PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 746

DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

CNPJ Nº 46.514.408/0001-82

ALTERAÇAO CONTRATUAL
CNPJ: 46.514.408/0001-82
D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 747

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA , Brasileiro, Solteiro, natural da cidade de Santa Luzia – MA, nascido em 18/10/1992, Empresario, nº do CPF 050.909.763-41, residente e domiciliado no(a): RUA DO COMERCIO 116, CENTRO, BOX 26 Santa Inês - MA, CEP 65300-046 **(art. 997, I, CC)**.

Sócio da sociedade limitada **D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA** , sediada na RUA PROJETADA 01, nº 65, SALA 2, AEROPORTO, CEP: 65302-017, Santa Inês - MA com registro nessa Junta Comercial, inscrito no CNPJ sob o n° 46.514.408/0001-82 resolve alterar seu contrato sob as seguintes clausulas:

CLÁUSULA I: ALTERAÇÃO DO OBJETO (art. 997, II, CC)

A Sociedade passa a ter por objeto o exercício das seguintes atividades econômicas: 4120-4/00 - Construcao de edificios 3811-4/00 - Coleta de residuos nao-perigosos 3812-2/00 - Coleta de residuos perigosos 4213-8/00 - Obras de urbanizacao - ruas, pracas e calcadas 4222-7/01 - Construcao de redes de abastecimento de agua, coleta de esgoto e construcoes correlatas, exceto obras de irrigacao 4313-4/00 - Obras de terraplenagem 4319-3/00 - Servicos de preparacao do terreno nao especificados anteriormente 4322-3/02 - Instalacao e manutencao de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilacao e refrigeracao 4329-1/04 - Montagem e instalacao de sistemas e equipamentos de iluminacao e sinalizacao em vias publicas, portos e aeroportos 4399-1/05 - Perfuracao e construcao de pocos de agua 4520-0/01 - Servicos de manutencao e reparacao mecanica de veiculos automotores 4530-7/03 - Comercio a varejo de pecas e acessorios novos para veiculos automotores 4742-3/00 - Comercio varejista de material eletrico 4744-0/99 - Comercio varejista de materiais de construcao em geral 4761-0/03 - Comercio varejista de artigos de papelaria 4772 -5/00 - Comercio varejista de cosmeticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal 4923-0/02 - Servico de transporte de passageiros - locacao de automoveis com motorista 4924-8/00 - Transporte escolar 7112-0/00 - Servicos de engenharia 7711-0/00 - Locacao de automoveis sem condutor 7732-2/01 - Aluguel de maquinas e equipamentos para construcao sem operador, exceto andaimes 4212-0/00 - Construcao de obras-de-arte especiais 7490-1/99 - Outras atividades profissionais, científicas e técnicas não especificadas anteriormente 7810-8/00 - Seleção e agenciamento de mão-de-obra 8111-7/00 - Serviços combinados para apoio a edifícios, exceto condomínios prediais 8121-4/00 - Limpeza em prédios e em domicílios 8129-0/00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente

Parágrafo único: Em estabelecimento eleito como Sede (Matriz) será(ão) exercida(s) a(s) atividade(s): 4120-4/00 - CONSTRUCAO DE EDIFICIOS 3811-4/00 - COLETA DE RESIDUOS NAO-PERIGOSOS 3812-2/00 - COLETA DE RESIDUOS PERIGOSOS 4213-8/00 - OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS 4222-7/01 - CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO 4313-4/00 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM 4319-3/00 - SERVICOS DE PREPARACAO DO TERRENO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE 4322-3/02 - INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E REFRIGERACAO 4329-1/04 - MONTAGEM E INSTALACAO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINACAO E SINALIZACAO EM VIAS PUBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS 4399-1/05 - PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA 4520-0/01 - SERVICOS DE MANUTENCAO E REPARACAO MECANICA DE VEICULOS AUTOMOTORES 4530-7/03 - COMERCIO A VAREJO DE PECAS E ACESSORIOS NOVOS PARA VEICULOS AUTOMOTORES 4742-3/00 - COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO 4744-0/99 - COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL 4761-0/03 - COMERCIO VAREJISTA DE ARTIGOS DE PAPELARIA 4772 -5/00 - COMERCIO VAREJISTA DE COSMETICOS, PRODUTOS DE PERFUMARIA E DE HIGIENE PESSOAL 4923-0/02 - SERVICO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCACAO DE AUTOMOVEIS COM MOTORISTA 4924-8/00 - TRANSPORTE ESCOLAR 7112-0/00 - SERVICOS DE ENGENHARIA 7711-0/00 - LOCACAO DE AUTOMOVEIS SEM CONDUTOR 7732-2/01 - ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES 4212-0/00 - CONSTRUCAO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS 7490-1/99 - OUTRAS ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTIFICAS E TECNICAS NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE 7810-8/00 - SELECAO E AGENCIAMENTO DE MAO-DE-OBRA 8111-7/00 - SERVICOS COMBINADOS PARA APOIO A EDIFICIOS, EXCETO CONDOMINIOS PREDIAIS 8121-4/00 - LIMPEZA EM PREDIOS E EM DOMICILIOS 8129-0/00 - ATIVIDADES DE LIMPEZA NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE

E exercerá as seguintes atividades:

4120-4/00 - Construção de edifícios
3811-4/00 - Coleta de resíduos não-perigosos
3812-2/00 - Coleta de resíduos perigosos
4212-0/00 - Construção de obras-de-arte especiais
4213-8/00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
4222-7/01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
4313-4/00 - Obras de terraplenagem
4319-3/00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente
4322-3/02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração
4329-1/04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos
4399-1/05 - Perfuração e construção de poços de água
4520-0/01 - Serviços de manutenção e reparação mecânica de veículos automotores
4530-7/03 - Comércio a varejo de peças e acessórios novos para veículos automotores
4742-3/00 - Comércio varejista de material elétrico
4744-0/99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral
4761-0/03 - Comércio varejista de artigos de papelaria
4772-5/00 - Comércio varejista de cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal
4923-0/02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 748

4924-8/00 - Transporte escolar
7112-0/00 - Serviços de engenharia
7490-1/99 - Outras atividades profissionais, científicas e técnicas não especificadas anteriormente
7711-0/00 - Locação de automóveis sem condutor
7732-2/01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes
7810-8/00 - Seleção e agenciamento de mão-de-obra
8111-7/00 - Serviços combinados para apoio a edifícios, exceto condomínios prediais
8121-4/00 - Limpeza em prédios e em domicílios
8129-0/00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente

CLÁUSULA II: DEMAIS CLÁUSULAS

As demais cláusulas constantes no contrato social e que não tenham sido mencionadas na presente alteração continuam inalteradas.

E por estar assim justo e acertado, assina a presente alteração do contrato social.

Santa Inês - MA, 05 de Agosto de 2026

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA
Sócio/Administrador

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 749

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
05090976341	FRANCISCO JHONES COSTA SILVA

CERTIFICO O REGISTRO EM 05/08/2026 12:04 SOB Nº 20260980854.
PROTOCOLO: 260980854 DE 05/08/2026.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12613771795. CNPJ DA SEDE: 46514408000182.
NIRE: 21201420136. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 05/08/2026.
D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

JUCEMA

MARCIO JULLIAN ARAÚJO BEZERRA
SECRETÁRIO-GERAL
www.empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.

ALTERAÇÃO DA SOCIEDADE "D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA"

Pelo presente instrumento particular de alteração contratual , os abaixo assinados , FRANCISCO JHONES COSTA SILVA, brasileiro, natural de Santa Luzia - MA, nascido em 18/10/1992, solteiro, empresário, portador da Carteira de Identidade nº 02425697200334 SSP-MA e CPF nº 050.909.763-41, residente e domiciliado na Rua do Comercio, 116, Box 26, Centro, Santa Inês - MA, CEP: 65300046 único sócio da Sociedade Limitada , "D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA ", com sede na Rua Projetada 01, 65, Sala 2, Aeroporto, Santa Inês - MA, CEP: 65302017, registrado na Junta Comercial do Estado do Maranhão - JUCEMA, sob o NIRE nº 21201420136 , em data de 24/05/2022, e no CNPJ sob o nº 46.514.408/0001-82, resolvem , assim, alterar o contrato social :

CLÁUSULA PRIMEIRA - O capital social, que é de R$ 500.000,00 (Quinhentos Mil Reais), passará a ser de R$ 1.500.000,00 (Um milhão e quinhentos Mil Reais), totalmente integralizado e dividido em 1.500.000 (Um milhão e quinhentas Mil) quotas no valor nominal de R$ 1,00 (Hum Real) cada uma, passa a ser distribuído em

NOME	QUOTAS	%	TOTAL
FRANCISCO JHONES COSTA SILVA	1.500.000	100 %	R$ 1.500.000,00
TOTAL	1.500.000	100 %	R$ 1.500.000,00

CLÁUSULA SEGUNDA - A administração da sociedade passará a ser exercida pelo sócio **FRANCISCO JHONES COSTA SILVA**, que se incumbirá de todas as operações e representará a sociedade ativa e passiva, judicial e extrajudicialmente.

CLÁUSULA TERCEIRA- Todas as demais cláusulas e condições estabelecidas nos atos constitutivos da sociedade, não alcançadas pelo presente instrumento, permanecem em vigor.

E por se acharem em perfeito acordo, em tudo quanto neste instrumento particular foi lavrado, obrigam-se a cumprir o presente contrato assinando-o em única via destinado ao registro e arquivamento na Junta Comercial do Estado do Maranhão - JUCEMA, para que produza os efeitos legais.

Santa Inês – MA, 29 de Junho de 2026

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA

SÓCIO - ADMINISTRADOR

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 751

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
05090976341	FRANCISCO JHONES COSTA SILVA

CERTIFICO O REGISTRO EM 30/06/2026 22:20 SOB Nº 20260846708.
PROTOCOLO: 260846708 DE 30/06/2026.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12611695897. CNPJ DA SEDE: 46514408000182.
NIRE: 21201420136. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 29/06/2026.
D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

JUCEMA

MARCIO JULLIAN ARAÚJO BEZERRA
SECRETÁRIO-GERAL
www.empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.

ALTERAÇAO CONTRATUAL
CNPJ: 46.514.408/0001-82
D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 152

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA, Brasileiro, Solteiro, natural da cidade de Santa Luzia – MA, nascido em 18/10/1992, Empresario, nº do CPF 050.909.763-41, residente e domiciliado no(a): RUA DO COMERCIO 106, CENTRO, BOX 26 Santa Inês - MA, CEP 65300-046 **(art. 997, I, CC)**.

Sócio da sociedade limitada **D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA**, sediada na RUA DO COMERCIO, nº 116, BOX 26, CENTRO, CEP: 65300-046, Santa Inês - MA com registro nessa Junta Comercial, inscrito no CNPJ sob o nº 46.514.408/0001-82 resolve alterar seu contrato sob as seguintes clausulas:

CLÁUSULA I: ALTERAÇÃO DA SEDE (art. 997, II, CC)

Alterar o endereço da sede, que passa a localizar-se na RUA PROJETADA 01, Nº 65, SALA 2, AEROPORTO, CEP: 65302-017, Santa Inês - MA.

CLÁUSULA II: DEMAIS CLÁUSULAS

As demais cláusulas constantes no contrato social e que não tenham sido mencionadas na presente alteração continuam inalteradas.

E por estar assim justo e acertado, assina a presente alteração do contrato social.

Santa Inês - MA, 29 de Maio de 2026

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA
Sócio/Administrador

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 753

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
05090976341	FRANCISCO JHONES COSTA SILVA

CERTIFICO O REGISTRO EM 02/06/2026 09:26 SOB Nº 20260714640.
PROTOCOLO: 260714640 DE 02/06/2026.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12609987126. CNPJ DA SEDE: 46514408000182.
NIRE: 21201420136. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 29/05/2026.
D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

JUCEMA

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
SECRETÁRIO-GERAL
www.empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.

ALTERAÇAO CONTRATUAL
CNPJ: 46.514.408/0001-82
D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA , Brasileiro, Solteiro, natural da cidade de Santa Luzia – MA, nascido em 18/10/1992, Empresario, nº do CPF 050.909.763-41, residente e domiciliado no(a): RUA DO COMERCIO 106, CENTRO, BOX 26 Santa Inês - MA, CEP 65300-046 **(art. 997, I, CC)**.

Sócio da sociedade limitada **D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA** , sediada na RUA DO COMERCIO, nº 116, BOX 26, CENTRO, CEP: 65300-046, Santa Inês - MA com registro nessa Junta Comercial, inscrito no CNPJ sob o nº 46.514.408/0001-82 resolve alterar seu contrato sob as seguintes clausulas:

CLÁUSULA I: ALTERAÇÃO DO OBJETO (art. 997, II, CC)

A Sociedade passa a ter por objeto o exercício das seguintes atividades econômicas: 4120-4/00 - Construção de edifícios 3811-4/00 - Coleta de resíduos não-perigosos 3812-2/00 - Coleta de resíduos perigosos 4213-8/00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 4222-7/01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação 4313-4/00 - Obras de terraplenagem 4319-3/00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente 4322-3/02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração 4329-1/04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos 4399-1/05 - Perfuração e construção de poços de água 4520-0/01 - Serviços de manutenção e reparação mecânica de veículos automotores 4530-7/03 - Comércio a varejo de peças e acessórios novos para veículos automotores 4742-3/00 - Comércio varejista de material elétrico 4744-0/99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral 4761-0/03 - Comércio varejista de artigos de papelaria 4772 -5/00 - Comércio varejista de cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal 4923-0/02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista 4924-8/00 - Transporte escolar 7112-0/00 - Serviços de engenharia 7711-0/00 - Locação de automóveis sem condutor 7732-2/01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes 4212-0/00 - Construção de obras-de-arte especiais

Parágrafo único: Em estabelecimento eleito como Sede (Matriz) será(ão) exercida(s) a(s) atividade(s): 4120-4/00 - CONSTRUCAO DE EDIFICIOS 3811-4/00 - COLETA DE RESIDUOS NAO-PERIGOSOS 3812-2/00 - COLETA DE RESIDUOS PERIGOSOS 4213-8/00 - OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS 4222-7/01 - CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO 4313-4/00 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM 4319-3/00 - SERVICOS DE PREPARACAO DO TERRENO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE 4322-3/02 - INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E REFRIGERACAO 4329-1/04 - MONTAGEM E INSTALACAO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINACAO E SINALIZACAO EM VIAS PUBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS 4399-1/05 - PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA 4520-0/01 - SERVICOS DE MANUTENCAO E REPARACAO MECANICA DE VEICULOS AUTOMOTORES 4530-7/03 - COMERCIO A VAREJO DE PECAS E ACESSORIOS NOVOS PARA VEICULOS AUTOMOTORES 4742-3/00 - COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO 4744-0/99 - COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL 4761-0/03 - COMERCIO VAREJISTA DE ARTIGOS DE PAPELARIA 4772 -5/00 - COMERCIO VAREJISTA DE COSMETICOS, PRODUTOS DE PERFUMARIA E DE HIGIENE PESSOAL 4923-0/02 - SERVICO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCACAO DE AUTOMOVEIS COM MOTORISTA 4924-8/00 - TRANSPORTE ESCOLAR 7112-0/00 - SERVICOS DE ENGENHARIA 7711-0/00 - LOCACAO DE AUTOMOVEIS SEM CONDUTOR 7732-2/01 - ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES 4212-0/00 - CONSTRUCAO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS

E exercerá as seguintes atividades:

4120-4/00 - Construção de edifícios
3811-4/00 - Coleta de resíduos não-perigosos
3812-2/00 - Coleta de resíduos perigosos
4212-0/00 - Construção de obras-de-arte especiais
4213-8/00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
4222-7/01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
4313-4/00 - Obras de terraplenagem
4319-3/00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente
4322-3/02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração
4329-1/04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos
4399-1/05 - Perfuração e construção de poços de água
4520-0/01 - Serviços de manutenção e reparação mecânica de veículos automotores
4530-7/03 - Comércio a varejo de peças e acessórios novos para veículos automotores
4742-3/00 - Comércio varejista de material elétrico
4744-0/99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral
4761-0/03 - Comércio varejista de artigos de papelaria
4772-5/00 - Comércio varejista de cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal
4923-0/02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista
4924-8/00 - Transporte escolar
7112-0/00 - Serviços de engenharia
7711-0/00 - Locação de automóveis sem condutor

7732-2/01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes

CLÁUSULA II: DEMAIS CLÁUSULAS

As demais cláusulas constantes no contrato social e que não tenham sido mencionadas na presente alteração continuam inalteradas.

E por estar assim justo e acertado, assina a presente alteração do contrato social.

Santa Inês - MA, 26 de Janeiro de 2026

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 155

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA
Administrador/Sócio

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1564

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
05090976341	FRANCISCO JHONES COSTA SILVA

CERTIFICO O REGISTRO EM 27/01/2026 14:27 SOB Nº 20260096431.
PROTOCOLO: 260096431 DE 27/01/2026.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12601751166. CNPJ DA SEDE: 46514408000182.
NIRE: 21201420136. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 26/01/2026.
D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

JUCEMA

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
SECRETÁRIO-GERAL
www.empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.

ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA EMPRESA D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 7574

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA, BRASILEIRO, SOLTEIRO, EMPRESARIO, natural da cidade de Santa Luzia - MA, data de nascimento 18/10/1992, portador da carteira de identidade 02425697200334 SSP-MA e CPF: n 050.909.763-41, residente e domiciliada na cidade de Santa Inês – MA, na do comercio, 106, box 26, Centro, CEP: 65300046, socio da SOCIEDADE LIMITADA UNIPESSOAL "**D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA**" de CNPJ: 46.514.408/0001-82 localizada na RUA DO COMERCIO, SN, CENTRO, BELA VISTA DO MARANHÃO- MA, CEP: 65335000, inscrita na Junta Comercial do Estado do Maranhão Sob o NIRE: 21201420136, resolve alterar sua empresa conforme clausulas e condições seguintes:

CLAUSULA PRIMEIRA :. A SOCIEDADE ALTERA SUA SEDE PARA

RUA DO COMERCIO, 116, BOX 26, CENTRO, SANTA INÊS – MA, CEP: 65300046.

CLAUSULA SEGUNDA: [redacted]

S Ó C I O	QUOTAS	(%)	VALOR R$
FRANCISCO JHONES COSTA SILVA	**500.000**	**100%**	**500.000,00**
T O T A L I Z A N D O	**500.000**	**100%**	**500.000,00**

CLAUSULA TERCEIRA: As demais clausulas não mencionadas neste contrato permanecem em vigor.

SANTA INES - MA 20/02/2024

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA

SOCIO ADMINISTRADOR

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 7584

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
05090976341	FRANCISCO JHONES COSTA SILVA

CERTIFICO O REGISTRO EM 22/02/2024 10:09 SOB Nº 20240217284.
PROTOCOLO: 240217284 DE 22/02/2024.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12402455404. CNPJ DA SEDE: 46514408000182.
NIRE: 21201420136. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 20/02/2024.
D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

JUCEMA

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
SECRETÁRIO-GERAL
www.empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.

ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE LIMITADA

"D COMERCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA"

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 159

JAMILLE ELLEM RODRIGUES FERNANDES, BRASILEIRA, SOLTEIRA, EMPRESARIA, natural da cidade de ALTO ALEGRE DO PINDARÉ - MA, data de nascimento 16/05/2000, portador da carteira de identidade 043615620110 SSP-MA e CPF: n 609.303.073-30, residente e domiciliada na cidade de Bela Vista do Maranhão – MA, na RUA do Comercio, SN, Centro, CEP: 65335000, Única socia da empresa "D COMERCIO E REPRESENTAÇOES LTDA" de CNPJ: 46.514.408/0001-82, Localizada na Rua do comercio, SN, Centro, Bela Vista – MA, CEP: 65335000, registrada sob o NIRE: 21201420136 resolve alterar seu contrato mediante as clausulas a seguir:

CLAUSULA 1º: A presente girará sob a denominação de **D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.**

CLAUSULA 2º:. O objetivo social da empresa será o: 4120-4/00 - CONSTRUCAO DE EDIFICIOS 3811-4/00 - COLETA DE RESIDUOS NAO-PERIGOSOS 3812-2/00 - COLETA DE RESIDUOS PERIGOSOS 4213-8/00 - OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS 4222-7/01 - CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO 4313-4/00 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM 4319-3/00 - SERVICOS DE PREPARACAO DO TERRENO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE 4322-3/02 - INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E REFRIGERACAO 4329-1/04 - MONTAGEM E INSTALACAO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINACAO E SINALIZACAO EM VIAS PUBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS 4399-1/05 - PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA 4520-0/01 - SERVICOS DE MANUTENCAO E REPARACAO MECANICA DE VEICULOS AUTOMOTORES 4530-7/03 - COMERCIO A VAREJO DE PECAS E ACESSORIOS NOVOS PARA VEICULOS AUTOMOTORES 4742-3/00 - COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO 4744-0/99 - COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL 4761-0/03 - COMERCIO VAREJISTA DE ARTIGOS DE PAPELARIA 4772 -5/00 - COMERCIO VAREJISTA DE COSMETICOS, PRODUTOS DE PERFUMARIA E DE HIGIENE PESSOAL 4923-0/02 - SERVICO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCACAO DE AUTOMOVEIS COM MOTORISTA 4924-8/00 - TRANSPORTE ESCOLAR 7112-0/00 - SERVICOS DE ENGENHARIA 7711-0/00 - LOCACAO DE AUTOMOVEIS SEM CONDUTOR 7732-2/01 - ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES.

CLAUSULA 3º. O porte da empresa passara a ser a partir desta data EPP. (EMPRESA DE PEQUENO PORTE).

CLAUSULA 4º: O capital social perfaz a quantia de R$ 50.000,00 (cinquenta mil reais), Dividido em 50.000 (cinquenta mil) quotas, sendo R$ 5.000,00 (cinco mil reais) já constituído na empresa e R$ 45.000,00 (quarenta mil reais) integralizado neste ato que equivale a R$ 1.00 (um real) cada quota

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 760

CLAUSULA 5º: – Admite na Sociedade, FRANCISCO JHONES COSTA DA SILVA, Brasileiro, solteiro, nascido no dia 18/10/1992, portador do RG: 02425697200334 SSP-MA E CPF: 050.909.763-41, Residente e domiciliado na Rua do Comercio, SN, Centro, Bela Vista do Maranhão – MA, CEP: 65335000. O mesmo está livre e desimpedido para exercer o cargo na sociedade limitada.

CLAUSULA 6º: A Sócia JAMILE ELLEM RODRIGUES FERNANDES sedem e transferem suas respectivas cotas do capital social no valor total de **R$ 50.000,00** (Cinquenta mil reais) em moeda corrente no pais totalmente integralizado Para FRANCISCO JHONES COSTA SILVA.

CLAUSULA 7º: Com a saída da Sócia JAMILE ELLEM RODRIGUES FERNANDES, a sociedade passa a constituir o tipo jurídico **SOCIEDADE LIMITADA UNIPESSOAL**

CLAUSULA 8º: O capital social desta sociedade perfaz a quantia total R$ 50.000,00 (Cinquenta Mil Reais), dividido em 50.000 (cinquenta Mil)quotas no valor nominal de R$ 1,00 (Um Real) cada uma, totalmente integralizado, em moeda corrente do País, por seu titular, através do seguinte meio:

S Ó C I O	QUOTAS	(%)	VALOR Rs
FRANCISCO JHONES COSTA SILVA	50.000	100%	50.000,00
T O T A L I Z A N D O	50.000	100%	50.000,00

CLAUSULA 9º: A responsabilidade do socio administrador limita -se ao valor do capital social integralizado.

CLAUSULA10º: – A administração da sociedade será exercida por seu titular FRANCISCO JHONES COSTA SILVA, devidamente indicado e qualificado no inicio deste instrumento.

CLAUSULA11º: O administrador será concedida todos os poderes e as atribuições necessárias ao gerenciamento e á representação da sociedade, com permissão para: Praticar todos os atos compreendidos no objeto social; representar a sociedade ativa e passiva, judicial e extrajudicial; Utilizar o nome empresarial, desde que em atividades de interesse da sociedade

CLAUSULA12º:. ***Todas as demais cláusulas e condições estabelecidas nos atos constitutivos e alterações da sociedade, não alterados pelo presente instrumento permanecem em vigor.***

BELA VISTA DO MARANHÃO – MA

31/08/2023

JAMILE EELEM RODRIGUES FERNANDES

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 761

CPF: 609.303.073-30

EX SOCIO ADMINISTRADORA

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA

CPF: 050.909.763-41

SOCIO ADMINISTRADOR

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 7624

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
05090976341	FRANCISCO JHONES COSTA SILVA
60930307330	JAMILE ELLEM RODRIGUES FERNANDES

CERTIFICO O REGISTRO EM 04/09/2023 09:14 SOB Nº 20231114877.
PROTOCOLO: 231114877 DE 31/08/2023.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12313082051. CNPJ DA SEDE: 46514408000182.
NIRE: 21201420136. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 31/08/2023.
D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

JUCEMA

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
SECRETÁRIO-GERAL
www.empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.

TRANSFORMAÇAO E ALTERAÇÃO EMPRESA INDIVIDUAL SOCIEDADE LIMITADA UNIPESSOAL

J E R FERNANDES

JAMILLE ELLEM RODRIGUES FERNANDES, BRASILEIRA, SOLTEIRA, EMPRESARIA, natural da cidade de ALTO ALEGRE DO PINDARÉ - MA, data de nascimento 16/05/2000, portador da carteira de identidade 043615620110 SSP-MA e CPF: n 609.303.073-30, residente e domiciliada na cidade de Bela Vista do Maranhão – MA, na RUA do Comercio, SN, Centro, CEP: 65335000, Titular da empresa "51.408.809 J E R FERNANDES " com sede na cidade de Bela Vista do Maranhão – MA, na RUA do Comercio, SN, Centro, CEP: 65335000, inscrito na junta comercial do Estado do Maranhão sob o NIRE N 21102434163 em 24/05/2022 e no CNPJ sob n 46.514.408/0001-82, ora transforma seu registro de EMPRESA INDIVIDUAL em- SOCIEDADE LIMITADA UNIPESSOAL a qual se regerá, doravante, pelo presente CONTRATO SOCIAL:

CLAUSULA PRIMEIRA: A Sociedade passará a girar sob o nome de " D COMERCIO E REPRESENTAÇOES LTDA", com sub-rogação de todos os direitos e obrigações oriundas da predecessora.

CLÁUSULA SEGUNDA: A empresa será administrada pelo seu SOCIO ADIMNISTRADORA JAMILE ELLEM RODRIGUES FERNANDES a quem caberá dentre outras atribuições, a representação ativa e passiva, judicial e extrajudicial desta sociedade limitada unipessoal.

CLAUSULA TERCEIRA: O acervo desta Empresa Individual, ora transformada, no valor de R$ 5.000,00 (Cinco mil reais), passa a constituir o capital social da SOCIEDADE LIMITADA ora constituída:

S Ó C I O	QUOTAS	(%)	VALOR R$
CASSIO SEBA DUARTE	5.000	100%	5.000,00
T O T A L I Z A N D O	5.000	100%	5.000,00

CLAUSULA QUARTA: O socio declara sob as penas da lei, que não está impedido por lei especial, e nem condenado ou que se encontra sob efeitos de condenação, que o proíba de exercer a administração desta sociedade limitada.

Para tanto, passa a transcrever, na íntegra, o ato constitutivo da referida SOCIEDADE LIMITADA UNIPESSOA, com o teor seguinte.

D COMERCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA

JAMILLE ELLEM RODRIGUES FERNANDES, BRASILEIRA, SOLTEIRA, EMPRESARIA, natural da cidade de ALTO ALEGRE DO PINDARÉ - MA, data de nascimento 16/05/2000, portador da carteira de identidade 043615620110 SSP-MA e CPF: n 609.303.073-30, residente e domiciliada na cidade de Bela Vista do Maranhão – MA, na RUA do Comercio, SN, Centro, CEP: 65335000, Resolve constituir a SOCIEDADE LIMITADA UNIPESSOAL 'D COMERCIO E REPRESENTAÇOES LTDA" conforme clausulas e condições seguintes:

CLAUSULA 1º: A presente girará sob a denominação de D COMERCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA, com sede na cidade de Bela Vista do Maranhão – MA, na RUA do Comercio, SN, Centro, CEP: 65335000, podendo, a qualquer tempo a critério de seu socio, abrir ou fechar filiais em qualquer parte de todo território nacional.

CLAUSULA 2º: O objetivo social da empresa será o: **4617-6/00 - Representantes comerciais e agentes do comércio de produtos alimentícios, bebidas e fumo 4618-4/01 - Representantes comerciais e agentes do comércio de medicamentos, cosméticos e produtos de perfumaria 4619-2/00 - Representantes comerciais e agentes do comércio de mercadorias em geral não especializado.**

CLAUSULA 3º. A empresa iniciou suas atividades em 24/05/2022 e seu prazo de duração é indeterminado

CLAUSULA 4º. o capital social será no valor de 5.000,00 (cinco mil reais) cada uma que equivale 1 quota, assim então, equivalente a 5.000 (cinco mil) quotas, o qual está totalmente integralizado em moeda corrente no país.

CLAUSULA 5º: A administração da sociedade será exercida pela socia acima qualificada JAMILE ELLEM RODRUGUES FERNANDES, com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva na sociedade, judicial e extrajudicialmente, inclusive perante instituições bancarias, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto, sempre de interesse da empresa, autorizado o usa do nome empresarial, vedado no entanto em atividades estranhas ao objeto empresarial, podendo ainda nomear procurador ou administrador com poderes devidamente especificados em instrumento próprio.

CLAUSULA 6º: Ao termino de cada exercício financeiro, em 31 de dezembro, o titular procederá á elaboração do inventario, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo ao mesmo os lucros ou perdas apuradas.

CLAUSULA 7º: A responsabilidade da titular e limitada ao capital integralizado da empresa que será regime jurídico da empresa limitada e supletivamente pela lei da sociedade Anônima.

CLAUSULA 8º:O socio declara sob as penas da lei, que não está impedido por lei especial, e nem condenado ou que se encontra sob efeitos de condenação, que o proíba de exercer a administração desta sociedade limitada.

CLAUSULA 9º: Fica eleito o foro de Bela Vista Do Maranhão - MA para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes desde contrato. E por estar assim justo e contratado assino o presente contrato em via única.

BELA VISTA DO MARANHAO - MA 23/08/2023

JAMILE ELLEM RODRIGUES FERNANDES

SOCIO ADMINISTRADORA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1165

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa D COMERCIO E REPRESENTAÇOES LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
60930307330	JAMILE ELLEM RODRIGUES FERNANDES

JUCEMA

CERTIFICO O REGISTRO EM 25/08/2023 09:11 SOB Nº 21201420136.
PROTOCOLO: 230966365 DE 01/08/2023.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12312641383. CNPJ DA SEDE: 46514408000182.
NIRE: 21201420136. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 24/08/2023.
D COMERCIO E REPRESENTAÇOES LTDA

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA

INSTRUMENTO DE INSCRIÇAO DE EMPRESARIO INDIVIDUAL

J E R FERNANDES

Pelo presente instrumento particular de Ato Constitutivo:

JAMILE ELLEM RODRIGUES FERNANDES, BRASILEIRA , SOLTEIRA, EMPRESARIA, nascido(a) em 16/05/2000, nº do CPF 609.303.073-30, residente e domiciliada na cidade de Bela Vista do Maranhão - MA, na RUA do comercio, nº sn, centro, CEP: 65335-000 neste ato representado(a) pelo(a) **GENIVALDO ALVES SILVA**, BRASILEIRO , SOLTEIRO, CONTADOR, nascido(a) em 23/11/1973, nº do CPF 493.058.083-87, residente e domiciliado na cidade de Santa Inês - MA, na TRAVESSA Newton Bello, nº 271, Nova Santa Inês, CEP: 65300-489.

Resolve constituir como empresário individual, mediante as seguintes cláusulas **(art. 968, I, CC)**:

CLÁUSULA I - DO NOME EMPRESARIAL (art. 968, II, CC)
A empresário individual adotará como nome empresarial: **J E R FERNANDES**.

CLÁUSULA II - DO CAPITAL (art. 968, III, CC)
O capital será de R$ 5.000,00 (cinco mil reais), totalmente subscrito e integralizado, neste ato, da seguinte forma: R$ 5.000,00 (cinco mil reais) em moeda corrente do País

CLÁUSULA III - DA SEDE (art. 968, IV, CC)
O Empresário Individual terá sua sede no seguinte endereço: RUA DO COMERCIO, nº SN, CENTRO, Bela Vista do Maranhão - MA, CEP: 65335000.

CLÁUSULA IV - DO OBJETO (art. 968, IV, CC)
O Empresário Individual terá por objeto o exercício das seguintes atividades econômicas: 4617-6/00 - REPRESENTANTES COMERCIAIS E AGENTES DO COMÉRCIO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS, BEBIDAS E FUMO 4618-4/01 - REPRESENTANTES COMERCIAIS E AGENTES DO COMÉRCIO DE MEDICAMENTOS, COSMÉTICOS E PRODUTOS DE PERFUMARIA 4619-2/00 - REPRESENTANTES COMERCIAIS E AGENTES DO COMÉRCIO DE MERCADORIAS EM GERAL NÃO ESPECIALIZADO

Parágrafo único. Em estabelecimento eleito como Sede (Matriz) será(ão) exercida(s) a(s) atividade(s) de 4617-6/00 - REPRESENTANTES COMERCIAIS E AGENTES DO COMÉRCIO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS, BEBIDAS E FUMO 4618-4/01 - REPRESENTANTES COMERCIAIS E AGENTES DO COMÉRCIO DE MEDICAMENTOS, COSMÉTICOS E PRODUTOS DE PERFUMARIA 4619-2/00 - REPRESENTANTES COMERCIAIS E AGENTES DO COMÉRCIO DE MERCADORIAS EM GERAL NÃO ESPECIALIZADO.

E exercerá as seguintes atividades:

CNAE Nº 4617-6/00 - Representantes comerciais e agentes do comércio de produtos alimentícios, bebidas e fumo
CNAE Nº 4618-4/01 - Representantes comerciais e agentes do comércio de medicamentos, cosméticos e produtos de perfumaria
CNAE Nº 4619-2/00 - Representantes comerciais e agentes do comércio de mercadorias em geral não especializado

CLÁUSULA V - DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO (art. 37, II, Lei nº 8.934, de 1994)
O empresário declara, sob as penas da lei, inclusive que são verídicas todas as informações prestadas neste instrumento e quanto ao disposto no artigo 299 do Código Penal, não estar impedido de exercer atividade empresária e não possuir outro registro como Empresário Individual no País.

CLÁUSULA VI - DO INÍCIO DAS ATIVIDADES E PRAZO DE DURAÇÃO (art. 53, III, F, Decreto nº 1.800/96)
A Empresa iniciará suas atividades em 24/05/2022 e seu prazo de duração será por tempo indeterminado.

INSTRUMENTO DE INSCRIÇAO DE EMPRESARIO INDIVIDUAL

J E R FERNANDES

CLAUSULA VII - PORTE EMPRESARIAL

O empresário declara que a empresa se enquadra como Microempresa - ME, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, e que não se enquadra em qualquer das hipóteses de exclusão relacionadas no § 4º do art. 3º da mencionada lei. (art. 3º, I, LC nº 123, de 2006)

E, por estar assim constituído, assino o presente instrumento.

Bela Vista do Maranhão - MA, 24 de maio de 2022

JAMILE ELLEM RODRIGUES FERNANDES
Representado/Empresário
Representado por: GENIVALDO ALVES SILVA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 768

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa J E R FERNANDES consta assinado digitalmente por:

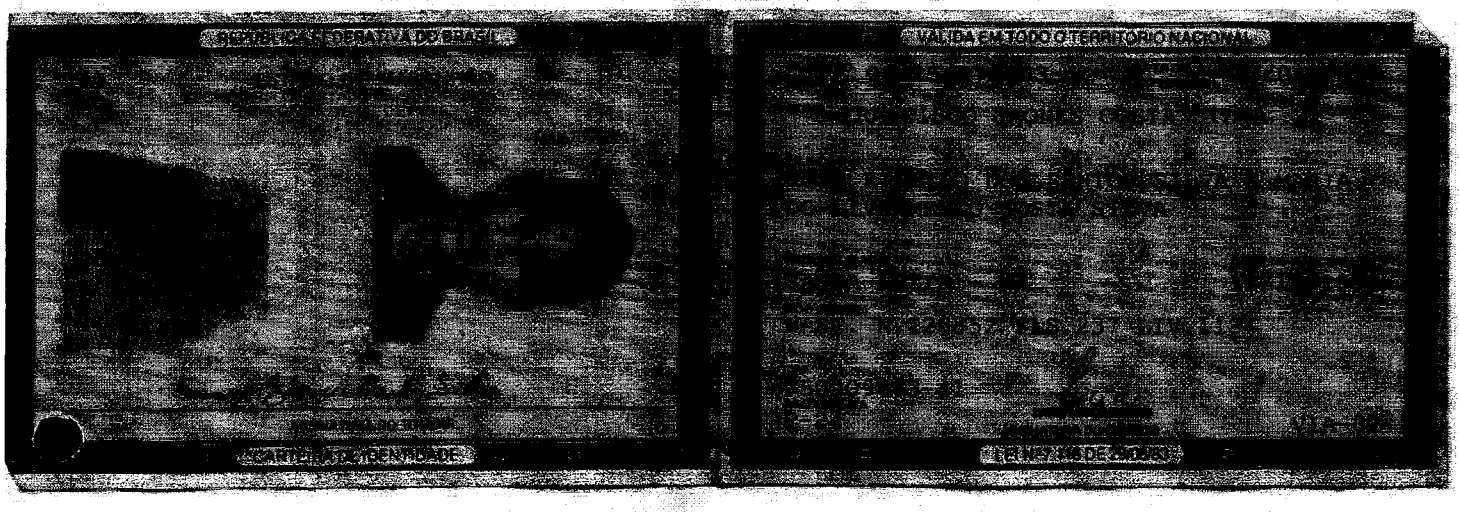
IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
49305808387	GENIVALDO ALVES SILVA

CERTIFICO O REGISTRO EM 24/05/2022 11:58 SOB Nº 21102434163.
PROTOCOLO: 220651523 DE 24/05/2022.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12206600239. CNPJ DA SEDE: 46514408000182.
NIRE: 21102434163. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 24/05/2022.
J E R FERNANDES.

JUCEMA

RICARDO DINIZ DIAS
SECRETÁRIO-GERAL
empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.


REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CARTEIRA DE IDENTIDADE
VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 170

CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

Protocolo: MAC2600543670

NIRE : 21201420136
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada

NIRE (Sede)	CNPJ	Data de Ato Constitutivo	Início de Atividade
21201420136	46.514.408/0001-82	24/05/2022	24/05/2022

Endereço Completo
PROJETADA 01, Nº 65, SALA 2, AEROPORTO - Santa Inês/MA - CEP 65302-017

Objeto Social
4120-4/00 - CONSTRUCAO DE EDIFICIOS 3811-4/00 - COLETA DE RESIDUOS NAO-PERIGOSOS 3812-2/00 - COLETA DE RESIDUOS PERIGOSOS 4213-8/00 - OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS 4222-7/01 - CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO 4313-4/00 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM 4319-3/00 - SERVICOS DE PREPARACAO DO TERRENO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE 4322-3/02 - INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E REFRIGERACAO 4329-1/04 - MONTAGEM E INSTALACAO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINACAO E SINALIZACAO EM VIAS PUBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS 4399-1/05 - PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA 4520-0/01 - SERVICOS DE MANUTENCAO E REPARACAO MECANICA DE VEICULOS AUTOMOTORES 4530-7/03 - COMERCIO A VAREJO DE PECAS E ACESSORIOS NOVOS PARA VEICULOS AUTOMOTORES 4742-3/00 - COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO 4744-0/99 - COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL 4761-0/03 - COMERCIO VAREJISTA DE ARTIGOS DE PAPELARIA 4772 -5/00 - COMERCIO VAREJISTA DE COSMETICOS, PRODUTOS DE PERFUMARIA E DE HIGIENE PESSOAL 4923-0/02 - SERVICO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCACAO DE AUTOMOVEIS COM MOTORISTA 4924-8/00 - TRANSPORTE ESCOLAR 7112-0/00 - SERVICOS DE ENGENHARIA 7711-0/00 - LOCACAO DE AUTOMOVEIS SEM CONDUTOR 7732-2/01 - ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES 4212-0/00 - CONSTRUCAO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS 7490-1/99 - OUTRAS ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTIFICAS E TECNICAS NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE 7810-8/00 - SELECAO E AGENCIAMENTO DE MAO-DE-OBRA 8111-7/00 - SERVICOS COMBINADOS PARA APOIO A EDIFICIOS, EXCETO CONDOMINIOS PREDIAIS 8121-4/00 - LIMPEZA EM PREDIOS E EM DOMICILIOS 8129-0/00 - ATIVIDADES DE LIMPEZA NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE

Capital Social	Porte	Prazo de Duração
R$ 1.500.000,00 (um milhão e quinhentos mil reais) **Capital Integralizado** R$ 1.500.000,00 (um milhão e quinhentos mil reais)	EPP (Empresa de Pequeno Porte)	Indeterminado

Dados do Sócio

Nome	CPF/CNPJ	Participação no capital	Espécie de sócio	Administrador	Término do mandato
FRANCISCO JHONES COSTA SILVA	050.909.763-41	R$ 1.500.000,00	Sócio	S	Indeterminado

Dados do Administrador

Nome	CPF	Término do mandato
FRANCISCO JHONES COSTA SILVA	050.909.763-41	Indeterminado

Último Arquivamento

Data	Número	Ato/eventos	Situação	Status
05/08/2026	20260980854	002 / 021 - ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	ATIVA	SEM STATUS

Esta certidão foi emitida automaticamente em 12/08/2026, às 08:52:07 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no **https://www.empresafacil.ma.gov.br**, com o código **5P17JKEX**.

Marcio Jullian Araújo Bezerra
Secretário-Geral

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 77

Governo do Estado do Maranhão
Secretaria de Estado de Indústria e comércio - SEINC
Junta Comercial do Estado do Maranhão

CERTIDÃO ESPECÍFICA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Certificamos que D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA **encontra-se registrada nesta Junta Comercial, como segue:**	**Protocolo:** MAC2600543628
NIRE 21201420136 **CNPJ 46.514.408/0001-82**	**Situação** ATIVA **Status**

Endereço Completo PROJETADA 01, Nº 65, SALA 2, AEROPORTO - Santa Inês/MA - CEP 65302-017

Arquivamentos Posteriores

Ato	Número	Data	Descrição	Desarquivado
002	20260980854	05/08/2026	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	NÃO
002	20260846708	30/06/2026	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	NÃO
002	20260714640	02/06/2026	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	NÃO
223	20260667870	20/05/2026	BALANCO	NÃO
002	20260096431	27/01/2026	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	NÃO
223	20251178242	30/09/2025	BALANCO	NÃO
223	20251178226	30/09/2025	BALANCO	NÃO
002	20240217284	22/02/2024	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	NÃO
002	20231114877	04/09/2023	ALTERACAO DE DADOS E DE NOME EMPRESARIAL	NÃO
002	21201420136	25/08/2023	ALTERACAO DE DADOS E DE NOME EMPRESARIAL	NÃO
002	21201420136	25/08/2023	TRANSFORMACAO	NÃO
080	20220651523	24/05/2022	ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA	NÃO
080	21102434163	24/05/2022	INSCRICAO	NÃO

Esta certidão foi emitida automaticamente em 12/08/2026, às 08:52:12 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no **https://www.empresafacil.ma.gov.br**, com o código **OHJZMJGY**.

MAC2600543628

Marcio Jullian Araújo Bezerra
Secretário(a) Geral

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 772

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
46.514.408/0001-82 **MATRIZ**		**24/05/2022**

NOME EMPRESARIAL
D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)	PORTE
DKS CONSTRUCOES	**EPP**

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
41.20-4-00 - Construção de edifícios

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
38.11-4-00 - Coleta de resíduos não-perigosos
38.12-2-00 - Coleta de resíduos perigosos
42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais
42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
43.13-4-00 - Obras de terraplenagem
43.19-3-00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente
43.22-3-02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração
43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos
43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água
45.20-0-01 - Serviços de manutenção e reparação mecânica de veículos automotores
45.30-7-03 - Comércio a varejo de peças e acessórios novos para veículos automotores
47.42-3-00 - Comércio varejista de material elétrico
47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral
47.61-0-03 - Comércio varejista de artigos de papelaria
47.72-5-00 - Comércio varejista de cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal
49.23-0-02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista
49.24-8-00 - Transporte escolar
71.12-0-00 - Serviços de engenharia
77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
R PJ 01	**65**	**SALA 2**

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
65.302-017	**AEROPORTO**	**SANTA INES**	**MA**

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
DCONSTRUCAOENGENHARIA@GMAIL.COM	**(98) 8422-2200**

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	**24/05/2022**

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL
********	********

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia **04/08/2026** às **09:36:42** (data e hora de Brasília).

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 173

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
46.514.408/0001-82 **MATRIZ**		**24/05/2022**

NOME EMPRESARIAL
D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
R PJ 01	**65**	**SALA 2**

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
65.302-017	**AEROPORTO**	**SANTA INES**	**MA**

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
DCONSTRUCAOENGENHARIA@GMAIL.COM	**(98) 8422-2200**

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	**24/05/2022**

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL
********	********

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia **04/08/2026** às **09:36:42** (data e hora de Brasília).

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 174

Estado do Maranhão — SINTEGRA/ICMS — Consulta Pública ao Cadastro do Estado do Maranhão — Secretaria da Fazenda

Resultado da Consulta SINTEGRA/ICMS

IDENTIFICAÇÃO

CGC: 46.514.408/0001-82 **Inscrição Estadual:** 12.821328-0

Razão Social: D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

Regime Apuração: SIMPLES NACIONAL

ENDEREÇO

Logradouro: RUA 01

Número: 65 **Complemento:** SALA 2

Bairro: AEROPORTO

Município: SANTA INES **UF:** MA

CEP: 65302017 **DDD:** **Telefone:** 84758223

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

CNAE Principal: 4120400 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

CNAEs Secundários

Código	Descrição CNAE
4399105	PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA
4520001	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO MECÂNICA DE VEÍCULOS AUTOMOTORES
4530703	COMÉRCIO A VAREJO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS NOVOS PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES
4742300	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELÉTRICO
4744099	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL
4761003	COMÉRCIO VAREJISTA DE ARTIGOS DE PAPELARIA
4772500	COMÉRCIO VAREJISTA DE COSMÉTICOS, PRODUTOS DE PERFUMARIA E DE HIGIENE PESSOAL
4923002	SERVIÇO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS COM MOTORISTA
4924800	TRANSPORTE ESCOLAR
7112000	SERVIÇOS DE ENGENHARIA
8129000	ATIVIDADES DE LIMPEZA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
7490199	OUTRAS ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTÍFICAS E TÉCNICAS NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
7711000	LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR
7732201	ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES
7810800	SELEÇÃO E AGENCIAMENTO DE MÃO-DE-OBRA
8111700	SERVIÇOS COMBINADOS PARA APOIO A EDIFÍCIOS, EXCETO CONDOMÍNIOS PREDIAIS
8121400	LIMPEZA EM PRÉDIOS E EM DOMICÍLIOS
3811400	COLETA DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS
3812200	COLETA DE RESÍDUOS PERIGOSOS
4212000	CONSTRUÇÃO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS
4213800	OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS
4222701	CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO
4313400	OBRAS DE TERRAPLENAGEM
4319300	SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
4322302	INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO
4329104	MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS

Situação Cadastral Vigente: HABILITADO

Data desta Situação Cadastral: 04/11/2025

OBRIGAÇÕES

NFe a partir de (CNAE's):

EDF a partir de:

CTE a partir de:

Observação: Os dados acima estão baseados em informações fornecidas pelo próprio contribuinte cadastrado. Não valem como certidão de sua efetiva existência de fato e de direito, não são oponíveis à Fazenda e nem excluem a responsabilidade tributária derivada de operações com ele ajustadas.

Data da Consulta: 01/09/2026

Número da Consulta:

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 175

Nova Consulta | Imprimir

Desenvolvido pela Sefaz/COTEC - 2005-2012

PREFEITURA DE SANTA INÊS

SECRETARIA DE RECEITA, URBANISMO E PATRIMÔNIO PÚBLICO IMOBILIÁRIO

CNPJ: 06.198.949/0001-24

Av. Luis Muniz, 1005 - Centro, Santa Inês - MA, 65300-001

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 796

01/09/2026 16:59:58

Comprovante de Inscrição Municipal

CADASTRO MUNICIPAL

Insc. Municipal: 239882-6 **Situação:** ATIVA
Razão social: D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA
Nome Fantasia: DKS CONSTRUCOES
Insc. Junta Com.:
CNPJ: 46.514.408/0001-82
Insc. Estadual:
Vinculação: ENTIDADES EMPRESARIAIS
Natureza Jurídica: 206-2 SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
Classificação: EMPRESA DE PEQUENO
Data de Inclusão: 27/03/2025 16:37:13
Data de Início: 24/05/2022
MEI: NÃO
Isento ISSQN: NÃO
Isento Alvará: NÃO
Data de Constituição: 24/05/2022

ENDEREÇOS

Tipo	Logradouro	Número	Bairro	Cidade
COMERCIAL	RUA PROJETADA 01	65	AEROPORTO	SANTA INES-MA

01/09/2026 16:59:58

Comprovante de Inscrição Municipal

ATIVIDADES CNAE

Principal	Descrição da Atividade	Base de Calculo	Data Inclusão	Data Encerramento
X	CONSTRUCAO DE EDIFICIOS	1	24/05/2022	
	SERVICOS DE PREPARACAO DO TERRENO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE	1	24/05/2022	
	COLETA DE RESIDUOS NAO-PERIGOSOS	1	24/05/2022	
	COLETA DE RESIDUOS PERIGOSOS	1	24/05/2022	
	CONSTRUCAO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS	1	24/05/2022	
	OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS	1	24/05/2022	
	CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO	1	24/05/2022	
	OBRAS DE TERRAPLENAGEM	1	24/05/2022	
	INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E REFRIGERACAO	1	24/05/2022	
	MONTAGEM E INSTALACAO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINACAO E SINALIZACAO EM VIAS PUBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS	1	24/05/2022	
	PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA	1	24/05/2022	
	SERVICOS DE MANUTENCAO E REPARACAO MECANICA DE VEICULOS AUTOMOTORES	1	24/05/2022	
	COMERCIO A VAREJO DE PECAS E ACESSORIOS NOVOS PARA VEICULOS AUTOMOTORES	1	24/05/2022	
	COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO	1	24/05/2022	
	COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL	1	24/05/2022	
	COMERCIO VAREJISTA DE ARTIGOS DE PAPELARIA	1	24/05/2022	
	COMERCIO VAREJISTA DE COSMETICOS, PRODUTOS DE PERFUMARIA E DE HIGIENE PESSOAL	1	24/05/2022	
	SERVICO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCACAO DE AUTOMOVEIS COM MOTORISTA	1	24/05/2022	
	TRANSPORTE ESCOLAR	1	24/05/2022	
	SERVICOS DE ENGENHARIA	1	24/05/2022	
	LOCACAO DE AUTOMOVEIS SEM CONDUTOR	1	24/05/2022	
	ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES	1	24/05/2022	

ENQUADRAMENTO

Enquadramento	Data Inicio	Data Encerramento
004-ISS SIMPLES NACIONAL	24/05/2022	

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 778

MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 46.514.408/0001-82

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <http://rfb.gov.br> ou <http://www.pgfn.gov.br>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 10:25:01 do dia 15/06/2026 <hora e data de Brasília>.
Válida até 12/12/2026.
Código de controle da certidão: **EB31.E80B.EE44.6FF2**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 779

Voltar Imprimir

CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 46.514.408/0001-82
Razão social: D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA
Endereço: R B 01 65 SALA 2/ AEROPORTO / SANTA INES / MA / 65302-017

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Servico - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 21/08/2026 a 19/09/2026

Certificação Número: 2026082107356482410207

Informação obtida em 01/09/2026 16:55:13

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1780

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 46.514.408/0001-82
Certidão nº: 66841326/2026
Expedição: 04/08/2026, às 09:52:58
Validade: 31/01/2027 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **46.514.408/0001-82, NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.
Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022.
Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.
No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.
A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (http://www.tst.jus.br).
Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE
Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 781

GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO

Nº 197465/26 **Data da** 04/08/2026 17:57:33

Inscrição 128213280 **CPF/CNPJ** 46514408000182

Razão D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

Endereço: RUA 01, 65 SALA 2 CEP: 65302017 - AEROPORTO

Telefone: (89)84758223 **Município** SANTA INES **UF:** MA

Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria, substanciado pelos artigos 240 a 242, da lei nº 7.799, de 19/12/2002 e disposto no artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional), não constam débitos relativos aos tributos estaduais, administrados por esta Secretaria, em nome do sujeito passivo acima identificado. Ressalvado, todavia, à Fazenda Pública Estadual o direito da cobrança de dívidas que venham a ser apuradas e não alcançadas pela decadência.

Validade da Certidão: 90 (noventa) dias: 02/11/2026.

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço: http://portal.sefaz.ma.gov.br/, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Débito".

CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.

Data 04/08/2026 17:57:33

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 7824

GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA

Nº 075711/26 **Data da** 03/08/2026 15:26:51

Inscrição 128213280 **CPF/CNPJ** 46514408000182

Razão D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

Endereço: RUA 01, 65 SALA 2 CEP: 65302017 - AEROPORTO

Telefone: (89)84758223 **Município** SANTA INES **UF:** MA

Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria e na forma do disposto do artigo 156, da lei nº 2.231, de 29/12/1962, substanciado pelos artigos 240 a 242 da lei nº 7.799, de 19/12/2002, bem como prescreve o artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional) não constam débitos inscritos na Dívida Ativa, em nome do sujeito passivo

Validade da Certidão: 90 (noventa) dias: 01/11/2026.

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:
http://portal.sefaz.ma.gov.br/, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Dívida Ativa".

CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.

Data 04/08/2026 09:59:46

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA INÊS
Secretaria de Receita, Urbanismo e Patrimônio Público Imobiliário
CNPJ: 06.198.949/0001-24

04/08/2026 10:04:40
USUÁRIO:ANONYMOUS

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS-CND Nº 3065/2026

AUTENTICAÇÃO:QULR-83KT

CERTIFICO, a pedido da pessoa interessada, que a empresa **D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA**, devidamente Inscrito sob o CNPJ **46.514.408/0001-82**, situada à **RUA PROJETADA 01, 65 SALA 02 AEROPORTO**, encontra-se quites com os tributos municipais. O Requerente pretende com esta, fazer prova de Quitação de Tributos, não podendo ser usado para outros fins.

Referida Certidão terá validade até **01/11/2026.**

Ressalvado à Prefeitura o direito de cobrar dívidas que venham a ser apuradas.

SANTA INES-MA, 04/08/2026.

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA INÊS
Secretaria de Receita, Urbanismo e Patrimônio Público Imobiliário
CNPJ: 06.198.949/0001-24

04/08/2026 10:01:42
USUÁRIO:ANONYMOUS

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA MUNICIPAL-CNDA Nº 3096/2026

AUTENTICAÇÃO:EMV4-STAY

CERTIFICO a pedido da pessoa interessada, que a empresa **D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA**, Inscrita sob o CNPJ: **46.514.408/0001-82**, situada à **RUA PROJETADA 01, 65 SALA 02 AEROPORTO**, Neste Município, encontra-se quites com os tributos municipais, bem como o livro de **DÍVIDA ATIVA** deste setor de arrecadação desta prefeitura, nada consta no que diz respeito ao débito em nome da referida empresa. O Requerente pretende com esta, fazer prova de Quitação de Tributos, não podendo ser usado para outros fins.

A Referida Certidão terá validade até **02/11/2026**.

Ressalvado à Prefeitura o direito de cobrar dívidas que venham a ser apuradas.

SANTA INES-MA, 04/08/2026.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 785

PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO MARANHÃO

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO MARANHÃO

CERTIDÃO ESTADUAL - PRIMEIRO GRAU

FALÊNCIA, CONCORDATA E RECUPERAÇÃO JUDICIAL

Data emissão: 01/09/2026 **Nº da certidão:** 12603683519

Data de validade: 01/11/2026 **Código de Validação:** d5bd967bb8

NOME: D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

CNPJ: 46.514.408/0001-82

Os dados dos documentos constantes nessa certidão foram informados pelo solicitante, sua titularidade e autenticidade deverão ser conferidas pelo interessado, conforme o documento original (ex: CPF, Identidade, etc.)

Certifico que NADA CONSTA nos registros de distribuição do 1o GRAU DE JURISDIÇÃO do Poder Judiciário do Estado do Maranhão sobre ocorrência de ações de pedido de Falência, Concordata e Recuperação Judicial distribuída(s) que esteja(m) em tramitação em face da pessoa acima identificada.

A Certidão de Falência, Concordata e Recuperação Judicial contempla ações de Falência, Recuperação Judicial/Extrajudicial e Insolvência Civil.

Observações:

a) Os dados do(a) solicitante acima informado são de sua responsabilidade, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e/ou destinatário;

b) A validade desta certidão é de 60 (sessenta) dias a partir da data de sua emissão. Após essa data será necessária a emissão de uma nova certidão;

c) Esta certidão é válida apenas para maiores de 18 anos;

d) A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do Tribunal de Justiça do Maranhão - www.tjma.jus.br - menu - Certidão Estadual, utilizando o código de validação acima identificado;

e) Fonte da pesquisa: sistema PJE (1o grau);

MINISTÉRIO DO EMPREENDEDORISMO, DA MICROEMPRESA E DA EMPRESA DE PEQUENO PORTE
Secretaria Nacional de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte
Diretoria Nacional de Registro Empresarial e Integração

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 7867

(INTEGRA A IN/DREI N. 81/2020 E A IN/DREI N. 82/2021)

DECLARAÇÃO DE ARQUIVAMENTO DE BALANÇO COMO DOCUMENTO DE INTERESSE

Pelo presente instrumento eletrônico, os abaixo qualificados:

I – FRANCISCO JHONES COSTA SILVA, brasileiro, Solteiro, empresário, inscrito no CPF sob o nº 050.909.763-41 representante legal da sociedade D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 46.515.408/0001-82, com sede à Rua do Comercio, 116, Box 26, Centro, Santa Inês – MA, CEP:65300046, conforme poderes atribuídos pelo contrato ou requerimento de empresário;

II – ANDRÉ RIBEIRO DO NASCIMENTO, brasileiro, solteiro, contador, inscrito(a) no CPF sob o nº 060.780.993-02 e no CRC sob o nº MA-016333/O-0, contador(a) responsável pela elaboração e validação das demonstrações contábeis;

APRESENTAM a registro, como documento de interesse, da via do Balanço Patrimonial ou Balanço de Resultado Econômico, referente ao período de Período 01/01/2024 a 31/12/2024, exercício de 2025; e

DECLARAM, sob as penas da lei, que:

1. As informações cadastrais constantes neste ato são verdadeiras e constarão do Balanço Patrimonial a ser formalmente aprovado, nos moldes da legislação vigente;

2. As informações poderão ser consultadas perante a Junta Comercial do Maranhão ;

3. Foram observadas as disposições contidas no art. 10-B da Instrução Normativa DREI nº 81/2020 e no § 2º do art. 2º da Instrução Normativa DREI nº 82/2021;

Reconhecem que a falsidade de qualquer das informações declaradas poderá ensejar responsabilização civil, administrativa e penal dos signatários, nos termos da legislação vigente, incluindo os artigos 299 e 304 do Código Penal Brasileiro, além das sanções previstas nas normas societárias, contábeis e tributárias.

Esta declaração será assinada eletronicamente, com **validade jurídica plena**, por meio de qualquer plataforma de assinatura eletrônica **legalmente reconhecida no Brasil**, como o **Portal Gov.br** (contas com **selo prata ou ouro**, com validação garantida pelo governo federal), ou pelos **portais de assinatura eletrônica das Autoridades Certificadoras (AR) credenciadas pela ICP-Brasil**, utilizando certificados digitais emitidos conforme os requisitos legais, nos termos da **Medida Provisória nº 2.200-2/2001**, do **Decreto nº 10.543/2020**, da **Lei nº 14.063/2020** e demais dispositivos aplicáveis.

E, por estarem de pleno acordo com as cláusulas acima, firmam eletronicamente a

presente Declaração, para que produza todos os seus efeitos legais.

Buriticupu - MA, 29 de Setembro de 2025

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 7871

Nome completo: FRANCISCO JHONES COSTA SILVA
CPF: 050.909.763-41
Cargo: SOCIO ADMINIST

Nome completo: ANDRE RIBEIRO DO NASCIMENTO
CPF: 060.780.993-02
Cargo: CONTADOR – CRC MA-016333/O-0

Este modelo foi elaborado e aprovado pelo Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração - DREI em 06/05/2025, nos termos do Ofício-Circular n. 184 (Processo SEI nº 16100.001330/2025-91), e constitui documento obrigatório para instruir o balanço apresentado a registro como documento avulso, consoante disposições do artigo 10-B da IN/DREI n. 81/2020 e artigo 2º da IN/DREI n. 82/2021.

Documento assinado eletronicamente por **Flavia Regina Britto Gonçalves**, **Diretor(a)**, em 06/05/2025, às 18:59, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º do art. 4º do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://colaboragov.sei.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **50134960** e o código CRC **A667D38A**.

D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

CNPJ: 46.514.408/0001-82
RUA DO COMERCIO, 116, BOX 26
CEP: 65.300.046
NIRE: 21201420136

INSC. EST: 12.821.328-0
CENTRO
SANTA INÊS – MA
ABERTURA: 24/05/2022

BALANÇO PATRIMONIAL ENCERRADO EM 31/12/2024

CAIXA		R$ 1.050.100,00
M. UTENSÍLIOS		R$ 220.000,00
MAQUINAS E EQUIPAMENTOS		R$ 450.000,00
TOTAL ATIVO		R$ 1.721.100,00
	PASSIVO	
CIRCULANTE		
FORNECEDORES		R$ 1.020.000,10
OBRIGAÇÕES TRA. E PREV		R$
(-) FGTS A RECOLHER		R$ 7.900,00
(-) INSS A RECOLHER		R$ 3.540,00
OBRIGACÕES TRIBUTÁRIAS		
EMPRESTIMO A LONGO PRAZO (-)		R$
PATRIMONIO LÍQUIDO		
CAPÍTAL SOCIAL		R$ 500.000,00
		R$
LUCROS OU PREJ. ACUMULADOS		R$
LUCROS ACUREPREMULADOS		R$ 189.559,90
TOTAL PASSIVO		R$ 1.721.100,00

IMPORTA O PRESENTE BALANÇO PATRIMONIAL. CONSTATE DOS VALORES ATIVOS E PASSIVOS EM R$ **1.721.100,00** (um milhão setecentos e vinte e um mil e cem reais). DE ACORDO COM OS DOCUMENTOS QUE NOS FORAM APRESENTADOS.

BURITICUPU– MA 31 DE DEZEMBRO DE 2024

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA
TÍTULAR

ANDRE RIBEIRO DO NASCIMENTO
CONTADOR CRC: MA-016333-0

D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

CNPJ: 46.514.408/0001-82 — INSC. EST: 12.821.328-0
RUA DO COMERCIO, 116, BOX 26 — CENTRO
CEP: 65.300.046 — SANTA INÊS – MA
NIRE: 21201420136 — ABERTURA: 24/05/2022

DEMONSTRATIVO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO

EXERCICIO EM 31/12/2024

RECEITAS OPERACIONAIS

RECEITAS DE SERVIÇOS PRESTADO	R$	1.001.123,00
IMPOSTOS INCIDENTES	R$	112.230,99
COMPRAS LIQUIDAS	R$	888.892,01
C.P.V.	R$	332.150,00
(=) LUCRO BRUTO EXERCICIO	R$	556.742,01

DESPESAS OPERACIONAIS

(-) CONS. DE ÁGUA/ LUZ / TELEFONE	R$	32.500,00
(-) SERVIÇOS CONTÁBEIS	R$	35.000,00
(-) ORDENADOS	R$	140.025,11
(-) OUTRAS DESPESAS	R$	159.617,00
TOTAL DE DESPESAS	R$	367.142,11
LUCRO LÍQUIDO DO EXERCICIO	R$	189.599,90

BURITICUPU– MA 31 DE DEZEMBRO DE 2024

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA
TÍTULAR

ANDRE RIBEIRO DO NASCIMENTO
CONTADOR CRC: MA-016333-0

D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

CNPJ: 46.514.408/0001-82
RUA DO COMERCIO, 116, BOX 26
CEP: 65.300.046
NIRE: 21201420136

INSC. EST: 12.821.328-0
CENTRO
SANTA INÊS – MA
ABERTURA: 24/05/2022

INDICADORES DE LIQUIDEZ

"ANÁLISE ECONÔMICA-FINANCEIRA"

ÍNDICES MÍNIMOS ACEITÁVEIS:
a) ILC - Índice de Liquidez Corrente > a 1,00
b) ILG - Índice de Liquidez Geral > a 1,00
c) IEG - Índice de Solvência Geral > a 1,00

FÓRMULAS PARA AVALIAÇÃO DA CAPACIDADE FINANCEIRA

Nº	DENOMINAÇÃO	FÓRMULA	INDICE
1	Índice de Liquidez Corrente	ILC = (AC/ PC)	1.2029
2	Índice de Liquidez Geral	ILG = (AC + ANC) / (PC + PNC)	1.094
3	Índice de Solvência Geral	ISG = AT/ (PC+PNC)	1.094

IDENTIFICAÇÃO DOS TERMOS DAS FÓRMULAS

AC	Ativo Circulante	1.050.000,00
ANC	Ativo Não Circulante	670.000,00
PC	Passivo Circulante	1.020.000,10
PNC	Passivo Não Circulante	550.999,99
AT	Ativo Total	1.720.000,00

NOTA

Os índices de liquidez medem a capacidade que a licitante tem em saldar seus compromissos a curto e longo prazo.

Os cálculos deverão ser apresentados em folha anexa ao balanço e assinada por profissional contábil devidamente habilitado (a).

BURITICUPU– MA 31 DE DEZEMBRO DE 2024

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA
TÍTULAR

ANDRE RIBEIRO DO NASCIMENTO
CONTADOR CRC: MA-016333-0

D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

CNPJ: 46.514.408/0001-82
RUA DO COMERCIO, 116, BOX 26
CEP: 65.300.046
NIRE: 21201420136

INSC. EST: 12.821.328-0
CENTRO
SANTA INÊS – MA
ABERTURA: 24/05/2022

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 191

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTABEIS CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO 2024.

1) APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇOES CONTÁBEIS

As demonstrações contábeis foram elaboradas em consonância com os Princípios Fundamentais de Contabilidade e demais práticas emanadas da legislação societária brasileira.

2) PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS

2.1) Aplicações Financeiras

Estão registrados ao custo de aplicação, acrescidos dos rendimentos proporcionais até a data do balanço:

3.1) Direitos e obrigações

Estão demonstrados pelos valores históricos, acrescidos das correspondentes variações monetárias e encargos financeiros, observando o regime de competência:

3.3) Imobilizado

Demonstrações pelo custo de aquisição, deduzido da depreciação acumulada calculada pelo método linear.

3.4) Ajuste de avaliação patrimonial

A empresa nunca efetuou ajuste de avaliação patrimonial.

3.5) Investimentos em empresas coligadas e controladas

A empresa não participa do capital social de outras sociedades.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 792

3.6) Impostos federais.

A empresa é optante do Simples Nacional e contabiliza os encargos tributários peloregime de competência.

4. Determinação do Resultado:

O resultado foi apurado em obediência ao regime de competência do exercício.

Receitas operacionais:

RECEITAS DE SERVIÇOS PRESTADO	R$ 1.292.980,52

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 793

5) ATIVO CIRCULANTE:

O ativo circulante está representado pelas contas:

CAIXA	R$	850.100,00

6) PASSIVO CIRCULANTE:

O passivo circulante está representado pelas contas:

FORNECEDORES	R$	1.020.000,10

7) CAPITAL SOCIAL

O capital social è de R$ 500.000,00(Quinhentos mil reais) totalmente subscrito e integralizado emmoeda corrente do pais.

Nome do Titular	Participação percentual
WAGNER DA SILVA FELIX	100,00%

8) RESPONSABILIDADES E CONTINGÊNCIAS

Não há passivo contingente registrado contabilmente, tendo em vista que o titular da empresa, escudados em opinião de seus consultores e advogados, não apontam contingencias de quaisquer natureza.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 794

9) EVENTOS SUBSEQUENTES

O Titular declara a inexistência de fatos ocorridos subsequentemente à data de encerramento do exercício que venha a ter efeito relevante sobre a situação patrimonial ou financeira da empresa ou que possam provocar efeitos sobre seus resultados futuros.

10) INSTRUMENTOS FINANCEIROS

Os instrumentos financeiros Ativo e Passivo da empresa, no final do exercício 31/12/2024, estão todos registrados em conta patrimoniais e não apresenta valores de mercado diferentes dos recolhidos nas demonstrações financeiras.

BURITICUPU– MA 31 DE DEZEMBRO DE 2024

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA
TÍTULAR

ANDRE RIBEIRO DO NASCIMENTO
CONTADOR CRC: MA-016333-0

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 795

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
06078099302	ANDRE RIBEIRO DO NASCIMENTO
05090976341	FRANCISCO JHONES COSTA SILVA

CERTIFICO O REGISTRO EM 30/09/2025 18:43 SOB Nº 20251178242.
PROTOCOLO: 251178242 DE 30/09/2025.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12515677214. CNPJ DA SEDE: 46514408000182.
NIRE: 21201420136. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 29/09/2025.
D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

JUCEMA

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
SECRETÁRIO-GERAL
www.empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.

Termo de Abertura

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 796

Nome do Livro: DIÁRIO

Nº de Ordem: 2

O presente livro do tipo DIÁRIO contém registros numerados, do nº 01 ao nº 06, e servirá para a escrituração dos lançamentos próprios da empresa D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA, município Santa Inês, CNPJ nº 46.514.408/0001-82, Número de Registro (NIRE) 21201420136.

Data do arquivamento dos atos constitutivos: 24/05/2022
constitutivo: 21102434163

Santa Inês, 01/01/2024

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA
Administrador, Sócio
CPF 050.909.763-41

ANDRE RIBEIRO DO NASCIMENTO
PROFISSIONAL DA CONTABILIDADE
CRC/MA 016333

Termo de Encerramento

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 197

Nome do Livro: DIÁRIO

Nº de Ordem: 2

O presente livro do tipo DIÁRIO contém páginas numeradas, do nº 01 ao nº 06, e serviu para escrituração no período de 01/01/2024 a 31/12/2024, da empresa D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.

Santa Inês, 31/12/2024

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA
Administrador, Sócio
CPF 050.909.763-41

ANDRE RIBEIRO DO NASCIMENTO
PROFISSIONAL DA CONTABILIDADE
CRC/MA 016333

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 798

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
06078099302	ANDRE RIBEIRO DO NASCIMENTO
05090976341	FRANCISCO JHONES COSTA SILVA

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 02/10/2025 16:13 SOB Nº 20251193322.
PROTOCOLO: 251193322 DE 02/10/2025. NIRE: 21201420136.
D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

JUCEMA

ALYNE LOPES REIS
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
SÃO LUÍS, 02/10/2025
empresafacil.ma.gov.br

Ministério da Indústria e Comércio Exterior e Serviços
Secretaria Especial da Micro e Pequena Empresa
Departamento de Registro Empresarial e Integração

JUCEMA

TERMO DE AUTENTICAÇÃO - LIVRO DIGITAL

Declaro exatos os Termos de Abertura e de Encerramento do Livro Digital com características abaixo, conferido e autenticado por ALYNE LOPES REIS, sob a autenticidade nº 12515817822 em 02/10/2025, protocolo 251193322. Para validação de Autenticação dos Termos, deverá ser acessado o Portal de Serviços / verificação de documentos do Empreendedor (http://www.empresafacil.ma.gov.br) e informar o código de verificação.

Identificação da Empresa	
Nome Empresarial:	D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA
Número de Registro:	21201420136
CNPJ:	46514408000182
Munícipio:	Santa Inês

Identificação do Livro Digital	
Tipo de Livro:	DIÁRIO
Número de Ordem:	2
Período de Escrituração:	01/01/2024 - 31/12/2024

Assinante(s)	Nome	CRC/OAB
05090976341	FRANCISCO JHONES COSTA SILVA	
06078099302	ANDRE RIBEIRO DO NASCIMENTO	MA016333

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 02/10/2025 16:13 SOB Nº 20251193322.
PROTOCOLO: 251193322 DE 02/10/2025. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
12515817822. NIRE: 21201420136.
D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

JUCEMA

ALYNE LOPES REIS
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
SÃO LUÍS, 02/10/2025
empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 800

D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

CNPJ: 46.514.408/0001-82 INSC. EST: 12.821.328-0
RUA DO COMERCIO, 116, BOX 26 CENTRO
CEP: 65.300.046 SANTA INÊS – _MA
NIRE: 21201420136 ABERTURA: 24/05/2022

BALANÇO PATRIMONIAL ENCERRADO EM 31/12/2025

CAIXA		R$	717.417,09
M. UTENSÍLIOS		R$	30.000,00
MAQUINAS E EQUIPAMENTOS		R$	100.000,00
TOTAL ATIVO		R$	847.417,09
	PASSIVO		
CIRCULANTE			
FORNECEDORES		R$	114.434,69
OBRIGAÇÕES TRA. E PREV		R$	
(-) FGTS A RECOLHER		R$	
(-) INSS A RECOLHER		R$	
OBRIGACÕES TRIBUTÁRIAS			
EMPRESTIMO A LONGO PRAZO (-)		R$	
PATRIMONIO LÍQUIDO			
CAPÍTAL SOCIAL		R$	500.000,00
		R$	
LUCROS OU PREJ. ACUMULADOS		R$	
LUCROS ACUREPREMULADOS		R$	232.982,40
TOTAL PASSIVO		R$	847.417,09

IMPORTA O PRESENTE BALANÇO PATRIMONIAL. CONSTATE DOS VALORES ATIVOS E PASSIVOS EM R$ 847.417,09 (oitocentos e quarenta e sete mil quatrocentos e dezessete reais e nove centavos). DE ACORDO COM OS DOCUMENTOS QUE NOS FORAM APRESENTADOS.

SANTA INES – MA 31 DE DEZEMBRO DE 2025

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA.
TITULAR

ANDRE RIBEIRO DO NASCIMENTO
CONTADOR CRC: MA-016333-0

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 801

D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

CNPJ: 46.514.408/0001-82 INSC. EST: 12.821.328-0
RUA DO COMERCIO, 116, BOX 26 CENTRO
CEP: 65.300.046 SANTA INÊS – _MA
NIRE: 21201420136 ABERTURA: 24/05/2022

DEMONSTRATIVO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO

EXERCICIO EM 31/12/2025

RECEITAS OPERACIONAIS

RECEITAS DE SERVIÇOS PRESTADO	R$	724.723,64
IMPOSTOS INCIDENTES	R$	69.133,74
COMPRAS LIQUIDAS	R$	125.020,00
C.P.V.	R$	0
(=) LUCRO BRUTO EXERCICIO	R$	530.569,89

DESPESAS OPERACIONAIS

(-) CONS. DE ÁGUA/ LUZ / TELEFONE	R$	60.000,00
(-) SERVIÇOS CONTÁBEIS	R$	25.000,00
(-) ORDENADOS	R$	205.007,39
(-) OUTRAS DESPESAS	R$	7.580,10
TOTAL DE DESPESAS	R$	297.587,49
LUCRO LÍQUIDO DO EXERCICIO	R$	232.982,40

SANTA INES – MA 31 DE DEZEMBRO DE 2025

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA.
TITULAR

ANDRE RIBEIRO DO NASCIMENTO
CONTADOR CRC: MA-016333-0

D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

CNPJ: 46.514.408/0001-82 INSC. EST: 12.821.328-0
RUA DO COMERCIO, 116, BOX 26 CENTRO
CEP: 65.300.046 SANTA INÊS – _MA
NIRE: 21201420136 ABERTURA: 24/05/2022

INDICADORES DE LIQUIDEZ

"ANÁLISE ECONÔMICA-FINANCEIRA"

ÍNDICES MÍNIMOS ACEITÁVEIS:			
a) ILC - Índice de Liquidez Corrente > a 1,00			
b) ILG - Índice de Liquidez Geral > a 1,00			
c) IEG - Índice de Solvência Geral > a 1,00			
FÓRMULAS PARA AVALIAÇÃO DA CAPACIDADE FINANCEIRA			
Nº	DENOMINAÇÃO	FÓRMULA	INDICE
1	Índice de Liquidez Corrente	ILC = (AC/ PC)	5,51
2	Índice de Liquidez Geral	ILG = (AC + ANC) / (PC + PNC)	5,51
3	Índice de Solvência Geral	ISG = AT/ (PC+PNC)	5,51
IDENTIFICAÇÃO DOS TERMOS DAS FÓRMULAS			
AC	Ativo Circulante		717.417,09
ANC	Ativo Não Circulante		130.000,00
PC	Passivo Circulante		114.434,69
PNC	Passivo Não Circulante		
AT	Ativo Total		847.417,09
NOTA Os índices de liquidez medem a capacidade que a licitante tem em saldar seus compromissos a curto e longo prazo.			
Os cálculos deverão ser apresentados em folha anexa ao balanço e assinada por profissional contábil devidamente habilitado (a).			

SANTA INES – MA 31 DE DEZEMBRO DE 2025

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA.
TITULAR

ANDRE RIBEIRO DO NASCIMENTO
CONTADOR CRC: MA-016333-0

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 603

D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

CNPJ: 46.514.408/0001-82 INSC. EST: 12.821.328-0
RUA DO COMERCIO, 116, BOX 26 CENTRO
CEP: 65.300.046 SANTA INÊS – _MA
NIRE: 21201420136 ABERTURA: 24/05/2022

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTABEIS CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO 2025.

1) APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇOES CONTÁBEIS

As demonstrações contábeis foram elaboradas em consonância com os Princípios Fundamentais de Contabilidade e demais práticas emanadas da legislação societária brasileira.

2) PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS

2.1) Aplicações Financeiras

Estão registrados ao custo de aplicação, acrescidos dos rendimentos proporcionais até a data do balanço:

3.1) Direitos e obrigações

Estão demonstrados pelos valores históricos, acrescidos das correspondentes variações monetárias e encargos financeiros, observando o regime de competência:

3.3) Imobilizado

Demonstrações pelo custo de aquisição, deduzido da depreciação acumulada calculada pelo método linear.

3.4) Ajuste de avaliação patrimonial

A empresa nunca efetuou ajuste de avaliação patrimonial.

3.5) Investimentos em empresas coligadas e controladas

A empresa não participa do capital social de outras sociedades.

3.6) Impostos federais.

A empresa é optante do Simples Nacional e contabiliza os encargos tributários peloregime de competência.

1. Determinação do Resultado:

O resultado foi apurado em obediência ao regime de competência do exercício.

Receitas operacionais:

RECEITAS DE SERVIÇOS PRESTADO	R$	724.723,64

5) ATIVO CIRCULANTE:

O ativo circulante está representado pelas contas:

CAIXA	R$ 717.417,09

6) PASSIVO CIRCULANTE:

O passivo circulante está representado pelas contas:

FORNECEDORES	R$ 114.434,69

7) CAPITAL SOCIAL

O capital social è de R$ 500.000,00(Quinhentos mil reais) totalmente subscrito e integralizado em moeda corrente do pais.

Nome do Titular	Participação percentual
FRANCISCO JHONES COSTA SILVA	100,00%

8) RESPONSABILIDADES E CONTINGÊNCIAS

Não há passivo contingente registado contabilmente, tendo em vista que o titular da empresa, escudados em opinião de seus consultores e advogados, não apontam contingências de quaisquer naturezas.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 806

9) EVENTOS SUBSEQUENTES

O Titular declara a inexistência de fatos ocorridos subsequentemente à data de encerramento do exercício que venha a ter efeito relevante sobre a situação patrimonial ou financeira da empresa ou que possam provocar efeitos sobre seus resultados futuros.

10) INSTRUMENTOS FINANCEIROS

Os instrumentos financeiros Ativo e Passivo da empresa, no final do exercício 31/12/2025, estão todos registrados em conta patrimoniais e não apresenta valores de mercado diferentes dos recolhidos nas demonstrações financeiras.

SANTA INES – MA 31 DE DEZEMBRO DE 2025

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA
TÍTULAR

ANDRE RIBEIRO DO NASCIMENTO
CONTADOR CRC: MA-016333-0

MINISTÉRIO DO EMPREENDEDORISMO, DA MICROEMPRESA E DA EMPRESA DE PEQUENO PORTE
Secretaria Nacional de Microempresas e Empresas de Pequeno Porte
Diretoria Nacional de Registro Empresarial e Integração

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 807

DECLARAÇÃO DE ARQUIVAMENTO DE BALANÇO COMO DOCUMENTO DE INTERESSE (ANTES DA APROVAÇÃO DAS CONTAS DO TITULAR/ADMINISTRADOR)

Pelo presente instrumento eletrônico, os abaixo qualificados:

I – FRANCISCO JHONES COSTA SILVA, BRASILEIRA, SOLTEIRO(A), Administrador, inscrito(a) no CPF sob o nº 050.909.763-41, representante legal da sociedade D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 46.514.408/0001-82, com sede em RUA DO COMERCIO, nº 116, BOX 26 - CENTRO - Santa Inês/MA - CEP 65300-046, conforme poderes atribuídos pelo contrato ou estatuto social;

II – ANDRE RIBEIRO DO NASCIMENTO, BRASILEIRA, SOLTEIRO(A), contador(a), inscrito(a) no CPF sob o nº 060.780.993-02, CRC sob o nº 016333, responsável pela escrituração e elaboração das demonstrações contábeis da companhia;

APRESENTAM a registro, como documento de interesse, do Balanço Patrimonial ou Balanço de Resultado Econômico, referente ao período de 01/01 a 31/12, exercício de 2025; e

DECLARAM, sob as penas da lei, que:

1. As informações cadastrais constantes neste ato são verdadeiras e constarão do Balanço Patrimonial a ser formalmente aprovado, nos moldes da legislação vigente;

2. As informações poderão ser consultadas perante a Junta Comercial do Maranhão;

3. Foram observadas as disposições contidas no art. 10-B da Instrução Normativa DREI nº 81/2020 e no § 2º do art. 2º da Instrução Normativa DREI nº 82/2021;

Reconhecem que a falsidade de qualquer das informações declaradas poderá ensejar responsabilização civil, administrativa e penal dos signatários, nos termos da legislação vigente, incluindo os artigos 299 e 304 do Código Penal Brasileiro, além das sanções previstas nas normas societárias, contábeis e tributárias.

Esta Declaração será assinada eletronicamente, com **validade jurídica plena**, por meio de qualquer plataforma de assinatura eletrônica **legalmente reconhecida no Brasil**, como o **Portal Gov.br** (contas com **selo prata ou ouro**, com validação garantida pelo governo federal), ou pelos **portais de assinatura eletrônica das Autoridades Certificadoras (AR) credenciadas pela ICP-Brasil** , utilizando certificados digitais emitidos conforme os requisitos legais, nos termos da **Medida Provisória nº 2.200-2/2001** , do **Decreto nº 10.543/2020** , da **Lei nº 14.063/2020** e demais dispositivos aplicáveis.

E, por estarem de pleno acordo com as cláusulas acima, firmam eletronicamente a presente Declaração, para que produza todos os seus efeitos legais.

Santa Inês-MA, 19/05/2026

ANDRE RIBEIRO DO NASCIMENTO
PROFISSIONAL DA CONTABILIDADE
CPF 060.780.993-02
CRC 016333

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA
Administrador, Sócio
CPF 050.909.763-41

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 609

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
06078099302	ANDRE RIBEIRO DO NASCIMENTO
05090976341	FRANCISCO JHONES COSTA SILVA

CERTIFICO O REGISTRO EM 20/05/2026 10:32 SOB Nº 20260667870.
PROTOCOLO: 260667870 DE 20/05/2026.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12609263683. CNPJ DA SEDE: 46514408000182.
NIRE: 21201420136. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 19/05/2026.
D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

JUCEMA

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
SECRETÁRIO-GERAL
www.empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.

Termo de Abertura

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 809

Nome do Livro: DIÁRIO

Nº de Ordem: 3

O presente livro do tipo DIÁRIO contém registros numerados, do nº 01 ao nº 06, e servirá para a escrituração dos lançamentos próprios da empresa D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA, município Santa Inês, CNPJ nº 46.514.408/0001-82, Número de Registro (NIRE) 21201420136.

Data do arquivamento dos atos constitutivos: 24/05/2022
⊃ constitutivo: 21102434163

Santa Inês, 01/01/2025

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA
Administrador, Sócio
CPF 050.909.763-41

ANDRE RIBEIRO DO NASCIMENTO
PROFISSIONAL DA CONTABILIDADE
CRC/MA 016333

Termo de Encerramento

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 810

Nome do Livro: DIÁRIO

Nº de Ordem: 3

O presente livro do tipo DIÁRIO contém páginas numeradas, do nº 01 ao nº 06, e serviu para escrituração no período de 01/01/2025 a 31/12/2025, da empresa D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.

Santa Inês, 31/12/2025

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA
Administrador, Sócio
CPF 050.909.763-41

ANDRE RIBEIRO DO NASCIMENTO
PROFISSIONAL DA CONTABILIDADE
CRC/MA 016333

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 811

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
06078099302	ANDRE RIBEIRO DO NASCIMENTO
05090976341	FRANCISCO JHONES COSTA SILVA

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 21/05/2026 06:51 SOB Nº 20260667935.
PROTOCOLO: 260667935 DE 19/05/2026. NIRE: 21201420136.
D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

JUCEMA

ANSELMO DIAS CARNEIRO LOPES FILHO
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
SÃO LUÍS, 21/05/2026
empresafacil.ma.gov.br

MINISTÉRIO DO EMPREENDEDORISMO, DA MICROEMPRESA E DA EMPRESA DE PEQUENO PORTE
Secretaria Nacional de Ambiente de Negócios
Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração

JUCEMA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 812

TERMO DE AUTENTICAÇÃO - LIVRO DIGITAL

Declaro exatos os Termos de Abertura e de Encerramento do Livro Digital com características abaixo, conferido e autenticado por ANSELMO DIAS CARNEIRO LOPES FILHO, sob a autenticidade nº 12609330798 em 21/05/2026, protocolo 260667935. Para validação de Autenticação dos Termos, deverá ser acessado o Portal de Serviços / verificação de documentos do Empreendedor (http://www.empresafacil.ma.gov.br) e informar o código de verificação.

Identificação de Empresa	
Nome Empresarial:	D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA
Número de Registro:	21201420136
CNPJ:	46514408000182
Munícipio:	Santa Inês

Identificação de Livro Digital	
Tipo de Livro:	DIÁRIO
Número de Ordem:	3
Período de Escrituração:	01/01/2025 - 31/12/2025

Assinante(S)	Nome	CRC/OAB:
05090976341	FRANCISCO JHONES COSTA SILVA	
06078099302	ANDRE RIBEIRO DO NASCIMENTO	MA016333

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 21/05/2026 06:51 SOB Nº 20260667935.
PROTOCOLO: 260667935 DE 19/05/2026. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
12609330798. NIRE: 21201420136.
D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

JUCEMA

ANSELMO DIAS CARNEIRO LOPES FILHO
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
SÃO LUÍS, 21/05/2026
empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.

CRCMA
CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO MARANHÃO

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 813

CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO MARANHÃO
CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS PROFISSIONAL

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO MARANHÃO certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se em dia com seus débitos perante o CRC.

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME	: ANDRE RIBEIRO DO NASCIMENTO
REGISTRO	: MA-016333/O-0
CATEGORIA	: CONTADOR
CPF	: ***.780.993-**

A presente CERTIDÃO não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que posteriormente, venham a ser apurados pelo CRCMA contra o referido registro.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Emissão: MARANHÃO, 02/09/2026 as 10:04:50.
Válido até: 01/12/2026.
Código de Controle: 6585811.

Para verificar a autenticidade deste documento consulte o site do CRCMA.

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA /MA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 18/2026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 69/2026
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DECLARAÇÃO INDICES (CONTADOR)

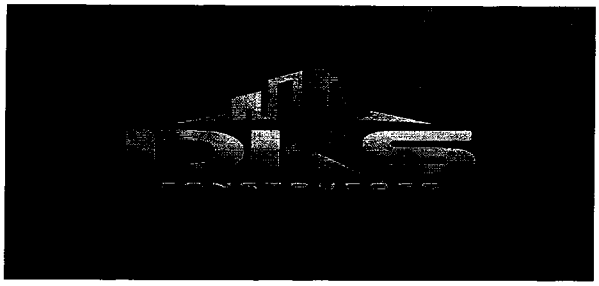
A empresa D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA (DKS CONSTRUÇÕES), inscrita no CNPJ: 46.514.408/0001-82, localizada Rua do Comercio, nº 116, box 26, cep: 65300046 – Centro, Santa Inês – MA, por meio do seu CONTADOR, André Ribeiro do Nascimento, CRC: MA-016333-0, DECLARA, que atesta o atendimento pelo licitante dos índices econômicos nos termos do §1º, art. 69 da Lei 14.133/2021, aplicando fórmulas da seguinte forma:

ÍNDICES MÍNIMOS ACEITÁVEIS:			
a) ILC - Índice de Liquidez Corrente > a 1,00			
b) ILG - Índice de Liquidez Geral > a 1,00			
c) IEG - Índice de Solvência Geral > a 1,00			
FÓRMULAS PARA AVALIAÇÃO DA CAPACIDADE FINANCEIRA			
Nº	DENOMINAÇÃO	FÓRMULA	ÍNDICE
1	Índice de Liquidez Corrente	ILC = (AC/ PC)	5,51
2	Índice de Liquidez Geral	ILG = (AC + ANC) / (PC + PNC)	5,51
3	Índice de Solvência Geral	ISG = AT/ (PC+PNC)	5,51
INDICAÇÃO DOS TERMOS DAS FÓRMULAS			
AC	Ativo Circulante		717.417,09
ANC	Ativo Não Circulante		130.000,00
PC	Passivo Circulante		114.434,69
PNC	Passivo Não Circulante		
AT	Ativo Total		847.417,09
NOTA			
Os índices de liquidez medem a capacidade que a licitante tem em saldar seus compromissos a curto e longo prazo.			
Os cálculos deverão ser apresentados em folha anexa ao balanço e assinada por profissional contábil devidamente habilitado (a).			

ANDRE RIBEIRO DO NASCIMENTO:06078099302
Assinado de forma digital por ANDRE RIBEIRO DO NASCIMENTO:06078099302

Santa Inês – MA, 01 de Setembro de 2026

André Ribeiro do Nascimento
CRC: MA-016333-0



PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 815

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA /MA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 18/2026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 69/2026
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO

A empresa D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA (DKS CONSTRUÇÕES), inscrita no CNPJ: 46.514.408/0001-82, localizada Rua Projetada 01, nº 65, Sala 02, Bairro do Aeroporto, Santa Inês – MA, por meio do seu representante legal Francisco Jhones Costa Silva, CPF nº: 050.909.763-41, RG nº 024256972003-4, DECLARA, conhecimento pleno das condições peculiares da contratação.

Santa Inês – MA, 01 de Setembro de 2026

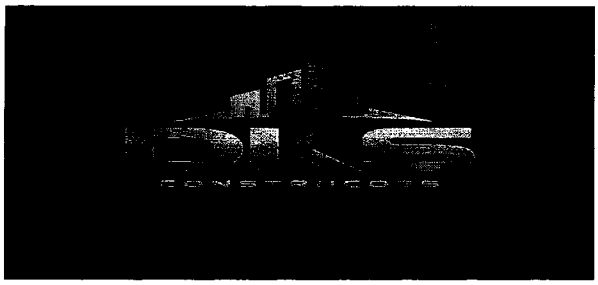
FRANCISCO JHONES COSTA SILVA:05090976341
Assinado de forma digital por FRANCISCO JHONES COSTA SILVA:05090976341

D SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS
46.514.408/0001-82

ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA:04533590357
Assinado de forma digital por ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA:04533590357

ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA
ENG. CIVIL - CREA Nº 1115245228

D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA
R PROJETADA 01, Nº 65, SALA 02
BAIRRO DO AEROPORTO – SANTA INÊS MA, CEP 65.300-046
CNPJ: 46.514.408/0001-82
DCONSTRUCAOENGENHARIA@GMAIL.COM



PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 816

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA /MA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 18/2026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 69/2026
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DECLARAÇÃO DE REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

A empresa D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA (DKS CONSTRUÇÕES), inscrita no CNPJ: 46.514.408/0001-82, localizada Rua Projetada 01, nº 65, Sala 02, Bairro do Aeroporto, Santa Inês – MA, por meio do seu representante legal Francisco Jhones Costa Silva, CPF nº: 050.909.763-41, RG nº 024256972003-4, DECLARA, que atende aos requisitos de habilitação, e o declarante responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei (art. 63, I, da Lei nº 14.133/2021);

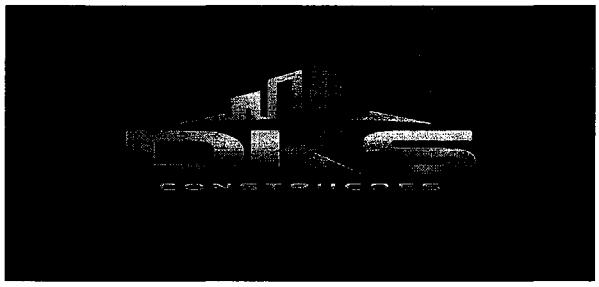
Santa Inês – MA, 01 de Setembro de 2026

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA:05090976341

Assinado de forma digital por FRANCISCO JHONES COSTA SILVA:05090976341

D SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS
46.514.408/0001-82

D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA
R PROJETADA 01, Nº 65, SALA 02
BAIRRO DO AEROPORTO – SANTA INÊS MA, CEP 65.300-046
CNPJ: 46.514.408/0001-82
DCONSTRUCAOENGENHARIA@GMAIL.COM



PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 818

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA /MA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 18/2026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 69/2026
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DECLARAÇÃO DE INTEGRALIDADE DA PROPOSTA

A empresa D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA (DKS CONSTRUÇÕES), inscrita no CNPJ: 46.514.408/0001-82, localizada Rua Projetada 01, nº 65, Sala 02, Bairro do Aeroporto, Santa Inês – MA, por meio do seu representante legal Francisco Jhones Costa Silva, CPF nº: 050.909.763-41, RG nº 024256972003-4, DECLARA, que suas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas, na forma da lei (art. 63, § 1º, da Lei nº 14.133/2021);

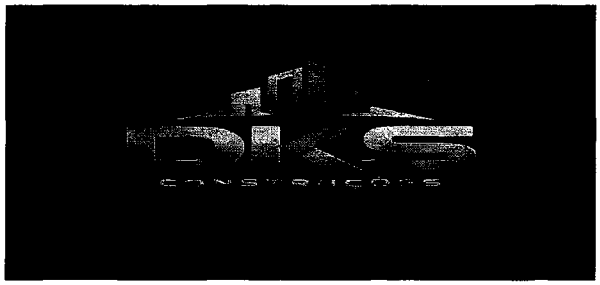
Santa Inês – MA, 01 de Setembro de 2026

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA:05090976341

Assinado de forma digital por FRANCISCO JHONES COSTA SILVA:05090976341

D SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS
46.514.408/0001-82

D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA
R PROJETADA 01, Nº 65, SALA 02
BAIRRO DO AEROPORTO – SANTA INÊS MA, CEP 65.300-046
CNPJ: 46.514.408/0001-82
DCONSTRUCAOENGENHARIA@GMAIL.COM



PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 817

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA /MA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 18/2026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 69/2026
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DECLARAÇÃO DE RESERVAS DE CARGOS PARA PCD´s

A empresa D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA (DKS CONSTRUÇÕES), inscrita no CNPJ: 46.514.408/0001-82, localizada Rua Projetada 01, nº 65, Sala 02, Bairro do Aeroporto, Santa Inês – MA, por meio do seu representante legal Francisco Jhones Costa Silva, CPF nº: 050.909.763-41, RG nº 024256972003-4, DECLARA, que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas, na forma da lei (art. 63, IV, da Lei nº 14.133/2021);

Santa Inês – MA, 01 de Setembro de 2026

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA:05090976341

Assinado de forma digital por FRANCISCO JHONES COSTA SILVA:05090976341

D SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS
46.514.408/0001-82

D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA
R PROJETADA 01, Nº 65, SALA 02
BAIRRO DO AEROPORTO – SANTA INÊS MA, CEP 65.300-046
CNPJ: 46.514.408/0001-82
DCONSTRUCAOENGENHARIA@GMAIL.COM

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA /MA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 18/2026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 69/2026
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DECLARAÇÃO QUE NÃO EMPREGA MENOR DE 18 ANOS

A empresa D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA (DKS CONSTRUÇÕES), inscrita no CNPJ: 46.514.408/0001-82, localizada Rua Projetada 01, nº 65, Sala 02, Bairro do Aeroporto, Santa Inês – MA, por meio do seu representante legal Francisco Jhones Costa Silva, CPF nº: 050.909.763-41, RG nº 024256972003-4, DECLARA, que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal;

Santa Inês – MA, 01 de Setembro de 2026

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA:05090976341
Assinado de forma digital por FRANCISCO JHONES COSTA SILVA:05090976341

D SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS
46.514.408/0001-82

D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA
R PROJETADA 01, Nº 65, SALA 02
BAIRRO DO AEROPORTO – SANTA INÊS MA, CEP 65.300-046
CNPJ: 46.514.408/0001-82
DCONSTRUCAOENGENHARIA@GMAIL.COM

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

Nº 959983/2026
Emissão: 01/09/2026
Validade: 30/09/2026
Chave: 301C8

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que até a presente data, a referida pessoa jurídica e seu(s) responsável(is) técnico(s) estão quites com suas anuidades e demais obrigações junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão - CREA-MA, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ções) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

Interessado(a)

Empresa: D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

CNPJ: 46.514.408/0001-82

Registro: 0005537584

Categoria: Matriz

Capital Social: R$ 1.500.000,00

Data do Capital: 29/06/2026

Faixa: 5

Objetivo Social: 4120-4/00 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS
3811-4/00 - COLETA DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS
3812-2/00 - COLETA DE RESÍDUOS PERIGOSOS
4212-0/00 - CONSTRUÇÃO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS
4213-8/00 - OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS
4222-7/01 - CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO
4313-4/00 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM
4319-3/00 - SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
4322-3/02 - INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO
4329-1/04 - MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS
4399-1/05 - PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA
4520-0/01 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO MECÂNICA DE VEÍCULOS AUTOMOTORES
4530-7/03 - COMÉRCIO A VAREJO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS NOVOS PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES
4742-3/00 - COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELÉTRICO
4744-0/99 - COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL
4761-0/03 - COMÉRCIO VAREJISTA DE ARTIGOS DE PAPELARIA
4772-5/00 - COMÉRCIO VAREJISTA DE COSMÉTICOS, PRODUTOS DE PERFUMARIA E DE HIGIENE PESSOAL
4923-0/02 - SERVIÇO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS COM MOTORISTA
4924-8/00 - TRANSPORTE ESCOLAR
7112-0/00 - SERVIÇOS DE ENGENHARIA
7711-0/00 - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR
7732-2/01 - ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES

Endereço Matriz: RUA PROJETADA 01, 65, SALA 02, AEROPORTO, SANTA INÊS, MA, 65302017

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 13/05/2025

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 0000553955DDMA

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

Informações / Notas

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.

- A certidão teve sua validade reduzida em virtude do vencimento do BOLETO de ANUIDADE em Aberto 8307012095. Data de vencimento do boleto: 30/09/2026

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Última Anuidade Paga

Ano: 2025 (1/1)

Parcelamento Ano: 2026 Quantidade de Parcelas Pagas: 5/6 | Parcelas em Aberto: 1

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA

Registro: 1115245228

CPF: ***.335.903-**

Data Início: 13/05/2025

Data Fim: Indefinido

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

Nº 959983/2026
Emissão: 01/09/2026
Validade: 30/09/2026
Chave: 301C8

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Data Fim de Contrato: 06/05/2030

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART. 7 DA RESOLUCAO 218, DE 29/06/73, DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Profissional: ROBERTO LUCINDO SILVA

Registro: 1114607169

CPF: ***.466.593-**

Data Início: 04/02/2026

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: 26/01/2028

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO AMBIENTAL

Atribuição: ART 2 DA RES 447 DE 22/09/2000, DO CONFEA.

ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO

Atribuição: Artigo 4º da Resolução 359/91

ESPECIALIZAÇÃO EM GEOPROCESSAMENTO E GEORREFERENCIAMENTO

Atribuição: ARTIGO 6º DA RES. Nº 218/73 DO CONFEA, RESTRITA ÀS ATIVIDADES DE SUPERVISÃO (ITEM 1), ESTUDO E PLANEJAMENTO (ITEM 2) E CONDUÇÃO DE TRABALHO TÉCNICO (ITEM 14) DESTA RESOLUÇÃO, REFERENTES A LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS

ESPECIALIZAÇÃO EM ENGENHARIA SANITARIA E AMBIENTAL

Atribuição: ART. 1º DA RES. NO 310/1986 E NO ART. 2º DA RES. NO 447/2000, AMBAS DO CONFEA, ASSOCIADAS AO § 1º DO ART. 5º DA RESOLUÇÃO NO 1.073/2016 DO CONFEA, RESTRITA ÀS ATIVIDADES DE GESTÃO E COORDENAÇÃO (ATIVIDADE 01), PLANEJAMENTO (ATIVIDADE 02) E AVALIAÇÃO (ATIVIDADE 06), REFERENTES À: ADMINISTRAÇÃO E ORDENAMENTO AMBIENTAIS E AO MONITORAMENTO E MITIGAÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS; SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, INCLUINDO DISTRIBUIÇÃO E TRATAMENTO DE ÁGUA; SISTEMAS DE DISTRIBUIÇÃO DE EXCRETAS E DE ÁGUAS RESIDUÁRIAS (ESGOTO) EM SOLUÇÕES INDIVIDUAIS OU SISTEMAS DE ESGOTOS, INCLUINDO TRATAMENTO; COLETA, TRANSPORTE E TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS (LIXO); CONTROLE SANITÁRIO DO AMBIENTE, INCLUINDO O CONTROLE DE POLUIÇÃO AMBIENTAL.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Sócios

Sócio: FRANCISCO JHONES COSTA SILVA

CPF: ***.909.763-**

Função: SÓCIO ADMINISTRADOR

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

Nº 952016/2026
Emissão: 04/05/2026
Validade: 31/03/2027
Chave: cxzD3

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-MA.

Interessado(a)

Profissional: ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA
Registro: 1115245228
CPF: ***.335.903-**

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 17/03/2016

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ART. 7 DA RESOLUCAO 218, DE 29/06/73, DO CONFEA.
Instituição de Ensino: FACULDADE PITAGORAS DO MARANHAO (ANTIGA FAMA)
Data de Formação: 02/02/2016

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2026 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: LTS EMPREENDIMENTOS LTDA
Registro: 0005441838
CNPJ: 37.695.724/0001-07
Data Início: 24/01/2025
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: 09/01/2029
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Empresa: D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA
Registro: 0005537584
CNPJ: 46.514.408/0001-82
Data Início: 13/05/2025
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: 06/05/2030
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Empresa: PROJEPLAN SERVIÇOS EIRELI
Registro: 0005398762
CNPJ: 30.052.887/0001-22
Data Início: 11/01/2022
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Empresa: M DA C DUTRA LTDA
Registro: 0005558212

Nº FL 623

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

Nº 952016/2026
Emissão: 04/05/2026
Validade: 31/03/2027
Chave: cxzD3

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CNPJ: 48.951.304/0001-60
Data Início: 09/02/2026
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Empresa: AD & JM SERVIÇOS E PRODUTOS LTDA
Registro: 0005426430
CNPJ: 36.865.799/0001-26
Data Início: 08/07/2020
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-ma.sitac.com.br/publico/, com a chave: cxzD3
Impresso em: 04/05/2026 às 17:01:49 por: adapt, ip: 146.75.191.27

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 824

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

837718/2020

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descriminada(s):

Profissional: **ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA**
Registro: **1115245228MA** RNP: **1115245228**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20200379789** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 26/11/2020 Baixada em: 10/12/2020
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **AD & JM SERVIÇOS E PRODUTOS LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE TUFILÂNDIA - MA** CPF/CNPJ: **01.612.631/0001-24**
Endereço do contratante: RUA DO COMÉRCIO Nº: 181
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: TUFILÂNDIA UF: MA CEP: 65378000
Contrato: 188/2020/CPL Celebrado em: 31/08/2020
Valor do contrato: R$ 121.767,86 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA DO COMÉRCIO Nº: 191
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: TUFILÂNDIA UF: MA CEP: 65387000
Coordenadas Geográficas: -3.671569, -45.635821
Data de início: 01/09/2020 Conclusão efetiva: 01/12/2020
Finalidade: Outro
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUFILÂNDIA - MA CPF/CNPJ: 01.612.631/0001-24

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO** #A0130 - PINTURA 53 - EXECUCAO 1.00 unidade; **1 - ATUACAO** #A0132 - REVESTIMENTO 53 - EXECUCAO 1.00 unidade; **1 - ATUACAO** #A0304 - ESTRUTURA DE MADEIRA 53 - EXECUCAO 1.00 unidade; **1 - ATUACAO** #A0314 - ALVENARIA AUTO-PORTANTE/ESTRUTURAL 53 - EXECUCAO 1.00 unidade; **1 - ATUACAO** #A0435 - INSTALACOES HIDRAULICAS 53 - EXECUCAO 1.00 unidade; **1 - ATUACAO** #A0436 - INSTALACOES SANITARIAS 53 - EXECUCAO 1.00 unidade; **1 - ATUACAO** #B1106 - INSTALACAO ELETRICA EM B.TENSAO P/ FINS RESID./COMERC. 53 - EXECUCAO 1.00 unidade;

Observações

REFERENTE A REFORMA DE POSTO DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE TUFILÂNDIA - MA.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 837718/2020
11/01/2021, 09:50
wBZz9

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-ma.sitac.com.br/publico/, com a chave: wBZz9

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

Nº FL 825

Prefeitura Municipal de
TUFILÂNDIA
Compromisso com o povo

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atesto para os devidos fins, que a Empresa AD & JM SERVIÇOS E PRODUTOS LTDA, CNPJ: 36.865.799/0001-26 através do profissional ANTONIIO DIECKSON COSTA SILVA , ENGENHEIRO CIVIL, CREA:1115245228MA, portador do CPF: 045.335.903-57, responsável técnico da empresa, concluiu satisfatoriamente os Serviços Referentes A Execuçao de Serviços de Reforma de Unidade Básica de Sáude no municipio de Tufilândia - MA de acordo com contrato N°188/2020/CPL e conforme ditam as normas técnicas, os serviços listados segundo planilha em anexo no periodo de 01/09/2020 à 01/12/2020, ART de n° MA20200379789 cumprindo sempre a pontualidade com as obrigações assumidas.

Dados do Processo:

Contrato nº 188/2020/CPL

Processo nº 059/2020/CP

Tomada de preço nº 09/2020/CPL

ART: MA20200379789

Responsavel Técnico: Antônio Dieckson Costa Silva, Engenheiro Civil, CREA: 1115245228

Tufilândia –MA, 02 de Dezembro de 2020.

Patrícia Santos Nascimento
Secretária Municipal de Saúde
Portaria nº 01412020

Patricia Santos Nascimento
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 837718/2020, emitida em 11/01/2021

Certidão nº 837718/2020
12/01/2021, 16:31
Chave de Impressão: wBZz9
O documento neste ato registrado foi emitido em 06/01/2021 e contém 3 folhas

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

Nº FL 826

Prefeitura Municipal de
TUFILÂNDIA
Compromisso com o povo

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ServPro

OBRA: REFORMA DE UNIDADE DE SAÚDE

DATA : 22/08/2020 — L.S. Hora: 94,19%
BDI : 25,00% — L.S. Mês: 48,08%

FONTE	VERSÃO	REF.
ORSE	2020/05	07/2020
SINAPI	2020/06 COM DESONERAÇÃO	07/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE
1				
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	m2	6,00
2				
2.1	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	98,35
2.2	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	98,35
2.3	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	132,21
2.4	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	130,00
2.5	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	132,21
3				
3.1	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=24cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm	ORSE	m2	35,38
3.2	(Muro da Fachada) Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=24cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm	ORSE	m2	20,00
4				
4.1	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	118,76
4.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	SINAPI	M2	118,76
4.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	199,88
4.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	132,21
5				
5.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	86,00
5.2	Imunização de madeiramento de cobertura com imunizante incolor tipo Penetrol ou similar	ORSE	m2	163,92
5.3	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	68,00
5.4	Emassamento de beiral de telha ceramica	ORSE	m	27,00
6				
6.1	Revisão de ponto de tomada de força tipo 2	ORSE	pt	20,00
6.2	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	ORSE	pt	8,00
7				
7.1	Revisão de ponto de água tipo 2	ORSE	un	6,00
7.2	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	ORSE	un	3,00
8				
8.1	Portão em ferro, em gradil metálico, padrão belgo ou equivalente, de correr	ORSE	m2	3,15

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 837718/2020, emitida em 11/01/2021

Certidão nº 837718/2020
12/01/2021, 16:31
Chave de Impressão: wBZs9
O documento neste ato registrado foi emitido em 06/01/2021 e contém 3 folhas

Eduardo Coelho Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 6438 ADMA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Rua 28 de Julho,nº 214, Centro, São Luis/MA
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 12/01/2021, às 16:31.

Prefeitura Municipal de
TUFILÂNDIA
Compromisso com o povo

8.2	Portão em ferro, em gradil metálico, padrão belgo ou equivalente, de correr	ORSE	m2	3,15
8.3	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 0,9X2,10M, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSORIOS	SINAPI	UN	1,00
9				
9.1	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	ORSE	m2	1.100,00
9.2	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	SINAPI	M2	1.652,00
9.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	1.652,00
10				
10.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	SINAPI	M2	132,21
10.2	Gradil de ferro ?1/2"x1/2"espaçamento 10cm-montantes de tubo de aço galv. ø 2"espaçamento 3m inclusive assentamento	ORSE	m²	6,78
11				
11.1	Limpeza geral da obra	PRÓPRIA	m²	164,52

Tufilândia – MA, 02 de Dezembro de 2020

Patrícia Santos Nascimento
Secretária Municipal de Saúde
Portaria Nº 014/2020

Patrícia Santos Nascimento
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 837718/2020, emitida em 11/01/2021

Certidão nº 837718/2020
12/01/2021, 16:31
Chave de Impressão: wBZz9
O documento neste ato registrado foi emitido em 06/01/2021 e contém 3 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Rua 28 de Julho,nº 214, Centro, São Luís/MA
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 12/01/2021, às 16:31.

CONSTRUÇÃO & ENGENHARIA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 826

Rua do Comércio, Nº 116 – Box 26,
Galeria Kitanda - Centro
Santa Inês - MA / CEP: 65300-046
Fone: (98) **98422-2200**

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

Pelo presente instrumento particular de contrato de trabalho, por tempo determinado entre **D CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA LTDA** , estabelecida em Rua do Comércio, nº 116, Box 26 – Galeria Kitanda, Santa Inês – MA, CEP: 65300-046, representada pelo CNPJ:46.514.408/0001-82 adiante designado à empresa , neste ato representada pela Sr.(a) **Francisco Jhones Costa Silva**, portador(a) do CPF: 050.909.763-41, abaixo assinado, e o Sr. **Antonio Dieckson Costa Silva** com CPF: 045.335.903.57 e RG: 024257052003-5 de nacionalidade brasileira, estado civil solteiro, residente e domiciliado(a) na Rua 01 Quadra A, n° Casa 05C, Condomínio Brisas do Pindaré, São Benedito, Santa Inês – MA , adiante designado empregado , fica justo e contratado o seguinte:

1. *O profissional prestará serviço para a empresa na função de Responsável Técnico na qualidade de Engenheiro Civil bem como o que vier a ser objetivo de cartas , avisos ou ordens, dentro da natureza do seu cargo e também o que dispensa especificações por esta naturalmente compreendido, subentendido ou relacionado ao seu cargo, não constituindo a indicação supra ou a de adendas, qualquer limitações ou restrições, considerando-se falta a recusa por parte do empregado em executar qualquer um dos serviços referidos, mesmo que anteriormente não os tenha feito, mas se entendam atinentes à função para o qual foi contratado.*
2. *O profissional receberá pontualmente os seus honorários no ato da entrega do projeto, na base de R$ 7.141,50 (Sete Mil, Cento e Quarenta e Um Reais e Cinquenta Centavos).*
3. *A vigência desse contrato, será por 05 anos.*
4. *O seu horário será de 10 horas semanais.*

E por terem assim justo e contratado, assinam em duas vias.

Santa Inês – MA, 10 de abril de 2025.

gov.br Documento assinado digitalmente
FRANCISCO JHONES COSTA SILVA
Data: 10/04/2025 16:20:17-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

D CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA
Francisco Jhones Costa Silva
Proprietário
Cpf 050.909.763-41

gov.br Documento assinado digitalmente
ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA
Data: 10/04/2025 16:25:28-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA
Engenheiro Civil
Crea 111524522-8

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
881956/2023
Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA**
Registro: **1115245228MA** RNP: **1115245228**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20220535777** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 03/06/2022 Baixada em: 02/03/2023
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **AD & JM SERVIÇOS E PRODUTOS LTDA**

Contratante: **SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE PIO XII - MA** CPF/CNPJ: **97.522.972/0001-88**
Endereço do contratante: RUA Rua Senador Vitorino Freire Nº: S/N
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: PIO XII UF: MA CEP: 65707000
Contrato: CONTRATO: 2022188 Celebrado em: 04/05/2022
Valor do contrato: R$ 186.204,63 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: POVOADO CENTRO DO MEIO Nº: S/N
Complemento: Bairro: ZONA RURAL
Cidade: PIO XII UF: MA CEP: 65707000
Coordenadas Geográficas: -3.868006, -45.152951
Data de início: 04/05/2022 Conclusão efetiva: 05/09/2022
Finalidade: Saúde
Proprietário: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE PIO XII - MA CPF/CNPJ: 97.522.972/0001-88

Atividade Técnica: **16 - Execução** ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.1 - PARA FINS RESIDENCIAIS 49 - Execução de obra 1.00 unidade; **16 - Execução** ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA > #11.12.1 - DE SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA 49 - Execução de obra 1.00 unidade; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.5 - EM OUTROS MATERIAIS 49 - Execução de obra 64.73 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE VEDAÇÃO > #1.1.8.1 - EM ALVENARIA 49 - Execução de obra 360.17 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.5 - DE IMPERMEABILIZAÇÃO APLICADA À CONSTRUÇÃO CIVIL 49 - Execução de obra 46.32 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.6 - DE APLICAÇÃO DE OUTROS MATERIAIS 49 - Execução de obra 49.59 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.6 - DE APLICAÇÃO DE OUTROS MATERIAIS 49 - Execução de obra 49.59 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.6 - DE APLICAÇÃO DE OUTROS MATERIAIS 49 - Execução de obra 85.89 metro; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.6 - DE APLICAÇÃO DE OUTROS MATERIAIS 49 - Execução de obra 428.92 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.6 - DE APLICAÇÃO DE OUTROS MATERIAIS 49 - Execução de obra 405.12 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.6 - DE APLICAÇÃO DE OUTROS MATERIAIS 49 - Execução de obra 23.80 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.6 - DE APLICAÇÃO DE OUTROS MATERIAIS 49 - Execução de obra 18.48 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.6 - DE APLICAÇÃO DE OUTROS MATERIAIS 49 - Execução de obra 5.32 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.6 - DE APLICAÇÃO DE OUTROS MATERIAIS 49 - Execução de obra 44.91 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.6 - DE APLICAÇÃO DE OUTROS MATERIAIS 49 - Execução de obra 405.12 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.6 - DE APLICAÇÃO DE OUTROS MATERIAIS 49 - Execução de obra 405.12 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.4 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ÁGUA 49 - Execução de obra 1.00 unidade; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.5 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ESGOTO 49 - Execução de obra 1.00 unidade; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO > #1.6.6 - DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO 49 - Execução de obra 1.00 unidade; **16 - Execução** ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 3.69 metro cúbico; **16 - Execução** ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 9.51 metro cúbico; **16 - Execução** ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.4 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO CICLÓPICO 49 - Execução de obra 5.20 metro; **16 - Execução** ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.4 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO CICLÓPICO 49 - Execução de obra 9.25 metro; **16 - Execução** ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.4 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO CICLÓPICO 49 - Execução de obra 22.96 metro quadrado; **16 - Execução** ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE MADEIRA > #2.3.1 - DE ESTRUTURA DE MADEIRA 49 - Execução de obra 64.73 metro quadrado; **16 - Execução** ESTRUTURAS > PRÉ-MOLDADOS E PRÉ-FABRICADOS > #2.8.3 - DE LAJES PRÉ-FABRICADAS 49 - Execução de obra 8.98 metro quadrado; **16 - Execução** ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS > #2.9.1.1 - EM ALVENARIA DE PEDRA 49 - Execução de obra 13.90 metro cúbico; **16 - Execução** GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.8 - LIMPEZA DE TERRENO 49 - Execução de obra 218.90 metro quadrado;

Observações

IMPLANTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAÚDE NO POVOADO CENTRO DO MEIO NO MUNICÍPIO PIO XII - MA.

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

881956/2023

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Informações Complementares

- O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, não sendo contempladas neste registro os itens 10.19, 10.20, 10.21 (telecomunicações) por se tratar de atividades fora da atribuição do profissional.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 12 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 881956/2023
04/04/2023, 09:44
630WZ

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-ma.sitac.com.br/publico/, com a chave: 630WZ

LAUDO TÉCNICO

Atesto para os devidos fins, que a empresa AD & JM SERVIÇOS E PRODUTOS, devidamente inscrita no CNPJ sob Nº 36.865.799/0001-26, sediada Avenida Tabajara, nº 633, BR 222, Bairro Batatal, Santa Luzia / MA, executou para esta Secretaria Municipal de Saúde de Pio XII - MA, sob a responsabilidade técnica do Eng.º Civil, o Sr. Antonio Dieckson Costa Silva, CREA nº 111524522-8, **ART MA20220535777**, os serviços de **Prestação de serviços de implantação e construção de uma Unidade Básica de Saúde no Povoado Centro do Meio Município de Pio XII - MARANHÃO**. LOCALIZADA NO POVOADO CENTRO DO MEIO, S/N, ZONA RURAL – PIO XII – MA. CONFORME CONTRATO nº 2022188, PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0000000212/2022, TOMADA DE PREÇOS nº 005/2022, conforme as descrito em planilha abaixo, no período de 04/05/2022 a 05/09/2022, trazendo assim total satisfação na execução dos seus serviços, pelo que firmamos o presente atestado.

SANTA LUZIA – MA, 05 de MARÇO de 2023.

Allef Queroz Silva
Engenheiro Civil
RN 1120545170

ALLEF QUEROZ SILVA
Engenheiro Civil
CREA-MA nº 112054517-0

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 881956/2023, em 04/04/2023 emitida

Certidão nº 881956/2023
19/10/2023, 14:02
Chave de Impressão: 630WZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2023 e contém 1 folhas

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 632

PREFEITURA PIO XII
Crido que Realiza

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA DE PIO XII – MARANHÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ 97.522.972/0001-88

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins, que a empresa AD & JM SERVIÇOS E PRODUTOS, devidamente inscrita no CNPJ sob Nº 36.865.799/0001-26, sediada Avenida Tabajara, nº 633, BR 222, Bairro Batatal, Santa Luzia / MA, executou para esta Secretaria Municipal de Saúde de Pio XII - MA, sob a responsabilidade técnica do Eng.º Civil, o Sr. Antonio Dieckson Costa Silva, CREA nº 111524522-8, **ART MA20220535777**, os serviços de **Prestação de serviços de implantação e construção de uma Unidade Básica de Saúde no Povoado Centro do Meio Município de Pio XII - MARANHÃO**. LOCALIZADA NO POVOADO CENTRO DO MEIO, S/N, ZONA RURAL – PIO XII – MA. CONFORME CONTRATO nº 2022188, PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0000000212/2022, TOMADA DE PREÇOS nº 005/2022, conforme as descrito em planilha abaixo, no período de 04/05/2022 a 05/09/2022, trazendo assim total satisfação na execução dos seus serviços, pelo que firmamos o presente atestado.

PIO XII 04 DE NOVEMBRO DE 2022

Ivan de Paiva do V. Segundo

Secretaria Municipal de Saúde
CNPJ 97.522.972/0001-88
Ivan de Paiva do Vale Segundo
Secretário Municipal de Saúde
CPF 016.974.013-76

Rua Senador Vitorino Freire, s/nº, Centro – Pio XII/MA – cep: 65.707-000.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 881956/2023, em 04/04/2023 emitida

Certidão nº 881956/2023
19/10/2023, 14:02
Chave de Impressão: 630WZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2023 e contém 11 folhas

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

Nº FL 833

PREFEITURA PIO XII
Gestão que Realiza

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA DE PIO XII – MARANHÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ 97.522.972/0001-88

Obra

IMPLANTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POSTO DE SAUDE NO POVOADO CENTRO DO MEIO NO MUNICIPIO PIO XII

Bancos SINAPI - 12/2021 - Maranhão ORSE - 12/2021 - Sergipe

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.
1			SERVIÇOS INICIAIS		
1.1	CP-201	Próprio	PLACA DE OBRA	M²	6,00
2			ADMINISTRAÇÃO E MOBILIZAÇÃO		
2.1	CP-25	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	4,00
2.2	CPU-107	Próprio	MOBILIZAÇÃO	UND	1,00
2.3	CPU-107	Próprio	DESMOBILIZAÇÃO	UND	1,00
3			SERVIÇOS PRELIMINARES		
3.1	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	m²	218,90
3.2	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	35,67
4			INFRAESTRUTURA		
4.1	96617	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_08/2017	m²	6,95
4.2	102487	SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	m³	13,90
4.3	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	110,57
4.4	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	257,99

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 881956/2023, em 04/04/2023 emitida

Certidão nº 881956/2023
19/10/2023, 14:02
Chave de Impressão: 630WZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2023 e contém 11 folhas

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 832

PREFEITURA PIO XII
Gestão que Brilha

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA DE PIO XII – MARANHÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ 97.522.972/0001-88

4.5	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	34,23
4.6	96558	SINAPI	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	m³	3,69
4.7	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	m²	46,32
5			SUPERESTRUTURA		
5.1	95957	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	m³	9,51
5.2	101963	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020	m²	8,98
5.3	93187	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	5,20
5.4	93188	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	9,25
6			ALVENARIA E PAINEIS		
6.1	103329	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	360,17
7			COBERTURA		
7.1	92540	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	64,73
7.2	94221	SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	8,68

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 881956/2023, emitida em 04/04/2023

Certidão nº 881956/2023
19/10/2023, 14:02
Chave de Impressão: 630WZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2023 e contém 11 folhas

PREFEITURA DE PIO XII
Gestão que Realiza

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA DE PIO XII – MARANHÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ 97.522.972/0001-88

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 835

7.3	94224	SINAPI	EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF_07/2019	M	8,68
7.4	94201	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	64,73
8			PISO		
8.1	87749	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	49,59
8.2	89045	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA AMBIENTES DE ÁREAS MOLHADAS, MEIA PAREDE OU PAREDE INTEIRA, COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA, DIMENSÕES 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	m²	49,59
8.3	88648	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_06/2014	M	85,89
8.4	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	7,30
8.5	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	22,96
9			REVESTIMENTO TETO E PAREDE		
9.1	87904	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	428,92
9.2	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	405,12

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 881956/2023, emitida em 04/04/2023

Certidão nº 881956/2023
19/10/2023, 14:02
Chave de Impressão: 630WZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2023 e contém 11 folhas

PREFEITURA DE PIO XII
Gestão que Realiza

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA DE PIO XII – MARANHÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ 97.522.972/0001-88

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 836

9.3	87527	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	23,80
9.4	87264	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	18,48
9.5	11369	ORSE	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Eliane, linha galeria branco mesh, pei - 3, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 01	m2	5,32
9.6	96109	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017_P	m²	44,91
10			INSTALAÇÕES ELETRICAS, CABEAMENTO ESTRUTURADO E SPDA		
10.1	93128	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	13,00
10.2	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	25,00
10.3	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00
10.4	92001	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	8,00
10.5	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00
10.6	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	8,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 881956/2023, em 04/04/2023 emitida

Certidão nº 881956/2023
19/10/2023, 14:02
Chave de Impressão: 630WZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2023 e contém 11 folhas

PREFEITURA PIO XII
Gestão que Realiza

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA DE PIO XII – MARANHÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ 97.522.972/0001-88

10.7	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00
10.8	95730	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	103,00
10.9	95731	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	12,90
10.10	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	353,40
10.11	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	73,00
10.12	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	28,00
10.13	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00
10.14	101879	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00
10.15	97585	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	12,00
10.16	97607	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	4,00
10.17	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 881956/2023, emitida em 04/04/2023

Certidão nº 881956/2023
19/10/2023, 14:02
Chave de Impressão: 630WZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2023 e contém 11 folhas

PREFEITURA PIO XII Gestão que Realiza

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA DE PIO XII – MARANHÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ 97.522.972/0001-88

10.18	97590	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	2,00
10.19	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	2,00
10.20	7138	ORSE	Fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat 6	m	89,00
10.21	98264	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CCI-50 4 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	65,00
11			**INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIA E DRENAGEM DE AGUAS PLUVIAIS**		
11.1	89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	8,00
11.2	91785	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	25,00
11.3	91786	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	3,00
11.4	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00
11.5	94497	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00
11.6	102607	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00
11.7	1683	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 881956/2023, em 04/04/2023 emitida

Certidão nº 881956/2023
19/10/2023, 14:02
Chave de Impressão: 630WZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2023 e contém 11 folhas

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 839

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA DE PIO XII – MARANHÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ 97.522.972/0001-88

11.8	1678	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	1,00
11.9	1679	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	6,00
11.10	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/PRÉDIOS. AF_10/2015	M	30,00
11.11	91793	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	13,51
11.12	91792	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	5,00
11.13	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	6,00
11.14	4883	ORSE	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	6,00
11.15	98105	SINAPI	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	1,00
11.16	98053	SINAPI	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00
11.17	98099	SINAPI	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 3,0 X 3,0 M, ÁREA DE	UN	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 881956/2023, emitida em 04/04/2023

Certidão nº 881956/2023
19/10/2023, 14:02
Chave de Impressão: 630WZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2023 e contém 11 folhas

PREFEITURA DE PIO XII
Gestão que Realiza

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA DE PIO XII – MARANHÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ 97.522.972/0001-88

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 840

			INFILTRAÇÃO: 25 M³ (PARA 10 CONTRIBUINTES). AF_12/2020		
12			**PINTURA**		
12.1	88495	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	405,12
12.2	88426	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_06/2014	m²	405,12
13			**INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO**		
13.1	101907	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	2,00
13.2	00037558	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	4,00
14			**ESQUADRIAS**		
14.1	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	11,97
14.2	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	1,00
14.3	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	1,68
14.4	102185	SINAPI	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00
15			**LOUÇAS E METAIS SANITARIOS**		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 881956/2023, emitida em 04/04/2023

Certidão nº 881956/2023
19/10/2023, 14:02
Chave de Impressão: 630WZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2023 e contém 11 folhas

PREFEITURA DE PIO XII
Gestão que Realiza

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA DE PIO XII – MARANHÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ 97.522.972/0001-88

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 841

15.1	95472	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
15.2	86931	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
15.3	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	2,00
15.4	86942	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00
15.5	2017	ORSE	Tanque simples em mármore sintético c/ torneira cromada (deca linha c23 ref 1153) , c/ válvula de plástico conjunto de fixação, sifão de plástico ou similares	un	2,00
15.6	100865	SINAPI	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
15.7	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00
15.8	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00
15.9	95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00
15.10	12128	ORSE	Barra de apoio, para lavatório,fixa, constituida de duas barras laterais em "U", em aço inox, d=1 1/4", Jackwal ou similar	cj	1,00
15.11	2105	ORSE	Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 1,60x0,60, com 01 cuba, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, concretada e assentada.	un	1,00
16			LIMPEZA FINAL DA OBRA.		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 881956/2023, emitida em 04/04/2023

Certidão nº 881956/2023
19/10/2023, 14:02
Chave de Impressão: 630WZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2023 e contém 11 folhas

PREFEITURA PIO XII
Gestão que Realiza

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA DE PIO XII – MARANHÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ 97.522.972/0001-88

16.1	CPU-377	Próprio	PLACA DE FACHADA EM ACM	M²	2,72	
16.2	CPU-97	Próprio	LIMPEZA DA OBRA	M²	49,59	

PIO XII 04 DE NOVEMBRO DE 2022

Secretaria Municipal de Saúde
CNPJ 97.522.972/0001-88
Ivan de Paiva do Vale Segundo
Secretário Municipal de Saúde
CPF 016.974.013-76

Rua Senador Vitorino Freire. s/nº, Centro – Pio XII/MA – cep: 65.707-000.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 881956/2023, em 04/04/2023
emitida

Certidão nº 881956/2023
19/10/2023, 14:02
Chave de Impressão: 630WZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2023 e contém 11 folhas

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

822392/2019

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descriminada(s):

Profissional: **ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA**
Registro: **1115245228MA** RNP: **1115245228**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20190244045** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 21/03/2019 Baixada em: 22/05/2019
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **PROJEPLAN SERVIÇOS EIRELI**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA OLINDA - MA** CPF/CNPJ: **01.612.625/0001-77**
Endereço do contratante: AVENIDA RUA DO SESP Nº: S/N
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: NOVA OLINDA DO MARANHÃO UF: MA CEP: 65274000
Contrato: Celebrado em:
Valor do contrato: R$ 320.281,56 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: AVENIDA RUA DO SESP Nº: S/N
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: NOVA OLINDA DO MARANHÃO UF: MA CEP: 65274000
Data de início: 19/02/2019 Conclusão efetiva: 20/05/2019
Finalidade: Outro
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA OLINDA - MA CPF/CNPJ: 01.612.625/0001-77

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO** #A0110 - EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS DIVERSOS 53 - EXECUCAO 1.00 unidade; **1 - ATUACAO** #A0130 - PINTURA 53 - EXECUCAO 1.00 unidade; **1 - ATUACAO** #A0132 - REVESTIMENTO 53 - EXECUCAO 1.00 unidade; **1 - ATUACAO** #A0301 - ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 53 - EXECUCAO 1.00 unidade; **1 - ATUACAO** #A0435 - INSTALACOES HIDRAULICAS 53 - EXECUCAO 1.00 unidade; **1 - ATUACAO** #A0436 - INSTALACOES SANITARIAS 53 - EXECUCAO 1.00 unidade; **1 - ATUACAO** #A0615 - ESCAVACAO 53 - EXECUCAO 1.00 unidade; **1 - ATUACAO** #B1106 - INSTALACAO ELETRICA EM B.TENSAO P/ FINS RESID./COMERC. 53 - EXECUCAO 1.00 unidade;

Observações

ART REFERENTE A REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESCOLAR PRINCESA ISABEL NO MUNICÍPIO DE NOVA OLINDA - MA

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 7 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 822392/2019
13/03/2020, 13:45
50Ccz

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-ma.sitac.com.br/publico/, com a chave: 50Ccz

PREFEITURA NOVA OLINDA DO MARANHÃO
Governo de Reconstrução
CNPJ: 01.612.625/0001-77
Secretaria Municipal de Obras Transportes e Urbanismo

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 844

Nova Olinda do Maranhão, 02 de setembro de 2019.

SMOTU 40/2019.

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, a pedido da interessada e para fins de prova, aptidão de desempenho e atestado de execução, que a empresa PROJEPLAN SERVIÇOS EIRELI, inscrita no CNPJ com nº 30.052.887/0001-22, estabelecida na rua São Vicente, 254, Centro, na cidade de Alto Alegre do Pindaré, Estado do Maranhão, prestou serviços através do contrato nº 78/2019 à PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA OLINDA DO MARANHÃO – MA, CNPJ nº 01.612.625/0001-77, no período de 19/02/2019 à 20/05/2019, sendo objeto a ampliação e restauração da Unidade Escolar Princesa Isabel, situada nesta cidade, Avenida Rua do SESP, Centro, S/N em Nova Olinda – MA, com ART MA20190244045 do Engenheiro Civil ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA, conforme tabela abaixo:

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA OLINDA DO MARANHÃO
OBJETO: AMPLIAÇÃO 2sl E RESTAURAÇÃO DA UNIDADE ESCOLAR PRINCESA ISABEL
REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI/SINFRA/ORSE/01,2019
LOCAL: NOVA OLINDA - MA
Leis sociais = 117,66 % **BDI = 25%**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	DESCRIMINAÇÃO DE SERVIÇO	UNID.	QUANT.
01.		SERVIÇOS PRELIMINARES		
01.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	6,00
01.2	PM	DEMOLIÇÃO DE PAREDES E REMOÇÃO	m²	109,41
01.3	PM	DEMOLIÇÃO DE PISOS E REMOÇÃO	m²	62,95
01.4	PM	DEMOLIÇÃO DE TELHADOS E REMOÇÃO	m²	338,75
01.5	PM	DEMOLIÇÃO DE FORROS E REMOÇÃO	m²	338,75
02.		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA		
02.1	93.358,00	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS.	m³	22,72
02.2	94.097,00	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA ATÉ QUE 1,5m	m²	37,86

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822392/2019, em 13/03/2020 emitida

Certidão nº 822392/2019
12/01/2021, 16:39
Chave de Impressão: 50Ccz
O documento neste ato registrado foi emitido em 13/03/2020 e contém 7 folhas

Scanned with CamScanner

PREFEITURA NOVA OLINDA DO MARANHÃO
Governo de Reconstrução
CNPJ: 01.612.625/0001-77
Secretaria Municipal de Obras Transportes e Urbanismo

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 8461

Nova Olinda do Maranhão, 02 de setembro de 2019.

07.		**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS (220V)**		
7.1		**PONTOS ELETRICOS**		
7.1.1	93.137,00	PONTO DE ILUMINAÇÃO COM INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CX ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO	uni	20,00
7.1.2	93.142,00	PONTO DE TOMADA INCLUINDO TOMADA (2 MÓD) 10A/250V, CX ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO.	uni	22,00
7.1.3	04471/ORSE	INSTALAÇÃO PARA AR CONDICIONADO COM CAIXA E DISJUNTOR	uni	3,00
7.2		**FIOS E CABOS**		
7.2.1	91.926,00	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	600,00
7.3		**QDL**		
7.3.1	93.656,00	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CN 25A - FORNECIMENTO E INSTAL	unid.	4,00
7.3.2	09970/ORSE	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR COM BARRAMENTO PARA ATÉ 8 DISJUNTORES PADRÃO EUROPEU (LINHA BRANCA) SEM DISJUNTORES	unid.	1,00
7.4		**LUMINÁRIAS**		
7.4.1	73953/006	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 45W, COMPLETA, FORN E INST	uni	30,00
7.5		**ATERRAMENTO**		
7.5.1	68.069,00	HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR	uni	6,00
08.		**INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS**		
08.1		**LOUÇAS**		
8.1.1	86.932,00	VASO SANITARIO + CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - LOUÇA BRA	unid.	6,00
8.1.2	02888/ORSE	VASO SANITÁRIO PARA DEFICIENTES FISICOS, DECA, LINHA VOGUE PLUS CONFORTO AP52	unid.	2,00
8.1.3	95.544,00	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCL FIXAÇÃO.	unid.	8,00
8.1.4	86.904,00	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	unid.	4,00
8.1.5	93.442,00	BANCADA MÁRMORE BRANCO POLIDO 150 X 60 CM, CUBA DE AÇO INOX MÉDIA, VÁLVULA AMERICANA METAL CROMADO, SIFÃO TIPO GARRAFA METAL CROMADO, ENGATE FLEXÍVEL 30cm	unid.	1,00
08.2		**METAIS**		
8.2.1	86.911,00	TORNEIRA CROMADA LONGA 1/2" OU 3/4" DE PAREDE PARA PIA, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid.	5,00
08.3		**TUBULAÇÃO**		
8.3.1	738.883,00	ASSENTAMENTO TB PVC JUNTA ELASTICA DN 50mm FORN E INST	m	24,00
8.3.2	738.881,00	ASSENTAMENTO TB PVC JUNTA ELASTICA DN 100mm FORN E INST	m	24,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822392/2019, em 13/03/2020 emitida

Certidão nº 822392/2019
12/01/2021, 16:39
Chave de Impressão: 50Ccz
O documento neste ato registrado foi emitido em 13/03/2020 e contém 7 folhas

Scanned with CamScanner

PREFEITURA NOVA OLINDA DO MARANHÃO
Governo de Reconstrução
CNPJ: 01.612.625/0001-77
Secretaria Municipal de Obras Transportes e Urbanismo

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 845

Nova Olinda do Maranhão, 02 de setembro de 2019.

03.		**ESTRUTURA**		
03.1		**FUNDAÇÃO**		
3.1.1	95.467,00	EMBASAMENTO EM PEDRA ARGAMASSADA CIM/AREIA 1:4	m³	11,36
3.1.2	83.518,00	NIVELAMENTO EMBASAMENTO E=20cm	m³	11,36
3.1.3	9.399,00	CINTA BALDRAME EM CA FCK= 25MPA, LANÇADO E ADENSADO	m³	18,93
03.2		**SUPRAESTRUTURA**		
3.2.1	9.399,00	SAPATA CONCR ARMADO FCK= 25MPA, LANÇADO E ADENSADO	m³	2,10
3.2.1	95.957,00	CINTA SUPERIOR EM CA FCK= 25 MPA. LANÇADO E ADENSADO	m³	3,03
3.2.2	95.957,00	PILARES EM CONCRETO ARMADO FCK= 25 MPA	m³	0,88
3.2.3	3.746,00	LAJE PREMOLDADA C/ CALHA IMPERMEABILIZADA SOBRE CORREDOR	m³	3,41
04.		**ALVENARIA**		
04.1	89.168,00	ALVENARIA BLOCOS CERÂMICOS DE 9X19X19CM E=6cm	m²	403,84
05.		**REVESTIMENTO**		
05.1		**MASSA**		
5.1.1	87.891,00	CHAPISCO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS , APLICADO COM ROLO DE TEXTURA ACRÍLICA. ARGAM INDUSTRIAL, PREPARO MANUAL.	m²	807,68
5.1.2	87.527,00	EMBOÇO, PARA ASSENTAMENTO DE CERÂMICA, ARGAM 1:2:8,	m²	219,76
5.1.3	87.529,00	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAM 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICAÇÃO MANUAL EM FACES INTERNAS DE PAREDES, E =20mm, COM TALISCAS	m²	587,92
05.2		**CERÂMICA**		
5.2.1	11.179,00	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDE 10 X 10 CM, ELIZABETH, COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II REJUNTE EPOXI	m²	219,76
5.2.2	C3001	CERÂMICA ESMALTADA , ARG. PRÉ-FABRICADA, MIN DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5 OU PEI-4 - PISO	m²	139,58
06.		**PAVIMENTAÇÃO**		
6.1		**CAMADA IMPERMEABILIZADORA**		
6.1.1	C0095	APILOAMENTO DE PISO	m²	139,58
6.1.2	87.693,00	CONTRAPISO EM ARG PRONTA, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR 300 KG , APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, E = 5CM	m²	139,58
6.2		**CALÇADA**		
6.2.1	94.992,00	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO	m²	30,90
6.2.2	02523/ORSE	ATERRO COM AREIA FINA COMPACTADA MECANIC. INCL MATERIAL	m³	15,45

Scanned with CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822392/2019, em 13/03/2020 emitida em

Certidão nº 822392/2019
12/01/2021, 16:39
Chave de Impressão: 50Ccz
O documento neste ato registrado foi emitido em 13/03/2020 e contém 7 folhas

PREFEITURA NOVA OLINDA DO MARANHÃO
Governo de Reconstrução
CNPJ: 01.612.625/0001-77
Secretaria Municipal de Obras Transportes e Urbanismo

Nova Olinda do Maranhão, 02 de setembro de 2019.

8.3.3	9.867,00	ASSENT TB PVC SOLD 20mm FORN E INST	m	48,00
8.3.4	3.503,00	JOELHO DN 50mm FORN E INSTALAÇÃO	uni	12,00
8.3.5	37.978,00	LUVA PVC SOLD 54mm FORN E INSTAL	uni	18,00
08.4		REGISTROS E OUTROS		
8.4.1	01697/ORSE	CAIXA SIFONADA QUADRADA 03 ENTRAD E 01 SAIDA D=100X100X50mm	uni	5,00
8.4.2	72.290,00	CAIXA DE INSPEÇÃO 60X60X50cm EM ALVENARIA	uni	2,00
8.4.3	94.792,00	REGISTRO GAVETA 1" (25mm) C/ CANOPLA ACAB CROMADO FOR E IN	uni	2,00
8.4.4	73795/001	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL Ø 20MM (3/4") - FORN E INST	uni	2,00
8.4.5	86.881,00	SIFÃO DO TIPO GARRAFA METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORN E INST	uni	5,00
09.		ESQUADRIAS		
9.1		MADEIRA		
9.1.1	91.326,00	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, 80X210cm, E = 3,5cm, INCL DOBRADIÇAS, BATENTE, SEM FECHADURA - FORN E INST	uni	8,00
9.1.2	PM	PORTAS DE BANHEIROS 0,60x1,70m- MELAMINICA INCL FERRAGENS	uni	6,00
9.1.3	84.845,00	JANELA DE MADEIRA, VENEZIANA MOVEL, GUARNICOES E FERRAG	m²	5,25
9.1.4	PM	JANELA DE MADEIRA COMPACTA, GUARN + FERRAG - 1,20X1,0m - 1FL	uni	1,00
9.1.5	PM	JANELA DE MADEIRA 2FLS, GUARN E FERR - 1,50X1,0m	uni	1,00
9.1.6	34.747,00	PEITORIL MARMORE POLIDO L=15CM E=2CM JANELA DA DIRETORIA	m	1,40
9.1.7	PM	BALCAO MARMORE POLIDO L=40cm E=2,5cm (DIRETORIA +CANTINA)	m	3,10
9.1.8	91.306,00	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - F + I	uni	8,00
9.2		METALICAS		
9,2.1	34.377,00	ESQUADRIAS BASCULANTES, DE ALUMÍNIO, 80X60cm + VIDROS	uni	6,00
9.2.2	PM	PORTÕES METÁLICOS DE FERRO + FERRAGENS (2X2FLS DE 1,00m)	uni	2,00
9.2.3	36.896,00	ESQUADR DE ALUMÍNIO T BALCÃO DE CORRER, 1,00X1,20m +VIDROS	uni	1,00
10.		COBERTURA		
10.1	94.204,00	TELHAMENTO, TELHA CERÂMICA TIPO COLONIAL	m²	304,43
10.2	55.960,00	IMUNIZACAO DE MADEIRA DE COBERTURA - CUPINICIDA INCOLOR	m²	304,43

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822392/2019, emitida em 13/03/2020

Certidão nº 822392/2019
12/01/2021, 16:39
Chave de impressão: 50Ccz
O documento neste ato registrado foi emitido em 13/03/2020 e contém 7 folhas

Scanned with CamScanner

PREFEITURA NOVA OLINDA DO MARANHÃO
Governo de Reconstrução
CNPJ: 01.612.625/0001-77
Secretaria Municipal de Obras Transportes e Urbanismo

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 848

Nova Olinda do Maranhão, 02 de setembro de 2019.

10.3	92.539,00	MADEIRAMENTO COM RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA	m²	304,43
10.4	94.224,00	EMBOÇAMENTO DE ULTIMA FIADA DE COLONIAL COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA)	m	68,60
10.5	PM	CALHA DE DRENAGEM SOBRE LAJE, 1,20m, IMPERMEABILIZADA EM BASE ASFÁLTICA, REVESTIDA COM MANTA IMPERMEABILIZANTE E ACABAMENTOS DRENANTES.	m2	24,36
10.6	94.221,00	CUMEEIRA EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS.	m	34,30
10.7	04449/ORSE	FORRO DE PVC DE 10 OU 20 CM APLICADO COM ESTRUTURA DE FIXAÇÃO METAL OU MADEIRA	m²	172,34
11.		PINTURAS		
11.1	88.487,00	APLICAÇÃO DE PINTURA TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, 2D	m²	807,68
11.2	74133/001	EMASSAMENTO EM DUAS DEMAOS	m²	807,68
11.3	74065/001	PINTURA ESMALTE FOSCO PARA ESQUADRIAS, DUAS DEMAOS	m²	91,70
12.		DIVERSOS		
12.1	PM	QUADRO ESCOLAR MELAMÍNICO MOLD DE MAD 2,00X1,30m	uni	2,00
12.2	PM	BARRAS DE APOIO PADRAO EM BANHEIROS	uni	6,00
12.3	73775/001	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 4KG FORN. E COLOCACAO	uni	2,00
12.4	PM	MURO EM ALVENARIA COM PILARES, CINTAS, E GRADIL	m	140,00
13.		LIMPEZA DA OBRA		
13.1	9.537,00	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	617,61

REFORMA UNIDADE ESCOLAR PRINCESA ISABEL				
14.		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS (220V)		
14.1		REVISÃO E PONTOS		
14.1.1	00626/ORSE	REVISÃO DE PONTO DE LUZ TIPO EM TETO OU PAREDE	pt	30,00
14.1.2	00628/ORSE	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPES	pt	22,00
14.1.3	04471/ORSE	REVISÃO DOS PONTOS DE AR CONDICIONADO	uni	5,00
14.2		FIOS E CABOS		
14.2.1	91.926,00	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	200,00
14.3		INTERRUPTOR		
14.3.1	91.959,00	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	uni	6,00
14.4		TOMADAS ELÉTRICAS DE EMBUTIR		
14.4.1	92.002,00	TOMADA DE EMBUTIR PARA USO GERAL, 2P+T, DUPLA	uni	22,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822392/2019, em 13/03/2020 emitida em

Certidão nº 822392/2019
12/01/2021, 16:39
Chave de Impressão: 50Ccz
O documento neste ato registrado foi emitido em 13/03/2020 e contém 7 folhas

Scanned with CamScanner

PREFEITURA NOVA OLINDA DO MARANHÃO
Governo de Reconstrução
CNPJ: 01.612.625/0001-77
Secretaria Municipal de Obras Transportes e Urbanismo

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 849

Nova Olinda do Maranhão, 02 de setembro de 2019.

14.5		LUMINÁRIAS		
14.5.1	73953/002	LAMPADA COMPACTA DE 45W COM PLAFONIER, FORNECIM E INSTAL	uni	30,00
15.		INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS		
15.1	01681/ORSE	DESLOCAMENO DE PONTO DE ESGOTO TIPO 2	uni	3,00
15.2	PM	DESLOCAMENTO DE PONTO DE AGUA	uni	6,00
15.3	PM	DESLOCAMENTO DA CAIXA D'AGUA	uni	1,00
15.4	PM	ATERRO DE FOSSA E EXECUÇÃO DE NOVA FOSSA	uni	1,00
15.5	PM	ATERRO DO SUMIDOURO E EXECUÇÃO DE NOVO D=2,0 H=3,00	uni	1,00
16.		COBERTURA		
16.1		TELHAS E ESTRUTURA EM MADEIRA/FORRO		
16.1.1	04449/ORSE	FORRO DE PVC 10 OU 20cm COM ESTRUTURA METAL OU MADEIRA	m²	265,08
16.1.2	55.960,00	IMUNIZACAO DE MADEIRAMENTO DE COBERTURA COM CUPINICIDA	m²	291,59
16.1.3	94.224,00	EMBOCAMENTO DE ULTIMA FIADA DE T COLONIAL , COM ARGAM TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA)	m	48,00
16.1.4	94.221,00	CUMEEIRA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS	m	24,00
16.1.5	PM	SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS DE MADEIRA 7X14cm	m	48,00
16.1.6	PM	COLOCAÇÕ DE PEÇAS DE MADEIRA 7X20CM	m	46,00
16.1.7	PM	SUBSTITUIÇÃO DE CAIBROS DE MADEIRA 7X3,5cm	m	288,00
16.1.8	PM	SUBSTITUIÇÃO DAS RIPAS DE MADEIRA 5X2,5cm	m	150,00
16.2		REVISÃO DE COBERTURA		
16.2.1	09210/ORSE	DESTELHAMENTO, RESTRUTURAÇÃO DO MADEIRAMENTO, RECOBERTURA COM TELHA COLONIAL INCL REPOSIÇÃO	m²	291,59
17.		REVESTIMENTO		
17.1		MASSA		
17.1.1	87.891,00	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL.	m²	48,30
17.1.2	87.529,00	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	m²	48,30
17. 2		PAVIMENTAÇÃO		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822392/2019, em 13/03/2020 emitida em

Certidão nº 822392/2019
12/01/2021, 16:39
Chave de Impressão: 50Ccz
O documento neste ato registrado foi emitido em 13/03/2020 e contém 7 folhas

Scanned with CamScanner

PREFEITURA NOVA OLINDA DO MARANHÃO
Governo de Reconstrução
CNPJ: 01.612.625/0001-77
Secretaria Municipal de Obras Transportes e Urbanismo

Nova Olinda do Maranhão, 02 de setembro de 2019.

17.2.1	94.992,00	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM	m²	33,50
18.		PINTURAS		
18.1	88.487,00	APLICAÇÃO DE PINTURA TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, 2 DEMÃOS	m²	224,00
18.2	74133/001	EMASSAMENTO, DUAS DEMAOS	m²	224,00
18.3	74065/001	PINTURA ESMALTE FOSCO PARA ESQUADRIAS MAD, DUAS DEMAOS	m²	63,60
18.4	73924/003	PINTURA ESMALTE FOSCO, 2 DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	m²	5,00
19.		DIVERSOS		
19.1	73775/001	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 4KG FORNEC E INSTALAÇÃO	uni	3,00
19.2	PM	ALPENDRE 3,00X4,00, PISO CERAMICO, COBERTURA MAD E TELHA	uni	2,00

Registramos, ainda, que a prestação dos serviços referidos apresentou bom desempenho operacional, tendo a empresa, doravante representado por seu engenheiro, cumprido fielmente com suas obrigações, nada constando que a desabone técnica e comercialmente.

Francisco Rogério do Nascimento Sardinha
Engº CREA 11.423/D MG – CONFEA 140.616.875-0

Silvia Sueli Caldas Buás
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE OBRAS,TRANSPORTE E URBANISMO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822392/2019, emitida em 13/03/2020

Certidão nº 822392/2019
12/01/2021, 16:39
Chave de Impressão: 50Ccz
O documento neste ato registrado foi emitido em 13/03/2020 e contém 7 folhas

Scanned with CamScanner

Frontispício de Apólice de Seguro Garantia

Licitante

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 851

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0262632 **N°** 6603145

Controle Interno (Código Controle) 946950286

Número de Registro Susep 05436202600120775026263 2

Data de emissão 01/09/2026 10:20:20

Consulte aqui o registro da sua Apólice na Susep

Seguradora

JUNTO SEGUROS S.A

CNPJ nº: 84.948.157/0001-33

Registro: 05436

Sede: AV. DR. DÁRIO LOPES DOS SANTOS, 2197, 3º ANDAR, CJ 302 – JARDIM BOTÂNICO - CEP 80210-010 - CURITIBA - PR

Segurado

MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

CPF ou CNPJ nª: 06.191.001/0001-47

Endereço: AV NAGIB HAICKEL, S/N, PRACA TRES PODERES, CENTRO, CEP 65.390-000, - CEP: 65.390-000 - SANTA LUZIA - MA - MA

Tomador

D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

CPF ou CNPJ nª: 46.514.408/0001-82

Sede: R PJ 01, 65, SALA 2, AEROPORTO - CEP: 65.302-017 - SANTA INES - MA

Corretora

000002.0.203293-3 AIRAM CORRETORA DE SEGUROS LTDA

Endereço: CONJUNTO RUA EURIPEDES CHAVES RUA 01 10, QUADRAA, ANIL - CEP: 65.045-245 - SAO LUIS - MA

Documento eletrônico digitalmente assinado por:

ICP Brasil
Assinado digitalmente por:
Roque Jr. de H. Melo

ICP Brasil
Assinado digitalmente por:
Eduardo Cruci

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que instituiu a Infra - estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil por: Signatários(as): Eduardo Cruci Nº de Série do Certificado: 6A2772BD658727706E9513531F7B277C4314AEC0 Roque de Holanda Melo Nº de Série do Certificado: 2D27D255EE02DD5D88745D1B0B096B8207A29B77

Vigência da Apólice

Início	Término
02/09/2026	07/12/2026

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais deste produto protocolizadas pela sociedade junto à Susep, poderão ser consultadas no site https://www.gov.br/susep/pt-br de acordo com o(s) número(s) de processo(s) SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97, Ouvidoria: 0800.643.0301.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
FL. 852

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0262632 **Nº** 6603145

Controle Interno (Código Controle) 946950286 **Nº de Registro SUSEP** 05436202600120775026263 2

Objeto da Garantia

Esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, conforme termos e condições descritos no **Edital CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026.**

Ademais, esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes do inadimplemento de multas e penalidades administrativas impostas pelo Segurado ao Tomador, e não adimplidas no prazo definido no Contrato Principal ou notificação realizada ao Tomador.

O presente documento é emitido em consonância com a Circular SUSEP 662, de 11 de abril de 2022.

ESTA APÓLICE NÃO PODERÁ SER UTILIZADA COMO COMPLEMENTO OU ENDOSSO DE APÓLICE ANTERIORMENTE FORNECIDA POR ESTA SEGURADORA REFERENTE AO MESMO EDITAL E/OU CONTRATO OBJETO DESTE SEGURO.

Garantia Contratada: Coberturas, valores e prazos previstos na Apólice

Modalidade	**Licitante**
Limite Máximo Garantido (L.M.G)	**R$ 3.177,11**
Ramo	**0775 - GARANTIA SEGURADO - SETOR PÚBLICO**

Descrição da Garantia

Licitante	**Limite Máximo de Indenização (LMI)** **R$ 3.177,11** **Vigência - 02/09/2026 a 07/12/2026**
Multas e Penalidades	**Limite Máximo de Indenização (LMI)** **R$ 3.177,11** **Vigência - 02/09/2026 a 07/12/2026**

Demonstrativo do Prêmio

Prêmio Líquido Licitante	**R$ 160,00**

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais deste produto protocolizadas pela sociedade junto à Susep, poderão ser consultadas no site https://www.gov.br/susep/pt-br de acordo com o(s) número(s) de processo(s) SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97. Ouvidoria: 0800.643.0301.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 853

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0262632 **Nº** 6603145

Controle Interno (Código Controle) 946950286 **Nº de Registro SUSEP** 05436202600120775026263 2

Adicional de Fracionamento	**R$ 0,00**
I.O.F	**R$ 0,00**
Prêmio Total	**R$ 160,00**

Condições de Pagamento

Parcela	Vencimento	Nº Carnê	Valor
1	**08/09/2026**	**30740426**	**R$ 160,00**

Em atendimento à Lei 12.741/12 informamos que incidem as alíquotas de 0,65% de PIS/Pasep e de 4% de COFINS sobre os prêmios de seguros, deduzidos do estabelecido em legislação específica. O(s) valor(es) acima descrito(s), é(são) devido(s) no cenário desta contratação de cobertura(s). Pode(m) sofrer alteração(ões) quando contratada(s) isoladamente ou em outra composição

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais deste produto protocolizadas pela sociedade junto à Susep, poderão ser consultadas no site https://www.gov.br/susep/pt-br de acordo com o(s) número(s) de processo(s) SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97, Ouvidoria: 0800.643.0301.

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0262632 Nº 6603145

Controle Interno (Código Controle) 946950286 Nº de Registro SUSEP 05436202600120775026263 2

Condições Contratuais da Apólice de Seguro Garantia para Licitante

Processo SUSEP n.º 15414.636371/2022-53.

As Condições Contratuais desta Apólice também estão disponíveis para consulta na página da internet da **Superintendência de Seguros Privados** (https://www.gov.br/susep) ou da **Junto Seguros** (juntoseguros.com).

Confira aqui as Condições Contratuais da Apólice

1. Objetivo do Seguro - Riscos Cobertos
2. Riscos Excluídos
3. Prêmio
4. Alterações, Renovações e Atualizações
5. Reclamação, Caracterização e Regulação de Sinistro
6. Liquidação de Sinistro, Indenização e Sub-Rogação
7. Perda de Direitos
8. Extinção da Cobertura
9. Concorrência de Apólices e Garantias
10. Controvérsias
11. Aceitação
12. Disposições Gerais
13. Definições

APÓLICE DIGITAL

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 855

CONDIÇÕES CONTRATUAIS

LICITANTE

Processo SUSEP nº 15414.636371/2022-53

1. Objetivo do Seguro - Riscos Cobertos

1.1. Este contrato de seguro garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, ou demais inadimplementos elencados nos termos e condições descritos no Edital os quais levem à execução da garantia de oferta.

2. Riscos Excluídos

2.1. Não estão incluídos na cobertura quaisquer prejuízos ocasionados direta ou indiretamente e ocorridos em consequência de:

a) **não cumprimento de obrigações trabalhistas e previdenciárias;**

b) **riscos cobertos ou que deveriam estar cobertos por outros ramos ou modalidades de seguro, tais como, mas não se limitando a seguro de responsabilidade civil, lucros cessantes e eventos e riscos de natureza ambiental, cujas Apólices estejam emitidas ou não;**

c) **eventos de caso fortuito ou força maior, nos termos do Código Civil Brasileiro;**

d) **inadimplência de obrigações do Edital que não sejam de responsabilidade do Tomador;**

e) **penalidades decorrentes do atraso do Tomador na apresentação desta Apólice e seus Endossos, ou da inadequação da Apólice para garantia do Edital;**

f) **atos de terrorismo conforme definido por legislação ou regulamentação aplicável;**

g) **atos de hostilidade, guerra, rebelião, insurreição, revolução, confisco, destruição ou requisição decorrentes de qualquer ato de autoridade de fato ou de direito, civil ou militar e, em geral, todo ou qualquer ato ou consequência dessas ocorrências, bem como atos praticados por qualquer pessoa agindo ou em ligação com qualquer organização cujas atividades visem a derrubar pela força o governo ou instigar a sua queda, pela perturbação da ordem política e social do país por meio de atos de terrorismo, guerra, revolução, subversão e guerrilhas;**

h) **qualsquer perdas, destruição ou danos, de quaisquer bens materiais, prejuízos e despesas emergentes ou consequentes de qualquer forma de radiação, contaminação, resíduo ou fissão, inclusive, mas não se limitando, às nucleares e ionizantes;**

i) **obrigações que não estejam expressamente garantidas e previstas no Objeto da presente Apólice;**

j) **violação de normas anticorrupção perpetradas com participação dolosa do Segurado e/ou seus representantes, e beneficiário, se houver;**

k **quaisquer prejuízos decorrentes da alteração de forma relevante da obrigação garantida por esta Apólice que tenha sido acordada entre Segurado e Tomador, sem prévia comunicação e expressa anuência da Seguradora, por meio da emissão de Endosso, desde que tal alteração resulte em agravamento do risco e, concomitantemente, tenha relação com a ocorrência do Sinistro;**

l **quaisquer das hipóteses previstas no art. 99 e/ou art. 102 da Lei 14.133/2021;**

m **danos acordados, assim entendidos como as perdas previamente estipuladas no Edital para hipóteses de inadimplência do Tomador, tais como compensações, indenizações, perdas e danos etc.;**

n **despesas de contenção e salvamento.**

3. Prêmio

3.1. O Tomador é responsável pelo pagamento do Prêmio correspondente a Apólice, assim como de todos seus Endossos, que deverá ser pago no tempo, no lugar e na forma convencionados.

3.2. Esta Apólice continuará em vigor mesmo quando o Tomador não pagar o Prêmio nas datas convencionadas.

3.3. A presente modalidade de Seguro Garantia não contempla a hipótese de devolução de Prêmio em caso de cancelamento.

4. Alterações, Renovações e Atualizações

4.1. A Apólice acompanhará as modificações previstas originalmente no Edital subscrito, mediante emissão de Endosso ou nova Apólice.

4.2. Para alterações posteriores efetuadas no Edital, em virtude das quais se faça necessária a modificação da Apólice, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de Endosso ou nova Apólice.

4.3. As alterações, renovações e atualizações na Apólice, tanto nas hipóteses do item 4.1 quanto do item 4.2, não se presumem e serão precedidas de pedido do Segurado, acompanhado dos documentos que as demonstrem, inclusive para a atualização monetária do LMG pelo índice constante do Edital.

4.4. Ao aceitar a presente Apólice, Segurado e Tomador reconhecem o dever em comunicar previamente à Seguradora quaisquer alterações no Edital ou na obrigação constante no Objeto da Garantia que influenciem e/ou agravem de forma relevante o risco subscrito pela Seguradora, independentemente de estarem, ou não, tais alterações formalizadas contratualmente.

4.4.1. Considera-se agravamento relevante de risco qualquer alteração superveniente à subscrição do risco que aumente de modo significativo a probabilidade de inadimplemento da obrigação constante do Objeto da Garantia ou a severidade dos seus efeitos, incluindo, mas não se limitando, às seguintes hipóteses:

a **Alteração significativa no objeto do Edital e/ou na obrigação constante do Objeto da Garantia, especialmente aquelas que envolvam mudanças na natureza, no escopo, nos prazos ou nos valores originalmente pactuados;**

b **Modificação da matriz de riscos do Edital, se existente, sem a correspondente recomposição do equilíbrio econômico-financeiro;**

c **Rescisão parcial que reduza obrigações do Tomador ou aditamento contratual que acrescente novas obrigações ao Tomador, ou implique aumento material de responsabilidades do Tomador;**

d **Redução substancial da capacidade econômico-financeira do Tomador, verificada durante a vigência do Edital;**

e **Perda, vencimento ou cancelamento de garantias acessórias vinculadas ao Edital; e**

f **Mudança de controle societário do Tomador ou reorganização societária que seja comunicada ao Segurado e impacte sua capacidade técnica, operacional ou financeira de cumprimento do Edital.**

4.5. A não observância dolosa pelo Segurado das obrigações constantes no item 4.4. importa em Perda de Direitos, conforme item 7 abaixo, sem prejuízo da dívida de Prêmio imputável ao Tomador e da obrigação de ressarcir as despesas incorridas pela Seguradora.

4.6. A não observância culposa pelo Segurado das obrigações constantes no item 4.4. obrigará o Tomador ao pagamento da diferença do Prêmio apurada ou, se a garantia for tecnicamente impossível ou o fato corresponder a um tipo de risco que não seja normalmente subscrito pela Seguradora, importa em Perda de Direitos, conforme item 7 abaixo.

4.7. Para fins do art. 14, §1º e §4º, e art. 44, §3º da Lei 15.040/2024, aplica-se o item 4.4.1 desta Apólice para definição de risco tecnicamente impossível de ser garantido e/ou risco não normalmente subscrito pela Seguradora.

5. Reclamação, Caracterização e Regulação de Sinistro

5.1. Reclamação de Sinistro: não sanado o inadimplemento e não assinado o contrato administrativo licitado, a Reclamação de Sinistro poderá ser realizada pelo Segurado, mediante envio de comunicação à Seguradora, ao "canal de sinistro" constante do sítio eletrônico da Seguradora, informando-a acerca da conclusão do processo administrativo para apuração de Prejuízos.

5.1.1. O descumprimento doloso do dever de comunicar prontamente e tempestiva da Reclamação de Sinistro configura hipótese de Perda de Direitos.

5.1.1.1. Para fins desta Apólice, o dolo eventual equipara-se ao dolo, produzindo igualmente a Perda do Direitos. Considera-se configurado o dolo eventual quando a Seguradora comprovar que o Segurado, mesmo ciente de eventos que ensejariam a comunicação, descumpre em todas as oportunidades que tomou ciência do(s) inadimplemento(s) do Tomador o dever de informar a Reclamação de Sinistro, assumindo o risco da consequente Perda do Direito, na forma do item 7 desta Apólice.

5.1.2. O descumprimento culposo do dever de comunicação tempestiva da Reclamação de Sinistro implica Perda do Direito à Indenização do valor equivalente aos danos decorrentes da omissão.

5.2. Caracterização do Sinistro: o Sinistro restará caracterizado quando da exigibilidade dos Prejuízos causados ao Segurado, por culpa ou dolo do Tomador, desde que apresentados os Documentos Essenciais listados no item 5.3 abaixo.

5.3. Para a Reclamação de Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes Documentos Essenciais que permitirão à Seguradora manifestar-se sobre a Caracterização do Sinistro e cobertura securitária:

a **cópia do Edital de licitação e seus anexos;**

b **cópia integral do processo licitatório correspondente ao Edital;**

c **cópia de todas as notificações do Tomador para assinatura do contrato administrativo licitado, acompanhado da respectiva comprovação documental de recebimento pelo Tomador e decurso do prazo concedido;**

d **cópia integral de todos os processos administrativos relacionado ao Objeto da Garantia, inclusive o que documentou a inadimplência do Tomador referente à Reclamação do Sinistro que culminou na aplicação de multas e/ou apuração de Prejuízos ao Segurado;**

e **planilha, relatório e/ou correspondências informando os Prejuízos sofridos;**

f **planilha, relatório e/ou correspondências informando da existência de valores retidos;**

g **cópia de todas as comunicações, atas, notificações, contranotificações, documentos, correspondências, inclusive e-mails, trocados entre Segurado e Tomador, relacionados à inadimplência do Tomador;**

h **cópia do novo contrato firmado pelo Segurado com o Licitante Substituto, quando aplicável.**

5.3.1. O Segurado deverá disponibilizar integralmente os Documentos Essenciais listados acima, preferencialmente em formato digital no "canal de sinistros" da Seguradora, que deverão estar legíveis e organizados em pastas individuais respeitando a ordem contida na listagem acima.

5.4. Regulação do Sinistro: a Seguradora deverá apresentar Relatório Final de Regulação do Sinistro que disporá sobre o reconhecimento ou não da cobertura securitária em até 30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento da Reclamação de Sinistro devidamente acompanhada dos Documentos Essenciais acima listados e na forma prevista no item 5.3.1.

5.4.1. A Seguradora poderá solicitar, ao Segurado, outros documentos e/ou informações complementares para a análise de cobertura da Reclamação de Sinistro apresentada, hipótese na qual o prazo previsto no item 5.4. será suspenso, por 1 (uma) vez nos casos em que o LMG da Apólice for de até 500 (quinhentas) vezes o salário mínimo vigente ou no máximo 02 (duas) vezes para os demais casos, voltando a correr sua contagem a partir do dia útil subsequente àquele em que forem completamente atendidas as exigências da Seguradora.

5.4.2. Em caso de decisão judicial, ou arbitral, que impeça ou de alguma forma influencie na possibilidade de execução da garantia pelo Segurado, ou suspenda os efeitos da Reclamação de Sinistro comunicada à Seguradora, o prazo de 30 (trinta) dias constante do item 5.4. interrompido, reiniciando a partir do primeiro dia útil subsequente à revogação dos efeitos da decisão, mesmo que tenham sido interpostos recursos, se estes não possuírem efeito suspensivo.

6. Liquidação de Sinistro, Indenização e Sub-Rogação

6.1. Após a Caracterização do Sinistro e emissão do Relatório Final de Regulação de Sinistro reconhecendo a cobertura securitária, a Seguradora iniciará o procedimento de liquidação do Sinistro visando indenizar o Segurado, ou o Beneficiário mediante pagamento em dinheiro dos Prejuízos ocasionados em razão da inadimplência do Tomador.

6.1.1. Para fins de apuração do valor da Indenização, será considerado: (i) o valor do LMG previsto na Apólice; ou (ii) o valor das multas aplicadas ao Tomador, se houver, conforme disposto no Edital.

6.1.2. Em complemento ao cálculo descrito no item 6.1.1 acima, na ocorrência de Sinistro, os eventuais saldos de créditos do Tomador apurados junto ao Segurado, serão utilizados para amortização do valor da indenização, sem prejuízo de seu pagamento no prazo devido.

6.2. Caso o pagamento da Indenização aconteça antes da apuração dos saldos de créditos do Tomador, o Segurado devolverá à Seguradora os valores por ela pagos em excesso.

6.2.1. Para ausência de dúvidas, caberá exclusivamente ao Segurado comprovar à Seguradora a existência dos Prejuízos, mediante a disponibilização de documentos e/ou informações correlatas.

6.3. O pagamento da Indenização deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, contados da emissão do Relatório Final de Sinistro que reconheça a cobertura securitária, desde que a Seguradora tenha recebido os elementos necessários para pagamento, tais como: termo de Pagamento e Quitação assinado com os dados bancários para realização do pagamento e/ou envio de guia de recolhimento com as devidas instruções para pagamento, conforme o caso.

6.3.1. O Segurado deverá disponibilizar os elementos necessários listados acima, preferencialmente, em formato digital no "canal de sinistros" da Seguradora, que deverão estar legíveis e organizados.

6.3.2. O não pagamento da Indenização no prazo previsto sujeitará a Seguradora ao pagamento de multa de 2% (dois por cento) sobre o montante devido, juros de mora legais de 0,5% (meio por cento) ao mês e correção monetária pelo IPCA/IBGE, a partir daquela data, nos termos do Edital e sua legislação específica.

6.4. Paga a Indenização, a Seguradora se sub-rogará nos direitos e poderes do Segurado contra o Tomador e/ou terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao Sinistro.

6.4.1. É ineficaz qualquer ato do Segurado que diminua ou extinga, em prejuízo da Seguradora, os direitos de sub-rogação.

6.4.2. O Segurado é obrigado a colaborar no exercício dos direitos derivados da sub-rogação, respondendo pelos prejuízos que causar à Seguradora.

7. Perda de Direitos

7.1. O Segurado perderá o direito à garantia e à Indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:

Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo comprovadamente praticados pelo Segurado, ou ainda pelo seu representante legal;

II. **Se o Segurado agravar intencionalmente e de forma relevante o risco coberto pela Apólice;**

III. **Descumprimento de obrigações do Tomador decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado que tenham contribuído de forma determinante para a ocorrência do Sinistro;**

IV. **Se o Segurado não cumprir integralmente quaisquer de suas obrigações previstas nas presentes Condições Contratuais desta Apólice ou previstas no Edital e legislação aplicável;**

Se o Segurado ou seu representante fizer declarações inexatas ou omitir dolosamente informações de seu conhecimento necessárias à aceitação da proposta e fixação da taxa para cálculo do valor do Prêmio da Apólice ou Endossos, nos termos do artigo 44 da Lei 15.040/2024;

VI. **Se for realizada alteração no Edital ou na obrigação constante do Objeto da Garantia sem anuência prévia da Seguradora, desde que: (i) disso resulte agravamento relevante do risco coberto; e (ii) tal situação tenha relação com o Sinistro ou reste comprovado que o Segurado silenciou de má-fé;**

VII. **Se o Segurado não avisar prontamente a Reclamação do Sinistro na forma do item 5.1 destas Condições Contratuais, caso tal descumprimento configure agravamento do risco e impeça a Seguradora de adotar as medidas de mitigação de risco;**

VIII. **Se o Segurado não tomar as providências necessárias e úteis para evitar ou minorar seus efeitos e/ou não prestar todas as informações de que disponha sobre o Sinistro, suas causas e consequências, sempre que questionado a respeito pela Seguradora, na forma do artigo 66 da Lei 15.040/2024, observado o disposto no item 5.1.1.1 desta Apólice.**

7.2. O Segurado está ciente das hipóteses de Perda de Direito quanto a descumprimentos de suas obrigações, ônus, encargos, desembolsos e despesas de sua responsabilidade, assumidos e acordados no âmbito do Edital e/ou desta Apólice.

7.3. Ao aceitar a presente Apólice / Endosso o Segurado declara à Seguradora que até a data de emissão da presente Apólice / Endossos não há nenhuma circunstância, evento ou inadimplemento do Tomador referente a(s) obrigação(ões) constante do Objeto da Garantia, que tenha gerado ou venha a gerar uma Expectativa de Sinistro, um aviso de Sinistro ou que caracterize a ocorrência de um Sinistro.

8. Extinção da Cobertura

8.1. A responsabilidade da Seguradora extinguir-se-á, de pleno direito, quando ocorrer uma das seguintes situações abaixo:

a o contrato administrativo decorrente do Edital garantido pela Apólice for definitivamente assinado entre Segurado e Tomador;

b quando a Seguradora e o Segurado assim o acordarem;

quando o pagamento da Indenização ao Segurado atingir o LMG da Apólice;

d quando o Objeto da Garantia for extinto; ou

e término da vigência prevista na Apólice ou Endosso.

8.2. A responsabilidade da Seguradora está limitada aos Prejuízos decorrentes dos eventos de inadimplemento ocorridos durante a Vigência da Apólice.

9. Concorrência de Apólices e Garantias

9.1. É vedada a utilização de mais de um Seguro Garantia na mesma modalidade para cobrir o mesmo objeto, salvo no caso de apólices complementares.

9.2. No caso de existirem duas ou mais garantias distintas cobrindo as mesmas obrigações do Objeto da Garantia, a Indenização deverá ser dividida proporcionalmente entre as garantias apresentadas ao Edital, de modo a não resultar em lucro do Segurado.

10. Controvérsias

10.1. Eventuais controvérsias entre Seguradora e Segurado serão processadas no foro do domicílio do Segurado, sendo facultado ao Segurado ajuizar a ação optando por qualquer domicílio da Seguradora ou de seu agente.

11. Aceitação

11.1. A contratação da Apólice somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado e nomeado, por todos os meios remotos legais admitidos. A proposta deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.

11.2. A Seguradora terá o prazo de 25 (vinte e cinco) dias para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da data de seu recebimento.

11.2.1. A solicitação de documentos complementares poderá ocorrer mais de uma vez, durante o prazo previsto no item 11.2. Nesta hipótese, o prazo de 25 (vinte e cinco) dias previsto no item 11.2 será interrompido, reiniciando sua contagem a partir da data em que se der a entrega da documentação.

11.3. No caso de não aceitação da proposta, a Seguradora comunicará o fato ao proponente por e-mail, via plataforma eletrônica ou qualquer outro meio escrito válido. A ausência de manifestação, por escrito, da Seguradora, no prazo acima aludido, caracterizará a aceitação tácita do seguro.

11.4. A emissão da Apólice ou do endosso será feita em até 30 (trinta) dias, a partir da data de aceitação da proposta.

11.5. A aceitação da proposta de seguro está sujeita à análise do risco.

PREFEITURA [illegible] LUZIA

Nº FL 661

12. Disposições Gerais

12.1. No tocante à alocação dos riscos previstos nesta garantia, havendo contrariedade e/ou divergência entre as disposições previstas na presente Apólice/Endosso e no contrato e/ou aditivos garantidos, prevalecerão sempre as disposições da presente Apólice/Endosso.

12.2. Cabe ao Tomador e ao Segurado a conferência das condições e termos desta Apólice e/ou Endosso, estando de pleno acordo que a Seguradora a preste e cumpra, tal como disposto em suas Condições Contratuais.

12.2.1. Para ausência de dúvidas, a presente Apólice não contém cláusula de retomada e não oferece cobertura para as hipóteses previstas no art. 102 da Lei 14.133/2021.

12.3. Tomador e Segurado reconhecem que a validade do presente negócio jurídico e a eficácia do contrato de seguro é vinculada à aceitação do Segurado da presente Apólice ou Endosso em sua integralidade.

12.4. Esta Apólice é inalienável e irrevogável.

2.5. Considera-se como âmbito geográfico de cobertura todo o território nacional.

12.6. A presente Apólice não conta com franquias, participações obrigatórias do Segurado, carência de qualquer tipo, assim como não permite a reintegração do seu Limite Máximo de Garantia.

12.7. Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.

12.8. O registro do produto é automático e não representa aprovação ou recomendação por parte da SUSEP.

12.9. O Segurado poderá consultar a situação cadastral do corretor de seguros e da sociedade seguradora no sítio eletrônico https://www.gov.br/susep.

Acesse o site da Susep aqui

12.10. Aplica-se a esta Apólice os prazos prescricionais previstos em Lei.

13. Definições

13.1. Em acréscimo aos termos definidos constantes das Condições Contratuais, aplicam-se também a esta Apólice, as seguintes definições:

I. Apólice: documento, emitido e assinado pela Seguradora, que representa formalmente o contrato de Seguro Garantia.

II. Beneficiário: pessoa jurídica, a qual possui interesse legítimo no Objeto da Garantia e que pode incorrer, direta ou indiretamente, em Prejuízos decorrentes do inadimplemento contratual do Tomador.

III. Condições Particulares: conjunto de cláusulas que complementam ou alteram as Condições Contratuais.

IV. Documentos Essenciais: correspondem aos elementos necessários à decisão a respeito da existência de cobertura e à quantificação dos valores devidos conforme previsto no art. 86, §1º e art. 87, §1º da Lei 15.040/2024, compreendendo os documentos probatórios mínimos do seguro, expressamente arrolados na Apólice, sem prejuízo de eventual solicitação de documentos complementares.

V. Edital: ato indicado no Objeto da Garantia, por intermédio do qual o Segurado faz público seu propósito de licitar um objeto determinado, estabelece os requisitos exigidos dos proponentes e das propostas, regula os termos segundo os quais os avaliará e fixa as cláusulas do eventual contrato a ser firmado, contemplando o instrumento de sua publicação, seus anexos, manuais, resumos, projetos e demais informações disponibilizadas pelo Segurado para elaboração de propostas pelos licitantes.

VI. Endosso: documento emitido pela Seguradora por meio do qual são formalizadas alterações da Apólice.

VII. Indenização: contraprestação da Seguradora perante o Segurado relativa aos Prejuízos causados pelo Tomador em razão do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro, a qual poderá se dar por meio de pagamento em dinheiro dos Prejuízos apurados no âmbito dos Prejuízos cobertos pelo seguro.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 862

VIII. Limite Máximo de Garantia (LMG): valor máximo de Indenização garantido pela Seguradora considerando uma ou mais coberturas previstas na Apólice.

IX. Prejuízos: (i) as multas e penalidades aplicadas pelo Segurado ao Tomador, se houver, em decorrência da não apresentação pelo Tomador ao Segurado dos documentos exigidos nos prazos estabelecidos no Edital ou da não assinatura do contrato administrativo, conforme definido no Edital, as quais não tenham sido adimplidas no prazo definido no Edital ou notificação ao Tomador; ou (ii) o pagamento integral da Indenização, limitado ao Limite Máximo de Garantia (LMG) da Apólice, em decorrência da não assinatura do contrato administrativo do Tomador adjudicatário ou da não apresentação dos documentos exigidos, que não tenham sido adimplidos no prazo estabelecido no Edital ou em notificação formal ao Tomador.

X. Prêmio: importância devida pelo Tomador à Seguradora, como contraprestação da cobertura de seguro contratada.

XI. Prêmio Mínimo: a parcela do Prêmio não reembolsável e devido à Seguradora a título de remuneração mínima a partir do momento da emissão do seguro, em razão das despesas realizadas e incorridas com a contratação, do consumo de capacidade e seu custo de oportunidade, bem como pela própria garantia securitária prestada desde o momento da emissão da Apólice.

XII. Relatório Final de Regulação de Sinistro: documento no qual a Seguradora comunica existência de cobertura ou, conforme o caso, as razões técnico-legais para eventual negativa de cobertura ou extinção de cobertura/responsabilidade da Seguradora.

XIII. Segurado: ente da Administração Pública que publica o Edital, nos termos da legislação.

XIV. Seguradora: é a Junto Seguros S/A.

XV. Seguro Garantia: seguro que garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo Tomador perante o Segurado, conforme Condições Contratuais da Apólice.

XVI. Tomador: pessoa jurídica participante de processo licitatório correspondente ao Edital.

XVII. Vigência: as Apólices e Endossos terão seu início e término de Vigência às 23:59hs das datas para tal fim neles indicadas.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 863

MINISTÉRIO DA FAZENDA

SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS

CERTIDÃO DE LICENCIAMENTO

Certificamos que **JUNTO SEGUROS S.A.**, CNPJ nº **84.948.157/0001-33**, está autorizada a operar, conforme Portaria SUSEP PORTARIA 1139, publicado(a) no D.O.U. de 03/12/1991, com atuação nas seguintes regiões: **1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8** .

Certificamos ainda que a entidade NÃO é participante do Open Insurance

Certificamos também que a entidade NÃO se encontra, nesta data, sob regime especial de Liquidação, Direção Fiscal ou Intervenção.

Legenda das regiões:

Região 1 - AM, PA, AC, RR, AP, RO; Região 2 - PI, MA , CE; Região 3 - PE, RN, PB, AL; Região 4 - SE, BA; Região 5 - GO, DF, TO, MT, MS; Região 6 - RJ, ES, MG; Região 7 - SP; Região 8 - PR, SC, RS.

O Sistema de Certidões é público e pode ser acessado por meio do site da Susep, no endereço: **https://www.gov.br/pt-br/servicos/emitir-certidao-susep**

O Sistema de Certidões abrange, ainda, a certidão de apontamentos, disponibilizada pelo mesmo link acima.

O manual com explicação e descrição dos principais conceitos abrangidos pelo Sistema de Certidões ficará disponível no site da Susep (no mesmo link acima).

Código da certidão para autenticação no site da Susep: **CL-eef3112d-2983-42d7-84b8-dac6859a2406**

Esta Certidão foi emitida em 01/09/2026, às 08:58, e é válida por 30 dias, não prevalecendo sobre certidões geradas posteriormente.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 864

PROPOSTA

RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUCOES LTDA

CNPJ Nº 37.382.431/0001-70

RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA

CARTA PROPOSTA

À

Prefeitura Municipal de Santa Luzia do Maranhão/MA
Concorrência Eletrônica - nº 018/2026
Processo Administrativo nº 069/2026
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL NO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA DO MARANHÃO/MA.

Item	Descrição	Valor Total
1	Contratação de empresa Especializada em Obras e Serviços de Engenharia para Execução de Serviços de Reforma da Unidade Escolar do Povoado Chupeiro localizada, no Município de Santa Luzia/MA.	R$ 288.294,22(Duzentos e oitenta e mil, duzentos e noventa e quatro reais e vinte e dois centavos)

Expressamos concordância quanto à adequação do projeto que integrar o edital de licitação e as alterações contratuais sob alegação de falhas ou omissões em qualquer das peças, orçamentos, plantas, especificações, memoriais e estudos técnicos preliminares do projeto, computando-se esse percentual para verificação do limite previsto no art. 125 da Lei Federal n.º 14.133/21.
Demais condições e especificações conforme o edital.
Prezados Senhores,
1. Pela presente, declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente da Lei n° 14.133 de 1.º de abril de 2021 e das cláusulas constantes do Edital.
2. Propomos à Prefeitura Municipal de Santa Luzia do Maranhão/MA, pelo preço total abaixo declinado nas condições estabelecidas, efetuar os Serviços objeto da **Concorrência Eletrônica nº 018/2026**
3. O prazo de validade desta Proposta é de 90 (noventa), dias a contar da data de sua apresentação.
4. O prazo de Execução dos serviços será de 06 (seis) meses, 180 (cento e oitenta) dias.
5. Ratificamos o preço total no valor de **R$ 288.294,22(Duzentos e oitenta e oito mil, duzentos e noventa e quatro reais e vinte e dois centavos)** para **Contratação de empresa Especializada em Obras e Serviços de Engenharia para Execução de Serviços de Reforma da Unidade Escolar do Povoado Chupeiro localizada, no Município de Santa Luzia/MA.**, conforme especificações contidas no Termo de Referência.
DECLARAMOS, para fins de participação em processo licitatório em pauta, sob as penas da Lei, que:
No valor total proposto estão englobados todos os custos necessários para o cumprimento da proposta apresentada, bem como as taxas, impostos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, mão-de-obra, custos indiretos, honorários, fretes, seguros e quaisquer outros que incidam ou venham incidir sobre os sobre a execução dos serviços.
Na elaboração da proposta de preço, a proponente, não considerou qualquer benefício fiscal no âmbito da união, do estado e do município.
Por ocasião da elaboração da proposta de preço, o regime fiscal utilizado foi o brasileiro;
Tomamos conhecimento de todas as informações e condições para o cumprimento das obrigações objeto desta CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA e que atendemos todas as condições exigidas.
A execução dos serviços será feita nos locais indicados na solicitação.
Conhecer e aceitar as condições constantes do Edital da presente CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA e de seus Anexos;
Caso nos seja adjudicado o objeto da licitação, comprometemos a assinar o Contrato ou receber a nota de empenho/ordem de compra no prazo determinado no documento de convocação, e para esse fim fornecemos os dados constantes na Ficha de Dados do Representante Legal que segue anexa;
Assumimos, desde já, a integral responsabilidade pela realização dos trabalhos em conformidade com o disposto no CONTRATO e por outros diplomas legais aplicáveis, caso seja vendedora do certame.

RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA

São José de Ribamar/MA, 10(dez) de setembro de 2026(dois mil e vinte e seis).

ROSEANE DA SILVA FURTADO CUTRIM:75484803420
Assinado de forma digital por ROSEANE DA SILVA FURTADO CUTRIM:75484803420
Dados: 2026.09.10 12:45:07 -03'00'

RR Empreendimentos e Construções Ltda-EPP
Roseane da Silva Furtado Cutrim
Administradora
RG nº 072483722020-4-SSP/MA
CPF nº 754.848.034-20

WALBERTO FRANCISCO DA SILVA PEREIRA:00236501330
Assinado de forma digital por WALBERTO FRANCISCO DA SILVA PEREIRA:00236501330
Dados: 2026.09.10 12:45:26 -03'00'

RR Empreendimentos e Construções Ltda-EPP.
Walberto Francisco da Silva Pereira
Engenheiro Civil/Responsável Técnico
CREA nº 111149837-7-MA
RG nº 07532719-4GEJUSPC/MA
CPF nº 002.365.013-30

EDUARDO SOUSA SOARES RIBEIRO
Assinado de forma digital por EDUARDO SOUSA SOARES RIBEIRO
Dados: 2026.09.10 12:46:05 -03'00'

RR Empreendimentos e Construções Ltda-EPP.
Eduardo Sousa Soares Ribeiro
Engenheiro Civil/Responsável Técnico
CREA nº 1117252922-MA
RG nº 033437242007-7-SESP/MA
CPF nº 066.683.433-41

RESUMO DO ORÇAMENTO

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora: 90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês: 52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

PREFEITURA DE SANTA LU... FLS 867

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 20.189,76	7,00%
2	DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO	R$ 13,88	0,00%
3	REVESTIMENTOS E ACABAMENTOS	R$ 41.863,70	14,52%
4	PAVIMENTAÇÃO	R$ 39.957,47	13,86%
6	COBERTURA	R$ 47.822,53	16,59%
	ESQUADRIAS	R$ 27.890,37	9,67%
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R$ 44.417,66	15,41%
8	PINTURA E DIVERSOS	R$ 12.026,97	4,17%
9	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS	R$ 9.827,23	3,41%
10	DRENAGEM PLUVIAL	R$ 2.078,64	0,72%
11	SERVIÇOS DIVERSOS	R$ 41.566,59	14,42%
12	LIMPEZA DA OBRA	R$ 639,42	0,22%

VALOR ORÇAMENTO:	R$ 228.733,55	100,00%
VALOR BDI TOTAL:	R$ 59.560,67	
VALOR TOTAL:	R$ 288.294,22	

Duzentos e Oitenta e Oito Mil Duzentos e Noventa e Quatro reais e Vinte e Dois centavos

ROSEANE DA SILVA FURTADO CUTRIM:75484803420

Assinado de forma digital por ROSEANE DA SILVA FURTADO CUTRIM:75484803420
Dados: 2026.09.10 12:17:24 -03'00'

EDUARDO SOUSA SOARES RIBEIRO

Assinado de forma digital por EDUARDO SOUSA SOARES RIBEIRO
Dados: 2026.09.10 12:18:46 -03'00'

WALBERTO FRANCISCO DA SILVA PEREIRA:00236501330

Assinado de forma digital por WALBERTO FRANCISCO DA SILVA PEREIRA:00236501330
Dados: 2026.09.10 12:19:00 -03'00'

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :
BDI : 26,04%
L.S. Hora: *90,86%*
L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$ SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R$
1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**								**R$ 20.189,76**
1.1	C4541	Placa padrão de obra, tipo banner	SEINFRA	M2	4,50	R$ 372,07	R$ 96,89	R$ 468,96	R$ 2.110,32
1.2	COM-46936416	Administração Local	Composições Próprias	MES	6,00	R$ 2.390,70	R$ 622,54	R$ 3.013,24	R$ 18.079,44
2	**DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO**								**R$ 13,88**
2.1	97622	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	SINAPI	M3	0,20	R$ 55,07	R$ 14,34	R$ 69,41	R$ 13,88
3	**REVESTIMENTOS E ACABAMENTOS**								**R$ 41.863,70**
3.1	S12354	Reboco interno de parede, espessura 0,5cm, com argamassa 1:2 cal e areia	ORSE	m2	272,76	R$ 29,52	R$ 7,69	R$ 37,21	R$ 10.149,40
3.2	S08624	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	ORSE	m2	942,24	R$ 20,63	R$ 5,37	R$ 26,00	R$ 24.498,24
3.3	S13900	Revestimento cerâmico para piso e parede, cerâmica 60 x 60 cm acabamento acetinado, bold, pointer, linha linha cimento cinza ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	ORSE	m2	74,40	R$ 76,95	R$ 20,04	R$ 96,99	R$ 7.216,06
4	**PAVIMENTAÇÃO**								**R$ 39.957,47**
4.1	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	134,30	R$ 41,37	R$ 10,77	R$ 52,14	R$ 7.002,40
4.2	S130230	Piso argamassa alta resistência tipo granilite ou equiv de qualidade comprovada, esp de 10mm, com juntas plástica em quadros de 1m, na cor natural, com acabamento anti-derrapante mecanizado, inclusive regularização e=3.0cm	IOPES	m2	171,65	R$ 143,41	R$ 37,34	R$ 180,75	R$ 31.025,74
4.3	S04889	Passeio em concreto simples c/ cimentado e=5cm	ORSE	m2	38,25	R$ 40,02	R$ 10,42	R$ 50,44	R$ 1.929,33
5	**COBERTURA**								**R$ 47.822,53**
5.1	92539	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af_10/2025	SINAPI	M2	94,33	R$ 92,51	R$ 24,09	R$ 116,60	R$ 10.998,88

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
MAT. 2658

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :

BDI : 26,04%

L.S. Hora: *90,86%*

L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
5.2	94446	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo plan, com mais de 2 águas, incluso transporte vertical. af_07/2019	SINAPI	M2	188,66	R$ 55,64	R$ 14,49	R$ 70,13	R$ 13.230,73
5.3	C4463	Cumeeira telha cerâmica, emboçada	SEINFRA	M	12,40	R$ 28,76	R$ 7,49	R$ 36,25	R$ 449,50
5.4	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	24,80	R$ 129,35	R$ 33,68	R$ 163,03	R$ 4.043,14
5.5	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	M	30,00	R$ 60,38	R$ 15,72	R$ 76,10	R$ 2.283,00
5.6	89590	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	UN	10,00	R$ 121,22	R$ 31,57	R$ 152,79	R$ 1.527,90
5.7	S04449	Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado - Rev 06_10/2021	ORSE	m2	159,65	R$ 70,00	R$ 18,23	R$ 88,23	R$ 14.085,92
5.8	101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025	SINAPI	M2	4,80	R$ 198,92	R$ 51,80	R$ 250,72	R$ 1.203,46
6	**ESQUADRIAS**								**R$ 27.890,37**
6.1	S11947	Porta em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana (até 50%) e vidro (até 50%), de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas, fechadura exclusive vidro	ORSE	m2	7,35	R$ 292,24	R$ 76,10	R$ 368,34	R$ 2.707,30
6.2	112370	PORTA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL 1 FOLHA DE ABRIR	Composições Próprias	m²	2,94	R$ 1.014,01	R$ 264,05	R$ 1.278,06	R$ 3.757,50
6.3	S11941	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusive vidro	ORSE	m2	13,20	R$ 467,74	R$ 121,80	R$ 589,54	R$ 7.781,93
6.4	S01878	Vidro liso incolor 4mm - Rev 01_10/2021	ORSE	m2	28,58	R$ 174,50	R$ 45,44	R$ 219,94	R$ 6.285,89
6.5	S14025	Janela basculante em alumínio Anodizado, cor branca, com vidro de 4mm liso incolor	ORSE	m2	1,35	R$ 1.466,74	R$ 381,94	R$ 1.848,68	R$ 2.495,72
6.6	C4516	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	9,78	R$ 394,43	R$ 102,71	R$ 497,14	R$ 4.862,03
7	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**								**R$ 44.417,66**
7.1	**QUADROS E DISJUNTORES**								**R$ 2.073,50**

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 869

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :

BDI : 26,04%

L.S. Hora: *90,86%*

L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
7.1.1	101883	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, com barramento trifásico, para 18 disjuntores din 100a - fornecimento e instalação. af_10/2020	SINAPI	UN	1,00	R$ 474,52	R$ 123,57	R$ 598,09	R$ 598,09
7.1.2	C3579	Quadro de medição	SEINFRA	UN	1,00	R$ 105,96	R$ 27,59	R$ 133,55	R$ 133,55
7.1.3	93653	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_10/2020	SINAPI	UN	10,00	R$ 9,70	R$ 2,53	R$ 12,23	R$ 122,30
7.1.4	93654	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af_10/2020	SINAPI	UN	10,00	R$ 9,70	R$ 2,53	R$ 12,23	R$ 122,30
7.1.5	93656	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 25a - fornecimento e instalação. af_10/2020	SINAPI	UN	10,00	R$ 11,41	R$ 2,97	R$ 14,38	R$ 143,80
7.1.6	S11564	Disjuntor termomagnetico bipolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 10KA	ORSE	un	4,00	R$ 73,06	R$ 19,02	R$ 92,08	R$ 368,32
7.1.7	C4530	Dispositivo diferencial residual 25A	SEINFRA	UN	2,00	R$ 150,09	R$ 39,08	R$ 189,17	R$ 378,34
7.1.8	S09041	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v	ORSE	un	2,00	R$ 82,04	R$ 21,36	R$ 103,40	R$ 206,80
7.2	**ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS**								**R$ 21.023,56**
7.2.1	91855	Eletroduto flexível corrugado reforçado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	SINAPI	M	150,00	R$ 10,20	R$ 2,66	R$ 12,86	R$ 1.929,00
7.2.2	93008	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 50 mm (1 1/2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica para distribuição da energia dos postes	SINAPI	M	200,00	R$ 16,65	R$ 4,34	R$ 20,99	R$ 4.198,00
7.2.3	COM-39271947	Refletor externo IP65 para lâmpada 1000/2000w, com dissipador de calor,inclusive reator	Composições Próprias	UN	4,00	R$ 2.213,97	R$ 576,52	R$ 2.790,49	R$ 11.161,96
7.2.4	C3504	Caixa de passagem 30x30x50cm em alvenaria com tampa	SEINFRA	UN	8,00	R$ 165,90	R$ 43,20	R$ 209,10	R$ 1.672,80
7.2.5	91943	Caixa de passagem PVC 4x4" com tampa parafusada	SINAPI	UN	50,00	R$ 20,62	R$ 5,37	R$ 25,99	R$ 1.299,50
7.2.6	91936	Caixa octogonal 4" x 4", pvc, instalada em laje - fornecimento e instalação. af_03/2023	SINAPI	UN	35,00	R$ 17,28	R$ 4,50	R$ 21,78	R$ 762,30
7.3	**CABOS E FIOS (CONDUTORES)**								**R$ 14.273,00**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :
BDI : 26,04%
L.S. Hora: *90,86%*
L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
7.3.1	91926	Condutor de cobre unipolar, isolação em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #2,5 mm²	SINAPI	M	400,00	R$ 5,01	R$ 1,30	R$ 6,31	R$ 2.524,00
7.3.2	91928	Condutor de cobre unipolar, isolação em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #4 mm²	SINAPI	M	400,00	R$ 7,84	R$ 2,04	R$ 9,88	R$ 3.952,00
7.3.3	101561	Cabo de cobre flexível isolado, 16 mm², 0,6/1,0 kv, para rede aérea de distribuição de energia elétrica de baixa tensão - fornecimento e instalação. af_07/2020	SINAPI	M	300,00	R$ 20,62	R$ 5,37	R$ 25,99	R$ 7.797,00
7.4	**ILUMINAÇÃO E TOMADAS**								**R$ 7.047,60**
7.4.1	92023	Interruptor simples (1 módulo) com 1 tomada de embutir 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	SINAPI	UN	20,00	R$ 46,03	R$ 11,99	R$ 58,02	R$ 1.160,40
7.4.2	92027	Interruptor simples (2 módulos) com 1 tomada de embutir 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	SINAPI	UN	20,00	R$ 60,10	R$ 15,65	R$ 75,75	R$ 1.515,00
7.4.3	92004	Tomada média de embutir (2 módulos), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	SINAPI	UN	20,00	R$ 51,05	R$ 13,29	R$ 64,34	R$ 1.286,80
7.4.4	91992	Tomada alta de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	SINAPI	UN	15,00	R$ 41,58	R$ 10,83	R$ 52,41	R$ 786,15
7.4.5	92008	Tomada baixa de embutir (2 módulos), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	SINAPI	UN	25,00	R$ 43,61	R$ 11,36	R$ 54,97	R$ 1.374,25
7.4.6	S00711	Fornecimento e instalação de tampa cega (espelho liso) para caixa 4" x 2"	ORSE	un	10,00	R$ 7,16	R$ 1,86	R$ 9,02	R$ 90,20
7.4.7	100910	Luminária tipo calha, de sobrepor, com 2 lâmpadas tubulares fluorescentes de 18 w, com reator de partida rápida - fornecimento e instalação. af_02/2020	SINAPI	UN	20,00	R$ 33,12	R$ 8,62	R$ 41,74	R$ 834,80
8	**PINTURA E DIVERSOS**								**R$ 12.026,97**
8.1	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	942,24	R$ 9,94	R$ 2,59	R$ 12,53	R$ 11.806,27
8.2	S03758	Pintura p/ piso c/ aplicação de 1 demão tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1	ORSE	m2	38,25	R$ 4,58	R$ 1,19	R$ 5,77	R$ 220,70
9	**INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS**								**R$ 9.827,23**
9.1	**INSTALAÇÕES SANITÁRIAS**								**R$ 4.146,94**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :
BDI : 26,04%
L.S. Hora: *90,86%*
L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
9.1.1	89711	Tubo de PVC Série Normal Ø 40mm	SINAPI	M	20,00	R$ 19,94	R$ 5,19	R$ 25,13	R$ 502,60
9.1.2	89712	Tubo de PVC Série Normal Ø 50mm	SINAPI	M	20,00	R$ 25,07	R$ 6,53	R$ 31,60	R$ 632,00
9.1.3	C2600	Tubo pvc branco rígido esgoto d=150mm (6")	SEINFRA	M	10,00	R$ 66,01	R$ 17,19	R$ 83,20	R$ 832,00
9.1.4	104353	Junção de redução invertida, pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af_08/2022	SINAPI	UN	10,00	R$ 38,39	R$ 10,00	R$ 48,39	R$ 483,90
9.1.5	89797	Junção simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 x 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	SINAPI	UN	4,00	R$ 47,24	R$ 12,30	R$ 59,54	R$ 238,16
9.1.6	89724	Joelho PVC 90° Ø 40mm	SINAPI	UN	4,00	R$ 9,35	R$ 2,43	R$ 11,78	R$ 47,12
9.1.7	89744	Joelho PVC 90° Ø 100mm	SINAPI	UN	4,00	R$ 25,71	R$ 6,69	R$ 32,40	R$ 129,60
9.1.8	89707	Caixa sifonada, pvc, dn 100 x 100 x 50 mm, junta elástica, fornecida e instalada em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	SINAPI	UN	2,00	R$ 46,51	R$ 12,11	R$ 58,62	R$ 117,24
9.1.9	C4822	Terminal de Ventilação 50mm	SEINFRA	UN	2,00	R$ 16,24	R$ 4,23	R$ 20,47	R$ 40,94
9.1.10	C0603	Caixa em alvenaria (40x40x60cm) de 1/2 tijolo comum, lastro de concreto e tampa de concreto	SEINFRA	UN	3,00	R$ 297,10	R$ 77,36	R$ 374,46	R$ 1.123,38
9.2	**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS**								**R$ 5.680,29**
9.2.1	89446	Tubo PVC soldável Ø 25mm	SINAPI	M	48,00	R$ 4,91	R$ 1,28	R$ 6,19	R$ 297,12
9.2.2	89403	Tubo, pvc, soldável, dn 32mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	SINAPI	M	24,00	R$ 17,68	R$ 4,60	R$ 22,28	R$ 534,72
9.2.3	89413	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 32mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	SINAPI	UN	12,00	R$ 11,17	R$ 2,91	R$ 14,08	R$ 168,96
9.2.4	89362	Joelho PVC 90° soldável Ø 25mm	SINAPI	UN	12,00	R$ 8,82	R$ 2,30	R$ 11,12	R$ 133,44
9.2.5	C1568	Joelho redução pvc rosc. d=3/4"x1/2" (25x20mm)	SEINFRA	UN	12,00	R$ 12,91	R$ 3,36	R$ 16,27	R$ 195,24

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :
BDI : 26,04%
L.S. Hora: *90,86%*
L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
9.2.6	C1567	Joelho redução pvc rosc. d=1"x3/4" (32x25mm)	SEINFRA	UN	12,00	R$ 14,53	R$ 3,78	R$ 18,31	R$ 219,72
9.2.7	C1565	Joelho redução pvc sold.marrom d=32x25mm (1"x3/4")	SEINFRA	UN	12,00	R$ 14,25	R$ 3,71	R$ 17,96	R$ 215,52
9.2.8	89617	Tê PVC soldável Ø 25mm	SINAPI	UN	12,00	R$ 6,92	R$ 1,80	R$ 8,72	R$ 104,64
9.2.9	89443	Te, pvc, soldável, dn 32mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	SINAPI	UN	12,00	R$ 15,62	R$ 4,07	R$ 19,69	R$ 236,28
9.2.10	C2400	Te reducao pvc roscavel de 3/4" x 1/2" para agua fria	SEINFRA	UN	10,00	R$ 19,54	R$ 5,09	R$ 24,63	R$ 246,30
9.2.11	C2405	Te reducao pvc soldavel de 32x25 mm para agua fria	SEINFRA	UN	10,00	R$ 16,59	R$ 4,32	R$ 20,91	R$ 209,10
9.2.12	C2159	Registro de gaveta bruto d= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	3,00	R$ 107,10	R$ 27,89	R$ 134,99	R$ 404,97
9.2.13	94797	Torneira de boia Ø 25mm	SINAPI	UN	2,00	R$ 78,52	R$ 20,45	R$ 98,97	R$ 197,94
9.2.14	S01448	Caixa d´água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 1.000 litros	ORSE	un	2,00	R$ 998,23	R$ 259,94	R$ 1.258,17	R$ 2.516,34
10	**DRENAGEM PLUVIAL**								**R$ 2.078,64**
10.1	ED-49960	Ralo hemisférico tipo "abacaxi" com tela de aço com funil de saída cônico"	SETOP	un	3,00	R$ 49,57	R$ 12,91	R$ 62,48	R$ 187,44
10.2	102990	Canaleta de concreto c/ tampa removível em chapa de aço (0,25 x 0,25 x 0,25m)	SINAPI	M	24,00	R$ 62,52	R$ 16,28	R$ 78,80	R$ 1.891,20
11	**SERVIÇOS DIVERSOS**								**R$ 41.566,59**
11.1	103250	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-W ALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	SINAPI	UN	4,00	R$ 2.941,61	R$ 766,00	R$ 3.707,61	R$ 14.830,44
11.2	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-W ALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	R$ 2.031,59	R$ 529,03	R$ 2.560,62	R$ 2.560,62
11.3	S12058	Letra em alumínio 50 x 50cm - instalado	ORSE	un	32,00	R$ 229,81	R$ 59,84	R$ 289,65	R$ 9.268,80

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :
BDI : 26,04%
L.S. Hora: *90,86%*
L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
11.4	190429	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA	Composições Próprias	M2	2,00	R$ 551,93	R$ 143,72	R$ 695,65	R$ 1.391,30
11.5	S02066	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	ORSE	un	2,00	R$ 52,26	R$ 13,61	R$ 65,87	R$ 131,74
11.6	95471	BACIA SANITÁRIA EM LOUÇA BRANCA PARA PCD SEM FURO FRONTAL, COM TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO, SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026_PS	SINAPI	UN	2,00	R$ 806,08	R$ 209,90	R$ 1.015,98	R$ 2.031,96
11.7	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R$ 274,59	R$ 71,50	R$ 346,09	R$ 692,18
11.8	SBC-190303	TORNEIRA PARA PIA SMALL CROMADA FORUSI CROMADA	Composições Próprias	un	1,00	R$ 79,50	R$ 20,70	R$ 100,20	R$ 100,20
11.9	100873	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	R$ 248,32	R$ 64,66	R$ 312,98	R$ 1.251,92
11.10	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	R$ 327,49	R$ 85,28	R$ 412,77	R$ 412,77
11.11	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA,COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	R$ 382,59	R$ 99,63	R$ 482,22	R$ 482,22
11.12	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R$ 66,17	R$ 17,23	R$ 83,40	R$ 166,80
11.13	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R$ 64,79	R$ 16,87	R$ 81,66	R$ 163,32
11.14	C4825	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	SEINFRA	UN	4,00	R$ 62,11	R$ 16,17	R$ 78,28	R$ 313,12
11.15	S05057	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond), e=0,3mm, pintura Kaynar 500 composta por seis camadas, inclusive estrutura metálica auxiliar em perfil de viga "U" de 2" - fornecimento e montagem	ORSE	m2	12,20	R$ 505,25	R$ 131,57	R$ 636,82	R$ 7.769,20
12	**LIMPEZA DA OBRA**								**R$ 639,42**
12.1	S02450	Limpeza geral final da obra	ORSE	m2	205,60	R$ 2,47	R$ 0,64	R$ 3,11	R$ 639,42

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 884

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :

BDI : 26,04%

L.S. Hora: *90,86%*

L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

VALOR ORÇAMENTO: R$ 228.733,55

VALOR BDI TOTAL: R$ 59.560,67

VALOR TOTAL: R$ 288.294,22

Duzentos e Oitenta e Oito Mil Duzentos e Noventa e Quatro reais e Vinte e Dois centavos

ROSEANE DA SILVA FURTADO CUTRIM:75484803420

Assinado de forma digital por ROSEANE DA SILVA FURTADO CUTRIM:75484803420
Dados: 2026.09.10 12:19:43 -03'00'

EDUARDO SOUSA SOARES RIBEIRO

Assinado de forma digital por EDUARDO SOUSA SOARES RIBEIRO
Dados: 2026.09.10 12:20:00 -03'00'

WALBERTO FRANCISCO DA SILVA PEREIRA:00236501330

Assinado de forma digital por WALBERTO FRANCISCO DA SILVA PEREIRA:00236501330
Dados: 2026.09.10 12:20:14 -03'00'

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 845

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :
BDI : 26,04%
L.S. Hora: *90,86%*
L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD.	CUSTO DIRETO (R$) MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI	PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**											**R$ 20.189,76**
1.1	C4541	Placa padrão de obra, tipo banner	SEINFRA	M2	4,50	R$ 173,13	R$ 145,26	R$ 0,00	R$ 53,68	R$ 96,89	R$ 468,96	R$ 2.110,32
1.2	COM-46936416	Administração Local	Composições Próprias	MES	6,00	R$ 2.241,45	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 149,25	R$ 622,54	R$ 3.013,24	R$ 18.079,44
2	**DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO**											**R$ 13,88**
2.1	97622	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	SINAPI	M3	0,20	R$ 39,37	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 15,70	R$ 14,34	R$ 69,41	R$ 13,88
3	**REVESTIMENTOS E ACABAMENTOS**											**R$ 41.863,70**
3.1	S12354	Reboco interno de parede, espessura 0,5cm, com argamassa 1:2 cal e areia	ORSE	m2	272,76	R$ 21,06	R$ 0,99	R$ 0,00	R$ 7,47	R$ 7,69	R$ 37,21	R$ 10.149,40
3.2	S08624	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	ORSE	m2	942,24	R$ 11,18	R$ 5,08	R$ 0,00	R$ 4,37	R$ 5,37	R$ 26,00	R$ 24.498,24
3.3	S13900	Revestimento cerâmico para piso e parede, cerâmica 60 x 60 cm acabamento acetinado, bold, pointer, linha linha cimento cinza ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	ORSE	m2	74,40	R$ 18,57	R$ 51,87	R$ 0,00	R$ 6,51	R$ 20,04	R$ 96,99	R$ 7.216,06
4	**PAVIMENTAÇÃO**											**R$ 39.957,47**
4.1	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	134,30	R$ 10,11	R$ 27,81	R$ 0,06	R$ 3,39	R$ 10,77	R$ 52,14	R$ 7.002,40
4.2	S130230	Piso argamassa alta resistência tipo granilite ou equiv de qualidade comprovada, esp de 10mm, com juntas plástica em quadros de 1m, na cor natural, com acabamento anti-derrapante mecanizado, inclusive regularização e=3.0cm	IOPES	m2	171,65	R$ 70,38	R$ 48,27	R$ 0,00	R$ 24,76	R$ 37,34	R$ 180,75	R$ 31.025,74
4.3	S04889	Passeio em concreto simples c/ cimentado e=5cm	ORSE	m2	38,25	R$ 13,65	R$ 21,61	R$ 0,00	R$ 4,76	R$ 10,42	R$ 50,44	R$ 1.929,33
5	**COBERTURA**											**R$ 47.822,53**
5.1	92539	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af_10/2025	SINAPI	M2	94,33	R$ 21,08	R$ 64,50	R$ 0,02	R$ 6,91	R$ 24,09	R$ 116,60	R$ 10.998,88
5.2	94446	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo plan, com mais de 2 águas, incluso transporte vertical. af_07/2019	SINAPI	M2	188,66	R$ 14,09	R$ 36,38	R$ 0,02	R$ 5,15	R$ 14,49	R$ 70,13	R$ 13.230,73

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :
BDI : 26,04%
L.S. Hora: *90,86%*
L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO::
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R$) MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI	PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
5.3	C4463	Cumeeira telha cerâmica, emboçada	SEINFRA	M	12,40	R$ 17,79	R$ 4,67	R$ 0,00	R$ 6,30	R$ 7,49	R$ 36,25	R$ 449,50
5.4	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	24,80	R$ 20,49	R$ 101,68	R$ 0,00	R$ 7,18	R$ 33,68	R$ 163,03	R$ 4.043,14
5.5	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	M	30,00	R$ 4,66	R$ 54,19	R$ 0,00	R$ 1,53	R$ 15,72	R$ 76,10	R$ 2.283,00
5.6	89590	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	UN	10,00	R$ 16,81	R$ 98,90	R$ 0,00	R$ 5,51	R$ 31,57	R$ 152,79	R$ 1.527,90
5.7	S04449	Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado - Rev 06_10/2021	ORSE	m2	159,65	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 70,00	R$ 18,23	R$ 88,23	R$ 14.085,92
5.8	101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025	SINAPI	M2	4,80	R$ 27,38	R$ 162,56	R$ 0,00	R$ 8,98	R$ 51,80	R$ 250,72	R$ 1.203,46
6	**ESQUADRIAS**											**R$ 27.890,37**
6.1	S11947	Porta em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana (até 50%) e vidro (até 50%), de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas, fechadura exclusive vidro	ORSE	m2	7,35	R$ 35,16	R$ 244,63	R$ 0,00	R$ 12,45	R$ 76,10	R$ 368,34	R$ 2.707,30
6.2	112370	PORTA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL 1 FOLHA DE ABRIR	Composições Próprias	m²	2,94	R$ 528,47	R$ 298,19	R$ 0,00	R$ 187,35	R$ 264,05	R$ 1.278,06	R$ 3.757,50
6.3	S11941	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusive vidro	ORSE	m2	13,20	R$ 35,16	R$ 420,13	R$ 0,00	R$ 12,45	R$ 121,80	R$ 589,54	R$ 7.781,93
6.4	S01878	Vidro liso incolor 4mm - Rev 01_10/2021	ORSE	m2	28,58	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 174,50	R$ 45,44	R$ 219,94	R$ 6.285,89
6.5	S14025	Janela basculante em alumínio Anodizado, cor branca, com vidro de 4mm liso incolor	ORSE	m2	1,35	R$ 35,16	R$ 1.419,13	R$ 0,00	R$ 12,45	R$ 381,94	R$ 1.848,68	R$ 2.495,72
6.6	C4516	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	9,78	R$ 0,00	R$ 394,43	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 102,71	R$ 497,14	R$ 4.862,03
7	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**											**R$ 44.417,66**
7.1	**QUADROS E DISJUNTORES**											**R$ 2.073,50**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :

BDI : 26,04%

L.S. Hora: *90,86%*

L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD.	CUSTO DIRETO (R$)					PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
7.1.1	101883	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, com barramento trifásico, para 18 disjuntores din 100a - fornecimento e instalação. af_10/2020	SINAPI	UN	1,00	R$ 62,31	R$ 389,99	R$ 0,00	R$ 22,22	R$ 123,57	R$ 598,09	R$ 598,09
7.1.2	C3579	Quadro de medição	SEINFRA	UN	1,00	R$ 36,37	R$ 56,71	R$ 0,00	R$ 12,88	R$ 27,59	R$ 133,55	R$ 133,55
7.1.3	93653	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_10/2020	SINAPI	UN	10,00	R$ 1,28	R$ 7,97	R$ 0,00	R$ 0,45	R$ 2,53	R$ 12,23	R$ 122,30
7.1.4	93654	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af_10/2020	SINAPI	UN	10,00	R$ 1,28	R$ 7,97	R$ 0,00	R$ 0,45	R$ 2,53	R$ 12,23	R$ 122,30
7.1.5	93656	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 25a - fornecimento e instalação. af_10/2020	SINAPI	UN	10,00	R$ 2,32	R$ 8,27	R$ 0,00	R$ 0,82	R$ 2,97	R$ 14,38	R$ 143,80
7.1.6	S11564	Disjuntor termomagnetico bipolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 10KA	ORSE	un	4,00	R$ 21,18	R$ 44,33	R$ 0,00	R$ 7,55	R$ 19,02	R$ 92,08	R$ 368,32
7.1.7	C4530	Dispositivo diferencial residual 25A	SEINFRA	UN	2,00	R$ 21,71	R$ 120,77	R$ 0,00	R$ 7,61	R$ 39,08	R$ 189,17	R$ 378,34
7.1.8	S09041	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v	ORSE	un	2,00	R$ 10,58	R$ 67,68	R$ 0,00	R$ 3,78	R$ 21,36	R$ 103,40	R$ 206,80
7.2	**ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS**											**R$ 21.023,56**
7.2.1	91855	Eletroduto flexível corrugado reforçado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	SINAPI	M	150,00	R$ 4,86	R$ 3,61	R$ 0,00	R$ 1,73	R$ 2,66	R$ 12,86	R$ 1.929,00
7.2.2	93008	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 50 mm (1 1/2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica para distribuição da energia dos postes	SINAPI	M	200,00	R$ 4,07	R$ 11,14	R$ 0,00	R$ 1,44	R$ 4,34	R$ 20,99	R$ 4.198,00
7.2.3	COM-39271947	Refletor externo IP65 para lâmpada 1000/2000w, com dissipador de calor,inclusive reator	Composições Próprias	UN	4,00	R$ 35,31	R$ 2.166,08	R$ 0,00	R$ 12,58	R$ 576,52	R$ 2.790,49	R$ 11.161,96
7.2.4	C3504	Caixa de passagem 30x30x50cm em alvenaria com tampa	SEINFRA	UN	8,00	R$ 81,38	R$ 54,83	R$ 0,00	R$ 29,69	R$ 43,20	R$ 209,10	R$ 1.672,80
7.2.5	91943	Caixa de passagem PVC 4x4" com tampa parafusada	SINAPI	UN	50,00	R$ 11,09	R$ 5,59	R$ 0,00	R$ 3,94	R$ 5,37	R$ 25,99	R$ 1.299,50
7.2.6	91936	Caixa octogonal 4" x 4", pvc, instalada em laje - fornecimento e instalação. af_03/2023	SINAPI	UN	35,00	R$ 8,06	R$ 6,36	R$ 0,00	R$ 2,86	R$ 4,50	R$ 21,78	R$ 762,30
7.3	**CABOS E FIOS (CONDUTORES)**											**R$ 14.273,00**
7.3.1	91926	Condutor de cobre unipolar, isolação em PVC/70ºC, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #2,5 mm²	SINAPI	M	400,00	R$ 1,04	R$ 3,59	R$ 0,00	R$ 0,38	R$ 1,30	R$ 6,31	R$ 2.524,00
7.3.2	91928	Condutor de cobre unipolar, isolação em PVC/70ºC, camada de proteção em	SINAPI	M	400,00	R$ 1,41	R$ 5,93	R$ 0,00	R$ 0,50	R$ 2,04	R$ 9,88	R$ 3.952,00

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :
BDI : 26,04%
L.S. Hora: *90,86%*
L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R$) MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI	PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
		PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #4 mm²										
7.3.3	101561	Cabo de cobre flexível isolado, 16 mm², 0,6/1,0 kv, para rede aérea de distribuição de energia elétrica de baixa tensão - fornecimento e instalação. af_07/2020	SINAPI	M	300,00	R$ 0,05	R$ 20,54	R$ 0,00	R$ 0,03	R$ 5,37	R$ 25,99	R$ 7.797,00
7.4	**ILUMINAÇÃO E TOMADAS**											**R$ 7.047,60**
7.4.1	92023	Interruptor simples (1 módulo) com 1 tomada de embutir 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	SINAPI	UN	20,00	R$ 22,31	R$ 15,82	R$ 0,00	R$ 7,90	R$ 11,99	R$ 58,02	R$ 1.160,40
7.4.2	92027	Interruptor simples (2 módulos) com 1 tomada de embutir 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	SINAPI	UN	20,00	R$ 28,50	R$ 21,51	R$ 0,00	R$ 10,09	R$ 15,65	R$ 75,75	R$ 1.515,00
7.4.3	92004	Tomada média de embutir (2 módulos), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	SINAPI	UN	20,00	R$ 25,45	R$ 16,60	R$ 0,00	R$ 9,00	R$ 13,29	R$ 64,34	R$ 1.286,80
7.4.4	91992	Tomada alta de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	SINAPI	UN	15,00	R$ 23,23	R$ 10,13	R$ 0,00	R$ 8,22	R$ 10,83	R$ 52,41	R$ 786,15
7.4.5	92008	Tomada baixa de embutir (2 módulos), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	SINAPI	UN	25,00	R$ 19,95	R$ 16,60	R$ 0,00	R$ 7,06	R$ 11,36	R$ 54,97	R$ 1.374,25
7.4.6	S00711	Fornecimento e instalação de tampa cega (espelho liso) para caixa 4" x 2"	ORSE	un	10,00	R$ 2,06	R$ 4,46	R$ 0,00	R$ 0,64	R$ 1,86	R$ 9,02	R$ 90,20
7.4.7	100910	Luminária tipo calha, de sobrepor, com 2 lâmpadas tubulares fluorescentes de 18 w, com reator de partida rápida - fornecimento e instalação. af_02/2020	SINAPI	UN	20,00	R$ 13,76	R$ 4,40	R$ 0,00	R$ 14,96	R$ 8,62	R$ 41,74	R$ 834,80
8	**PINTURA E DIVERSOS**											**R$ 12.026,97**
8.1	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	942,24	R$ 4,29	R$ 3,99	R$ 0,00	R$ 1,66	R$ 2,59	R$ 12,53	R$ 11.806,27
8.2	S03758	Pintura p/ piso c/ aplicação de 1 demão tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1	ORSE	m2	38,25	R$ 3,18	R$ 0,14	R$ 0,00	R$ 1,26	R$ 1,19	R$ 5,77	R$ 220,70
9	**INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS**											**R$ 9.827,23**
9.1	**INSTALAÇÕES SANITÁRIAS**											**R$ 4.146,94**
9.1.1	89711	Tubo de PVC Série Normal Ø 40mm	SINAPI	M	20,00	R$ 10,45	R$ 6,07	R$ 0,00	R$ 3,42	R$ 5,19	R$ 25,13	R$ 502,60
9.1.2	89712	Tubo de PVC Série Normal Ø 50mm	SINAPI	M	20,00	R$ 11,34	R$ 10,01	R$ 0,00	R$ 3,72	R$ 6,53	R$ 31,60	R$ 632,00
9.1.3	C2600	Tubo pvc branco rígido esgoto d=150mm (6")	SEINFRA	M	10,00	R$ 21,42	R$ 37,59	R$ 0,00	R$ 7,00	R$ 17,19	R$ 83,20	R$ 832,00

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :
BDI : 26,04%
L.S. Hora: *90,86%*
L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R$) MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI	PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
9.1.4	104353	Junção de redução invertida, pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af_08/2022	SINAPI	UN	10,00	R$ 7,43	R$ 28,53	R$ 0,00	R$ 2,43	R$ 10,00	R$ 48,39	R$ 483,90
9.1.5	89797	Junção simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 x 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	SINAPI	UN	4,00	R$ 9,16	R$ 35,08	R$ 0,00	R$ 3,00	R$ 12,30	R$ 59,54	R$ 238,16
9.1.6	89724	Joelho PVC 90º Ø 40mm	SINAPI	UN	4,00	R$ 4,52	R$ 3,34	R$ 0,00	R$ 1,49	R$ 2,43	R$ 11,78	R$ 47,12
9.1.7	89744	Joelho PVC 90º Ø 100mm	SINAPI	UN	4,00	R$ 6,87	R$ 16,60	R$ 0,00	R$ 2,24	R$ 6,69	R$ 32,40	R$ 129,60
9.1.8	89707	Caixa sifonada, pvc, dn 100 x 100 x 50 mm, junta elástica, fornecida e instalada em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	SINAPI	UN	2,00	R$ 14,22	R$ 27,63	R$ 0,00	R$ 4,66	R$ 12,11	R$ 58,62	R$ 117,24
9.1.9	C4822	Terminal de Ventilação 50mm	SEINFRA	UN	2,00	R$ 3,21	R$ 11,97	R$ 0,00	R$ 1,06	R$ 4,23	R$ 20,47	R$ 40,94
9.1.10	C0603	Caixa em alvenaria (40x40x60cm) de 1/2 tijolo comum, lastro de concreto e tampa de concreto	SEINFRA	UN	3,00	R$ 162,47	R$ 75,50	R$ 0,00	R$ 59,13	R$ 77,36	R$ 374,46	R$ 1.123,38
9.2	**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS**											**R$ 5.680,29**
9.2.1	89446	Tubo PVC soldável Ø 25mm	SINAPI	M	48,00	R$ 0,69	R$ 4,00	R$ 0,00	R$ 0,22	R$ 1,28	R$ 6,19	R$ 297,12
9.2.2	89403	Tubo, pvc, soldável, dn 32mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	SINAPI	M	24,00	R$ 6,74	R$ 8,73	R$ 0,00	R$ 2,21	R$ 4,60	R$ 22,28	R$ 534,72
9.2.3	89413	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 32mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	SINAPI	UN	12,00	R$ 5,78	R$ 3,50	R$ 0,00	R$ 1,89	R$ 2,91	R$ 14,08	R$ 168,96
9.2.4	89362	Joelho PVC 90º soldável Ø 25mm	SINAPI	UN	12,00	R$ 5,41	R$ 1,63	R$ 0,00	R$ 1,78	R$ 2,30	R$ 11,12	R$ 133,44
9.2.5	C1568	Joelho redução pvc rosc. d=3/4"x1/2" (25x20mm)	SEINFRA	UN	12,00	R$ 7,85	R$ 2,48	R$ 0,00	R$ 2,58	R$ 3,36	R$ 16,27	R$ 195,24
9.2.6	C1567	Joelho redução pvc rosc. d=1"x3/4" (32x25mm)	SEINFRA	UN	12,00	R$ 7,85	R$ 4,11	R$ 0,00	R$ 2,57	R$ 3,78	R$ 18,31	R$ 219,72
9.2.7	C1565	Joelho redução pvc sold.marrom d=32x25mm (1"x3/4")	SEINFRA	UN	12,00	R$ 6,43	R$ 5,72	R$ 0,00	R$ 2,10	R$ 3,71	R$ 17,96	R$ 215,52
9.2.8	89617	Tê PVC soldável Ø 25mm	SINAPI	UN	12,00	R$ 3,35	R$ 2,47	R$ 0,00	R$ 1,10	R$ 1,80	R$ 8,72	R$ 104,64
9.2.9	89443	Te, pvc, soldável, dn 32mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	SINAPI	UN	12,00	R$ 7,70	R$ 5,39	R$ 0,00	R$ 2,53	R$ 4,07	R$ 19,69	R$ 236,28
9.2.10	C2400	Te reducao pvc roscavel de 3/4" x 1/2" para agua fria	SEINFRA	UN	10,00	R$ 8,21	R$ 8,64	R$ 0,00	R$ 2,69	R$ 5,09	R$ 24,63	R$ 246,30
9.2.11	C2405	Te reducao pvc soldavel de 32x25 mm para agua fria	SEINFRA	UN	10,00	R$ 6,78	R$ 7,58	R$ 0,00	R$ 2,23	R$ 4,32	R$ 20,91	R$ 209,10

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 820

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :

BDI : 26,04%

L.S. Hora: *90,86%*

L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R$)					PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
9.2.12	C2159	Registro de gaveta bruto d= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	3,00	R$ 30,34	R$ 66,84	R$ 0,00	R$ 9,92	R$ 27,89	R$ 134,99	R$ 404,97
9.2.13	94797	Torneira de boia Ø 25mm	SINAPI	UN	2,00	R$ 9,14	R$ 66,38	R$ 0,00	R$ 3,00	R$ 20,45	R$ 98,97	R$ 197,94
9.2.14	S01448	Caixa d´água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 1.000 litros	ORSE	un	2,00	R$ 104,76	R$ 857,53	R$ 0,00	R$ 35,94	R$ 259,94	R$ 1.258,17	R$ 2.516,34
10	**DRENAGEM PLUVIAL**											**R$ 2.078,64**
10.1	ED-49960	Ralo hemisférico tipo "abacaxi" com tela de aço com funil de saída cônico"	SETOP	un	3,00	R$ 18,17	R$ 25,46	R$ 0,00	R$ 5,94	R$ 12,91	R$ 62,48	R$ 187,44
10.2	102990	Canaleta de concreto c/ tampa removível em chapa de aço (0,25 x 0,25 x 0,25m)	SINAPI	M	24,00	R$ 11,40	R$ 47,06	R$ 0,00	R$ 4,06	R$ 16,28	R$ 78,80	R$ 1.891,20
11	**SERVIÇOS DIVERSOS**											**R$ 41.566,59**
11.1	103250	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-W ALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	SINAPI	UN	4,00	R$ 90,56	R$ 59,31	R$ 2.760,00	R$ 31,74	R$ 766,00	R$ 3.707,61	R$ 14.830,44
11.2	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-W ALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	R$ 83,76	R$ 59,31	R$ 1.859,17	R$ 29,35	R$ 529,03	R$ 2.560,62	R$ 2.560,62
11.3	S12058	Letra em alumínio 50 x 50cm - instalado	ORSE	un	32,00	R$ 5,08	R$ 223,17	R$ 0,00	R$ 1,56	R$ 59,84	R$ 289,65	R$ 9.268,80
11.4	190429	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA	Composições Próprias	M2	2,00	R$ 27,09	R$ 515,47	R$ 0,00	R$ 9,37	R$ 143,72	R$ 695,65	R$ 1.391,30
11.5	S02066	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	ORSE	un	2,00	R$ 14,66	R$ 31,46	R$ 0,00	R$ 6,14	R$ 13,61	R$ 65,87	R$ 131,74
11.6	95471	BACIA SANITÁRIA EM LOUÇA BRANCA PARA PCD SEM FURO FRONTAL, COM TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO, SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026_PS	SINAPI	UN	2,00	R$ 41,97	R$ 750,44	R$ 0,00	R$ 13,67	R$ 209,90	R$ 1.015,98	R$ 2.031,96
11.7	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R$ 23,63	R$ 243,32	R$ 0,00	R$ 7,64	R$ 71,50	R$ 346,09	R$ 692,18
11.8	SBC-190303	TORNEIRA PARA PIA SMALL CROMADA FORUSI CROMADA	Composições Próprias	un	1,00	R$ 12,44	R$ 63,07	R$ 0,00	R$ 3,99	R$ 20,70	R$ 100,20	R$ 100,20
11.9	100873	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	R$ 29,20	R$ 209,87	R$ 0,00	R$ 9,25	R$ 64,66	R$ 312,98	R$ 1.251,92
11.10	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	R$ 29,20	R$ 289,04	R$ 0,00	R$ 9,25	R$ 85,28	R$ 412,77	R$ 412,77

Mf 881

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :

BDI : 26,04%

L.S. Hora: *90,86%*

L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R$)					PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
11.11	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA,COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	R$ 30,39	R$ 343,44	R$ 0,00	R$ 8,76	R$ 99,63	R$ 482,22	R$ 482,22
11.12	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R$ 9,73	R$ 53,36	R$ 0,00	R$ 3,08	R$ 17,23	R$ 83,40	R$ 166,80
11.13	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R$ 9,73	R$ 51,98	R$ 0,00	R$ 3,08	R$ 16,87	R$ 81,66	R$ 163,32
11.14	C4825	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	SEINFRA	UN	4,00	R$ 10,17	R$ 48,83	R$ 0,00	R$ 3,11	R$ 16,17	R$ 78,28	R$ 313,12
11.15	S05057	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond), e=0,3mm, pintura Kaynar 500 composta por seis camadas, inclusive estrutura metálica auxiliar em perfil de viga "U" de 2" - fornecimento e montagem	ORSE	m2	12,20	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 505,25	R$ 131,57	R$ 636,82	R$ 7.769,20
12	**LIMPEZA DA OBRA**											**R$ 639,42**
12.1	S02450	Limpeza geral final da obra	ORSE	m2	205,60	R$ 1,46	R$ 0,39	R$ 0,00	R$ 0,62	R$ 0,64	R$ 3,11	R$ 639,42

VALOR ORÇAMENTO: 228.733,65

VALOR BDI TOTAL: 59.560,67

VALOR TOTAL: 288.294,32

Duzentos e Oitenta e Oito Mil Duzentos e Noventa e Quatro reais e Vinte e Dois centavos

ROSEANE DA SILVA FURTADO CUTRIM:75484803420

Assinado de forma digital por ROSEANE DA SILVA FURTADO CUTRIM:75484803420
Dados: 2026.09.10 12:20:31 -03'00'

EDUARDO SOUSA SOARES RIBEIRO

Assinado de forma digital por EDUARDO SOUSA SOARES RIBEIRO
Dados: 2026.09.10 12:21:16 -03'00'

WALBERTO FRANCISCO DA SILVA PEREIRA:00236501330

Assinado de forma digital por WALBERTO FRANCISCO DA SILVA PEREIRA:00236501330
Dados: 2026.09.10 12:21:30 -03'00'

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº 882

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :
BDI : 26,04%
L.S. Hora: *90,86%*
L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 20.189,76	25,00 %	15,00 %	15,00 %	15,00 %	15,00 %	15,00 %	100,00 %
			R$ 5.047,44	R$ 3.028,46	R$ 3.028,46	R$ 3.028,46	R$ 3.028,46	R$ 3.028,48	R$ 20.189,76
2	DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO	R$ 13,88	100,00 %						100,00 %
			R$ 13,88						R$ 13,88
3	REVESTIMENTOS E ACABAMENTOS	R$ 41.863,70	25,00 %	25,00 %	25,00 %	25,00 %			100,00 %
			R$ 10.465,93	R$ 10.465,93	R$ 10.465,93	R$ 10.465,91			R$ 41.863,70
4	PAVIMENTAÇÃO	R$ 39.957,47		20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	100,00 %
				R$ 7.991,49	R$ 7.991,49	R$ 7.991,49	R$ 7.991,49	R$ 7.991,51	R$ 39.957,47
5	COBERTURA	R$ 47.822,53			10,00 %	40,00 %	40,00 %	10,00 %	100,00 %
					R$ 4.782,25	R$ 19.129,01	R$ 19.129,01	R$ 4.782,26	R$ 47.822,53
6	ESQUADRIAS	R$ 27.890,37				10,00 %	50,00 %	40,00 %	100,00 %
						R$ 2.789,04	R$ 13.945,19	R$ 11.156,14	R$ 27.890,37
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R$ 44.417,66			10,00 %	40,00 %	40,00 %	10,00 %	100,00 %
					R$ 4.441,77	R$ 17.767,06	R$ 17.767,06	R$ 4.441,77	R$ 44.417,66
8	PINTURA E DIVERSOS	R$ 12.026,97					50,00 %	50,00 %	100,00 %
							R$ 6.013,49	R$ 6.013,48	R$ 12.026,97
9	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS	R$ 9.827,23		10,00 %	40,00 %	40,00 %	10,00 %		100,00 %
				R$ 982,72	R$ 3.930,89	R$ 3.930,89	R$ 982,73		R$ 9.827,23
10	DRENAGEM PLUVIAL	R$ 2.078,64			20,00 %	30,00 %	30,00 %	20,00 %	100,00 %
					R$ 415,73	R$ 623,59	R$ 623,59	R$ 415,73	R$ 2.078,64
11	SERVIÇOS DIVERSOS	R$ 41.566,59					40,00 %	60,00 %	100,00 %
							R$ 16.626,64	R$ 24.939,95	R$ 41.566,59
12	LIMPEZA DA OBRA	R$ 639,42						100,00 %	100,00 %
								R$ 639,42	R$ 639,42
		R$ 288.294,22	R$ 15.527,25	R$ 22.468,60	R$ 35.056,52	R$ 65.725,45	R$ 86.107,66	R$ 63.408,74	R$ 288.294,22
			R$ 15.527,25	R$ 37.995,85	R$ 73.052,37	R$ 138.777,82	R$ 224.885,48	R$ 288.294,22	

ROSEANE DA SILVA FURTADO CUTRIM:75484803420
Assinado de forma digital por ROSEANE DA SILVA FURTADO CUTRIM:75484803420
Dados: 2026.09.10 12:22:00 -03'00'

EDUARDO SOUSA SOARES RIBEIRO
Assinado de forma digital por EDUARDO SOUSA SOARES RIBEIRO
Dados: 2026.09.10 12:22:27 -03'00'

WALBERTO FRANCISCO DA SILVA PEREIRA:00236501330
Assinado de forma digital por WALBERTO FRANCISCO DA SILVA PEREIRA:00236501330
Dados: 2026.09.10 12:22:54 -03'00'

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 883

COMPOSIÇÃO DO BDI

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora:* *90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês:* *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

Nº FL. 884

COD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	
AC	Administração central	4,00%
	TOTAL	**4,00%**
	BENEFÍCIO	
L	LUCRO	8,96%
	TOTAL	**8,96%**
I	**IMPOSTOS**	
	COFINS	1,46%
	ISSQN	2,96%
	PIS	0,32%
	CPRB	2,70%
	TOTAL	**7,44%**
	DIVERSOS	
S	Seguros	0,40%
R	Riscos	0,97%
DF	Despesas financeiras	1,23%
G	Garantias	0,40%
	TOTAL	**3,00%**

BDI = 26,04%

$$\frac{(1+AC+R+S+G)\times(1+DF)\times(1+L)}{(1-I)}-1$$

ROSEANE DA SILVA FURTADO CUTRIM:75484803420

Assinado de forma digital por ROSEANE DA SILVA FURTADO CUTRIM:75484803420
Dados: 2026.09.10 12:23:12 -03'00'

EDUARDO SOUSA SOARES RIBEIRO

Assinado de forma digital por EDUARDO SOUSA SOARES RIBEIRO
Dados: 2026.09.10 12:23:33 -03'00'

WALBERTO FRANCISCO DA SILVA PEREIRA:00236501330

Assinado de forma digital por WALBERTO FRANCISCO DA SILVA PEREIRA:00236501330
Dados: 2026.09.10 12:23:48 -03'00'

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora: 90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês: 52,63%*

FONTE	PERÍODO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

Nº FL 885

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	**GRUPO A**		
A1	INSS	10,00%	10,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%
A6	Salário Educação	0,00%	0,00%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	**21,00%**	**21,00%**
B	**GRUPO B**		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,75%	0,00%
B2	Feriados	3,93%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,88%	0,67%
B4	13º Salário	10,93%	8,31%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,67%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,03%	0,02%
B9	Férias Gozadas	11,02%	8,38%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	**47,05%**	**18,02%**
C	**GRUPO C**		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,74%	4,36%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15%	0,11%
C3	Férias Indenizadas	3,63%	2,76%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,44%	1,86%
C5	Indenização Adicional	0,48%	0,37%
	TOTAL	**12,44%**	**9,46%**
D	**GRUPO D**		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B (sem considerar INNS sobre 13º, conforme Lei nº 14.973/2024)	9,88%	3,78%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49%	0,37%
	TOTAL	**10,37%**	**4,15%**
	A + B + C + D =	**90,86%**	**52,63%**

ROSEANE DA SILVA FURTADO CUTRIM:75484803420

Assinado de forma digital por ROSEANE DA SILVA FURTADO CUTRIM:75484803420
Dados: 2026.09.10 12:24:03 -03'00'

EDUARDO SOUSA SOARES RIBEIRO

Assinado de forma digital por EDUARDO SOUSA SOARES RIBEIRO
Dados: 2026.09.10 12:24:25 -03'00'

WALBERTO FRANCISCO DA SILVA PEREIRA:00236501330

Assinado de forma digital por WALBERTO FRANCISCO DA SILVA PEREIRA:00236501330
Dados: 2026.09.10 12:24:41 -03'00'

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :

BDI : 26,04%

L.S. Hora: *90,86%*

L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMULADO %	CL
S130230	Piso argamassa alta resistência tipo granilite ou equiv de qualidade comprovada, esp de 10mm, com juntas plástica em quadros de 1m, na cor natural, com acabamento anti-derrapante mecanizado, inclusive regularização e=3.0cm	IOPES	Serviço	m2	171,65	R$ 180,75	**R$ 31.026,74**	**10,76%**	**10,76%**	A
S08624	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	ORSE	Serviço	m2	942,24	R$ 26,00	**R$ 24.498,24**	**8,50%**	**19,26%**	A
COM-46936416	Administração Local	Composição	Serviço	MES	6,00	R$ 3.013,24	**R$ 18.079,44**	**6,27%**	**25,53%**	A
103250	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R$ 3.707,61	**R$ 14.830,44**	**5,14%**	**30,67%**	A
S04449	Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado - Rev.06_10/2021	ORSE	Serviço	m2	159,65	R$ 88,23	**R$ 14.086,92**	**4,89%**	**35,56%**	A
94446	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo plan, com mais de 2 águas, incluso transporte vertical. af_07/2019	SINAPI	Serviço	M2	188,66	R$ 70,13	**R$ 13.230,73**	**4,59%**	**40,15%**	A
104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	942,24	R$ 12,53	**R$ 11.806,27**	**4,10%**	**44,26%**	A
COM-39271947	Refletor externo IP65 para lâmpada 1000/2000w, com dissipador de calor,inclusive reator	Composição	Serviço	UN	4,00	R$ 2.790,49	**R$ 11.161,96**	**3,87%**	**48,12%**	A
92539	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af_10/2025	SINAPI	Serviço	M2	94,33	R$ 116,60	**R$ 10.998,88**	**3,82%**	**51,93%**	B
S12354	Reboco interno de parede, espessura 0,5cm, com argamassa 1:2 cal e areia	ORSE	Serviço	m2	272,76	R$ 37,21	**R$ 10.149,40**	**3,52%**	**55,45%**	B
S12058	Letra em alumínio 50 x 50cm - instalado	ORSE	Serviço	un	32,00	R$ 289,65	**R$ 9.268,80**	**3,22%**	**58,67%**	B
101561	Cabo de cobre flexível isolado, 16 mm², 0,6/1,0 kv, para rede aérea de distribuição de energia elétrica de baixa tensão - fornecimento e instalação. af_07/2020	SINAPI	Serviço	M	300,00	R$ 25,99	**R$ 7.797,00**	**2,70%**	**61,37%**	B
S11941	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusive vidro	ORSE	Serviço	m2	13,20	R$ 589,54	**R$ 7.781,93**	**2,70%**	**64,07%**	B
S05057	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond), e=0,3mm, pintura Kaynar 500 composta por seis camadas, inclusive estrutura metálica auxiliar em perfil de viga "U" de 2" - fornecimento e montagem	ORSE	Serviço	m2	12,20	R$ 636,82	**R$ 7.769,20**	**2,69%**	**66,77%**	B
S13900	Revestimento cerâmico para piso e parede, cerâmica 60 x 60 cm acabamento acetinado, bold, pointer, linha linha cimento cinza ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	ORSE	Serviço	m2	74,40	R$ 96,99	**R$ 7.216,06**	**2,50%**	**69,27%**	B
87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	Serviço	M2	134,30	R$ 52,14	**R$ 7.002,40**	**2,43%**	**71,70%**	B

Nº FL. 886

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :

BDI : 26,04%

L.S. Hora: *90,86%*

L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL.
S01878	Vidro liso incolor 4mm - Rev 01_10/2021	ORSE	Serviço	m2	28,58	R$ 219,94	**R$ 6.285,89**	**2,18%**	**73,88%**	B
C4516	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	9,78	R$ 497,14	**R$ 4.862,03**	**1,69%**	**75,57%**	B
93008	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 50 mm (1 1/2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica para distribuição da energia dos postes	SINAPI	Serviço	M	200,00	R$ 20,99	**R$ 4.198,00**	**1,46%**	**77,02%**	B
94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M	24,80	R$ 163,03	**R$ 4.043,14**	**1,40%**	**78,42%**	B
91928	Condutor de cobre unipolar, isolação em PVC/70ºC, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #4 mm²	SINAPI	Serviço	M	400,00	R$ 9,88	**R$ 3.952,00**	**1,37%**	**79,79%**	B
112370	PORTA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL 1 FOLHA DE ABRIR	Composição	Serviço	m²	2,94	R$ 1.278,06	**R$ 3.757,50**	**1,30%**	**81,10%**	C
S11947	Porta em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana (até 50%) e vidro (até 50%), de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas, fechadura exclusive vidro	ORSE	Serviço	m2	7,35	R$ 368,34	**R$ 2.707,30**	**0,94%**	**82,04%**	C
103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R$ 2.560,62	**R$ 2.560,62**	**0,89%**	**82,93%**	C
91926	Condutor de cobre unipolar, isolação em PVC/70ºC, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #2,5 mm²	SINAPI	Serviço	M	400,00	R$ 6,31	**R$ 2.524,00**	**0,88%**	**83,80%**	C
S01448	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 1.000 litros	ORSE	Serviço	un	2,00	R$ 1.258,17	**R$ 2.516,34**	**0,87%**	**84,67%**	C
S14025	Janela basculante em alumínio Anodizado, cor branca, com vidro de 4mm liso incolor	ORSE	Serviço	m2	1,35	R$ 1.848,68	**R$ 2.496,72**	**0,87%**	**85,54%**	C
89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	30,00	R$ 76,10	**R$ 2.283,00**	**0,79%**	**86,33%**	C
C4541	Placa padrão de obra, tipo banner	SEINFRA	Serviço	M2	4,50	R$ 468,96	**R$ 2.110,32**	**0,73%**	**87,06%**	C
95471	BACIA SANITÁRIA EM LOUÇA BRANCA PARA PCD SEM FURO FRONTAL, COM TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO, SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026_PS	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R$ 1.015,98	**R$ 2.031,96**	**0,70%**	**87,77%**	C
S04889	Passeio em concreto simples c/ cimentado e=5cm	ORSE	Serviço	m2	38,25	R$ 50,44	**R$ 1.929,33**	**0,67%**	**88,44%**	C
91855	Eletroduto flexível corrugado reforçado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	SINAPI	Serviço	M	150,00	R$ 12,86	**R$ 1.929,00**	**0,67%**	**89,11%**	C
102990	Canaleta de concreto c/ tampa removível em chapa de aço (0,25 x 0,25 x 0,25m)	SINAPI	Serviço	M	24,00	R$ 78,80	**R$ 1.891,20**	**0,66%**	**89,76%**	C
C3504	Caixa de passagem 30x30x50cm em alvenaria com tampa	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	R$ 209,10	**R$ 1.672,80**	**0,58%**	**90,34%**	C

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 827

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :

BDI : *26,04%*

L.S. Hora: *90,86%*

L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CLA
89590	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	10,00	R$ 152,79	R$ 1.527,90	0,53%	90,87%	C
92027	Interruptor simples (2 módulos) com 1 tomada de embutir 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	20,00	R$ 75,75	R$ 1.515,00	0,53%	91,40%	C
190429	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA	Composição	Serviço	M2	2,00	R$ 695,65	R$ 1.391,30	0,48%	91,88%	C
92008	Tomada baixa de embutir (2 módulos), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	25,00	R$ 54,97	R$ 1.374,25	0,48%	92,36%	C
91943	Caixa de passagem PVC 4x4" com tampa parafusada	SINAPI	Serviço	UN	50,00	R$ 25,99	R$ 1.299,50	0,45%	92,81%	C
92004	Tomada média de embutir (2 módulos), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	20,00	R$ 64,34	R$ 1.286,80	0,45%	93,25%	C
100873	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R$ 312,98	R$ 1.251,92	0,43%	93,69%	C
101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025	SINAPI	Serviço	M2	4,80	R$ 250,72	R$ 1.203,46	0,42%	94,11%	C
92023	Interruptor simples (1 módulo) com 1 tomada de embutir 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	20,00	R$ 58,02	R$ 1.160,40	0,40%	94,51%	C
C0603	Caixa em alvenaria (40x40x60cm) de 1/2 tijolo comum, lastro de concreto e tampa de concreto	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R$ 374,46	R$ 1.123,38	0,39%	94,90%	C
100910	Luminária tipo calha, de sobrepor, com 2 lâmpadas tubulares fluorescentes de 18 w, com reator de partida rápida - fornecimento e instalação. af_02/2020	SINAPI	Serviço	UN	20,00	R$ 41,74	R$ 834,80	0,29%	95,19%	C
C2600	Tubo pvc branco rígido esgoto d=150mm (6")	SEINFRA	Serviço	M	10,00	R$ 83,20	R$ 832,00	0,29%	95,48%	C
91992	Tomada alta de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	15,00	R$ 52,41	R$ 786,15	0,27%	95,76%	C
91936	Caixa octogonal 4" x 4", pvc, instalada em laje - fornecimento e instalação. af_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	35,00	R$ 21,78	R$ 762,30	0,26%	96,01%	C
86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R$ 346,09	R$ 692,18	0,24%	96,25%	C
S02450	Limpeza geral final da obra	ORSE	Serviço	m2	205,60	R$ 3,11	R$ 639,42	0,22%	96,48%	C
89712	Tubo de PVC Série Normal Ø 50mm	SINAPI	Serviço	M	20,00	R$ 31,60	R$ 632,00	0,22%	96,69%	C

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº 388

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :

BDI : 26,04%

L.S. Hora: *90,86%*

L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMULADO	CL
101883	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, com barramento trifásico, para 18 disjuntores din 100a - fornecimento e instalação. af_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R$ 598,09	R$ 598,09	0,21%	96,90%	C
89403	Tubo, pvc, soldável, dn 32mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	SINAPI	Serviço	M	24,00	R$ 22,28	R$ 534,72	0,19%	97,09%	C
89711	Tubo de PVC Série Normal Ø 40mm	SINAPI	Serviço	M	20,00	R$ 25,13	R$ 502,60	0,17%	97,26%	C
104353	Junção de redução invertida, pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	10,00	R$ 48,39	R$ 483,90	0,17%	97,43%	C
C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA,COMPLETA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R$ 482,22	R$ 482,22	0,17%	97,60%	C
C4463	Cumeeira telha cerâmica, emboçada	SEINFRA	Serviço	M	12,40	R$ 36,25	R$ 449,50	0,16%	97,75%	C
100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R$ 412,77	R$ 412,77	0,14%	97,90%	C
C2159	Registro de gaveta bruto d= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R$ 134,99	R$ 404,97	0,14%	98,04%	C
C4530	Dispositivo diferencial residual 25A	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R$ 189,17	R$ 378,34	0,13%	98,17%	C
S11564	Disjuntor termomagnetico bipolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 10KA	ORSE	Serviço	un	4,00	R$ 92,08	R$ 368,32	0,13%	98,30%	C
C4825	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	R$ 78,28	R$ 313,12	0,11%	98,40%	C
89446	Tubo PVC soldável Ø 25mm	SINAPI	Serviço	M	48,00	R$ 6,19	R$ 297,12	0,10%	98,51%	C
C2400	Te reducao pvc roscavel de 3/4" x 1/2" para agua fria	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	R$ 24,63	R$ 246,30	0,09%	98,59%	C
89797	Junção simples, pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 x 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R$ 59,54	R$ 238,16	0,08%	98,68%	C
89443	Te, pvc, soldável, dn 32mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	12,00	R$ 19,69	R$ 236,28	0,08%	98,76%	C
S03758	Pintura p/ piso c/ aplicação de 1 demão tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1	ORSE	Serviço	m2	38,25	R$ 5,77	R$ 220,70	0,08%	98,83%	C
C1567	Joelho redução pvc rosc. d=1"x3/4" (32x25mm)	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	R$ 18,31	R$ 219,72	0,08%	98,91%	C
C1565	Joelho redução pvc sold marrom d=32x25mm (1"x3/4")	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	R$ 17,96	R$ 215,52	0,07%	98,98%	C
C2405	Te reducao pvc soldavel de 32x25 mm para agua fria	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	R$ 20,91	R$ 209,10	0,07%	99,06%	C
S09041	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v	ORSE	Serviço	un	2,00	R$ 103,40	R$ 206,80	0,07%	99,13%	C

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº 889

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :

BDI : 26,04%

L.S. Hora: *90,86%*

L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMULO	CL.
94797	Torneira de boia Ø 25mm	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R$ 98,97	R$ 197,94	0,07%	99,20%	C
C1568	Joelho redução pvc rosc. d=3/4"x1/2" (25x20mm)	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	R$ 16,27	R$ 195,24	0,07%	99,27%	C
ED-49960	Ralo hemisférico tipo "abacaxi" com tela de aço com funil de saída cônico"	SETOP	Serviço	un	3,00	R$ 62,48	R$ 187,44	0,07%	99,33%	C
89413	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 32mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	12,00	R$ 14,08	R$ 168,96	0,06%	99,39%	C
95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R$ 83,40	R$ 166,80	0,06%	99,45%	C
95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R$ 81,66	R$ 163,32	0,06%	99,50%	C
93656	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 25a - fornecimento e instalação. af_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	10,00	R$ 14,38	R$ 143,80	0,05%	99,55%	C
C3579	Quadro de medição	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R$ 133,55	R$ 133,55	0,05%	99,60%	C
89362	Joelho PVC 90º soldável Ø 25mm	SINAPI	Serviço	UN	12,00	R$ 11,12	R$ 133,44	0,05%	99,65%	C
S02066	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional	ORSE	Serviço	un	2,00	R$ 65,87	R$ 131,74	0,05%	99,69%	C
89744	Joelho PVC 90º Ø 100mm	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R$ 32,40	R$ 129,60	0,04%	99,74%	C
93654	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	10,00	R$ 12,23	R$ 122,30	0,04%	99,78%	C
93653	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	10,00	R$ 12,23	R$ 122,30	0,04%	99,82%	C
89707	Caixa sifonada, pvc, dn 100 x 100 x 50 mm, junta elástica, fornecida e instalada em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R$ 58,62	R$ 117,24	0,04%	99,86%	C
89617	Tê PVC soldável Ø 25mm	SINAPI	Serviço	UN	12,00	R$ 8,72	R$ 104,64	0,04%	99,90%	C
SBC-190303	TORNEIRA PARA PIA SMALL CROMADA FORUSI CROMADA	Composição	Serviço	un	1,00	R$ 100,20	R$ 100,20	0,03%	99,93%	C
S00711	Fornecimento e instalação de tampa cega (espelho liso) para caixa 4" x 2"	ORSE	Serviço	un	10,00	R$ 9,02	R$ 90,20	0,03%	99,96%	C
89724	Joelho PVC 90º Ø 40mm	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R$ 11,78	R$ 47,12	0,02%	99,98%	C
C4822	Terminal de Ventilação 50mm	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R$ 20,47	R$ 40,94	0,01%	100,00%	C
97622	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	SINAPI	Serviço	M3	0,20	R$ 69,41	R$ 13,88	0,00%	100,00%	C

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 890

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :

BDI : 26,04%

L.S. Hora: *90,86%*

L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Subtotal até 100,00%%	**R$ 288.294,22**
Outros	**R$ 0,00**
Valor total do Orçamento	**R$ 288.294,22**

ROSEANE DA SILVA FURTADO CUTRIM:75484803420
Assinado de forma digital por ROSEANE DA SILVA FURTADO CUTRIM:75484803420
Dados: 2026.09.10 12:25:01 -03'00'

EDUARDO SOUSA SOARES RIBEIRO
Assinado de forma digital por EDUARDO SOUSA SOARES RIBEIRO
Dados: 2026.09.10 12:25:20 -03'00'

WALBERTO FRANCISCO DA SILVA PEREIRA:00236501330
Assinado de forma digital por WALBERTO FRANCISCO DA SILVA PEREIRA:00236501330
Dados: 2026.09.10 12:25:36 -03'00'

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 891

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :
BDI : 26,04%
L.S. Hora: *90,86%*
L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMULO%	CL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	1.119,26	R$ 14,37	**R$ 16.083,81**	7,03%	5,58%	A
I01019	Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, cor branca ou palha, aplicado, inclusive estrutura de fixação (perfis PVC Plastilon) ref:Araforros ou similar	ORSE	Serviço	m2	159,65	R$ 70,00	**R$ 11.175,50**	4,89%	11,92%	A
00042422	AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO	SINAPI	Equipamento	UN	4,00	R$ 2.760,00	**R$ 11.040,00**	4,83%	16,74%	A
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	91,33	R$ 119,53	**R$ 10.916,48**	4,77%	21,52%	A
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	493,70	R$ 21,20	**R$ 10.466,53**	4,58%	26,09%	A
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	508,39	R$ 19,92	**R$ 10.127,11**	4,43%	30,52%	A
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	3.313,38	R$ 2,20	**R$ 7.289,44**	3,19%	33,71%	A
I12901	Letras em alumínio - 50x50cm	ORSE	Material	un	32,00	R$ 223,17	**R$ 7.141,44**	3,12%	36,83%	A
00007173	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	SINAPI	Material	MIL	5,19	R$ 1.323,00	**R$ 6.863,92**	3,00%	39,83%	A
I04974	Revestimento em alumínio tipo Alucobond, e=0,3mm, em estrutura metálica auxiliar de perfil "U" 2", com fornecimento e montagem, inclusive pintura Kaynar 500 com seis camadas	ORSE	Serviço	m2	12,20	R$ 505,25	**R$ 6.164,05**	2,69%	42,52%	A
00000995	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	SINAPI	Material	M	312,03	R$ 19,75	**R$ 6.162,59**	2,69%	45,22%	A
I12790	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, 1F+1M, linha 25, exclusive vidro	ORSE	Material	m2	13,20	R$ 418,50	**R$ 5.524,20**	2,42%	47,63%	A
I02429	Vidro liso transparente incolor, e= 4mm	ORSE	Serviço	m2	28,58	R$ 174,50	**R$ 4.987,21**	2,18%	49,81%	A
I13522	Reator vapor metálico 2000w - 220V	ORSE	Material	un	4,00	R$ 1.166,40	**R$ 4.665,60**	2,04%	51,86%	B
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	3.313,38	R$ 1,36	**R$ 4.506,20**	1,97%	53,82%	B
I43651S	Massa acrilica para superficies internas e externas	ORSE	Material	kg	1.460,47	R$ 3,00	**R$ 4.381,42**	1,92%	55,74%	B
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	201,85	R$ 19,92	**R$ 4.020,84**	1,76%	57,50%	B
I13520	Refletor externo IP65 para lâmpada 1000/2000w, com dissipador de calor	ORSE	Material	un	4,00	R$ 999,68	**R$ 3.998,72**	1,75%	59,25%	B
I8340	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	SEINFRA	Material	M2	9,78	R$ 394,43	**R$ 3.857,53**	1,69%	60,93%	B

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 3042

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :
BDI : 26,04%
L.S. Hora: *90,86%*
L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL.%	CL.
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	189,40	R$ 19,92	**R$ 3.772,87**	**1,65%**	**62,58%**	B
00035693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	SINAPI	Material	L	252,33	R$ 14,93	**R$ 3.767,31**	**1,65%**	**64,23%**	B
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	Material	KG	3.585,75	R$ 1,04	**R$ 3.729,18**	**1,63%**	**65,86%**	B
I035504	AGREGADO DE ALTA RESISTENCIA PARA PISOS	IOPES	Material	KG	2.746,40	R$ 1,12	**R$ 3.075,97**	**1,34%**	**67,20%**	B
I14694	Cerâmica 60 x 60 cm tipo bold, acabamento acetinado, Pointer, linha cimento cinza ou similar	ORSE	Material	m2	78,12	R$ 38,29	**R$ 2.991,21**	**1,31%**	**68,51%**	B
00004430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	184,54	R$ 15,53	**R$ 2.865,98**	**1,25%**	**69,76%**	B
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	171,53	R$ 15,17	**R$ 2.602,05**	**1,14%**	**70,90%**	B
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	91,91	R$ 27,58	**R$ 2.534,82**	**1,11%**	**72,01%**	B
I020508	CIMENTO PORTLAND CP III - 40	IOPES	Material	KG	4.425,14	R$ 0,57	**R$ 2.522,33**	**1,10%**	**73,11%**	B
00000981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	Material	M	497,36	R$ 4,73	**R$ 2.352,51**	**1,03%**	**74,14%**	B
00002680	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA	SINAPI	Material	M	220,00	R$ 10,13	**R$ 2.228,60**	**0,97%**	**75,12%**	B
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	62,11	R$ 32,83	**R$ 2.039,09**	**0,89%**	**76,01%**	B
I14873	Janela basculante em alumínio Anodizado, cor branca, com vidro de 4mm liso incolor	ORSE	Material	m2	1,42	R$ 1.350,00	**R$ 1.913,62**	**0,84%**	**76,84%**	B
00040784	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	SINAPI	Material	M	26,04	R$ 72,47	**R$ 1.887,12**	**0,83%**	**77,67%**	B
00042425	AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO	SINAPI	Equipamento	UN	1,00	R$ 1.859,17	**R$ 1.859,17**	**0,81%**	**78,48%**	B
I12796	Porta em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana (até 50%) e vidro (até 50%), de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas, fechadura exclusive vidro	ORSE	Material	m2	7,35	R$ 243,00	**R$ 1.786,05**	**0,78%**	**79,26%**	B
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	82,62	R$ 19,92	**R$ 1.645,86**	**0,72%**	**79,98%**	B
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	3.223,38	R$ 0,51	**R$ 1.643,93**	**0,72%**	**80,70%**	C
00009840	TUBO PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	Material	M	31,06	R$ 52,20	**R$ 1.621,28**	**0,71%**	**81,41%**	C
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1.109,97	R$ 1,38	**R$ 1.531,76**	**0,67%**	**82,08%**	C

Nº 893
PREFEITURA DE SANTA LUZIA

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :
BDI : 26,04%
L.S. Hora: *90,86%*
L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	Material	M	497,36	R$ 2,85	R$ 1.417,48	0,62%	82,70%	C
00036520	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 688,91	R$ 1.377,82	0,60%	83,30%	C
00012869	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	61,99	R$ 19,68	R$ 1.220,04	0,53%	83,83%	C
I11868S	Caixa d'agua / reservatorio em poliester reforcado com fibra de vidro,1000 litros, com tampa	ORSE	Material	un	2,00	R$ 582,99	R$ 1.165,98	0,51%	84,34%	C
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	Material	m3	16,50	R$ 70,00	R$ 1.154,87	0,50%	84,85%	C
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	56,95	R$ 19,92	R$ 1.134,38	0,50%	85,35%	C
00010541	CALHA/CANALETA DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO DE 30 CM, PARA AGUA PLUVIAL	SINAPI	Material	M	24,72	R$ 44,59	R$ 1.102,26	0,48%	85,83%	C
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	486,52	R$ 2,23	R$ 1.084,95	0,47%	86,30%	C
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	789,60	R$ 1,32	R$ 1.042,27	0,46%	86,76%	C
I078735	TIJOLO ESMERIL 76,2X76,2X50,8 MM	IOPES	Material	UN	30,90	R$ 33,35	R$ 1.030,41	0,45%	87,21%	C
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	62,82	R$ 15,17	R$ 952,97	0,42%	87,62%	C
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	Material	UN	145,00	R$ 6,47	R$ 938,15	0,41%	88,03%	C
00004408	RIPA NAO APARELHADA, "1,5 X 5" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	310,55	R$ 2,95	R$ 916,13	0,40%	88,44%	C
INS-78533584	PORTA 1 FOLHA LAMBRIL ALUMINIO NATURAL LINHA 25	Composição	Material	M2	2,94	R$ 297,00	R$ 873,18	0,38%	88,82%	C
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	55,51	R$ 15,17	R$ 842,10	0,37%	89,19%	C
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	41,81	R$ 19,92	R$ 832,86	0,36%	89,55%	C
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	486,52	R$ 1,68	R$ 817,36	0,36%	89,91%	C
I02684	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	ORSE	Material	kg	499,97	R$ 1,56	R$ 779,95	0,34%	90,25%	C
00000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	47,62	R$ 15,17	R$ 722,37	0,32%	90,56%	C
00020158	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	10,00	R$ 67,86	R$ 678,60	0,30%	90,86%	C

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 89

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :
BDI : 26,04%
L.S. Hora: *90,86%*
L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1.109,97	R$ 0,58	R$ 643,78	0,28%	91,14%	C
I950101	MAQUINA ELETRICA P/ POLIMENTO PISO - REF TAB SINAPI	IOPES	Material	H	197,40	R$ 3,26	R$ 643,52	0,28%	91,42%	C
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	789,60	R$ 0,73	R$ 576,41	0,25%	91,67%	C
I035114	JUNTA DE DILATACAO PLASTICA	IOPES	Material	M	343,30	R$ 1,60	R$ 549,28	0,24%	91,91%	C
00039244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	Material	M	152,55	R$ 3,55	R$ 541,55	0,24%	92,15%	C
010414	GRANITO CINZA ANDORINHA 2cm	Composiçõe	Material	M2	2,10	R$ 252,00	R$ 529,20	0,23%	92,38%	C
00036223	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 90 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	Material	UN	4,00	R$ 126,71	R$ 506,84	0,22%	92,60%	C
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	30,30	R$ 15,82	R$ 479,41	0,21%	92,81%	C
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	Material	UN	34,00	R$ 13,86	R$ 471,24	0,21%	93,02%	C
004612	APOIO EM MAO FRANCESA EM ACO INOXIDAVEL 304	Composiçõe	Material	UN	4,00	R$ 117,31	R$ 469,24	0,21%	93,23%	C
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	28,48	R$ 15,82	R$ 450,56	0,20%	93,42%	C
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	360,37	R$ 1,24	R$ 446,86	0,20%	93,62%	C
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	Material	KG	4,46	R$ 96,35	R$ 430,11	0,19%	93,81%	C
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	Material	un	471,12	R$ 0,87	R$ 409,87	0,18%	93,98%	C
00013395	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	Material	UN	1,00	R$ 384,01	R$ 384,01	0,17%	94,16%	C
I2197	TUBO PVC ESGOTO DE 150MM (6') - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	M	10,10	R$ 37,22	R$ 375,92	0,16%	94,32%	C
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	360,37	R$ 1,02	R$ 367,57	0,16%	94,48%	C
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	3.313,38	R$ 0,11	R$ 364,47	0,16%	94,64%	C
I8395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	Material	M2	4,50	R$ 78,78	R$ 354,51	0,15%	94,79%	C
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	Material	L	28,20	R$ 12,29	R$ 346,61	0,15%	94,94%	C

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 895

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :
BDI : 26,04%
L.S. Hora: *90,86%*
L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	Material	UN	60,00	R$ 5,69	R$ 341,40	0,15%	96,09%	C
00002701	INSTALADOR DE TUBULACOES - TUBOS/EQUIPAMENTOS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	13,70	R$ 21,24	R$ 290,97	0,13%	96,22%	C
00003737	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 350 KG/M2, VAO ATE 4,5 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	Material	M2	4,80	R$ 56,49	R$ 271,15	0,12%	96,34%	C
00000300	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	20,00	R$ 13,52	R$ 270,40	0,12%	96,46%	C
00034794	MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	12,77	R$ 19,83	R$ 253,21	0,11%	96,57%	C
I08877	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 14cm (0.007 m³/m)	ORSE	Material	m	6,00	R$ 42,20	R$ 253,20	0,11%	96,68%	C
00001873	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	Material	UN	50,00	R$ 4,90	R$ 245,00	0,11%	96,79%	C
I8365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	Material	UN	2,00	R$ 120,77	R$ 241,54	0,11%	96,89%	C
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	Material	UN	100,00	R$ 2,41	R$ 241,00	0,11%	96,00%	C
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	Material	KG	296,56	R$ 0,80	R$ 237,25	0,10%	96,10%	C
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	172,29	R$ 1,30	R$ 223,97	0,10%	96,20%	C
I2170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	Material	M	6,75	R$ 33,00	R$ 222,75	0,10%	96,30%	C
00012001	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	Material	UN	35,00	R$ 6,36	R$ 222,60	0,10%	96,39%	C
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	14,10	R$ 15,38	R$ 216,89	0,09%	96,49%	C
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	Material	UN	840,00	R$ 0,25	R$ 210,00	0,09%	96,58%	C
00043992	LUMINARIA DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO PINTADA COR BRANCA, PARA 2 LAMPADAS T8 FLUORESCENTES OU LED DE "18" W, BIVOLT, ALETADA, 120 CM (NAO INCLUI LAMPADAS E REATOR)	SINAPI	Geral	UN	20,00	R$ 10,40	R$ 208,00	0,09%	96,67%	C
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	Material	UN	30,00	R$ 6,93	R$ 207,90	0,09%	96,76%	C
00009869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	Material	M	25,18	R$ 8,24	R$ 207,51	0,09%	96,85%	C
00036204	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	Material	UN	1,00	R$ 205,88	R$ 205,88	0,09%	96,94%	C
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	Material	M	53,57	R$ 3,82	R$ 204,62	0,09%	97,03%	C

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 896

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :
BDI : 26,04%
L.S. Hora: *90,86%*
L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO ::
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I1800	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 32MM (1 1/4')	SEINFRA	Material	UN	3,00	R$ 66,66	R$ 199,98	0,09%	97,12%	C
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	Material	M	21,10	R$ 9,47	R$ 199,80	0,09%	97,21%	C
00010425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 99,14	R$ 198,28	0,09%	97,29%	C
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	8,98	R$ 21,93	R$ 196,84	0,09%	97,38%	C
I9139	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	SEINFRA	Material	UN	4,00	R$ 48,83	R$ 195,32	0,09%	97,46%	C
00013415	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4"	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 96,04	R$ 192,08	0,08%	97,55%	C
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	Material	310ML	3,99	R$ 46,40	R$ 185,27	0,08%	97,63%	C
00037591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	SINAPI	Material	UN	10,00	R$ 18,24	R$ 182,40	0,08%	97,71%	C
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	Material	M3	0,2858976	R$ 633,07	R$ 180,99	0,08%	97,79%	C
I12478	Disjuntor bipolar 32 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 10KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	ORSE	Material	un	4,00	R$ 44,33	R$ 177,32	0,08%	97,87%	C
00010908	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	10,00	R$ 16,79	R$ 167,90	0,07%	97,94%	C
00043465	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	142,87	R$ 1,11	R$ 158,59	0,07%	98,01%	C
I0915	CUBA DE AÇO INOX	SEINFRA	Material	UN	1,00	R$ 157,87	R$ 157,87	0,07%	98,08%	C
I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	Material	UN	1,00	R$ 156,87	R$ 156,87	0,07%	98,15%	C
I09225	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60KA - 275v (para-raio)	ORSE	Material	un	2,00	R$ 67,68	R$ 135,36	0,06%	98,21%	C
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	Material	UN	40,00	R$ 3,33	R$ 133,20	0,06%	98,26%	C
00011825	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1", AGUA FRIA, COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 66,29	R$ 132,58	0,06%	98,32%	C
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	Material	KG	6,60	R$ 19,76	R$ 130,48	0,06%	98,38%	C
00038099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	Material	UN	100,00	R$ 1,25	R$ 125,00	0,05%	98,43%	C

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº 894

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :
BDI : 26,04%
L.S. Hora: *90,86%*
L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL.
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	Material	M	21,10	R$ 5,73	R$ 120,89	0,05%	98,49%	C
00011703	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 53,36	R$ 106,72	0,05%	98,53%	C
00011758	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 51,98	R$ 103,96	0,05%	98,58%	C
00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	90,00	R$ 1,14	R$ 102,60	0,04%	98,62%	C
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	Material	m3	1,09	R$ 91,17	R$ 99,37	0,04%	98,67%	C
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	Material	UN	4,30	R$ 22,86	R$ 98,30	0,04%	98,71%	C
I02540	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	ORSE	Material	kg	28,27	R$ 3,15	R$ 89,06	0,04%	98,75%	C
00039387	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	SINAPI	Material	UN	40,00	R$ 2,20	R$ 88,00	0,04%	98,79%	C
I2029	TE REDUCAO PVC ROSCAVEL DE 3/4" X 1/2" PARA AGUA FRIA	SEINFRA	Material	UN	10,00	R$ 8,51	R$ 85,10	0,04%	98,82%	C
00003670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	4,00	R$ 21,15	R$ 84,60	0,04%	98,86%	C
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	Material	KG	4,72	R$ 17,84	R$ 84,14	0,04%	98,90%	C
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	142,87	R$ 0,55	R$ 78,58	0,03%	98,93%	C
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	Material	KG	11,13	R$ 6,83	R$ 76,00	0,03%	98,97%	C
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	7,29	R$ 10,36	R$ 75,57	0,03%	99,00%	C
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	Material	UN	4,00	R$ 18,70	R$ 74,80	0,03%	99,03%	C
00043486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	90,00	R$ 0,82	R$ 73,80	0,03%	99,06%	C
I00366S	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	Material	m3	0,81828	R$ 90,00	R$ 73,65	0,03%	99,10%	C
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	Material	UN	70,00	R$ 1,04	R$ 72,80	0,03%	99,13%	C
I02414	Vassoura piaçava	ORSE	Material	un	10,28	R$ 7,00	R$ 71,96	0,03%	99,16%	C
I1981	TE REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 32X25 MM PARA AGUA FRIA	SEINFRA	Material	UN	10,00	R$ 6,58	R$ 65,80	0,03%	99,19%	C

Nº FL 898

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :
BDI : 26,04%
L.S. Hora: *90,86%*
L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL.
INS-62920092	TORNEIRA PARA PIA SMALL CROMADA CROMADA FORUSI	Composição	Material	UND	1,00	R$ 63,00	R$ 63,00	0,03%	99,22%	C
I00377S	Assento sanitario de plastico, tipo convencional	ORSE	Material	un	2,00	R$ 31,46	R$ 62,92	0,03%	99,24%	C
I1311	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLDAVEL 32X25MM	SEINFRA	Material	UN	12,00	R$ 5,09	R$ 61,08	0,03%	99,27%	C
I09874S	Tubo pvc, soldavel, de 40 mm, agua fria (nbr-5648)	ORSE	Material	m	4,80	R$ 12,72	R$ 61,06	0,03%	99,30%	C
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	71,77	R$ 0,83	R$ 59,57	0,03%	99,32%	C
I6129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	Material	UN	1,00	R$ 56,71	R$ 56,71	0,02%	99,35%	C
MATED-12515	RALO (MATERIAL: FERRO FUNDIDO|TIPO: SEMI-HEMISFÉRICO OU ABACAXI|DIÂMETRO: 50MM)	SETOP	Material	un	3,00	R$ 18,73	R$ 56,19	0,02%	99,37%	C
I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	Material	m3	0,7194825	R$ 77,00	R$ 55,40	0,02%	99,40%	C
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	172,29	R$ 0,31	R$ 53,41	0,02%	99,42%	C
I06016S	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4"	ORSE	Material	un	2,00	R$ 26,56	R$ 53,12	0,02%	99,44%	C
I11829S	Torneira de boia convencional para caixa d'agua, agua fria, 1/2", com haste e torneira metalicos e balao plastico	ORSE	Material	un	2,00	R$ 25,85	R$ 51,70	0,02%	99,46%	C
00040568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	Material	KG	2,83	R$ 17,98	R$ 50,88	0,02%	99,49%	C
I00098S	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 40 mm x 1 1/4", para caixa d'agua	ORSE	Material	un	2,00	R$ 25,07	R$ 50,14	0,02%	99,51%	C
I0926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	SEINFRA	Material	UN	37,20	R$ 1,30	R$ 48,36	0,02%	99,53%	C
I1313	JOELHO REDUÇÃO PVC ROSCAVEL 1"X3/4"	SEINFRA	Material	UN	12,00	R$ 4,00	R$ 48,00	0,02%	99,55%	C
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 23,23	R$ 46,46	0,02%	99,57%	C
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	Material	UN	0,718	R$ 62,77	R$ 45,07	0,02%	99,59%	C
I07543S	Tampa cega em pvc para condulete 4 x 2"	ORSE	Material	un	10,00	R$ 4,46	R$ 44,60	0,02%	99,61%	C
I00096S	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 25 mm x 3/4", para caixa d'agua	ORSE	Material	un	4,00	R$ 11,13	R$ 44,52	0,02%	99,63%	C
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	2,23	R$ 19,92	R$ 44,46	0,02%	99,65%	C
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	Material	UN	7,52	R$ 5,81	R$ 43,69	0,02%	99,67%	C

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº 299

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :

BDI : 26,04%

L.S. Hora: *90,86%*

L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL.%	CL
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	6,22	R$ 6,96	R$ 43,29	0,02%	99,69%	C
00007140	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	Material	UN	12,00	R$ 3,47	R$ 41,64	0,02%	99,71%	C
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	Material	UN	0,5924	R$ 55,40	R$ 32,82	0,01%	99,72%	C
I1945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	Material	UN	0,765	R$ 42,08	R$ 32,19	0,01%	99,73%	C
00011976	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	SINAPI	Material	UN	30,00	R$ 1,00	R$ 30,00	0,01%	99,75%	C
00003520	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	4,00	R$ 7,32	R$ 29,28	0,01%	99,76%	C
I1314	JOELHO REDUÇÃO PVC ROSCAVEL 3/4"X1/2'	SEINFRA	Material	UN	12,00	R$ 2,40	R$ 28,80	0,01%	99,77%	C
I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	Material	UN	1,00	R$ 28,70	R$ 28,70	0,01%	99,79%	C
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"X3"	SEINFRA	Material	M	1,92	R$ 14,48	R$ 27,80	0,01%	99,80%	C
00003536	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	12,00	R$ 2,22	R$ 26,64	0,01%	99,81%	C
I0871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	Material	UN	0,765	R$ 32,67	R$ 24,99	0,01%	99,82%	C
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	Material	UN	45,00	R$ 0,55	R$ 24,76	0,01%	99,83%	C
001100	CIMENTO DIRECIONAL BRANCO (SACO 1 QUILOGRAMA)	Composição	Material	KG	3,64	R$ 6,76	R$ 24,61	0,01%	99,84%	C
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 11,18	R$ 22,36	0,01%	99,85%	C
00011686	CONJUNTO DE LIGACAO PARA VASO / BACIA SANITARIA, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ANEL DE EXPANSAO (TUBO 1.1/2" X 20 CM)	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 10,60	R$ 21,20	0,01%	99,86%	C
I00095S	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 20 mm x 1/2", para caixa d'agua	ORSE	Material	un	2,00	R$ 10,23	R$ 20,46	0,01%	99,87%	C
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	Material	UN	10,00	R$ 1,88	R$ 18,80	0,01%	99,88%	C
00000248	AJUDANTE DE OPERACAO EM GERAL (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	1,21	R$ 15,38	R$ 18,67	0,01%	99,89%	C
00044945	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE "50 A 70" CM, DE PLASTICO BRANCO	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 8,91	R$ 17,82	0,01%	99,89%	C
I9096	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	SEINFRA	Material	UN	2,00	R$ 8,72	R$ 17,44	0,01%	99,90%	C
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	Material	m3	0,2398275	R$ 70,00	R$ 16,79	0,01%	99,91%	C

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :

BDI : 26,04%

L.S. Hora: *90,86%*

L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	Especiais	KWH	17,16	R$ 0,96	R$ 16,47	0,01%	99,92%	C
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	1,04	R$ 15,17	R$ 15,84	0,01%	99,92%	C
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	Material	M3	0,1685376	R$ 90,45	R$ 15,24	0,01%	99,93%	C
I0280	BRITA	SEINFRA	Material	M3	0,1589175	R$ 90,45	R$ 14,37	0,01%	99,94%	C
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	Material	UN	10,00	R$ 1,34	R$ 13,40	0,01%	99,94%	C
00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	Material	UN	12,00	R$ 1,11	R$ 13,32	0,01%	99,95%	C
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	Material	KG	0,229	R$ 57,02	R$ 13,06	0,01%	99,95%	C
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	Material	UN	5,88	R$ 2,09	R$ 12,30	0,01%	99,96%	C
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	Material	L	0,36	R$ 30,92	R$ 11,13	0,00%	99,96%	C
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	Material	KG	0,62	R$ 17,55	R$ 10,88	0,00%	99,97%	C
00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	90,00	R$ 0,12	R$ 10,80	0,00%	99,97%	C
00006141	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 5,39	R$ 10,78	0,00%	99,98%	C
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	16,00	R$ 0,67	R$ 10,72	0,00%	99,98%	C
INS-74779335	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	Composição	Material	KG	12,73	R$ 0,84	R$ 10,69	0,00%	99,99%	C
00006153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 5,24	R$ 10,48	0,00%	99,99%	C
I01997	Sabão em pó	ORSE	Material	kg	1,03	R$ 9,71	R$ 9,98	0,00%	100,00%	C
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	Material	M	1,63	R$ 6,00	R$ 9,76	0,00%	100,00%	C
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	Material	M2	0,30	R$ 32,36	R$ 9,71	0,00%	100,00%	C
00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	Equipamento	UN	0,0026700408624	R$ 3.330,48	R$ 8,89	0,00%	100,01%	C
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	Material	KG	0,12152	R$ 72,75	R$ 8,84	0,00%	100,01%	C

Nº FL 901

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :
BDI : 26,04%
L.S. Hora: *90,86%*
L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL.
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	Equipamento	UN	0,003034166851 2	R$ 2.804,88	R$ 8,51	0,00%	100,02%	C
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	Material	M	1,47	R$ 5,45	R$ 8,00	0,00%	100,02%	C
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	Material	M2	0,4128	R$ 18,00	R$ 7,43	0,00%	100,02%	C
00003517	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	SINAPI	Material	UN	4,00	R$ 1,85	R$ 7,40	0,00%	100,03%	C
00013246	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	SINAPI	Material	UN	20,00	R$ 0,37	R$ 7,40	0,00%	100,03%	C
MATED-13096	CESTA BÁSICA/ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	Material	hora	3,00	R$ 2,17	R$ 6,51	0,00%	100,03%	C
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	Material	KG	0,05928	R$ 106,85	R$ 6,33	0,00%	100,03%	C
I02229	Tinta novacor piso ou similar	ORSE	Material	l	1,38	R$ 4,00	R$ 5,51	0,00%	100,04%	C
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,20839342464	R$ 21,56	R$ 4,49	0,00%	100,04%	C
MATED-13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	Material	hora	3,00	R$ 1,41	R$ 4,23	0,00%	100,04%	C
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	Material	KG	0,192	R$ 22,03	R$ 4,23	0,00%	100,04%	C
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	Material	M	34,48	R$ 0,12	R$ 4,14	0,00%	100,04%	C
I2408	PREGO 14X18 (1 1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	Material	KG	0,24	R$ 15,51	R$ 3,72	0,00%	100,05%	C
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	Material	UN	16,37	R$ 0,20	R$ 3,27	0,00%	100,05%	C
MATED-14633	EPI PARA FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	Material	hora	3,00	R$ 1,08	R$ 3,24	0,00%	100,05%	C
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	Material	KG	0,14532	R$ 19,89	R$ 2,89	0,00%	100,05%	C
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	Material	KG	0,1908	R$ 14,88	R$ 2,84	0,00%	100,05%	C
MATED-13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	Material	hora	3,00	R$ 0,81	R$ 2,43	0,00%	100,05%	C
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	Material	M3	0,0225	R$ 101,93	R$ 2,29	0,00%	100,05%	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA :
BDI : 26,04%
L.S. Hora: *90,86%*
L.S. Mês: *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL.%	CL
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	Material	KG	0,128064	R$ 17,86	R$ 2,29	0,00%	100,05%	C
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	71,77	R$ 0,03	R$ 2,15	0,00%	100,06%	C
00043462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	90,00	R$ 0,02	R$ 1,80	0,00%	100,06%	C
MATED-11613	ADESIVO PLÁSTICO (APLICAÇÃO: COLAGEM DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC[ÁGUA FRIA][PINCEL APLICADOR: INCLUSO)	SETOP	Material	Kg	0,03	R$ 54,47	R$ 1,63	0,00%	100,06%	C
MATED-14621	FERRAMENTAS PARA FAMÍLIA ENCANADOR/BOMBEIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	Material	hora	3,00	R$ 0,43	R$ 1,29	0,00%	100,06%	C
MATED-11589	SOLUÇÃO LIMPADORA (APLICAÇÃO: TUBO DE PVC RÍGIDO)	SETOP	Material	l	0,009	R$ 63,25	R$ 0,57	0,00%	100,06%	C
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	Geral	H	0,38977600221	R$ 1,00	R$ 0,39	0,00%	100,06%	C
MATED-13098	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	Material	hora	3,00	R$ 0,10	R$ 0,30	0,00%	100,06%	C
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	Geral	H	0,205142547645	R$ 1,00	R$ 0,21	0,00%	100,06%	C
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	Material	UN	0,0132	R$ 14,56	R$ 0,19	0,00%	100,06%	C
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	Material	UN	0,042	R$ 3,71	R$ 0,16	0,00%	100,06%	C
I2702	JUROS	SEINFRA	Geral	H	0,07384649958	R$ 1,00	R$ 0,07	0,00%	100,06%	C
INS-25940683	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	Composiçõe	Material	M	0,40	R$ 0,18	R$ 0,07	0,00%	100,06%	C
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE "45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	Equipamento	UN	0,000020265500 16	R$ 2.297,16	R$ 0,05	0,00%	100,06%	C
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	Equipamento	UN	0,000019830988 8	R$ 1.139,23	R$ 0,02	0,00%	100,06%	C

ROSEANE DA SILVA FURTADO CUTRIM:75484803420
Assinado de forma digital por ROSEANE DA SILVA FURTADO CUTRIM:75484803420 Dados: 2026.09.10 12:25:59 -03'00'

EDUARDO SOUSA SOARES RIBEIRO
Assinado de forma digital por EDUARDO SOUSA SOARES RIBEIRO Dados: 2026.09.10 12:26:20 -03'00'

WALBERTO FRANCISCO DA SILVA PEREIRA:00236501330
Assinado de forma digital por WALBERTO FRANCISCO DA SILVA PEREIRA:00236501330 Dados: 2026.09.10 12:26:38 -03'00'

Subtotal até 100,06%%	**R$ 228.867,35**
Outros	**-R$ 133,80**
Valor total do Orçamento	**R$ 228.733,55**

SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA, 03 DE SETEMBRO DE 2026

Nº FL 903

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora: 90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês: 52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 904

1.1. C4541 Placa padrão de obra, tipo banner (M2)

Materiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	R$ 32,6700	R$ 5,5539
I8395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	R$ 78,7800	R$ 78,7800
I1945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17000000	R$ 42,0800	R$ 7,1536
I2170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,50000000	R$ 33,0000	R$ 49,5000
					TOTAL Material:	R$ 140,9875

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	R$ 26,5800	R$ 79,7400
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	R$ 26,5600	R$ 79,6800
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	R$ 20,8000	R$ 62,4000
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 221,8200

Serviços		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	R$ 741,1300	R$ 9,2641
					TOTAL Serviço:	R$ 9,2641

VALOR:	**372,07**

1.2. COM-46936416 Administração Local (MES)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	15,00000000	R$ 33,59	R$ 503,85
90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	15,00000000	R$ 125,79	R$ 1.886,85
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 2.390,70

VALOR:	**2.390,70**

2.1. 97622 Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35410000	R$ 26,56	R$ 9,40
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,19570000	R$ 20,80	R$ 45,67
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 55,07

VALOR:	**55,07**

3.1. S12354 Reboco interno de parede, espessura 0,5cm, com argamassa 1:2 cal e areia (m2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R$ 26,56	R$ 15,93

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R$ 20,80	R$ 12,48
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 28,41

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S12356	Argamassa cal e areia traço 1:2 - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00300000	R$ 371,60	R$ 1,11
					TOTAL Serviço:	R$ 1,11

VALOR:	**29,52**

3.2. S08624 Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01 (m2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	0,50000000	R$ 0,87	R$ 0,43
I43651S	Massa acrílica para superficies internas e externas	ORSE	kg	1,55000000	R$ 3,00	R$ 4,65
					TOTAL Material:	R$ 5,08

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35000000	R$ 29,59	R$ 10,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	R$ 20,80	R$ 5,20
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 15,55

VALOR:	**20,63**

3.3. S13900 Revestimento cerâmico para piso e parede, cerâmica 60 x 60 cm acabamento acetinado, bold, pointer, linha linha cimento cinza ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço (m2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I14694	Cerâmica 60 x 60 cm tipo bold, acabamento acetinado, Pointer, linha cimento cinza ou similar	ORSE	m2	1,05000000	R$ 38,29	R$ 40,20
I02540	Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmicos	ORSE	kg	0,38000000	R$ 3,15	R$ 1,19
					TOTAL Material:	R$ 41,39

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55000000	R$ 26,56	R$ 14,60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45000000	R$ 20,80	R$ 9,36
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 23,96

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S03407	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar	ORSE	kg	8,00000000	R$ 1,45	R$ 11,60
					TOTAL Serviço:	R$ 11,60

VALOR:	**76,95**

4.1. 87630 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora: 90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês: 52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,21000000	R$ 12,29	R$ 2,58
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	R$ 1,04	R$ 0,52
					TOTAL Material:	R$ 3,10

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24500000	R$ 26,56	R$ 6,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12300000	R$ 20,80	R$ 2,55
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 9,05

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04310000	R$ 678,01	R$ 29,22
					TOTAL Serviço:	R$ 29,22

VALOR:	**41,37**

4.2. S130230 Piso argamassa alta resistência tipo granilite ou equiv de qualidade comprovada, esp de 10mm, com juntas plástica em quadros de 1m, na cor natural, com acabamento anti-derrapante mecanizado, inclusive regularização e=3.0cm (m2)

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,15000000	26,43	30,39
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000000	26,56	5,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,85000000	20,80	17,68
				TOTAL MÃO DE OBRA:	**53,38**

Custo Horário da Execução:	R$ 53,3800
Produção da Equipe:	1,0000
Custo Unitário da Execução:	R$ 53,3800

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
I035504	AGREGADO DE ALTA RESISTENCIA PARA PISOS	KG	16,00000000	R$ 1,12	R$ 17,92
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,00250000	R$ 70,00	R$ 0,17
I020508	CIMENTO PORTLAND CP III - 40	KG	11,20000000	R$ 0,57	R$ 6,38
I035114	JUNTA DE DILATACAO PLASTICA	M	2,00000000	R$ 1,60	R$ 3,20
I950101	MAQUINA ELETRICA P/ POLIMENTO PISO - REF TAB SINAPI	H	1,15000000	R$ 3,26	R$ 3,74
I078735	TIJOLO ESMERIL 76,2X76,2X50,8 MM	UN	0,18000000	R$ 33,35	R$ 6,00
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 37,41**

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
S130106	regularizacao de base para revestimento de pisos c/ argamassa de alta resistencia, empregando argamassa de cimento e areia no traco 1:3 e espessura de 3 cm		1,00000000	R$ 52,62	R$ 52,62
				TOTAL SERVIÇOS:	**R$ 52,62**

Custo Direto Total:	R$ 143,4100
VALOR:	**143,41**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora: 90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês: 52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 907

4.3. S04889 Passeio em concreto simples c/ cimentado e=5cm (m2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R$ 26,56	R$ 10,62
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 10,62

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,02000000	R$ 629,08	R$ 12,58
S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,03000000	R$ 518,19	R$ 15,54
S02487	Transporte manual de argamassas e concretos, até 60m	ORSE	m3	0,02000000	R$ 64,48	R$ 1,28
					TOTAL Serviço:	R$ 29,40

VALOR:	**40,02**

5.1. 92539 Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af_10/2025 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,08710000	R$ 21,31	R$ 1,85
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,04310000	R$ 22,21	R$ 0,95
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 2,80

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,95637110	R$ 15,53	R$ 30,38
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,07000000	R$ 19,76	R$ 1,38
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,05000000	R$ 17,84	R$ 0,89
00040568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,03000000	R$ 17,98	R$ 0,53
00004408	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,29220080	R$ 2,95	R$ 9,71
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,65844020	R$ 32,83	R$ 21,61
					TOTAL Material:	R$ 64,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54569680	R$ 21,17	R$ 11,55
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52710000	R$ 25,92	R$ 13,66
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 25,21

VALOR:	**92,51**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora: 90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês: 52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

NTE 908

5.2. 94446 Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo plan, com mais de 2 águas, incluso transporte vertical. af_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,05160000	R$ 21,31	R$ 1,09
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,03720000	R$ 22,21	R$ 0,82
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 1,91

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00007173	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	SINAPI	MIL	0,02750000	R$ 1.323,00	R$ 36,38
					TOTAL Material:	R$ 36,38

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52100000	R$ 20,80	R$ 10,83
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25400000	R$ 25,68	R$ 6,52
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 17,35
					VALOR:	**55,64**

5.3. C4463 Cumeeira telha cerâmica, emboçada (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	SEINFRA	UN	3,00000000	R$ 1,3000	R$ 3,9000
					TOTAL Material:	R$ 3,9000

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R$ 26,5600	R$ 13,2800
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R$ 20,8000	R$ 10,4000
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 23,6800

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,00200000	R$ 591,2000	R$ 1,1824
					TOTAL Serviço:	R$ 1,1824
					VALOR:	**28,76**

5.4. 94229 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	R$ 21,31	R$ 0,38

93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	R$ 22,21	R$ 0,29
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 0,67

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00040784	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	SINAPI	M	1,05000000	R$ 72,47	R$ 76,09
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,02500000	R$ 17,55	R$ 0,43
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00490000	R$ 72,75	R$ 0,35
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,16100000	R$ 46,40	R$ 7,47
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,18000000	R$ 96,35	R$ 17,34
					TOTAL Material:	R$ 101,68

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63300000	R$ 20,80	R$ 13,16
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53900000	R$ 25,68	R$ 13,84
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 27,00
					VALOR:	**129,35**

5.5. 89580 TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,07300000	R$ 2,09	R$ 0,15
00009840	TUBO PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,03530000	R$ 52,20	R$ 54,04
					TOTAL Material:	R$ 54,19

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13090000	R$ 21,27	R$ 2,78
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13090000	R$ 26,10	R$ 3,41
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 6,19
					VALOR:	**60,38**

5.6. 89590 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000300	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 13,52	R$ 27,04
00020158	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 67,86	R$ 67,86
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17500000	R$ 22,86	R$ 4,00
					TOTAL Material:	R$ 98,90

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47130000	R$ 21,27	R$ 10,02
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47130000	R$ 26,10	R$ 12,30
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 22,32
					VALOR:	**121,22**

5.7. S04449 Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado - Rev 06_10/2021 (m2)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I01019	Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, cor branca ou palha, aplicado, inclusive estrutura de fixação (perfis PVC Plastilon) ref:Araforros ou similar	ORSE	m2	1,00000000	R$ 70,00	R$ 70,00
					TOTAL Serviço:	R$ 70,00
					VALOR:	**70,00**

5.8. 101963 LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025 (M2)

Materiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003737	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 350 KG/M2, VAO ATE 4,5 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	R$ 56,49	R$ 56,49
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04000000	R$ 22,03	R$ 0,88
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,87000000	R$ 21,93	R$ 41,00
					TOTAL Material:	R$ 98,37

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52000000	R$ 25,92	R$ 13,47
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39000000	R$ 20,80	R$ 8,11
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 21,58

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,21100000	R$ 14,41	R$ 17,45
103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,05400000	R$ 757,86	R$ 40,92
92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	SINAPI	M	1,16000000	R$ 17,76	R$ 20,60
					TOTAL Serviço:	R$ 78,97
					VALOR:	**198,92**

6.1. S11947 Porta em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana (até 50%) e vidro (até 50%), de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas, fechadura exclusive vidro (m2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora: 90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês: 52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I12796	Porta em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana (até 50%) e vidro (até 50%), de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas, fechadura exclusive vidro	ORSE	m2	1,00000000	R$ 243,00	R$ 243,00
					TOTAL Material:	R$ 243,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 26,56	R$ 26,56
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 20,80	R$ 20,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 47,36

Serviço		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00300000	R$ 629,08	R$ 1,88
					TOTAL Serviço:	R$ 1,88

VALOR:	**292,24**

6.2. 112370 PORTA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL 1 FOLHA DE ABRIR (m²)

Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,00200000	R$ 91,17	R$ 0,18
INS-74779335	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	Composições	KG	1,20000000	R$ 0,84	R$ 1,01
INS-78533584	PORTA 1 FOLHA LAMBRIL ALUMINIO NATURAL LINHA 25	Composições	M2	1,00000000	R$ 297,00	R$ 297,00
					TOTAL Material:	R$ 298,19

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	16,01200000	R$ 21,56	R$ 345,22
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	14,05900000	R$ 26,36	R$ 370,60
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 715,82

VALOR:	**1.014,01**

6.3. S11941 Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusive vidro (m2)

Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I12790	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, 1F+1M, linha 25, exclusive vidro	ORSE	m2	1,00000000	R$ 418,50	R$ 418,50
					TOTAL Material:	R$ 418,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 26,56	R$ 26,56
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 20,80	R$ 20,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 47,36

Serviço		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

S01903	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00300000	R$ 629,08	R$ 1,88
					TOTAL Serviço:	R$ 1,88
					VALOR:	**467,74**

6.4. S01878 Vidro liso incolor 4mm - Rev 01_10/2021 (m2)

Serviço		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I02429	Vidro liso transparente incolor, e= 4mm	ORSE	m2	1,00000000	R$ 174,50	R$ 174,50
					TOTAL Serviço:	R$ 174,50
					VALOR:	**174,50**

6.5. S14025 Janela basculante em alumínio Anodizado, cor branca, com vidro de 4mm liso incolor (m2)

Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I14873	Janela basculante em alumínio Anodizado, cor branca, com vidro de 4mm liso incolor	ORSE	m2	1,05000000	R$ 1.350,00	R$ 1.417,50
					TOTAL Material:	R$ 1.417,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 26,56	R$ 26,56
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 20,80	R$ 20,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 47,36

Serviço		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00300000	R$ 629,08	R$ 1,88
					TOTAL Serviço:	R$ 1,88
					VALOR:	**1.466,74**

6.6. C4516 PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I8340	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	SEINFRA	M2	1,00000000	R$ 394,4300	R$ 394,4300
					TOTAL Material:	R$ 394,4300
					VALOR:	**394,43**

7.1.1. 101883 Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, com barramento trifásico, para 18 disjuntores din 100a - fornecimento e instalação. af_10/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00013395	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 384,01	R$ 384,01

TOTAL Material:	R$ 384,01

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,65300000	R$ 22,16	R$ 36,63
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,65300000	R$ 27,09	R$ 44,77
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 81,40

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01340000	R$ 680,26	R$ 9,11
					TOTAL Serviço:	R$ 9,11
					VALOR:	**474,52**

7.1.2. C3579 Quadro de medição (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I6129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 56,7100	R$ 56,7100
					TOTAL Material:	R$ 56,7100

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 22,1600	R$ 22,1600
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 27,0900	R$ 27,0900
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 49,2500
					VALOR:	**105,96**

7.1.3. 93653 Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_10/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 6,93	R$ 6,93
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 1,04	R$ 1,04
					TOTAL Material:	R$ 7,97

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03542800	R$ 22,16	R$ 0,78
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03542800	R$ 27,09	R$ 0,95
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 1,73
					VALOR:	**9,70**

7.1.4. 93654 Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af_10/2020 (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora: 90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês: 52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

Nº FL 914

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 6,93	R$ 6,93
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 1,04	R$ 1,04
					TOTAL Material:	R$ 7,97

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03542800	R$ 22,16	R$ 0,78
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03542800	R$ 27,09	R$ 0,95
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 1,73

VALOR:	**9,70**

7.1.5. 93656 Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 25a - fornecimento e instalação. af_10/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 6,93	R$ 6,93
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 1,34	R$ 1,34
					TOTAL Material:	R$ 8,27

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06396400	R$ 22,16	R$ 1,41
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06396400	R$ 27,09	R$ 1,73
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 3,14

VALOR:	**11,41**

7.1.6. S11564 Disjuntor termomagnetico bipolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 10KA (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I12478	Disjuntor bipolar 32 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 10KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	ORSE	un	1,00000000	R$ 44,33	R$ 44,33
					TOTAL Material:	R$ 44,33

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R$ 27,09	R$ 16,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R$ 20,80	R$ 12,48
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 28,73

VALOR:	**73,06**

7.1.7. C4530 Dispositivo diferencial residual 25A (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I8365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 120,7700	R$ 120,7700
					TOTAL Material:	R$ 120,7700

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88241	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R$ 21,7700	R$ 13,0620
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R$ 27,0900	R$ 16,2540
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 29,3160

VALOR:	**150,09**

7.1.8. S09041 Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I09225	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60KA - 275v (para-raio)	ORSE	un	1,00000000	R$ 67,68	R$ 67,68
					TOTAL Material:	R$ 67,68

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R$ 27,09	R$ 8,12
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R$ 20,80	R$ 6,24
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 14,36

VALOR:	**82,04**

7.2.1. 91855 Eletroduto flexível corrugado reforçado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00039244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,01700000	R$ 3,55	R$ 3,61
					TOTAL Material:	R$ 3,61

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13400000	R$ 22,16	R$ 2,96
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13400000	R$ 27,09	R$ 3,63
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 6,59

VALOR:	**10,20**

7.2.2. 93008 Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 50 mm (1 1/2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica para distribuição da energia dos postes (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002680	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA	SINAPI	M	1,10000000	R$ 10,13	R$ 11,14
					TOTAL Material:	R$ 11,14

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11220000	R$ 22,16	R$ 2,48
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11220000	R$ 27,09	R$ 3,03
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 5,51

VALOR:	**16,65**

7.2.3. COM-39271947 Refletor externo IP65 para lâmpada 1000/2000w, com dissipador de calor,inclusive reator (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I13522	Reator vapor metálico 2000w - 220V	ORSE	un	1,00000000	R$ 1.166,40	R$ 1.166,40
I13520	Refletor externo IP65 para lâmpada 1000/2000w, com dissipador de calor	ORSE	un	1,00000000	R$ 999,68	R$ 999,68
					TOTAL Material:	R$ 2.166,08

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 27,09	R$ 27,09
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 20,80	R$ 20,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 47,89

VALOR:	**2.213,97**

7.2.4. C3504 Caixa de passagem 30x30x50cm em alvenaria com tampa (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
C0076	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	SEINFRA	M2	0,80000000	R$ 112,4800	R$ 89,9840
C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	0,78000000	R$ 11,9900	R$ 9,3522
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,02520000	R$ 586,0400	R$ 14,7682
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,21600000	R$ 55,1200	R$ 11,9059
C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	SEINFRA	M2	0,12000000	R$ 122,0900	R$ 14,6508
C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	0,60000000	R$ 42,0600	R$ 25,2360
					TOTAL Serviço:	R$ 165,8971

VALOR:	**165,90**

7.2.5. 91943 Caixa de passagem PVC 4x4" com tampa parafusada (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001873	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 4,90	R$ 4,90
					TOTAL Material:	R$ 4,90

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30100000	R$ 22,16	R$ 6,67
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30100000	R$ 27,09	R$ 8,15

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 14,82

Serviço		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00120000	R$ 755,42	R$ 0,90
					TOTAL Serviço:	R$ 0,90

VALOR:	**20,62**

7.2.6. 91936 Caixa octogonal 4" x 4", pvc, instalada em laje - fornecimento e instalação. af_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00012001	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 6,36	R$ 6,36
					TOTAL Material:	R$ 6,36

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22200000	R$ 22,16	R$ 4,91
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22200000	R$ 27,09	R$ 6,01
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 10,92

VALOR:	**17,28**

7.3.1. 91926 Condutor de cobre unipolar, isolação em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #2,5 mm² (M)

Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R$ 2,85	R$ 3,54
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R$ 5,81	R$ 0,05
					TOTAL Material:	R$ 3,59

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R$ 22,16	R$ 0,64
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R$ 27,09	R$ 0,78
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 1,42

VALOR:	**5,01**

7.3.2. 91928 Condutor de cobre unipolar, isolação em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #4 mm² (M)

Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R$ 4,73	R$ 5,88
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R$ 5,81	R$ 0,05
					TOTAL Material:	R$ 5,93

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora: 90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês: 52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PRÓPRIA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

Nº FL 918

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R$ 22,16	R$ 0,86
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R$ 27,09	R$ 1,05
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 1,91

VALOR:	**7,84**

7.3.3. 101561 Cabo de cobre flexível isolado, 16 mm², 0,6/1,0 kv, para rede aérea de distribuição de energia elétrica de baixa tensão - fornecimento e instalação. af_07/2020 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000995	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	SINAPI	M	1,04010000	R$ 19,75	R$ 20,54
					TOTAL Material:	R$ 20,54

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00052000	R$ 22,16	R$ 0,01
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00260000	R$ 27,09	R$ 0,07
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 0,08

VALOR:	**20,62**

7.4.1. 92023 Interruptor simples (1 módulo) com 1 tomada de embutir 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 36,08	R$ 36,08
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 9,95	R$ 9,95
					TOTAL Serviço:	R$ 46,03

VALOR:	**46,03**

7.4.2. 92027 Interruptor simples (2 módulos) com 1 tomada de embutir 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92026	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 50,15	R$ 50,15
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 9,95	R$ 9,95
					TOTAL Serviço:	R$ 60,10

VALOR:	**60,10**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora: 90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês: 52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

Nº FL 919

7.4.3. 92004 Tomada média de embutir (2 módulos), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 9,95	R$ 9,95
92002	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 41,10	R$ 41,10
					TOTAL Serviço:	R$ 51,05
					VALOR:	**51,05**

7.4.4. 91992 Tomada alta de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 9,95	R$ 9,95
91990	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 31,63	R$ 31,63
					TOTAL Serviço:	R$ 41,58
					VALOR:	**41,58**

7.4.5. 92008 Tomada baixa de embutir (2 módulos), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 9,95	R$ 9,95
92006	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 33,66	R$ 33,66
					TOTAL Serviço:	R$ 43,61
					VALOR:	**43,61**

7.4.6. S00711 Fornecimento e instalação de tampa cega (espelho liso) para caixa 4" x 2" (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I07543S	Tampa cega em pvc para condulete 4 x 2"	ORSE	un	1,00000000	R$ 4,46	R$ 4,46
					TOTAL Material:	R$ 4,46

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	R$ 27,09	R$ 2,70
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 2,70
					VALOR:	**7,16**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora: 90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês: 52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 9120

7.4.7. 100910 Luminária tipo calha, de sobrepor, com 2 lâmpadas tubulares fluorescentes de 18 w, com reator de partida rápida - fornecimento e instalação. af_02/2020 (UN)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043992	LUMINARIA DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO PINTADA COR BRANCA, PARA 2 LAMPADAS T8 FLUORESCENTES OU LED DE *18* W, BIVOLT, ALETADA, 120 CM (NAO INCLUI LAMPADAS E REATOR)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 10,40	R$ 10,40
					TOTAL Geral:	R$ 10,40

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00039387	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 2,20	R$ 4,40
					TOTAL Material:	R$ 4,40

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16837500	R$ 22,16	R$ 3,73
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53880000	R$ 27,09	R$ 14,59
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 18,32

VALOR:	**33,12**

8.1. 104641 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00035693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	SINAPI	L	0,26780000	R$ 14,93	R$ 3,99
					TOTAL Material:	R$ 3,99

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R$ 29,59	R$ 4,82
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R$ 20,80	R$ 1,13
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 5,95

VALOR:	**9,94**

8.2. S03758 Pintura p/ piso c/ aplicação de 1 demão tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1 (m2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I02229	Tinta novacor piso ou similar	ORSE	l	0,03600000	R$ 4,00	R$ 0,14
					TOTAL Material:	R$ 0,14

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08000000	R$ 29,59	R$ 2,36
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	R$ 20,80	R$ 2,08
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 4,44

VALOR:	**4,58**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora: 90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês: 52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PRÓPRIA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

Nº FL 921

9.1.1. 89711 Tubo de PVC Série Normal Ø 40mm (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01630000	R$ 2,09	R$ 0,03
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R$ 5,73	R$ 6,04
					TOTAL Material:	R$ 6,07

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29300000	R$ 21,27	R$ 6,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29300000	R$ 26,10	R$ 7,64
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 13,87
					VALOR:	**19,94**

9.1.2. 89712 Tubo de PVC Série Normal Ø 50mm (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01770000	R$ 2,09	R$ 0,03
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R$ 9,47	R$ 9,98
					TOTAL Material:	R$ 10,01

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	R$ 21,27	R$ 6,76
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	R$ 26,10	R$ 8,30
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 15,06
					VALOR:	**25,07**

9.1.3. C2600 Tubo pvc branco rígido esgoto d=150mm (6") (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I2197	TUBO PVC ESGOTO DE 150MM (6') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R$ 37,2200	R$ 37,5922
					TOTAL Material:	R$ 37,5922

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R$ 21,2700	R$ 12,7620
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R$ 26,1000	R$ 15,6600
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 28,4220
					VALOR:	**66,01**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora:* *90,86%*
BDI : 26,04% *L.S. Mês:* *52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luis
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 922

9.1.4. 104353 Junção de redução invertida, pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af_08/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 3,33	R$ 6,66
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 1,88	R$ 1,88
0010908	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 16,79	R$ 16,79
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,14000000	R$ 22,86	R$ 3,20
					TOTAL Material:	R$ 28,53

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20830000	R$ 21,27	R$ 4,43
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20830000	R$ 26,10	R$ 5,43
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 9,86
					VALOR:	**38,39**

9.1.5. 89797 Junção simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 x 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R$ 3,33	R$ 9,99
00003670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 21,15	R$ 21,15
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	R$ 22,86	R$ 3,94
					TOTAL Material:	R$ 35,08

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25680000	R$ 21,27	R$ 5,46
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25680000	R$ 26,10	R$ 6,70
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 12,16
					VALOR:	**47,24**

9.1.6. 89724 Joelho PVC 90° Ø 40mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	R$ 55,40	R$ 0,54
00003517	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 1,85	R$ 1,85
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R$ 2,09	R$ 0,01

00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R$ 62,77	R$ 0,94
					TOTAL Material:	R$ 3,34

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R$ 21,27	R$ 2,70
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R$ 26,10	R$ 3,31
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 6,01
					VALOR:	**9,35**

9.1.7. 89744 Joelho PVC 90° Ø 100mm (UN)

Materiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 3,33	R$ 6,66
00003520	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 7,32	R$ 7,32
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R$ 22,86	R$ 2,62
					TOTAL Material:	R$ 16,60

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R$ 21,27	R$ 4,09
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R$ 26,10	R$ 5,02
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 9,11
					VALOR:	**25,71**

9.1.8. 89707 Caixa sifonada, pvc, dn 100 x 100 x 50 mm, junta elástica, fornecida e instalada em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af_08/2022 (UN)

Materiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02920000	R$ 55,40	R$ 1,61
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 23,23	R$ 23,23
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01540000	R$ 2,09	R$ 0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	R$ 62,77	R$ 2,76
					TOTAL Material:	R$ 27,63

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39870000	R$ 21,27	R$ 8,48
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39870000	R$ 26,10	R$ 10,40
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 18,88

VALOR:	**46,51**

9.1.9. C4822 Terminal de Ventilação 50mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,03100000	R$ 57,0200	R$ 1,7676
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04800000	R$ 30,9200	R$ 1,4842
I9096	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 8,7200	R$ 8,7200
					TOTAL Material:	R$ 11,9718

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09000000	R$ 21,2700	R$ 1,9143
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09000000	R$ 26,1000	R$ 2,3490
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 4,2633

VALOR:	**16,24**

9.1.10. C0603 Caixa em alvenaria (40x40x60cm) de 1/2 tijolo comum, lastro de concreto e tampa de concreto (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,31700000	R$ 6,8300	R$ 8,9951
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	R$ 14,8800	R$ 0,3274
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,10500000	R$ 70,0000	R$ 7,3500
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04200000	R$ 90,4500	R$ 3,7989
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	5,46000000	R$ 0,8000	R$ 4,3680
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	R$ 32,3600	R$ 3,2360
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	21,17800000	R$ 1,0400	R$ 22,0251
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,03000000	R$ 6,0000	R$ 0,1800
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	100,80000000	R$ 0,2500	R$ 25,2000
					TOTAL Material:	R$ 75,4805

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11500000	R$ 21,5600	R$ 2,4794
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60500000	R$ 21,1700	R$ 12,8079
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11500000	R$ 26,3600	R$ 3,0314
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60500000	R$ 25,9200	R$ 15,6816
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,90700000	R$ 26,5600	R$ 77,2099
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,30800000	R$ 20,8000	R$ 110,4064
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 221,6166

VALOR:	**297,10**

9.2.1. 89446 Tubo PVC soldável Ø 25mm (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R$ 3,82	R$ 4,00
					TOTAL Material:	R$ 4,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01950000	R$ 21,27	R$ 0,41
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01950000	R$ 26,10	R$ 0,50
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 0,91

VALOR:	**4,91**

9.2.2. 89403 Tubo, pvc, soldável, dn 32mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04410000	R$ 2,09	R$ 0,09
00009869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R$ 8,24	R$ 8,64
					TOTAL Material:	R$ 8,73

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18910000	R$ 21,27	R$ 4,02
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18910000	R$ 26,10	R$ 4,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 8,95

VALOR:	**17,68**

9.2.3. 89413 Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 32mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00940000	R$ 55,40	R$ 0,52
00003536	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 2,22	R$ 2,22
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	R$ 2,09	R$ 0,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	R$ 62,77	R$ 0,69
					TOTAL Material:	R$ 3,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16210000	R$ 21,27	R$ 3,44
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16210000	R$ 26,10	R$ 4,23

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 7,67
VALOR:	**11,17**

9.2.4. 89362 Joelho PVC 90º soldável Ø 25mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	R$ 55,40	R$ 0,39
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,67	R$ 0,67
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03380000	R$ 2,09	R$ 0,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R$ 62,77	R$ 0,50
					TOTAL Material:	R$ 1,63

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15200000	R$ 21,27	R$ 3,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15200000	R$ 26,10	R$ 3,96
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 7,19
					VALOR:	**8,82**

9.2.5. C1568 Joelho redução pvc rosc. d=3/4"x1/2" (25x20mm) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,70000000	R$ 0,1200	R$ 0,0840
I1314	JOELHO REDUÇÃO PVC ROSCAVEL 3/4"X1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 2,4000	R$ 2,4000
					TOTAL Material:	R$ 2,4840

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22000000	R$ 21,2700	R$ 4,6794
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22000000	R$ 26,1000	R$ 5,7420
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 10,4214
					VALOR:	**12,91**

9.2.6. C1567 Joelho redução pvc rosc. d=1"x3/4" (32x25mm) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,89000000	R$ 0,1200	R$ 0,1068
I1313	JOELHO REDUÇÃO PVC ROSCAVEL 1"X3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 4,0000	R$ 4,0000
					TOTAL Material:	R$ 4,1068

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22000000	R$ 21,2700	R$ 4,6794

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22000000	R$ 26,1000	R$ 5,7420
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 10,4214
					VALOR:	**14,53**

9.2.7. C1565 Joelho redução pvc sold.marrom d=32x25mm (1"x3/4") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00600000	R$ 57,0200	R$ 0,3421
I1311	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLDAVEL 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 5,0900	R$ 5,0900
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00950000	R$ 30,9200	R$ 0,2937
					TOTAL Material:	R$ 5,7258

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	R$ 21,2700	R$ 3,8286
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	R$ 26,1000	R$ 4,6980
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 8,5266
					VALOR:	**14,25**

9.2.8. 89617 Tê PVC soldável Ø 25mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01060000	R$ 55,40	R$ 0,58
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01620000	R$ 2,09	R$ 0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	R$ 62,77	R$ 0,75
00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 1,11	R$ 1,11
					TOTAL Material:	R$ 2,47

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09410000	R$ 21,27	R$ 2,00
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09410000	R$ 26,10	R$ 2,45
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 4,45
					VALOR:	**6,92**

9.2.9. 89443 Te, pvc, soldável, dn 32mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01410000	R$ 55,40	R$ 0,78
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05400000	R$ 2,09	R$ 0,11

00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01650000	R$ 62,77	R$ 1,03
00007140	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 3,47	R$ 3,47
					TOTAL Material:	R$ 5,39

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21610000	R$ 21,27	R$ 4,59
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21610000	R$ 26,10	R$ 5,64
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 10,23
					VALOR:	**15,62**

9.2.10. C2400 Te reducao pvc roscavel de 3/4" x 1/2" para agua fria (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,09000000	R$ 0,1200	R$ 0,1308
I2029	TE REDUCAO PVC ROSCAVEL DE 3/4" X 1/2" PARA AGUA FRIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 8,5100	R$ 8,5100
					TOTAL Material:	R$ 8,6408

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23000000	R$ 21,2700	R$ 4,8921
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23000000	R$ 26,1000	R$ 6,0030
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 10,8951
					VALOR:	**19,54**

9.2.11. C2405 Te reducao pvc soldavel de 32x25 mm para agua fria (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00950000	R$ 57,0200	R$ 0,5417
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01500000	R$ 30,9200	R$ 0,4638
I1981	TE REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 32X25 MM PARA AGUA FRIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 6,5800	R$ 6,5800
					TOTAL Material:	R$ 7,5855

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19000000	R$ 21,2700	R$ 4,0413
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19000000	R$ 26,1000	R$ 4,9590
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 9,0003
					VALOR:	**16,59**

9.2.12. C2159 Registro de gaveta bruto d= 32mm (1 1/4") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	R$ 0,1200	R$ 0,1800
I1800	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 32MM (1 1/4')	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 66,6600	R$ 66,6600
					TOTAL Material:	R$ 66,8400

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85000000	R$ 21,2700	R$ 18,0795
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85000000	R$ 26,1000	R$ 22,1850
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 40,2645
					VALOR:	**107,10**

9.2.13. 94797 Torneira de boia Ø 25mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00660000	R$ 14,56	R$ 0,09
00011825	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1", AGUA FRIA, COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 66,29	R$ 66,29
					TOTAL Material:	R$ 66,38

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25650000	R$ 21,27	R$ 5,45
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25650000	R$ 26,10	R$ 6,69
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 12,14
					VALOR:	**78,52**

9.2.14. S01448 Caixa d´água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 1.000 litros (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00095S	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 20 mm x 1/2", para caixa d'agua	ORSE	un	1,00000000	R$ 10,23	R$ 10,23
I00096S	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 25 mm x 3/4", para caixa d'agua	ORSE	un	2,00000000	R$ 11,13	R$ 22,26
I00098S	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 40 mm x 1 1/4", para caixa d'agua	ORSE	un	1,00000000	R$ 25,07	R$ 25,07
I11868S	Caixa d'agua / reservatorio em poliester reforcado com fibra de vidro,1000 litros, com tampa	ORSE	un	1,00000000	R$ 582,99	R$ 582,99
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 0,67	R$ 1,34
I08877	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 14cm (0,007 m³/m)	ORSE	m	3,00000000	R$ 42,20	R$ 126,60
I06016S	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4"	ORSE	un	1,00000000	R$ 26,56	R$ 26,56

I11829S	Torneira de boia convencional para caixa d'agua, agua fria, 1/2", com haste e torneira metalicos e balao plastico	ORSE	un	1,00000000	R$ 25,85	R$ 25,85
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,60000000	R$ 3,82	R$ 6,11
I09874S	Tubo pvc, soldavel, de 40 mm, agua fria (nbr-5648)	ORSE	m	2,40000000	R$ 12,72	R$ 30,52
					TOTAL Material:	R$ 857,53

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	R$ 26,10	R$ 78,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	R$ 20,80	R$ 62,40
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 140,70

VALOR:	**998,23**

10.1. ED-49960 Ralo hemisférico tipo "abacaxi" com tela de aço com funil de saída cônico" (un)

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-11613	ADESIVO PLÁSTICO (APLICAÇÃO: COLAGEM DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC[ÁGUA FRIA]|PINCEL APLICADOR: INCLUSO)	Kg	0,0100000	R$ 54,4700	R$ 0,5447
MATED-12515	RALO (MATERIAL: FERRO FUNDIDO|TIPO: SEMI-HEMISFÉRICO OU ABACAXI|DIÂMETRO: 50MM)	un	1,0000000	R$ 18,7300	R$ 18,7300
MATED-11589	SOLUÇÃO LIMPADORA (APLICAÇÃO: TUBO DE PVC RÍGIDO)	l	0,0030000	R$ 63,2500	R$ 0,1898
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 19,4645**

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,5000000	R$ 27,6500	R$ 13,8250
ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,5000000	R$ 32,5700	R$ 16,2850
				TOTAL SERVIÇOS:	**R$ 30,1100**

Custo Direto Total:	R$ 49,5745
VALOR:	**49,57**

10.2. 102990 Canaleta de concreto c/ tampa removível em chapa de aço (0,25 x 0,25 x 0,25m) (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00010541	CALHA/CANALETA DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO DE 30 CM, PARA AGUA PLUVIAL	SINAPI	M	1,03000000	R$ 44,59	R$ 45,92
					TOTAL Material:	R$ 45,92

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31918510	R$ 26,56	R$ 8,47
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31918510	R$ 20,80	R$ 6,63
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 15,10

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00199100	R$ 755,42	R$ 1,50
					TOTAL Serviço:	R$ 1,50

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora: 90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês: 52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

931

VALOR:	**62,52**

11.1. 103250 AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-W ALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE (UN)

Equipamento		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00042422	AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 2.760,00	R$ 2.760,00
					TOTAL Equipamento:	R$ 2.760,00

Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	9,00000000	R$ 0,55	R$ 4,95
00011976	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	SINAPI	UN	6,00000000	R$ 1,00	R$ 6,00
00013246	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	SINAPI	UN	4,00000000	R$ 0,37	R$ 1,48
00037591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 18,24	R$ 36,48
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	10,00000000	R$ 1,04	R$ 10,40
					TOTAL Material:	R$ 59,31

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,52300000	R$ 21,68	R$ 54,69
100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,52300000	R$ 26,80	R$ 67,61
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 122,30

VALOR:	**2.941,61**

11.2. 103247 AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-W ALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)

Equipamento		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00042425	AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 1.859,17	R$ 1.859,17
					TOTAL Equipamento:	R$ 1.859,17

Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	9,00000000	R$ 0,55	R$ 4,95
00011976	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	SINAPI	UN	6,00000000	R$ 1,00	R$ 6,00
00013246	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	SINAPI	UN	4,00000000	R$ 0,37	R$ 1,48
00037591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 18,24	R$ 36,48

00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	10,00000000	R$ 1,04	R$ 10,40
					TOTAL Material:	R$ 59,31

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,33340000	R$ 21,68	R$ 50,58
100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,33340000	R$ 26,80	R$ 62,53
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 113,11
					VALOR:	**2.031,59**

11.3. S12058 Letra em alumínio 50 x 50cm - instalado (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I12901	Letras em alumínio - 50x50cm	ORSE	un	1,00000000	R$ 223,17	R$ 223,17
					TOTAL Material:	R$ 223,17

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	R$ 26,56	R$ 6,64
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 6,64
					VALOR:	**229,81**

11.4. 190429 BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
004612	APOIO EM MAO FRANCESA EM ACO INOXIDAVEL 304	Composições	UN	2,00000000	R$ 117,31	R$ 234,62
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,00100000	R$ 91,17	R$ 0,09
001100	CIMENTO DIRECIONAL BRANCO (SACO 1 QUILOGRAMA)	Composições	KG	1,82000000	R$ 6,76	R$ 12,30
INS-74779335	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	Composições	KG	4,60000000	R$ 0,84	R$ 3,86
010414	GRANITO CINZA ANDORINHA 2cm	Composições	M2	1,05000000	R$ 252,00	R$ 264,60
					TOTAL Material:	R$ 515,47

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75800000	R$ 21,68	R$ 16,43
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75800000	R$ 26,43	R$ 20,03
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 36,46
					VALOR:	**551,93**

11.5. S02066 Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional. (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

I00377S	Assento sanitario de plastico, tipo convencional	ORSE	un	1,00000000	R$ 31,46	R$ 31,46
					TOTAL Material:	R$ 31,46

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 20,80	R$ 20,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 20,80

VALOR:	**52,26**

11.6. 95471 BACIA SANITÁRIA EM LOUÇA BRANCA PARA PCD SEM FURO FRONTAL, COM TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO, SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026_PS (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 11,18	R$ 11,18
00036520	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 688,91	R$ 688,91
00011686	CONJUNTO DE LIGACAO PARA VASO / BACIA SANITARIA, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ANEL DE EXPANSAO (TUBO 1.1/2" X 20 CM)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 10,60	R$ 10,60
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 18,70	R$ 37,40
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,02203500	R$ 106,85	R$ 2,35
					TOTAL Material:	R$ 750,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,48059420	R$ 26,10	R$ 38,64
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,81751470	R$ 20,80	R$ 17,00
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 55,64

VALOR:	**806,08**

11.7. 86943 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 10,58	R$ 10,58
86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, *40 X 30* CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 144,15	R$ 144,15
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 11,75	R$ 11,75
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 99,20	R$ 99,20
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 8,91	R$ 8,91
					TOTAL Serviço:	R$ 274,59

VALOR:	**274,59**

11.8. SBC-190303 TORNEIRA PARA PIA SMALL CROMADA FORUSI CROMADA (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
INS-25940683	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	Composições	M	0,40000000	R$ 0,18	R$ 0,07
INS-62920092	TORNEIRA PARA PIA SMALL CROMADA CROMADA FORUSI	Composições	UND	1,00000000	R$ 63,00	R$ 63,00
					TOTAL Material:	R$ 63,07

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28400000	R$ 21,27	R$ 6,04
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39800000	R$ 26,10	R$ 10,39
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 16,43

VALOR:	**79,50**

11.9. 100873 BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00036223	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 90 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 126,71	R$ 126,71
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R$ 13,86	R$ 83,16
					TOTAL Material:	R$ 209,87

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,12841400	R$ 26,10	R$ 29,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43312860	R$ 20,80	R$ 9,00
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 38,45

VALOR:	**248,32**

11.10. 100874 PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00036204	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 205,88	R$ 205,88
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R$ 13,86	R$ 83,16
					TOTAL Material:	R$ 289,04

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,12841400	R$ 26,10	R$ 29,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43312860	R$ 20,80	R$ 9,00

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 38,45
VALOR:	**327,49**

11.11. C0985 CUBA DE INOX PARA BANCADA,COMPLETA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0915	CUBA DE AÇO INOX	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 157,8700	R$ 157,8700
I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 156,8700	R$ 156,8700
I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 28,7000	R$ 28,7000
					TOTAL Material:	R$ 343,4400

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	R$ 26,1000	R$ 39,1500
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 39,1500
					VALOR:	**382,59**

11.12. 95544 PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00011703	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 53,36	R$ 53,36
					TOTAL Material:	R$ 53,36

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37613800	R$ 26,10	R$ 9,81
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14437620	R$ 20,80	R$ 3,00
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 12,81
					VALOR:	**66,17**

11.13. 95547 SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00011758	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 51,98	R$ 51,98
					TOTAL Material:	R$ 51,98

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37613800	R$ 26,10	R$ 9,81
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14437620	R$ 20,80	R$ 3,00
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 12,81
					VALOR:	**64,79**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora:* *90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês:* *52,63%*

FONTE	REGIÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

PREFEITURA DE SANTA LU
Fls. 936

11.14. C4825 PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I9139	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 48,8300	R$ 48,8300
					TOTAL Material:	R$ 48,8300

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R$ 26,5600	R$ 13,2800
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 13,2800

VALOR:	**62,11**

11.15. S05057 Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond), e=0,3mm, pintura Kaynar 500 composta por seis camadas, inclusive estrutura metálica auxiliar em perfil de viga "U" de 2" - fornecimento e montagem (m2)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I04974	Revestimento em alumínio tipo Alucobond, e=0,3mm, em estrutura metálica auxiliar de perfil "U" 2", com fornecimento e montagem, inclusive pintura Kaynar 500 com seis camadas	ORSE	m2	1,00000000	R$ 505,25	R$ 505,25
					TOTAL Serviço:	R$ 505,25

VALOR:	**505,25**

12.1. S02450 Limpeza geral final da obra (m2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I01997	Sabão em pó	ORSE	kg	0,00500000	R$ 9,71	R$ 0,04
I02414	Vassoura piaçava	ORSE	un	0,05000000	R$ 7,00	R$ 0,35
					TOTAL Material:	R$ 0,39

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	R$ 20,80	R$ 2,08
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 2,08

VALOR:	**2,47**

ROSEANE DA SILVA FURTADO CUTRIM:75484803420

Assinado de forma digital por ROSEANE DA SILVA FURTADO CUTRIM:75484803420 Dados: 2026.09.10 12:28:50 -03'00'

EDUARDO SOUSA SOARES RIBEIRO

Assinado de forma digital por EDUARDO SOUSA SOARES RIBEIRO Dados: 2026.09.10 12:30:05 -03'00'

WALBERTO FRANCISCO DA SILVA PEREIRA:00236501330

Assinado de forma digital por WALBERTO FRANCISCO DA SILVA PEREIRA:00236501330 Dados: 2026.09.10 12:30:23 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora: 90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês: 52,63%*

FONTE	REFERÊNCIA
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 937

88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,32	R$ 1,32
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,73	R$ 0,73
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 6,23

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 15,16	R$ 15,16
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 15,16

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,17	R$ 0,17
					TOTAL Serviço:	R$ 0,17

VALOR:	**21,56**

D-50363 AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (hora)

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	1,0000000	21,27	21,27
				TOTAL MÃO DE OBRA:	**21,27**

Custo Horário da Execução:	R$ 21,2700
Produção da Equipe:	1,00000
Custo Unitário da Execução:	R$ 21,2700

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-13096	CESTA BÁSICA/ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 2,1700	R$ 2,1700
MATED-13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 1,4100	R$ 1,4100
MATED-13098	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,1000	R$ 0,1000
MATED-13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,8100	R$ 0,8100
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 4,4900**

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
ED-5227	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	hora	1,0000000	R$ 0,3800	R$ 0,3800
ED-14645	EPI PARA AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 1,0800	R$ 1,0800

ED-14681	FERRAMENTAS PARA AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,4300	R$ 0,4300
				TOTAL SERVIÇOS:	**R$ 1,8900**
				Custo Direto Total:	R$ 27,6500
				VALOR:	**27,65**

88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,30	R$ 1,30
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,31	R$ 0,31
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
				TOTAL Encargos Complementares:		R$ 5,79

Mão de Obra		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 15,16	R$ 15,16
				TOTAL Mão de Obra:		R$ 15,16

Serviço		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,22	R$ 0,22
				TOTAL Serviço:		R$ 0,22
				VALOR:		**21,17**

88241 AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,32	R$ 1,32
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,73	R$ 0,73
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
				TOTAL Encargos Complementares:		R$ 6,23

Mão de Obra		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

00000248	AJUDANTE DE OPERACAO EM GERAL (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 15,37	R$ 15,37
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 15,37

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95311	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,17	R$ 0,17
					TOTAL Serviço:	R$ 0,17

VALOR:	**21,77**

88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,38	R$ 1,38
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,58	R$ 0,58
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 6,14

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 15,37	R$ 15,37
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 15,37

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95313	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,17	R$ 0,17
					TOTAL Serviço:	R$ 0,17

VALOR:	**21,68**

C0076 ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,03040000	R$ 70,0000	R$ 2,1280
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	4,55000000	R$ 0,8000	R$ 3,6400
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	4,55000000	R$ 1,0400	R$ 4,7320
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	84,00000000	R$ 0,2500	R$ 21,0000
					TOTAL Material:	R$ 31,5000

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60000000	R$ 26,5600	R$ 42,4960
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,85000000	R$ 20,8000	R$ 38,4800

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora: 90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês: 52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 940

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 80,9760
VALOR:	**112,48**

C0173 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,21600000	R$ 70,0000	R$ 85,1200
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	243,00000000	R$ 1,0400	R$ 252,7200
					TOTAL Material:	R$ 337,8400

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	10,00000000	R$ 20,8000	R$ 208,0000
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 208,0000
					VALOR:	**545,84**

C0200 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,21600000	R$ 70,0000	R$ 85,1200
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	162,00000000	R$ 0,8000	R$ 129,6000
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	162,00000000	R$ 1,0400	R$ 168,4800
					TOTAL Material:	R$ 383,2000

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	10,00000000	R$ 20,8000	R$ 208,0000
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 208,0000
					VALOR:	**591,20**

87367 ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,16000000	R$ 70,00	R$ 81,20
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	116,40000000	R$ 0,80	R$ 93,12
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	261,89000000	R$ 1,04	R$ 272,36
					TOTAL Material:	R$ 446,68

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,23000000	R$ 20,80	R$ 233,58
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 233,58
					VALOR:	**680,26**

88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,07000000	R$ 70,00	R$ 74,90
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482,96000000	R$ 1,04	R$ 502,27
					TOTAL Material:	R$ 577,17

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,57000000	R$ 20,80	R$ 178,25
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 178,25

VALOR:	**755,42**

87301 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,72000000	R$ 0,25	R$ 0,93
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,13000000	R$ 1,68	R$ 1,89
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 2,82

Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,36000000	R$ 70,00	R$ 95,20
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	459,85000000	R$ 1,04	R$ 478,24
					TOTAL Material:	R$ 573,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,85000000	R$ 20,98	R$ 101,75
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 101,75

VALOR:	**678,01**

88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,32	R$ 1,32
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,73	R$ 0,73

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
				TOTAL Encargos Complementares:		R$ 6,23

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 19,91	R$ 19,91
				TOTAL Mão de Obra:		R$ 19,91

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,22	R$ 0,22
				TOTAL Serviço:		R$ 0,22

VALOR:	**26,36**

C0218 ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	R$ 6,8300	R$ 7,8545
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R$ 14,8800	R$ 0,2976
				TOTAL Material:		R$ 8,1521

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08000000	R$ 21,5600	R$ 1,7248
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08000000	R$ 26,3600	R$ 2,1088
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 3,8336

VALOR:	**11,99**

92767 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R$ 19,89	R$ 0,49
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	2,81600000	R$ 0,20	R$ 0,56
				TOTAL Material:		R$ 1,05

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01720000	R$ 21,56	R$ 0,37
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10550000	R$ 26,36	R$ 2,78
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 3,15

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
92799	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R$ 10,21	R$ 10,21

TOTAL Serviço:	R$ 10,21
VALOR:	**14,41**

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,24	R$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,02	R$ 1,02
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 6,44

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 15,16	R$ 15,16
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 15,16

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,56	R$ 0,56
					TOTAL Serviço:	R$ 0,56
					VALOR:	**22,16**

88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,11	R$ 1,11
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,55	R$ 0,55
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 5,84

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 15,16	R$ 15,16
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 15,16

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora: 90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês: 52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

Nº FL 944

Serviço		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,27	R$ 0,27
					TOTAL Serviço:	R$ 0,27
					VALOR:	**21,27**

8251 AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,32	R$ 1,32
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,73	R$ 0,73
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 6,23

Mão de Obra		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 15,16	R$ 15,16
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 15,16

Serviço		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95320	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,17	R$ 0,17
					TOTAL Serviço:	R$ 0,17
					VALOR:	**21,56**

S12356 Argamassa cal e areia traço 1:2 - Confecção mecânica e transporte (m3)

Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00366S	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,00000000	R$ 90,00	R$ 90,00
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	300,00000000	R$ 0,80	R$ 240,00
					TOTAL Material:	R$ 330,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R$ 20,80	R$ 41,60
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 41,60
					VALOR:	**371,60**

S01903 Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora: 90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês: 52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

PREFEITURA DE SANTA LUZ
Nº FL 945

transporte (m3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,08000000	R$ 70,00	R$ 75,60
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	452,20000000	R$ 1,04	R$ 470,28
					TOTAL Material:	R$ 545,88

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00000000	R$ 20,80	R$ 83,20
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 83,20
					VALOR:	**629,08**

S03407 Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar (kg)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I02684	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	ORSE	kg	0,84000000	R$ 1,56	R$ 1,31
					TOTAL Material:	R$ 1,31

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00700000	R$ 20,80	R$ 0,14
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 0,14
					VALOR:	**1,45**

88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, EM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,21	R$ 0,21
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,04	R$ 0,04
					TOTAL Serviço:	R$ 0,25
					VALOR:	**0,25**

88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,21	R$ 0,21
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,04	R$ 0,04

88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,23	R$ 0,23
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,20	R$ 1,20
					TOTAL Serviço:	R$ 1,68
					VALOR:	**1,68**

88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	R$ 3.330,48	R$ 0,21
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,21
					VALOR:	**0,21**

88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R$ 3.330,48	R$ 0,04
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,04
					VALOR:	**0,04**

88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R$ 3.330,48	R$ 0,23
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,23
					VALOR:	**0,23**

88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Especiais		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25000000	R$ 0,96	R$ 1,20
					TOTAL Especiais:	R$ 1,20
					VALOR:	**1,20**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora: 90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês: 52,63%*

FONTE	MENSAL
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

Nº FL 947

I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 20,9800	R$ 20,9800
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,26540000	R$ 1,0000	R$ 2,2654
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,42920000	R$ 1,0000	R$ 0,4292
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	R$ 1,0000	R$ 1,1923
					TOTAL Geral:	R$ 24,8669

VALOR:	**24,87**

ED-50374 BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (hora)

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,10	26,10
				TOTAL MÃO DE OBRA:	**26,10**

Custo Horário da Execução:	R$ 26,1000
Produção da Equipe:	1,00000
Custo Unitário da Execução:	R$ 26,1000

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-13096	CESTA BÁSICA/ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 2,1700	R$ 2,1700
MATED-13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 1,4100	R$ 1,4100
MATED-13098	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,1000	R$ 0,1000
MATED-13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,8100	R$ 0,8100
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 4,4900**

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
ED-5226	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	hora	1,0000000	R$ 0,4700	R$ 0,4700
ED-14651	EPI PARA BOMBEIRO/ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 1,0800	R$ 1,0800
ED-14687	FERRAMENTAS PARA BOMBEIRO/ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,4300	R$ 0,4300
				TOTAL SERVIÇOS:	**R$ 1,9800**

Custo Direto Total:	R$ 32,5700

VALOR:	**32,57**

88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,30	R$ 1,30

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora: 90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês: 52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

Nº 948

00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,31	R$ 0,31
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
				TOTAL Encargos Complementares:		R$ 5,79

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 19,91	R$ 19,91
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 19,91

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,22	R$ 0,22
					TOTAL Serviço:	R$ 0,22

VALOR:	**25,92**

103674 CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,17900000	R$ 0,35	R$ 0,06
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,19400000	R$ 1,06	R$ 0,20
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 0,26

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10300000	R$ 633,07	R$ 698,27
					TOTAL Material:	R$ 698,27

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18600000	R$ 25,92	R$ 4,82
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11900000	R$ 26,56	R$ 29,72
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,19200000	R$ 20,80	R$ 24,79
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 59,33

VALOR:	**757,86**

C0830 CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,49980000	R$ 24,8700	R$ 12,4300

TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 12,4300

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,64620000	R$ 70,0000	R$ 45,2340
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,58520000	R$ 90,4500	R$ 52,9313
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	196,00000000	R$ 1,0400	R$ 203,8400
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,40000000	R$ 101,9300	R$ 40,7720
					TOTAL Material:	R$ 342,7773

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R$ 26,5600	R$ 53,1200
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	16,00000000	R$ 20,8000	R$ 332,8000
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 385,9200

VALOR:	**741,13**

C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R$ 24,8700	R$ 17,7572
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 17,7572

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,88720000	R$ 70,0000	R$ 62,1040
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	294,00000000	R$ 1,0400	R$ 305,7600
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	R$ 90,4500	R$ 75,6162
					TOTAL Material:	R$ 443,4802

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,00000000	R$ 20,8000	R$ 124,8000
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 124,8000

VALOR:	**586,04**

92799 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	R$ 6,96	R$ 7,44
					TOTAL Material:	R$ 7,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01520000	R$ 21,56	R$ 0,32
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09330000	R$ 26,36	R$ 2,45

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 2,77
VALOR:	**10,21**

95308 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R$ 15,16	R$ 0,17
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,17
					VALOR:	**0,17**

95309 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R$ 15,16	R$ 0,22
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,22
					VALOR:	**0,22**

95311 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000248	AJUDANTE DE OPERACAO EM GERAL (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R$ 15,37	R$ 0,17
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,17
					VALOR:	**0,17**

95313 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R$ 15,37	R$ 0,17
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,17
					VALOR:	**0,17**

95314 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R$ 19,91	R$ 0,22
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,22
					VALOR:	**0,22**

95316 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03732000	R$ 15,16	R$ 0,56
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,56
					VALOR:	**0,56**

95317 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01798000	R$ 15,16	R$ 0,27
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,27
					VALOR:	**0,27**

ED-5227 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (hora)

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,0179800	21,27	0,38
				TOTAL MÃO DE OBRA:	**0,38**

Custo Horário da Execução:	R$ 0,3824
Produção da Equipe:	1,00000
Custo Unitário da Execução:	R$ 0,3824
Custo Direto Total:	R$ 0,3824
VALOR:	**0,38**

95320 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R$ 15,16	R$ 0,17
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,17
					VALOR:	**0,17**

95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R$ 19,91	R$ 0,22
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,22
					VALOR:	**0,22**

95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03732000	R$ 19,91	R$ 0,74

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora: 90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês: 52,63%*

FONTE	MES/ANO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

Nº FL 952

TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,74
VALOR:	**0,74**

ED-5226 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (hora)

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0179800	26,10	0,47
				TOTAL MÃO DE OBRA:	**0,47**

Custo Horário da Execução:	R$ 0,4693
Produção da Equipe:	1,00000
Custo Unitário da Execução:	R$ 0,4693
Custo Direto Total:	R$ 0,4693
VALOR:	**0,47**

95335 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01798000	R$ 19,91	R$ 0,35
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,35
					VALOR:	**0,35**

95401 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	R$ 27,57	R$ 0,58
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,58
					VALOR:	**0,58**

95402 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R$ 119,52	R$ 1,76
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 1,76
					VALOR:	**1,76**

95341 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R$ 19,91	R$ 0,29
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,29

VALOR:	**0,29**

100298 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034794	MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02765000	R$ 19,82	R$ 0,54
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,54

VALOR:	**0,54**

95343 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002701	INSTALADOR DE TUBULACOES - TUBOS/EQUIPAMENTOS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R$ 21,23	R$ 0,31
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,31

VALOR:	**0,31**

95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00831000	R$ 15,81	R$ 0,13
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,13

VALOR:	**0,13**

95358 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01637000	R$ 15,81	R$ 0,25
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,25

VALOR:	**0,25**

95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R$ 21,55	R$ 0,24
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,24

VALOR:	**0,24**

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	R$ 19,91	R$ 0,42
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,42
					VALOR:	**0,42**

95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R$ 21,19	R$ 0,31
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,31
					VALOR:	**0,31**

95377 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R$ 19,91	R$ 0,22
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,22
					VALOR:	**0,22**

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	R$ 14,36	R$ 0,30
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,30
					VALOR:	**0,30**

95385 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00012869	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R$ 19,67	R$ 0,22
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,22
					VALOR:	**0,22**

S00124 Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento (m3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,94300000	R$ 91,17	R$ 85,97
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	200,00000000	R$ 1,04	R$ 208,00
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,20900000	R$ 70,00	R$ 14,63
I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,62700000	R$ 77,00	R$ 48,27
					TOTAL Material:	R$ 356,87

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora: 90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês: 52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 955

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,00000000	R$ 20,80	R$ 104,00
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 104,00
					VALOR:	**460,87**

S00095 Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado (m3)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
S00124	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	1,00000000	R$ 460,87	R$ 460,87
S07692	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	ORSE	m3	1,00000000	R$ 57,32	R$ 57,32
					TOTAL Serviço:	R$ 518,19
					VALOR:	**518,19**

88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,24	R$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,02	R$ 1,02
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 6,44

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 19,91	R$ 19,91
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 19,91

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,74	R$ 0,74
					TOTAL Serviço:	R$ 0,74
					VALOR:	**27,09**

88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,11	R$ 1,11

00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,55	R$ 0,55
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 5,84

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 19,91	R$ 19,91
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 19,91

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,35	R$ 0,35
					TOTAL Serviço:	R$ 0,35

VALOR:	**26,10**

90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,14	R$ 1,14
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,12	R$ 0,12
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 5,44

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 27,57	R$ 27,57
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 27,57

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,58	R$ 0,58
					TOTAL Serviço:	R$ 0,58

VALOR:	**33,59**

86884 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)

Materiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

00006141	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 5,39	R$ 5,39
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R$ 3,71	R$ 0,07
					TOTAL Material:	R$ 5,46

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15033540	R$ 26,10	R$ 3,92
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05770450	R$ 20,80	R$ 1,20
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 5,12

VALOR:	**10,58**

90777 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,82	R$ 0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,02	R$ 0,02
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 4,51

Mão de Obra		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 119,52	R$ 119,52
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 119,52

Serviço		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95402	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,76	R$ 1,76
					TOTAL Serviço:	R$ 1,76

VALOR:	**125,79**

ED-14645 EPI PARA AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (hora)

MATERIAIS		UNID.	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-14633	EPI PARA FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 1,0800	R$ 1,0800
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 1,0800**

Custo Direto Total:	R$ 1,0800
VALOR:	**1,08**

ED-14651 EPI PARA BOMBEIRO/ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (hora)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora: 90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês: 52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

PREFEITURA ... Nº FL 952

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-14633	EPI PARA FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 1,0800	R$ 1,0800
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 1,0800**

Custo Direto Total:	R$ 1,0800
VALOR:	**1,08**

2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,65000000	R$ 20,8000	R$ 55,1200
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 55,1200
				VALOR:		**55,12**

92273 FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020 (M)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03000000	R$ 26,92	R$ 0,80
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00700000	R$ 28,27	R$ 0,19
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R$ 0,99

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,31000000	R$ 10,36	R$ 13,57
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,02300000	R$ 17,86	R$ 0,41
					TOTAL Material:	R$ 13,98

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02100000	R$ 21,17	R$ 0,44
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	R$ 25,92	R$ 2,35
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 2,79
				VALOR:		**17,76**

ED-14681 FERRAMENTAS PARA AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (hora)

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-14621	FERRAMENTAS PARA FAMÍLIA ENCANADOR/BOMBEIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,4300	R$ 0,4300
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 0,4300**

Custo Direto Total:	R$ 0,4300

VALOR:	**0,43**

ED-14687 FERRAMENTAS PARA BOMBEIRO/ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (hora)

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MATED-14621	FERRAMENTAS PARA FAMÍLIA ENCANADOR/BOMBEIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	hora	1,0000000	R$ 0,4300	R$ 0,4300
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 0,4300**

Custo Direto Total:	R$ 0,4300
VALOR:	**0,43**

C2827 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,43000000	R$ 18,0000	R$ 7,7400
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	2,00000000	R$ 14,4800	R$ 28,9600
I2408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	R$ 15,5100	R$ 3,8775
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	1,53000000	R$ 5,4500	R$ 8,3385
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,60000000	R$ 6,0000	R$ 9,6000
					TOTAL Material:	R$ 58,5160

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,35000000	R$ 21,1700	R$ 28,5795
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,35000000	R$ 25,9200	R$ 34,9920
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 63,5715

VALOR:	**122,09**

93282 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 21,10	R$ 21,10
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 21,10

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,17	R$ 0,17
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,04	R$ 0,04
					TOTAL Serviço:	R$ 0,21

VALOR:	**21,31**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora: 90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês: 52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

Nº FL 960

93281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 21,10	R$ 21,10
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 21,10

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,17	R$ 0,17
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,04	R$ 0,04
93279	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,16	R$ 0,16
93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,74	R$ 0,74
					TOTAL Serviço:	R$ 1,11

VALOR:	**22,21**

93277 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006400	R$ 2.804,88	R$ 0,17
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,17

VALOR:	**0,17**

93278 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00001480	R$ 2.804,88	R$ 0,04
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,04

VALOR:	**0,04**

93279 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006000	R$ 2.804,88	R$ 0,16
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,16

VALOR:	**0,16**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora: 90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês: 52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

PREFEITURA DE SANTA LUZI

Nº FL. 961

93280 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 (H)

Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,78000000	R$ 0,96	R$ 0,74
					TOTAL Especiais:	R$ 0,74
					VALOR:	**0,74**

92022 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 5,69	R$ 5,69
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 6,47	R$ 6,47
					TOTAL Material:	R$ 12,16

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48600000	R$ 22,16	R$ 10,76
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48600000	R$ 27,09	R$ 13,16
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 23,92
					VALOR:	**36,08**

92026 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 5,69	R$ 11,38
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 6,47	R$ 6,47
					TOTAL Material:	R$ 17,85

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,65600000	R$ 22,16	R$ 14,53
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,65600000	R$ 27,09	R$ 17,77
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 32,30
					VALOR:	**50,15**

86904 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, *40 X 30* CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00010425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 99,14	R$ 99,14
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 13,86	R$ 27,72
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,00760500	R$ 106,85	R$ 0,81

TOTAL Material:	R$ 127,67

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43124100	R$ 26,10	R$ 11,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25153590	R$ 20,80	R$ 5,23
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 16,48

VALOR:	**144,15**

S07692 Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura (m3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	R$ 26,36	R$ 4,74
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	R$ 25,92	R$ 9,33
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	R$ 26,56	R$ 9,56
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,62000000	R$ 20,80	R$ 33,69
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 57,32

VALOR:	**57,32**

I2714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 20,9800	R$ 20,9800
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 20,9800

VALOR:	**20,98**

88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,32	R$ 1,32
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,73	R$ 0,73
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
				TOTAL Encargos Complementares:		R$ 6,23

Mão de Obra		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 19,91	R$ 19,91

TOTAL Mão de Obra:	R$ 19,91

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95341	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,29	R$ 0,29
					TOTAL Serviço:	R$ 0,29

VALOR:	**26,43**

100308 MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,24	R$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,02	R$ 1,02
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 6,44

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034794	MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 19,82	R$ 19,82
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 19,82

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
100298	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,54	R$ 0,54
					TOTAL Serviço:	R$ 0,54

VALOR:	**26,80**

88277 MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,83	R$ 0,83
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,03	R$ 0,03
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora: 90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês: 52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

Nº FL 964

TOTAL Encargos Complementares:	R$ 5,04

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002701	INSTALADOR DE TUBULACOES - TUBOS/EQUIPAMENTOS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 21,23	R$ 21,23
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 21,23

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95343	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,31	R$ 0,31
					TOTAL Serviço:	R$ 0,31

VALOR:	**26,58**

88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,83	R$ 0,83
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,03	R$ 0,03
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 5,04

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 15,81	R$ 15,81
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 15,81

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,13	R$ 0,13
					TOTAL Serviço:	R$ 0,13

VALOR:	**20,98**

88295 OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,83	R$ 0,83
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36

00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,03	R$ 0,03
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
				TOTAL Encargos Complementares:		R$ 5,04

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 15,81	R$ 15,81
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 15,81

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,25	R$ 0,25
					TOTAL Serviço:	R$ 0,25

VALOR:	**21,10**

88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,83	R$ 0,83
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,03	R$ 0,03
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
				TOTAL Encargos Complementares:		R$ 5,04

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 21,55	R$ 21,55
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 21,55

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,24	R$ 0,24
					TOTAL Serviço:	R$ 0,24

VALOR:	**26,83**

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,32	R$ 1,32
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,73	R$ 0,73
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 6,23

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 19,91	R$ 19,91
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 19,91

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,42	R$ 0,42
					TOTAL Serviço:	R$ 0,42

VALOR:	**26,56**

88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,68	R$ 1,68
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,23	R$ 2,23
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,09

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 21,19	R$ 21,19
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 21,19

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,31	R$ 0,31
					TOTAL Serviço:	R$ 0,31

VALOR:	**29,59**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora: 90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês: 52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

Nº FL 967

C3407 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R$ 26,5600	R$ 15,9360
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R$ 20,8000	R$ 12,4800
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 28,4160

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02500000	R$ 545,8400	R$ 13,6460
				TOTAL Serviço:		R$ 13,6460

VALOR:	**42,06**

91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 26,83	R$ 26,83
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 26,83

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,01	R$ 0,01
				TOTAL Serviço:		R$ 0,09

VALOR:	**26,92**

91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 26,83	R$ 26,83
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 26,83

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,01	R$ 0,01
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,05	R$ 0,05
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,30	R$ 1,30

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora: 90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês: 52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 468

TOTAL Serviço:	R$ 1,44
VALOR:	**28,27**

91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00007200	R$ 1.139,23	R$ 0,08
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,08
					VALOR:	**0,08**

91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00001480	R$ 1.139,23	R$ 0,01
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,01
					VALOR:	**0,01**

91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00005000	R$ 1.139,23	R$ 0,05
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,05
					VALOR:	**0,05**

91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,36000000	R$ 0,96	R$ 1,30
					TOTAL Especiais:	R$ 1,30
					VALOR:	**1,30**

88315 SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,32	R$ 1,32

00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,73	R$ 0,73
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 6,23

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 19,91	R$ 19,91
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 19,91

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95377	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,22	R$ 0,22
					TOTAL Serviço:	R$ 0,22

VALOR:	**26,36**

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,38	R$ 1,38
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,58	R$ 0,58
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 6,14

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 14,36	R$ 14,36
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 14,36

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,30	R$ 0,30
					TOTAL Serviço:	R$ 0,30

VALOR:	**20,80**

86883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

00044945	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 8,91	R$ 8,91
					TOTAL Material:	R$ 8,91

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08385240	R$ 26,10	R$ 2,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03218580	R$ 20,80	R$ 0,66
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 2,84

VALOR:	**11,75**

91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 2,41	R$ 2,41
00038099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 1,25	R$ 1,25
					TOTAL Material:	R$ 3,66

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R$ 22,16	R$ 2,83
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R$ 27,09	R$ 3,46
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 6,29

VALOR:	**9,95**

88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,20	R$ 2,20
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,30	R$ 1,30
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,31	R$ 0,31
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,51	R$ 0,51
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 5,79

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00012869	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 19,67	R$ 19,67
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 19,67

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora: 90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês: 52,63%*

FONTE	PERÍODO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 973

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,22	R$ 0,22
					TOTAL Serviço:	R$ 0,22
					VALOR:	**25,68**

91990 TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 6,47	R$ 6,47
					TOTAL Material:	R$ 6,47

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51100000	R$ 22,16	R$ 11,32
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51100000	R$ 27,09	R$ 13,84
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 25,16
					VALOR:	**31,63**

92006 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 6,47	R$ 12,94
					TOTAL Material:	R$ 12,94

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42100000	R$ 22,16	R$ 9,32
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42100000	R$ 27,09	R$ 11,40
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 20,72
					VALOR:	**33,66**

92002 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 6,47	R$ 12,94
					TOTAL Material:	R$ 12,94

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57200000	R$ 22,16	R$ 12,67
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57200000	R$ 27,09	R$ 15,49
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 28,16
					VALOR:	**41,10**

86906 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00013415	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 96,04	R$ 96,04
					TOTAL Material:	R$ 96,04

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09283660	R$ 26,10	R$ 2,42
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03563430	R$ 20,80	R$ 0,74
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 3,16

VALOR:	**99,20**

S02487 Transporte manual de argamassas e concretos, até 60m (m3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,10000000	R$ 20,80	R$ 64,48
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 64,48

VALOR:	**64,48**

90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 (CHI)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,29	R$ 0,29
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,06	R$ 0,06
					TOTAL Serviço:	R$ 0,35

VALOR:	**0,35**

90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 (CHP)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,29	R$ 0,29
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,06	R$ 0,06
90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,22	R$ 0,22
90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,49	R$ 0,49

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora: 90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês: 52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

Nº FL 973

TOTAL Serviço:	R$ 1,06
VALOR:	**1,06**

90582 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00012800	R$ 2.297,16	R$ 0,29
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,29
					VALOR:	**0,29**

90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00002960	R$ 2.297,16	R$ 0,06
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,06
					VALOR:	**0,06**

90584 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00010000	R$ 2.297,16	R$ 0,22
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,22
					VALOR:	**0,22**

90585 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 (H)

Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,52000000	R$ 0,96	R$ 0,49
					TOTAL Especiais:	R$ 0,49
					VALOR:	**0,49**

86879 VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00006153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 5,24	R$ 5,24
					TOTAL Material:	R$ 5,24

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10781030	R$ 26,10	R$ 2,81

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

EMPRESA::	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ::	37.382.431/0001-70
ENDEREÇO::	RUA F Nº 9, COMPLEMENTO: QUADRA 18, BAIRRO: JARDIM TURU, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR-MA: CEP: 65.110-000
FONE::	(98) 98787-8791
E-MAIL::	RRASSESSORIA1006@GMAIL.COM
VALIDADE::	90 (noventa) DIAS
EDITAL::	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
OBJETO::	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

DATA : *L.S. Hora: 90,86%*

BDI : 26,04% *L.S. Mês: 52,63%*

FONTE	VERSÃO
INDISPONÍVEL	2025/12 - São Luís
IOPES	2026/03
ORSE	2026/03
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SETOP	2026/01 - Central COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2026/05 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PROPRIA

PREFEITURA DE SANTA LUZI

Nº FL. 974

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04138170	R$ 20,80	R$ 0,86
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 3,67
					VALOR:	**8,91**

S130106 regularizacao de base para revestimento de pisos c/ argamassa de alta resistencia, empregando argamassa de cimento e areia no traco 1:3 e espessura de 3 cm

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75000000	26,56	19,92
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,05000000	20,80	21,84
				TOTAL MÃO DE OBRA:	**41,76**

Custo Horário da Execução:	R$ 41,7600
Produção da Equipe:	1,0000
Custo Unitário da Execução:	R$ 41,7600

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,03650000	R$ 70,00	R$ 2,55
I020508	CIMENTO PORTLAND CP III - 40	KG	14,58000000	R$ 0,57	R$ 8,31
				TOTAL MATERIAIS:	**R$ 10,86**

Custo Direto Total:	R$ 52,6200
VALOR:	**52,62**

ROSEANE DA SILVA FURTADO CUTRIM:75484803420

Assinado de forma digital por ROSEANE DA SILVA FURTADO CUTRIM:75484803420
Dados: 2026.09.10 12:30:42 -03'00'

EDUARDO SOUSA SOARES RIBEIRO

Assinado de forma digital por EDUARDO SOUSA SOARES RIBEIRO
Dados: 2026.09.10 12:31:02 -03'00'

WALBERTO FRANCISCO DA SILVA PEREIRA:00236501330

Assinado de forma digital por WALBERTO FRANCISCO DA SILVA PEREIRA:00236501330
Dados: 2026.09.10 12:31:17 -03'00'

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 975

ANÁLISE DA PROPOSTA

RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUCOES LTDA

CNPJ Nº 37.382.431/0001-70

DESPACHO PARA ANÁLISE DA PROPOSTA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 976

Ao Departamento de Obras e Engenharia
Thiago Aecio Rosario Lobo
Diretor do Departamento de Obras e Engenharia

Prezado(a),

Encaminhamos a Vossa Senhoria, em anexo, a proposta de preços apresentada pela empresa **RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA**, inscrita no CNPJ nº **37.382.431/0001-70**, no âmbito da Concorrência Eletrônica nº **018/2026**, referente ao Processo Administrativo nº **069/2026**, para análise técnica e posterior emissão de parecer.

O referido procedimento licitatório tem por objeto a contratação de empresa especializada para a **reforma da Unidade Escolar do Povoado Chupeiro, localizada na zona rural do Município de Santa Luzia/MA**, conforme as especificações constantes no edital, seus anexos e demais documentos que integram o processo.

Solicita-se que a análise seja realizada à luz das exigências técnicas previstas no instrumento convocatório, no projeto básico/executivo, nas planilhas orçamentárias, no cronograma físico-financeiro e demais documentos pertinentes, verificando a conformidade da proposta apresentada quanto aos aspectos técnicos, de exequibilidade, compatibilidade com as especificações do objeto e atendimento aos requisitos estabelecidos pela Lei nº 14.133/2021 e demais normas aplicáveis.

Após a conclusão da análise, solicita-se a emissão do respectivo parecer técnico, indicando, de forma fundamentada, a conformidade ou eventual necessidade de diligências, ajustes ou desclassificação da proposta, quando cabível.

Sem mais, para o momento, agradecemos e subscrevemo-nos.

Atenciosamente,

Santa Luzia - MA, 10 de setrembro de 2026.

Filipe Ramos Sousa
Agente de Contratação
Portaria nº 381/2026

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 977

PARECER TÉCNICO DE ENGENHARIA

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº: 069/2026
OBJETO: Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para execução de serviços de reforma da Unidade Escolar do Povoado Chupeiro, localizada na zona rural do Município de Santa Luzia/MA.

EMPRESA ANALISADA: RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA.

I – DO OBJETO DA ANÁLISE

O presente Parecer Técnico tem por finalidade analisar a proposta de preços apresentada pela empresa **RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**, no âmbito da Concorrência Eletrônica nº 018/2026, verificando a compatibilidade dos custos apresentados com os parâmetros estabelecidos no edital, especialmente quanto aos custos de mão de obra, encargos sociais e demais obrigações trabalhistas incidentes sobre a execução dos serviços.

Após análise da documentação apresentada, foram identificadas **inconsistências relevantes na composição dos custos de mão de obra**, capazes de comprometer a exequibilidade da proposta e o atendimento às condições estabelecidas no instrumento convocatório.

A proposta analisada apresenta **BDI de 26,04% e encargos sociais para mão de obra horista de 90,86%**.

II – DA ANÁLISE DOS CUSTOS DE MÃO DE OBRA

Durante a análise das composições de custos apresentadas pela licitante, constatou-se que determinados valores de mão de obra foram considerados em patamar inferior ao mínimo necessário para assegurar o cumprimento das obrigações trabalhistas estabelecidas pela Convenção Coletiva de Trabalho aplicável à categoria profissional.

2.1 – Custo da mão de obra de PEDREIRO

Verificou-se que a empresa utilizou, em suas composições de custos, o valor de **R$ 19,91 por hora** para o profissional **Pedreiro (Horista)**.

O próprio relatório de composições auxiliares da proposta identifica o insumo **00004750 – PEDREIRO (HORISTA)**, da SINAPI, com custo unitário de **R$ 19,91/h**.

Entretanto, conforme a **Convenção Coletiva de Trabalho aplicável**, o valor mínimo estabelecido para a mão de obra do pedreiro corresponde a **R$ 10,44/hora**, ao qual

devem ser acrescidos os respectivos **encargos sociais de 90,86%**, adotados na própria proposta.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 978

Assim, considerando:

Salário-base/hora: R$ 10,44
Encargos sociais: 90,86%
Valor com encargos: aproximadamente **R$ 19,93/hora**

Dessa forma, verifica-se que o valor apresentado pela licitante, de **R$ 19,91/hora**, encontra-se **abaixo do custo mínimo de R$ 19,93/hora**, ainda que por pequena diferença.

Embora a diferença nominal seja reduzida, trata-se de custo diretamente relacionado à remuneração da mão de obra e aos encargos incidentes, não podendo a composição apresentada resultar em valor inferior ao mínimo necessário para o cumprimento das obrigações trabalhistas.

Ressalta-se que a própria proposta informa a adoção de **90,86% de encargos sociais para mão de obra horista**, o que reforça a necessidade de que os valores de mão de obra utilizados nas composições sejam compatíveis com os pisos estabelecidos na Convenção Coletiva aplicável.

2.2 – Custo da mão de obra de ELETRICISTA e ausência do adicional de periculosidade

Também foi identificada inconsistência quanto ao custo do profissional **Eletricista**.

A proposta utiliza o insumo **00002436 – ELETRICISTA (HORISTA)**, com custo unitário de **R$ 19,91/hora**, conforme consta do relatório de composições auxiliares apresentado pela empresa.

Além da necessidade de observância do piso salarial estabelecido para a categoria, constatou-se que **não foi contemplado, de forma adequada, o adicional de periculosidade de 15% previsto na Convenção Coletiva aplicável aos serviços abrangidos pela condição de risco**, conforme demonstrado no documento coletivo que será anexado a este Parecer.

CLÁUSULA DÉCIMA - ADICIONAL POR ATIVIDADE

Acordam as entidades convenentes que os marteleteiros, eletricistas, e os encarregados de elétrica, empregados na construção civil, perceberão, independentemente de laudo pericial, adicional de **15% (quinze por cento)**,

4

5

calculado sobre o piso salarial em razão de exercerem suas atividades em ambiente normalmente

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 979

Considerando que o objeto da contratação contempla **serviços de instalações elétricas**, inclusive serviços relacionados a circuitos e rede de distribuição de energia elétrica de baixa tensão, a composição de custos deve refletir integralmente os encargos e adicionais trabalhistas aplicáveis aos profissionais que efetivamente executarão tais atividades.

A própria proposta contempla diversos serviços de instalações elétricas, incluindo condutores, eletrodutos, quadros, disjuntores e demais componentes elétricos.

Destaca-se, ainda, que a composição apresentada para o cabo de cobre de 16 mm^2 descreve expressamente o serviço como integrante de **rede aérea de distribuição de energia elétrica de baixa tensão**, evidenciando a existência de serviços elétricos no objeto da proposta.

Dessa forma, a ausência do adicional previsto na Convenção Coletiva representa **subdimensionamento do custo da mão de obra**, comprometendo a composição real do preço ofertado.

III – DA INCOMPATIBILIDADE DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

A análise técnica demonstra que a proposta não contempla de maneira adequada todos os custos necessários à execução dos serviços, especialmente aqueles relacionados à mão de obra.

A Administração Pública, ao analisar proposta de preços em contratação de obras e serviços de engenharia, deve verificar não apenas o valor global ofertado, mas também a **coerência e compatibilidade das composições de custos**, de modo a assegurar que o preço apresentado seja efetivamente exequível e suficiente para a execução integral do objeto.

No presente caso, foram identificados, cumulativamente:

1. **Utilização de valor de mão de obra de pedreiro inferior ao custo mínimo resultante da aplicação do piso estabelecido na Convenção Coletiva acrescido dos encargos sociais adotados na proposta;**
2. **Utilização de valor de mão de obra de eletricista sem a adequada consideração do adicional de periculosidade de 15%, conforme previsão da Convenção Coletiva aplicável;**
3. **Subdimensionamento dos custos efetivos da mão de obra necessária à execução dos serviços previstos no objeto;**

4. **Possível comprometimento da exequibilidade da proposta**, uma vez que os valores apresentados não refletem integralmente os custos trabalhistas incidentes sobre a execução dos serviços.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 980

IV – DA NECESSIDADE DE OBSERVÂNCIA DA CONVENÇÃO COLETIVA

A composição dos custos de mão de obra deve observar os valores mínimos estabelecidos pela legislação trabalhista e pelos instrumentos coletivos aplicáveis à categoria profissional.

No caso em análise, a Convenção Coletiva estabelece parâmetros mínimos para a remuneração dos trabalhadores, bem como adicionais decorrentes das condições especiais de trabalho.

Portanto, a apresentação de valores inferiores aos custos mínimos necessários para remunerar os profissionais e suportar os encargos correspondentes caracteriza **inconsistência relevante na formação do preço**, especialmente em contratação de obra pública, na qual a Administração deve assegurar a viabilidade econômica da execução do objeto.

A utilização de custos inferiores aos efetivamente exigidos poderá resultar em insuficiência financeira para o cumprimento das obrigações trabalhistas durante a execução contratual, circunstância que não deve ser desconsiderada na análise da proposta.

V – DA CONCLUSÃO

Diante da análise realizada na proposta apresentada pela empresa **RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**, referente à Concorrência Eletrônica nº 018/2026, esta equipe técnica conclui que foram identificadas **inconsistências nas composições de custos de mão de obra**, especialmente quanto aos profissionais **Pedreiro e Eletricista**, conforme demonstrado neste Parecer.

No caso do **Pedreiro**, foi identificado custo de **R$ 19,91/hora**, enquanto, considerando o piso de **R$ 10,44/hora** estabelecido pela Convenção Coletiva e a incidência dos **encargos sociais de 90,86%**, o custo mínimo alcançaria aproximadamente **R$ 19,93/hora**.

No caso do **Eletricista**, além da necessidade de observância do piso aplicável, verificou-se a **ausência da consideração do adicional de periculosidade de 15%**, previsto na Convenção Coletiva para as condições de trabalho nela estabelecidas, conforme documentação que será juntada aos autos.

Tais inconsistências demonstram que a composição apresentada pela licitante **não contempla integralmente os custos necessários à adequada execução do objeto**, comprometendo a compatibilidade da proposta com as obrigações trabalhistas e, consequentemente, sua exequibilidade.

Diante do exposto, **sob o ponto de vista estritamente técnico de engenharia**, esta equipe manifesta-se **DESFAVORAVELMENTE à aceitação da proposta apresentada pela empresa RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**, recomendando-se sua **DESCLASSIFICAÇÃO**, em razão das inconsistências identificadas na formação dos custos de mão de obra e da ausência de previsão adequada dos encargos e adicionais trabalhistas aplicáveis.

Ressalta-se que a presente manifestação técnica deverá ser submetida à apreciação da autoridade competente e/ou do agente de contratação, para as providências cabíveis no âmbito do procedimento licitatório.

Santa Luzia - MA, 15 de setembro de 2026.

Thiago Aecio Rosario Lobo
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MA 115331400

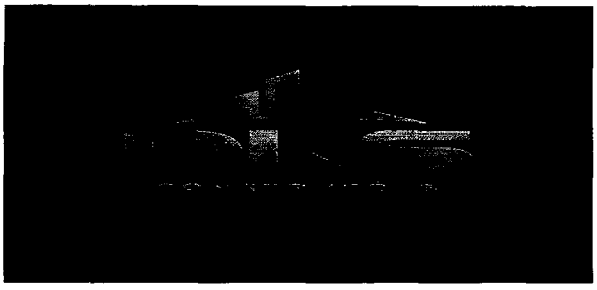
THIAGO AECIO ROSARIO LOBO
DIRETOR DO DEP. DE OBRAS E ENGENHARIA
Portaria 170/2026 GABP

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 982

PROPOSTA

D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

CNPJ Nº 46.514.408/0001-82



PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 983

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA /MA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 18/2026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 69/2026
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

CARTA PROPOSTA

Prezados Senhores,

Pelo presente, submetemos à apreciação de V. Sra. a nossa proposta relativa à licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação.

- VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R$ 311.600,88 (Trezentos e onze mil, seiscentos reais e oitenta e oito centavos);

- PROPONENTE:

Razão Social: D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 46.514.408/0001-82
Endereço: R PROJETADA 01, Nº 65, SALA 02, BAIRRO DO AEROPORTO – SANTA INÊS MA
Email: DCONSTRUCAOENGENHARIA@GMAIL.COM
Telefone: (98) 98422-2200

- REPRESENTANTE LEGAL QUE ASSINARÁ A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E/OU O CONTRATO:

Nome: Francisco Jhones Costa Silva
CPF nº: 050.909.763-41
RG nº 024256972003-4
Cargo: Proprietário

- PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (Noventa) dias, a partir da sua apresentação;

- DADOS BANCÁRIOS DA EMPRESA: Ag.: 0959 / CC: 73581-7 / Banco do Bradesco;

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA /MA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 18/2026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 69/2026
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

Declaramos que estamos ciente e concordamos com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório.

Santa Inês – MA, 16 de Setembro de 2026

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA:05090976341

Assinado de forma digital por FRANCISCO JHONES COSTA SILVA:05090976341

D SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS
46.514.408/0001-82

D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA
R PROJETADA 01, Nº 65, SALA 02
BAIRRO DO AEROPORTO – SANTA INÊS MA, CEP 65.300-046
CNPJ: 46.514.408/0001-82
DCONSTRUCAOENGENHARIA@GMAIL.COM

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 985



Obra
Reforma da U.E Chupeiro, no município de Santa Luzia - MA

Bancos
SINAPI - 05/2026 - Maranhão
SBC - 06/2026 - Maranhão
ORSE - 03/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará
SETOP - 01/2026 - Minas Gerais
IOPES - 03/2026 - Espirito Santo

B.D.I.
25,92%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 90,86%
Mensalista: 52,64%

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total	Peso (%)
[illegible]			

Total sem BDI	247.477,30
Total do BDI	64.123,58
Total Geral	311.600,88

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA:05090976341

Assinado de forma digital por FRANCISCO JHONES COSTA SILVA:05090976341

ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA:04533590357

Assinado de forma digital por ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA:04533590357

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 986



Obra
Reforma da U.E Chupeiro, no município de Santa Luzia - MA

Bancos
SINAPI - 05/2026 - Maranhão
SBC - 06/2026 - Maranhão
ORSE - 03/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará
SETOP - 01/2026 - Minas

B.D.I.
25,92%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 90,86%
Mensalista: 52,64%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					20.641,23	6,62 %
1.1	C4541	SEINFRA	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	m²	4,5	343,95	433,10	1.948,95	0,63 %
1.2	CP-40	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MES	6	2.474,10	3.116,28	18.692,28	6,00 %
2			DEMOLIÇÃO E RETIRADOS					13,93	0,00 %
2.1	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	0,2	54,92	69,15	13,83	0,00 %
3			REVESTIMENTOS E ACABAMENTOS					45.853,60	14,71 %
3.1	12354	ORSE	Reboco interno de parede, espessura 0,5cm, com argamassa 1:2 cal e areia	m²	272,76	29,79	37,51	10.231,22	3,28 %
3.2	9824	ORSE	Emassamento de superfície com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	m²	982,24	21,96	27,65	26.652,93	8,55 %
3.3	13900	ORSE	Revestimento cerâmico para piso e parede, cerâmica 60 x 60 cm acabamento acetinado, bold, polirter, linha, linha dimento dnza ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m²	74,4	80,80	101,74	7.569,45	2,43 %
4			PAVIMENTAÇÃO					31.972,68	10,26 %
4.1	87630	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	134,3	48,48	60,94	8.184,24	2,63 %
4.2	130230	IOPES	Piso argamassa alta resistencia tipo granilite ou equiv de qualidade comprovada, esp de 10mm, com juntas plástica em quadros de 1m, cor natural, com acabamento anti-derrapante mecanizado, inclusive regularização em 3,0cm	m²	171,65	146,84	184,90	31.738,08	10,19 %
4.3	4889	ORSE	Passeio em concreto simples c/ armação e=5cm	m²	38,29	41,12	51,77	1.980,20	0,64 %
5			COBERTURA					49.941,81	16,03 %
5.1	92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025	m²	94,33	97,50	122,77	11.580,89	3,72 %
5.2	94746	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	183,66	58,50	73,65	13.526,09	4,46 %
5.3	C4469	SEINFRA	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA	M	12,4	25,62	32,61	404,12	0,13 %
5.4	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	24,6	137,34	172,93	4.253,68	1,40 %
5.5	89360	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	38	64,58	81,31	2.439,30	0,79 %
5.6	89560	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	10	128,88	162,28	1.622,80	0,52 %
5.7	4449	ORSE	Forro de pvc em réguas de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfil em PVC) marca Araforros ou similar, instalado. Rev 06 -10/2021	m²	159,65	69,80	87,89	14.031,85	4,59 %
5.8	101963	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE "L" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025	m²	4,8	241,53	304,06	1.459,48	0,47 %
6			ESQUADRIAS					24.776,71	8,10 %
6.1	11947	ORSE	Porta em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana (até 50%) e vidro (até 50%), de abrir ou correr, completa, inclusive cabelhos, dobradiças ou roldanas, fechadura exclusive vidro	m²	7,35	305,71	384,96	2.829,38	0,91 %
6.2	103270	SBC	PORTA ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL 1 FOLHA DE ABRIR	m²	2,94	1.141,57	1.437,46	4.226,13	1,36 %
6.3	11941	ORSE	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusive vidro	m²	13,2	494,88	623,12	8.225,16	2,64 %
6.4	1678	ORSE	Vidro liso incolor 4mm - Rev 01 10/2021	m²	28,58	169,27	213,14	6.091,54	1,95 %
6.5	14025	ORSE	Janela basculante em alumínio Anodizado, cor branca, com vidro de 4mm liso incolor	m²	1,35	1.571,56	1.978,90	2.671,51	0,86 %
6.6	C4516	SEINFRA	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	m²	9,78	425,10	535,28	5.235,03	1,68 %
7			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					47.125,20	15,12 %
7.1			QUADROS E DISJUNTORES					2.106,78	0,68 %
7.1.1	101683	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	508,69	641,80	641,80	0,21 %
7.1.2	C3978	SEINFRA	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN	1	98,64	124,20	124,20	0,04 %
7.1.3	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	10	10,41	13,10	131,00	0,04 %
7.1.4	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	10	10,41	13,10	131,00	0,04 %
7.1.5	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	10	12,20	15,36	153,60	0,05 %

7.1.6	11564 ORSE	Disjuntor termomagnético bipolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 10KA	un	4	74,21	93,44	373,76	0,12 %
7.1.7	C4530 SEINFRA	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR 16A - 40A, 30mA	UN	2	152,67	192,24	384,48	0,12 %
7.1.8	9041 ORSE	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v	un	2	86,14	108,48	216,92	0,07 %
7.2		ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS					12.031,00	3,85 %
7.2.1	91855 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	150	10,78	13,54	2.031,00	0,65 %
7.2.2	93008 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	200	17,75	22,35	4.470,00	1,43 %
7.2.3	CPU - 0009 Próprio	Refletor externo IP65 para lâmpada 1000/2000w, com dissipador de calor, incluindo reator	UNID	4	2.384,60	3.002,68	12.010,72	3,85 %
7.2.4	C3504 SEINFRA	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	8	155,59	196,04	1.568,32	0,50 %
7.2.5	91943 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	50	21,72	27,34	1.367,00	0,44 %
7.2.6	91938 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	35	18,25	22,98	804,30	0,26 %
7.3		CABOS E FIOS (CONDUTORES)					15.312,00	4,91 %
7.3.1	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	400	5,36	6,74	2.696,00	0,87 %
7.3.2	91928 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	400	8,39	10,56	4.224,00	1,36 %
7.3.3	101561 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	M	300	22,19	27,94	8.382,00	2,69 %
7.4		ILUMINAÇÃO E TOMADAS					7.419,44	2,38 %
7.4.1	92023 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	20	48,58	61,29	1.225,80	0,39 %
7.4.2	92027 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	20	63,62	80,11	1.602,20	0,51 %
7.4.3	92004 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	20	53,92	67,89	1.357,80	0,44 %
7.4.4	91992 SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	15	43,84	54,95	824,25	0,26 %
7.4.5	92006 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	25	46,26	58,26	1.456,25	0,47 %
7.4.6	711 ORSE	Fornecimento e instalação de tampa cega (espelho liso) para caixa 4" x 2"	un	10	7,37	9,28	92,80	0,03 %
7.4.7	100610 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED DE 18 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	20	34,15	43,00	860,00	0,28 %
8		PINTURA E DIVERSOS					12.145,47	3,89 %
8.1	104641 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	942,24	10,24	12,89	12.145,47	3,89 %
8.2	3758 ORSE	Pintura p/ piso c/ aplicação de 1 demão tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rolo - R1	m²	38,25	4,45	5,60	214,20	0,07 %
9		INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS					5.305,91	1,70 %
9.1		INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					4.553,31	1,46 %
9.1.1	89711 SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	20	20,40	25,69	513,60	0,16 %
9.1.2	89712 SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	20	25,85	32,55	651,00	0,21 %
9.1.3	C2900 SEINFRA	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	M	10	61,79	77,71	777,10	0,25 %
9.1.4	104853 SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	10	40,59	51,11	511,10	0,16 %
9.1.5	89797 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4	49,96	62,90	251,60	0,08 %
9.1.6	89724 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4	9,59	12,07	48,28	0,02 %
9.1.7	89744 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4	27,09	33,99	135,96	0,04 %
9.1.8	89707 SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2	48,62	61,22	122,44	0,04 %
9.1.9	C4822 SEINFRA	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	UN	2	17,30	21,78	43,56	0,01 %
9.1.10	C0503 SEINFRA	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	3	264,37	332,89	998,67	0,32 %
9.2		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					752,60	0,24 %
9.2.1	89446 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	48	5,23	6,58	315,84	0,10 %
9.2.2	89403 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	24	18,33	23,08	553,92	0,18 %

9.2.3	89413 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12	11,43	14,39	172,68	0,06 %
9.2.4	89362 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12	8,92	11,23	134,76	0,04 %
9.2.5	C1606 SEINFRA	JOELHO REDUÇÃO PVC ROSC. D=3/4"X1/2" (25X20mm)	UN	12	11,57	14,56	174,72	0,06 %
9.2.6	C1567 SEINFRA	JOELHO REDUÇÃO PVC ROSC. D=1"X3/4" (32X25mm)	UN	12	13,41	16,88	202,56	0,07 %
9.2.7	C1585 SEINFRA	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD MARROM D=32X25mm (1"X3/4")	UN	12	12,77	16,07	192,84	0,06 %
9.2.8	89817 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12	7,10	8,94	107,28	0,03 %
9.2.9	89443 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12	16,01	20,15	241,80	0,08 %
9.2.10	C2400 SEINFRA	TE REDUCAO PVC ROSCAVEL DE 3/4" X 1/2" PARA AGUA FRIA	UN	10	17,68	22,26	222,60	0,07 %
9.2.11	C2405 SEINFRA	TE REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 32X25 MM PARA AGUA FRIA	UN	10	15,27	19,22	192,20	0,06 %
9.2.12	C2156 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	3	102,42	128,98	386,88	0,12 %
9.2.13	94797 SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'AGUA, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	83,57	105,35	210,70	0,07 %
9.2.14	1448 ORSE	Caixa d'agua em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 1.000 litros	un	2	1.050,07	1.322,24	2.644,48	0,85 %
10		DRENAGEM PLUVIAL					2.386,05	0,77 %
10.1	ED-49900 SETOP	RALO HEMISFÉRICO, TIPO ABACAXI, DIÂMETRO DE 50MM, EXCLUSIVE CONDUTOR DE ÁGUA PLUVIAL	un	3	45,99	57,91	173,73	0,06 %
10.2	102890 SINAPI	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2025	M	24	66,19	83,34	2.000,16	0,64 %
11		SERVIÇOS DIVERSOS					24.126,24	7,74 %
11.1	103250 SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	4	4.790,00	6.031,58	24.126,24	7,74 %
11.2	103247 SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	1	3.182,20	4.007,02	4.007,02	1,29 %
11.3	12068 ORSE	Leira em alumínio 50 x 50cm - instalado	un	32	248,45	310,32	9.930,24	3,19 %
11.4	190429 SBC	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA	m²	2	916,14	1.153,60	2.307,20	0,74 %
11.5	2066 ORSE	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional	un	2	52,13	65,64	131,28	0,04 %
11.6	95471 SINAPI	BACIA SANITÁRIA EM LOUÇA BRANCA PARA PCD SEM FURO FRONTAL, COM TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO, SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026_PS	UN	2	864,41	1.088,46	2.176,92	0,70 %
11.7	86943 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 40 X 30 CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30 CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	2	294,23	370,49	740,98	0,24 %
11.8	190383 SBC	TORNEIRA PARA PIA SMALL CROMADA FORUSI CROMADA	UN	1	87,00	109,55	109,55	0,04 %
11.9	100873 SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	4	254,63	335,22	1.352,88	0,43 %
11.10	100874 SINAPI	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1	349,96	440,65	440,65	0,14 %
11.11	C0985 SEINFRA	CUBA DE INOX PARA BANCADA COMPLETA	UN	1	400,27	504,01	504,01	0,16 %
11.12	95544 SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026	UN	2	70,32	88,54	177,08	0,06 %
11.13	95547 SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026	UN	2	68,83	86,67	173,34	0,06 %
11.14	C4825 SEINFRA	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER) EM ABS	UN	4	62,66	78,90	315,60	0,10 %
11.15	5057 ORSE	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond), e=0,3mm, pintura Kynner 500 composta por seis camadas - inclusive estrutura metálica auxiliar em perfil de viga "U" de 2" - fornecimento e montagem	m²	12,2	505,20	636,14	7.760,90	2,49 %
12		LIMPEZA DA OBRA					665,14	0,21 %
12.1	2450 ORSE	Limpeza geral	m²	205,6	2,58	3,24	665,14	0,21 %

Total sem BDI	**247.477,30**
Total do BDI	**64.123,58**
Total Geral	**311.600,88**

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA:05090976341 — Assinado de forma digital por FRANCISCO JHONES COSTA SILVA:05090976341

ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA:04533590357 — Assinado de forma digital por ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA:04533590357

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 989



Composições Analíticas com Preço Unitário
Reforma da U.E Chupeiro, no município de Santa Luzia - MA

Bancos
SINAPI - 05/2026 - Maranhão
SBC - 06/2026 - Maranhão
ORSE - 03/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará
SETOP - 01/2026 - Minas Gerais
IOPES - 03/2026 - Espírito Santo

B.D.I.
25,92%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 90,86%
Mensalista: 52,64%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4541	SEINFRA	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	0	m²	1,0000000	343,95	343,95
Composição Auxiliar	C0830	SEINFRA	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	0	m³	0,0125000	641,85	8,02
Insumo	I0871	SEINFRA	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	Material	UN	0,1700000	35,21	5,98
Insumo	I1530	SEINFRA	MONTADOR	Mão de Obra	H	2,9088986	20,70	60,21
Insumo	I1945	SEINFRA	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	Material	UN	0,1700000	45,35	7,70
Insumo	I2170	SEINFRA	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	Material	M	1,5000000	49,01	73,51
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,9088986	20,70	60,21
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,9088986	14,93	43,42
Insumo	I8395	SEINFRA	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	Material	m²	1,0000000	84,90	84,90
				MO sem LS =>	87,68	LS =>	79,67	MO com LS => 167,34
				Valor do BDI =>	89,15			Valor com BDI => 433,10

1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP-40	Proprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	MES	1,0000000	2.474,10	2.474,10
Composição Auxiliar	90778	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI - Cálculos e Parâmetros	H	15,0000000	34,58	518,69
Composição Auxiliar	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI - Cálculos e Parâmetros	H	15,0000000	120,91	1.813,65
				MO sem LS =>	1.220,37	LS =>	1.108,83	MO com LS => 2.329,20
				Valor do BDI =>	641,28			Valor com BDI => 3.115,38

2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	Demolições e Remoções	m³	1,0000000	54,92	54,92
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI - Cálculos e Parâmetros	H	0,3454359	27,17	9,47
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI - Cálculos e Parâmetros	H	2,1481801	21,19	45,51
				MO sem LS =>	20,98	LS =>	19,07	MO com LS => 40,05
				Valor do BDI =>	14,23			Valor com BDI => 69,15

3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	12354	ORSE	Reboco interno de parede, espessura 0,5cm, com argamassa 1:2 cal e areia	Pisos com Pedras	m²	1,0000000	29,79	29,79
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,6303222	3,76	2,37
Composição Auxiliar	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,6303222	3,93	2,48
Composição Auxiliar	12356	ORSE	Argamassa cal e areia traço 1:2 - Confecção mecânica e transporte	Convenção ImpWOrse	m³	0,0050000	677,66	3,38
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,6108807	20,70	12,64
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,6108807	14,93	9,12
				MO sem LS =>	11,55	LS =>	10,50	MO com LS => 22,05
				Valor do BDI =>	7,72			Valor com BDI => 37,51

3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	8824	ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	Latex PVA	m²	1,0000000	21,96	21,96
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2786149	3,76	1,01
Composição Auxiliar	10553	ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,3976299	3,93	1,45
Insumo	00003767/SIN	ORSE	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	Material	un	0,5000000	0,94	0,47
Insumo	00004753/SIN	ORSE	Pintor (horista)	Mão de Obra	h	0,3666799	20,03	7,34
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,2619142	14,93	3,91
Insumo	00043651/SIN	ORSE	Massa acrílica para superfícies internas e externas	Material	kg	1,5500000	5,02	7,78
				MO sem LS =>	5,89	LS =>	5,36	MO com LS => 11,25
				Valor do BDI =>	5,69			Valor com BDI => 27,65

3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	13900	ORSE	Revestimento cerâmico para piso e parede, cerâmica 60 x 60 cm acabamento acetinado, bold, pointer, linha cimento cinza ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-II, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	Azulejos e Cerâmicas	m²	1,0000000	90,80	90,80
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,5094361	3,76	1,91
Composição Auxiliar	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,5094361	3,93	2,00
Composição Auxiliar	3407	ORSE	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar	Argamassas	kg	8,0000000	1,53	12,24
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,6013324	20,70	12,44
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,4919991	14,93	7,34
Insumo	14694	ORSE	Cerâmica 60 x 60 cm tipo bold, acabamento acetinado, Pointer, linha cimento cinza ou similar.	Material	m²	1,0500000	41,26	43,32
Insumo	2540	ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	Material	kg	0,3800000	3,40	1,29
				MO sem LS =>	10,78	LS =>	9,80	MO com LS => 20,58
				Valor do BDI =>	20,94			Valor com BDI => 101,74

4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87630	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	Contrapiso	m²	1,0000000	48,40	48,40

Composição Auxiliar	87301 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	Argamassas		m³	0,0431000	765,47	32,99
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,2010433	27,17	5,72
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,1611769	21,19	3,41
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material		KG	0,5000000	1,00	0,50
Insumo	00007334 SINAPI	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	Material		L	0,2100000	13,24	2,78
			MO sem LS =>	6,65	LS =>	6,05	MO com LS =>	12,69
			Valor do BDI =>	12,54			Valor com BDI =>	60,94

4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	130230	IOPES	Piso argamassa alta resistência tipo granilite ou equiv de qualidade comprovada, esp de 10mm, com juntas plástica em quadros de 1m, na cor natural, com acabamento anti-derrapante mecanizado, inclusive regularização e=3,0cm	ACABAMENTOS	m²	1,0000000	146,84	146,84
Composição Auxiliar	130106	IOPES	Regularização de base para revestimento de piso c/ argamassa de alta resistência, empregando argamassa de cimento e areia no traço 1:3 e espessura de 3 cm	CASTRO DE CONTRAPISO	m²	1,0000000	51,15	44,46
Insumo	010124	IOPES	GRANITEIRO/MARMORISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	Mão de Obra	H	1,4092153	20,70	29,17
Insumo	010139	IOPES	PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	Mão de Obra	H	0,2450810	20,70	5,07
Insumo	010146	IOPES	SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	Mão de Obra	H	1,0415941	14,93	15,55
Insumo	020503	IOPES	AREIA LAVADA MEDIA	Material	m³	0,0025000	147,44	0,36
Insumo	020508	IOPES	CIMENTO PORTLAND CP III - 40	Material	KG	11,2000000	1,00	11,20
Insumo	035114	IOPES	JUNTA DE DILATACAO PLASTICA	Material	M	2,0000000	1,73	3,46
Insumo	035504	IOPES	AGREGADO DE ALTA RESISTENCIA PARA PISOS	Material	KG	16,0000000	1,20	19,20
Insumo	078735	IOPES	TIJOLO ESMERIL 76,2X76,2X50,8 MM	Material	UN	0,1800000	35,95	6,47
Insumo	950101	IOPES	MAQUINA ELETRICA P/ POLIMENTO PISO - REF TAB SINAPI	Material	H	1,4855973	3,51	5,21
				MO sem LS =>	42,43	LS =>	38,56 MO com LS =>	80,98
				Valor do BDI =>	38,06		Valor com BDI =>	184,90

4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	4889	ORSE	Passeio em concreto simples c/ cimentado e=5cm	Pisos, Cimentados, em Concreto Simples, tipo Tech Stone e de Alta	m²	1,0000000	41,12	41,12
Composição Auxiliar	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,3936925	3,63	1,42
Composição Auxiliar	1903	ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:4 (1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia) dim. 0,35 x 0,45 x 0,23m - Confecção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0018846	661,72	12,43
Composição Auxiliar	2407	ORSE	Transporte manual de argamassa e concretos, até 50m	Transporte de Materiais na Obra	m³	0,0018846	97,40	0,18
Composição Auxiliar	95	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	Abastecimento de Água e Concreto para Fundações	m³	0,0018846	317,00	0,59
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,3725424	20,70	7,71
				MO sem LS =>	7,17	LS =>	6,52 MO com LS =>	13,69
				Valor do BDI =>	10,65		Valor com BDI =>	51,77

5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025	Estrutura e Trama para Cobertura	m²	1,0000000	97,50	97,50
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5814018	21,60	12,47
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5132922	26,54	13,62
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0431000	22,92	0,98
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0871000	21,93	1,91
Insumo	00004408	SINAPI	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	3,2922008	3,18	10,46
Insumo	00004425	SINAPI	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,6584402	35,39	23,30
Insumo	00004430	SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,9563711	16,73	32,73
Insumo	00020247	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0700000	21,30	1,49
Insumo	00039027	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	0,0500000	19,23	0,96
Insumo	00040568	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	Material	KG	0,0300000	19,38	0,58
				MO sem LS =>	11,21	LS =>	10,19 MO com LS =>	21,39
				Valor do BDI =>	25,27		Valor com BDI =>	122,77

5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94446	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	Telhamento para Cobertura	m²	1,0000000	58,50	58,50
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3078016	21,19	6,52
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2474193	26,54	6,56
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0372000	22,92	0,85
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0516000	21,93	1,13
Insumo	00007173	SINAPI	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	Material	MIL	0,0275000	1.426,90	39,21
				MO sem LS =>	7,53	LS =>	6,85 MO com LS =>	14,38
				Valor do BDI =>	15,16		Valor com BDI =>	73,66

5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Composição	C4463 SEINFRA	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOCADA	0		M	1,0000000	25,82	25,82
Composição Auxiliar	C0200 SEINFRA	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	0		m3	0,0020000	560,54	1,12
Insumo	I0926 SEINFRA	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	Material		UN	3,0000000	2,48	7,44
Insumo	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra		H	0,4848384	20,70	10,03
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra		H	0,4848384	14,93	7,23
			MO sem LS =>	9,20	LS =>	8,36	MO com LS =>	17,55
			Valor do BDI =>	6,69			Valor com BDI =>	32,51

5.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	Telhamento para Cobertura	M	1,0000000	137,34	137,34
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,6181257	21,18	13,09
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5263345	28,54	15,02
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0132000	22,92	0,30
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0183600	21,93	0,40
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,1610000	50,00	8,05
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0250000	18,92	0,47
Insumo	00005104	SINAPI	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,0049000	78,41	0,38
Insumo	00013388	SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG	0,1800000	103,85	18,69
Insumo	00040784	SINAPI	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	Material	M	1,0500000	78,10	82,00
			MO sem LS =>	10,98	LS =>	9,98	MO com LS =>	20,95
			Valor do BDI =>	35,59			Valor com BDI =>	172,93

5.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89560	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	M	1,0000000	64,58	64,58
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1277938	21,70	2,77
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1277938	28,73	3,67
Insumo	00009840	SINAPI	TUBO PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0353000	56,26	58,24
Insumo	00038383	SINAPI	UXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0730000	2,25	0,16
			MO sem LS =>	2,48	LS =>	2,26	MO com LS =>	4,73
			Valor do BDI =>	16,73			Valor com BDI =>	81,31

5.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89590	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	UN	1,0000000	128,88	128,88
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4604750	21,70	9,99
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4604750	28,73	13,23
Insumo	00000300	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,0000000	14,57	29,14
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,1750000	24,64	4,31
Insumo	00020158	SINAPI	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	73,14	73,14
			MO sem LS =>	8,95	LS =>	8,14	MO com LS =>	17,08
			Valor do BDI =>	33,40			Valor com BDI =>	162,28

5.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	4449	ORSE	Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado - Rev 06_10/2021	Forros	m²	1,0000000	69,80	69,80
Insumo	1019	ORSE	Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, cor branca ou palha, aplicado, inclusive estrutura de fixação (perfis PVC Plastilon) ref:Araforros ou similar	Serviços	m²	1,0000000	69,80	69,80
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	18,09			Valor com BDI =>	87,89

5.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101963	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, RIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE "L" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025	Lajes Pré-Moldadas	m²	1,0000000	211,53	211,53
Composição Auxiliar	103674	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PRÉ-MOLDADAS COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	Concretagem para Estruturas de Concreto Armado	m³	0,0580000	819,50	47,53
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,6993701	26,54	18,56
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3746248	21,18	7,94
Composição Auxiliar	92273	SINAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	Formas para Estruturas de Concreto Armado	M	1,1500000	18,94	21,97
Composição Auxiliar	92787	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	1,2110000	15,16	18,36
Insumo	00003737	SINAPI	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 350 KG/M2, VAO ATE 4,5 M (SEM COLOCACAO)	Material	m²	1,0000000	60,89	60,89
Insumo	00006193	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,8700000	23,64	44,20
Insumo	00040304	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0400000	23,75	0,95
			MO sem LS =>	14,57	LS =>	13,24	MO com LS =>	27,80
			Valor do BDI =>	54,82			Valor com BDI =>	266,35

6.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

PREFEITURA DE CAMAÇARI
Nº FL 992

Composição	11947	ORSE	Porta em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana (até 50%) e vidro (até 50%), de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas, fechadura exclusive vidro	Esquadrias de Alumínio	m²	1,0000000	305,71	305,71
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	3,76	3,76
Composição Auxiliar	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	1,0000000	3,63	3,63
Composição Auxiliar	1903	ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confecção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0030000	631,72	1,89
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,9694538	20,70	20,06
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,9694538	14,93	14,47
Insumo	12796	ORSE	Porta em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana (até 50%) e vidro (até 50%), de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas, fechadura exclusive vidro	Material	m²	1,0000000	261,90	261,90
				MO sem LS =>	18,18	LS =>	16,52	MO com LS => 34,70
				Valor do BDI =>	79,24			Valor com BDI => 384,95

6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	112370	SBC	PORTA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL 1 FOLHA DE ABRIR	ESQUADRIAS DE ALUMINIO	m²	1,0000000	1.141,57	1.141,57
Insumo	000050	SBC	CIMENTO PORTLAND CP II 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	1,2000000	1,00	1,20
Insumo	000100	SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	0,0020000	152,31	0,30
Insumo	001328	SBC	PORTA 1 FOLHA LAMBRIL ALUMINIO NATURAL LINHA 25	Material	m²	1,0000000	613,01	613,01
Insumo	099230	SBC	SERRALHEIRO	Mão de Obra	H	13,6372643	20,70	282,29
Insumo	099662	SBC	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	Mão de Obra	H	15,5316791	15,76	244,77
				MO sem LS =>	276,15	LS =>	250,91	MO com LS => 527,06
				Valor do BDI =>	295,89			Valor com BDI => 1.437,46

6.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	11941	ORSE	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusive vidro	Esquadrias de Alumínio	m²	1,0000000	494,86	494,86
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	3,76	3,76
Composição Auxiliar	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	1,0000000	3,63	3,63
Composição Auxiliar	1903	ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confecção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0030000	631,72	1,89
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,9694538	20,70	20,06
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,9694538	14,93	14,47
Insumo	12790	ORSE	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, 1F+1M, linha 25, exclusive vidro	Material	m²	1,0000000	451,05	451,05
				MO sem LS =>	18,18	LS =>	16,52	MO com LS => 34,70
				Valor do BDI =>	128,26			Valor com BDI => 623,12

6.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1878	ORSE	Vidro liso incolor 4mm - Rev 01_10/2021	Vidros Lisos	m²	1,0000000	169,27	169,27
Insumo	2429	ORSE	Vidro liso transparente incolor, e= 4mm	Serviços	m²	1,0000000	169,27	169,27
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
				Valor do BDI =>	43,87			Valor com BDI => 213,14

6.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	14025	ORSE	Janela basculante em alumínio Anodizado, cor branca, com vidro de 4mm liso incolor	Esquadrias de Alumínio	m²	1,0000000	1.571,56	1.571,56
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	3,76	3,76
Composição Auxiliar	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	1,0000000	3,63	3,63
Composição Auxiliar	1903	ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confecção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0030000	631,72	1,89
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,9694538	20,70	20,06
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,9694538	14,93	14,47
Insumo	14873	ORSE	Janela basculante em alumínio Anodizado, cor branca, com vidro de 4mm liso incolor	Material	m²	1,0500000	1.455,00	1.527,75
				MO sem LS =>	18,18	LS =>	16,52	MO com LS => 34,70
				Valor do BDI =>	407,34			Valor com BDI => 1.978,90

6.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4516	SEINFRA	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	0	m²	1,0000000	425,10	425,10
Insumo	I8340	SEINFRA	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRC	Material	m²	1,0000000	425,10	425,10
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
				Valor do BDI =>	110,18			Valor com BDI => 535,28

7.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	UN	1,0000000	509,69	509,69
Composição Auxiliar	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0134000	815,29	10,92
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Custos e Parâmetros	H	0,5443351	22,23	12,10
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Custos e Parâmetros	H	1,0886702	22,23	24,20
Insumo	00013395	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	1,0000000	413,88	413,88
				MO sem LS =>	35,12	LS =>	31,92	MO com LS => 67,03
				Valor do BDI =>	132,11			Valor com BDI => 641,80

7.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3579	SEINFRA	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	0	UN	1,0000000	98,64	98,64
Insumo	I0042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,9702259	15,76	15,29
Insumo	I2312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,9702259	22,92	22,23

Insumo	I6129	SEINFRA	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	Material		UN	1,0000000	61,12	61,12
				MO sem LS =>	19,66	LS =>	17,87	MO com LS =>	37,52
				Valor do BDI =>	25,56			Valor com BDI =>	124,20

7.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e	UN	1,0000000	10,41	10,41
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0346729	22,58	0,78
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0346729	30,01	1,04
Insumo	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	1,12	1,12
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	1,0000000	7,47	7,47
				MO sem LS =>	0,72	LS =>	0,66	MO com LS =>	1,38
				Valor do BDI =>	2,69			Valor com BDI =>	13,10

7.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e	UN	1,0000000	10,41	10,41
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0346729	22,58	0,78
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0346729	30,01	1,04
Insumo	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	1,12	1,12
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	1,0000000	7,47	7,47
				MO sem LS =>	0,72	LS =>	0,66	MO com LS =>	1,38
				Valor do BDI =>	2,69			Valor com BDI =>	13,10

7.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e	UN	1,0000000	12,20	12,20
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0624536	22,58	1,41
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0624536	30,01	1,87
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	1,45	1,45
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	1,0000000	7,47	7,47
				MO sem LS =>	1,31	LS =>	1,20	MO com LS =>	2,50
				Valor do BDI =>	3,16			Valor com BDI =>	15,36

7.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	11564	ORSE	Disjuntor termomagnetico bipolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 10KA	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	1,0000000	74,21	74,21
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,6000000	3,75	2,25
Composição Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,6000000	5,62	3,37
Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,5819517	22,92	13,33
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,5819517	14,93	8,68
Insumo	12478	ORSE	Disjuntor bipolar 32 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 10KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar	Material	un	1,0000000	47,78	47,78
				MO sem LS =>	11,53	LS =>	10,48	MO com LS =>	22,01
				Valor do BDI =>	19,23			Valor com BDI =>	93,44

7.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4530	SEINFRA	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	0	UN	1,0000000	152,67	152,67
Insumo	I0037	SEINFRA	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,5823409	15,76	9,17
Insumo	I2312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,5823409	22,92	13,34
Insumo	I8365	SEINFRA	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	Material	UN	1,0000000	130,16	130,16
				MO sem LS =>	11,79	LS =>	10,72	MO com LS =>	22,51
				Valor do BDI =>	39,57			Valor com BDI =>	192,24

7.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	9041	ORSE	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60KA - 275v	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	1,0000000	85,14	85,14
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3000000	3,75	1,12
Composição Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,3000000	5,62	1,68
Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,2909758	22,92	6,66
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,2909758	14,93	4,34
Insumo	9225	ORSE	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60KA - 275v (para-raio)	Material	un	1,0000000	72,94	72,94
				MO sem LS =>	5,76	LS =>	5,24	MO com LS =>	11,00
				Valor do BDI =>	22,32			Valor com BDI =>	108,46

7.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas Tomadas e Interruptores	M	1,0000000	10,76	10,76
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1309783	22,58	2,95
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1309783	30,01	3,93
Insumo	00039244	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	Material	M	1,0170000	3,82	3,88
				MO sem LS =>	2,75	LS =>	2,50	MO com LS =>	5,25
				Valor do BDI =>	2,78			Valor com BDI =>	13,54

7.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	Redes Enterradas de Distribuição Elétrica	M	1,0000000	17,75	17,75
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1094814	22,58	2,47
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1094814	30,01	3,28
Insumo	00002680	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA	Material	M	1,1000000	10,91	12,00

			MO sem LS =>	2,29	LS =>	2,09	MO com LS =>	4,38
			Valor do BDI =>	4,60			Valor com BDI =>	22,35
7.2.3	**Código Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	CPU - 0009 Próprio	Refletor externo IP65 para lâmpada 1000/2000w, com dissipador de calor, inclusive reator	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E		UNID	1,0000000	2.384,60	2.384,60
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,9776605	21,19	20,71
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,9776605	30,01	29,33
Insumo	13520 ORSE	Refletor externo IP65 para lâmpada 1000/2000w, com dissipador de calor	Material		un	1,0000000	1.077,44	1.077,44
Insumo	13522 ORSE	Reator vapor metálico 2000w - 220V	Material		un	1,0000000	1.257,12	1.257,12
			MO sem LS =>	19,97	LS =>	18,15	MO com LS =>	38,12
			Valor do BDI =>	618,08			Valor com BDI =>	3.002,68
7.2.4	**Código Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	C3504 SEINFRA	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO Di=30x30x50 cm	0		UN	1,0000000	155,69	155,69
Composição Auxiliar	C0076 SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 - ESP=10 cm	0		m²	0,8000000	10,62	68,49
Composição Auxiliar	C0218 SEINFRA	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	0		KG	0,7860000	11,69	9,11
Composição Auxiliar	C0840 SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	0		m³	0,0252000	554,43	13,97
Composição Auxiliar	C2784 SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	0		m³	0,2160000	39,56	8,54
Composição Auxiliar	C2827 SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. 10mm UTIL. 3X	0		m²	0,7200000	128,39	15,40
Composição Auxiliar	C3407 SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:6	0		m²	0,5000000	33,64	20,18
			MO sem LS =>	43,28	LS =>	39,33	MO com LS =>	82,60
			Valor do BDI =>	40,35			Valor com BDI =>	196,04
7.2.5	**Código Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	91943 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores		UN	1,0000000	21,72	21,72
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,2942036	22,58	6,64
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,2942036	30,01	8,82
Composição Auxiliar	88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	Argamassas		m³	0,0012000	820,23	0,98
Insumo	00001673 SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material		UN	1,0000000	5,28	5,28
			MO sem LS =>	6,26	LS =>	5,69	MO com LS =>	11,94
			Valor do BDI =>	5,62			Valor com BDI =>	27,34
7.2.6	**Código Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	91936 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores		UN	1,0000000	16,25	16,25
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,2168849	22,58	4,89
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,2168849	30,01	6,50
Insumo	00012001 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MÓVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	Material		UN	1,0000000	6,86	6,86
			MO sem LS =>	4,55	LS =>	4,14	MO com LS =>	8,69
			Valor do BDI =>	4,73			Valor com BDI =>	22,98
7.3.1	**Código Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores		M	1,0000000	5,36	5,36
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0298979	22,58	0,64
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0298979	30,01	0,90
Insumo	00001014 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material		M	1,2434000	3,07	3,81
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0,0094000	6,27	0,05
			MO sem LS =>	0,60	LS =>	0,55	MO com LS =>	1,14
			Valor do BDI =>	1,38			Valor com BDI =>	6,74
7.3.2	**Código Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	91928 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores		M	1,0000000	8,39	8,39
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0382449	22,58	0,86
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0382449	30,01	1,14
Insumo	00000981 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material		M	1,2434000	5,10	6,34
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0,0094000	6,27	0,05
			MO sem LS =>	0,80	LS =>	0,73	MO com LS =>	1,52
			Valor do BDI =>	2,17			Valor com BDI =>	10,56
7.3.3	**Código Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101561 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	Instalações Elétricas - Rede de Distribuição		M	1,0000000	22,19	22,19
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0004280	22,58	0,00
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0021398	30,01	0,06
Insumo	00000995 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	Material		M	1,0401000	21,28	22,13
			MO sem LS =>	0,03	LS =>	0,03	MO com LS =>	0,05
			Valor do BDI =>	5,75			Valor com BDI =>	27,94
7.4.1	**Código Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	92023 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores		UN	1,0000000	48,68	48,68
Composição Auxiliar	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores		UN	1,0000000	10,68	10,68

Composição	92022	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	38,00		38,00
Auxiliar				MO sem LS =>	12,64	LS =>	11,49	MO com LS =>	24,13
				Valor do BDI =>	12,61			Valor com BDI =>	61,29

7.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	92027	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	63,62		63,62
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	10,68		10,68
Composição Auxiliar	92026	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	52,94		52,94
				MO sem LS =>	16,15	LS =>	14,69	MO com LS =>	30,84
				Valor do BDI =>	16,49			Valor com BDI =>	80,11

7.4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	53,92		53,92
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	10,68		10,68
Composição Auxiliar	92002	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	43,24		43,24
				MO sem LS =>	14,39	LS =>	13,08	MO com LS =>	27,47
				Valor do BDI =>	13,97			Valor com BDI =>	67,89

7.4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	91992	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	43,64		43,64
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	10,68		10,68
Composição Auxiliar	91990	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	32,96		32,96
				MO sem LS =>	13,07	LS =>	11,88	MO com LS =>	24,95
				Valor do BDI =>	11,31			Valor com BDI =>	54,95

7.4.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	46,26		46,26
Composição Auxiliar	91948	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	10,68		10,68
Composição Auxiliar	92006	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	35,58		35,58
				MO sem LS =>	11,33	LS =>	10,30	MO com LS =>	21,63
				Valor do BDI =>	11,99			Valor com BDI =>	58,25

7.4.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	711	ORSE	Fornecimento e instalação de tampa cega (espelho liso) para caixa 4" x 2"	Pontos de Suprimento de Lógica	un	1,0000000	7,37		7,37
Composição Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,0993867	3,62		0,35
Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,0966317	22,92		2,21
Insumo	00007543/SIN	ORSE	Tampa cega em pvc para condulete 4 x 2"	Material	un	1,0000000	4,81		4,81
				MO sem LS =>	1,16	LS =>	1,06	MO com LS =>	2,21
				Valor do BDI =>	1,91			Valor com BDI =>	9,28

7.4.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	100910	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED DE 18 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	Iluminação Predial e Monitoramento	UN	1,0000000	34,15		34,15
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1547136	22,58		3,49
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4950835	30,00		14,85
Insumo	00039387	SINAPI	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	Material	UN	2,0000000	7,42		14,84
Insumo	00043992	SINAPI	LUMINARIA DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO PINTADA COR BRANCA, PARA 2 LAMPADAS T8 FLUORESCENTES OU LED DE *18* W, BIVOLT, ALETADA, 120 CM (NAO INCLUI LAMPADAS E REATOR)	Material	UN	1,0000000	0,97		0,97
				MO sem LS =>	7,48	LS =>	6,80	MO com LS =>	14,28
				Valor do BDI =>	8,85			Valor com BDI =>	43,00

8.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	Pintura Interna	m²	1,0000000	10,24		10,24
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1598832	30,19		4,82
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0532624	21,19		1,12
Insumo	00035693	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	Material	L	0,2678000	16,09		4,30
				MO sem LS =>	2,29	LS =>	2,09	MO com LS =>	4,37
				Valor do BDI =>	2,65			Valor com BDI =>	12,89

8.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	3758	ORSE	Pintura p/ piso c/ aplicação de 1 demão tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rolo - R1	Outras Pinturas	m²	1,0000000	4,45		4,45
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1000000	3,75		0,37
Composição Auxiliar	10553	ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,1000000	3,83		0,38
Insumo	00004783/SIN	ORSE	Pintor (horista)	Mão de Obra	h	0,0970462	20,03		1,94
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,0970462	14,93		1,44
Insumo	2229	ORSE	Tinta novacor piso ou similar	Material	l	0,0360000	9,06		0,32
				MO sem LS =>	1,77	LS =>	1,61	MO com LS =>	3,38
				Valor do BDI =>	1,15			Valor com BDI =>	5,60

9.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total

PREFEITURA DE SANTA LUCIA
Nº FL 996

Composição	89711 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões	M	1,0000000	20,40	20,40
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2884394	21,70	6,26
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2884394	26,73	7,71
Insumo	00009835 SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0549000	6,18	6,51
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0163000	2,25	0,03
			MO sem LS =>	5,56	LS =>	5,06	MO com LS =>	10,62
			Valor do BDI =>	5,28			Valor com BDI =>	25,68

9.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89712 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões	M	1,0000000	25,65	25,65
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3113114	21,70	6,75
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3113114	26,73	8,32
Insumo	00009838 SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0549000	10,20	10,75
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0177000	2,25	0,03
			MO sem LS =>	6,05	LS =>	5,50	MO com LS =>	11,54
			Valor do BDI =>	6,70			Valor com BDI =>	32,55

9.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2600 SEINFRA	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	0	M	1,0000000	61,72	61,72
Insumo	I0043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5819172	15,76	9,17
Insumo	I2197 SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 150MM (6") - (NBR 5688)	Material	M	1,0100000	40,11	40,51
Insumo	I2320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5819172	20,70	12,04
			MO sem LS =>	11,11	LS =>	10,10	MO com LS =>	21,21
			Valor do BDI =>	15,99			Valor com BDI =>	77,71

9.1.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	104353 SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões	UN	1,0000000	40,59	40,59
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2038795	21,70	4,42
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2038795	26,73	5,45
Insumo	00000296 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000	2,03	2,03
Insumo	00000301 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,0000000	3,59	7,18
Insumo	00010908 SINAPI	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	18,10	18,10
Insumo	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,1400000	24,64	3,44
			MO sem LS =>	3,95	LS =>	3,59	MO com LS =>	7,54
			Valor do BDI =>	10,52			Valor com BDI =>	51,11

9.1.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89797 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões	UN	1,0000000	49,96	49,96
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2508955	21,70	5,44
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2508955	26,73	6,70
Insumo	00000301 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	3,0000000	3,59	10,77
Insumo	00003670 SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	22,80	22,80
Insumo	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,1725000	24,64	4,25
			MO sem LS =>	4,87	LS =>	4,43	MO com LS =>	9,30
			Valor do BDI =>	12,94			Valor com BDI =>	62,90

9.1.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89724 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões	UN	1,0000000	9,59	9,59
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1237198	21,70	2,68
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1237198	26,73	3,30
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0099000	59,70	0,59
Insumo	00003517 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	Material	UN	1,0000000	2,00	2,00
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0150000	67,65	1,01
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0071000	2,25	0,01
			MO sem LS =>	2,40	LS =>	2,19	MO com LS =>	4,58
			Valor do BDI =>	2,48			Valor com BDI =>	12,07

9.1.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89744 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões	UN	1,0000000	27,00	27,00
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1881716	21,70	4,08
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1881716	26,73	5,02
Insumo	00000301 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,0000000	3,59	7,18
Insumo	00003520 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	7,89	7,89

Insumo	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,1150000	24,64	2,83
			MO sem LS =>	3,65	LS =>	3,32 MO com LS =>	6,97
			Valor do BDI =>	6,99		Valor com BDI =>	33,99

9.1.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89707 SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Instalações Prediais de Esgoto - Caixas e Ralos	UN	1,0000000	48,62	48,62
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3893512	21,70	8,44
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3893512	26,73	10,40
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0292000	59,70	1,74
Insumo	00005103 SINAPI	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	Material	UN	1,0000000	25,04	25,04
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0440000	67,65	2,97
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0154000	2,25	0,03
			MO sem LS =>	7,57	LS =>	6,88 MO com LS =>	14,44
			Valor do BDI =>	12,60		Valor com BDI =>	61,22

9.1.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4822 SEINFRA	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	0	UN	1,0000000	17,30	17,30
Insumo	I0026 SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	Material	KG	0,0310000	61,46	1,90
Insumo	I0043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,0869499	15,76	1,37
Insumo	I1888 SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	Material	L	0,0480000	59,19	2,84
Insumo	I2320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,0869499	20,70	1,79
Insumo	I9096 SEINFRA	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	9,40	9,40
			MO sem LS =>	1,66	LS =>	1,51 MO com LS =>	3,16
			Valor do BDI =>	4,48		Valor com BDI =>	21,78

9.1.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0603 SEINFRA	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	0	UN	1,0000000	264,37	264,37
Insumo	I0040 SEINFRA	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,1112777	15,76	1,75
Insumo	I0041 SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,5854175	15,76	9,22
Insumo	I0103 SEINFRA	ARAME RECOZIDO N.16 BWG	Material	KG	0,0220000	16,03	0,35
Insumo	I0109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,1050000	81,07	8,51
Insumo	I0121 SEINFRA	ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,1112777	20,70	2,30
Insumo	I0169 SEINFRA	AÇO CA-60	Material	KG	1,3170000	7,36	9,69
Insumo	I0280 SEINFRA	BRITA	Material	m³	0,0420000	97,49	4,09
Insumo	I0441 SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	5,4600000	0,93	5,07
Insumo	I0498 SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,5854175	20,70	12,11
Insumo	I0529 SEINFRA	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	Material	m²	0,1000000	34,87	3,48
Insumo	I0805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	26,1780000	1,00	26,17
Insumo	I1916 SEINFRA	TABUA DE 1" DE 3A , L = 30cm	Material	M	0,0300000	12,39	0,37
Insumo	I2082 SEINFRA	TIJOLO MACICO COMUM	Material	UN	100,8000000	0,46	46,36
Insumo	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,8129073	20,70	58,22
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	5,1361927	14,93	76,68
			MO sem LS =>	83,98	LS =>	76,31 MO com LS =>	160,28
			Valor do BDI =>	68,52		Valor com BDI =>	332,89

9.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89446 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	M	1,0000000	5,23	5,23
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0190060	21,70	0,41
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0190060	26,73	0,50
Insumo	00009868 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0493000	4,11	4,31
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0045000	2,25	0,01
			MO sem LS =>	0,37	LS =>	0,34 MO com LS =>	0,70
			Valor do BDI =>	1,35		Valor com BDI =>	6,58

9.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89403 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	M	1,0000000	18,33	18,33
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1846746	21,70	4,00
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1846746	26,73	4,93
Insumo	00009869 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0493000	8,88	9,31
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0441000	2,25	0,09
			MO sem LS =>	3,59	LS =>	3,27 MO com LS =>	6,85
			Valor do BDI =>	4,75		Valor com BDI =>	23,08

9.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89413 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	1,0000000	11,43	11,43
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1581627	21,70	3,43
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1581627	26,73	4,22
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0094000	59,70	0,56
Insumo	00003536 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	2,40	2,40

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 998

Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0110000	67,65	0,74
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material		UN	0,0360000	2,25	0,08
				MO sem LS =>	3,07	LS =>	2,79	MO com LS =>	5,86
				Valor do BDI =>	2,96			Valor com BDI =>	14,39

9.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC		UN	1,0000000	8,92	8,92
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,1482276	21,70	3,21
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,1482276	26,73	3,96
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material		UN	0,0071000	59,70	0,42
Insumo	00003529	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material		UN	1,0000000	0,72	0,72
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0080000	67,65	0,54
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material		UN	0,0338000	2,25	0,07
				MO sem LS =>	2,88	LS =>	2,62	MO com LS =>	5,49
				Valor do BDI =>	2,31			Valor com BDI =>	11,23

9.2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1568	SEINFRA	JOELHO REDUÇÃO PVC ROSC. D=3/4"X1/2" (25X20mm)	0		UN	1,0000000	11,57	11,57
Insumo	I0043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra		H	0,2134640	15,76	3,36
Insumo	I1180	SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material		M	0,7000000	0,35	0,24
Insumo	I1314	SEINFRA	JOELHO REDUÇÃO PVC ROSCAVEL 3/4"X1/2"	Material		UN	1,0000000	3,56	3,56
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra		H	0,2134640	20,70	4,41
				MO sem LS =>	4,07	LS =>	3,70	MO com LS =>	7,77
				Valor do BDI =>	2,99			Valor com BDI =>	14,56

9.2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1567	SEINFRA	JOELHO REDUÇÃO PVC ROSC. D=1"X3/4" (32X25mm)	0		UN	1,0000000	13,41	13,41
Insumo	I0043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra		H	0,2134640	15,76	3,36
Insumo	I1180	SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material		M	0,8900000	0,35	0,31
Insumo	I1313	SEINFRA	JOELHO REDUÇÃO PVC ROSCAVEL 1"X3/4"	Material		UN	1,0000000	5,33	5,33
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra		H	0,2134640	20,70	4,41
				MO sem LS =>	4,07	LS =>	3,70	MO com LS =>	7,77
				Valor do BDI =>	3,47			Valor com BDI =>	16,88

9.2.7	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1565	SEINFRA	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD.MARROM D=32X25mm (1"X3/4")	0		UN	1,0000000	12,77	12,77
Insumo	I0026	SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	Material		KG	0,0060000	61,46	0,36
Insumo	I0043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra		H	0,1747713	15,76	2,75
Insumo	I1311	SEINFRA	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLDAVEL 32X25MM	Material		UN	1,0000000	5,49	5,49
Insumo	I1868	SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	Material		L	0,0095000	59,19	0,56
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra		H	0,1747713	20,70	3,61
				MO sem LS =>	3,33	LS =>	3,03	MO com LS =>	6,36
				Valor do BDI =>	3,30			Valor com BDI =>	16,07

9.2.8	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89447	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC		UN	1,0000000	7,10	7,10
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0919678	21,70	1,99
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0919678	26,73	2,45
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material		UN	0,0106000	59,70	0,63
Insumo	00007139	SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material		UN	1,0000000	1,19	1,19
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0120000	67,65	0,81
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material		UN	0,0162000	2,25	0,03
				MO sem LS =>	1,78	LS =>	1,62	MO com LS =>	3,40
				Valor do BDI =>	1,84			Valor com BDI =>	8,94

9.2.9	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89443	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC		UN	1,0000000	16,01	16,01
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,2110155	21,70	4,57
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,2110155	26,73	5,64
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material		UN	0,0141000	59,70	0,84
Insumo	00007140	SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material		UN	1,0000000	3,73	3,73
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0165000	67,65	1,11
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material		UN	0,0540000	2,25	0,12
				MO sem LS =>	4,10	LS =>	3,73	MO com LS =>	7,82
				Valor do BDI =>	4,14			Valor com BDI =>	20,15

9.2.10	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2400	SEINFRA	TE REDUCAO PVC ROSCAVEL DE 3/4" X 1/2" PARA AGUA FRIA	0		UN	1,0000000	17,68	17,68
Insumo	I0043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra		H	0,2230283	15,76	3,51
Insumo	I1180	SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material		M	1,0900000	0,35	0,38
Insumo	I2029	SEINFRA	TE REDUCAO PVC ROSCAVEL DE 3/4" X 1/2" PARA AGUA FRIA	Material		UN	1,0000000	9,18	9,18
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra		H	0,2230283	20,70	4,61
				MO sem LS =>	4,25	LS =>	3,87	MO com LS =>	8,12

			Valor do BDI =>	4,58			Valor com BDI =>	22,26
9.2.11	**Código Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	C2405 SEINFRA	TE REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 32X25 MM PARA AGUA FRIA	0		UN	1,0000000	15,27	15,27
Insumo	I0026 SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	Material		KG	0,0095000	61,46	0,58
Insumo	I0043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra		H	0,1845533	15,76	2,90
Insumo	I1888 SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	Material		L	0,0150000	59,19	0,88
Insumo	I1981 SEINFRA	TE REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 32X25 MM PARA AGUA FRIA	Material		UN	1,0000000	7,09	7,09
Insumo	I2320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra		H	0,1845533	20,70	3,82
			MO sem LS =>	3,52	LS =>	3,20	MO com LS =>	6,72
			Valor do BDI =>	3,95			Valor com BDI =>	19,22
9.2.12	**Código Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	C2159 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	0		UN	1,0000000	102,42	102,42
Insumo	I0043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra		H	0,6245098	15,76	12,99
Insumo	I1180 SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material		M	1,5000000	0,35	0,52
Insumo	I1800 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 32MM (1 1/4')	Material		UN	1,0000000	71,85	71,85
Insumo	I2320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra		H	0,6245098	20,70	17,06
			MO sem LS =>	15,74	LS =>	14,31	MO com LS =>	30,05
			Valor do BDI =>	26,54			Valor com BDI =>	128,96
9.2.13	**Código Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	94797 SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Válvulas e Registros para Sistemas Prediais		UN	1,0000000	83,67	83,67
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,2505955	21,70	5,43
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,2505955	26,73	6,69
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material		UN	0,0066000	15,69	0,10
Insumo	00011825 SINAPI	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1", AGUA FRIA, COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	Material		UN	1,0000000	71,45	71,45
			MO sem LS =>	4,87	LS =>	4,43	MO com LS =>	9,29
			Valor do BDI =>	21,68			Valor com BDI =>	105,35
9.2.14	**Código Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	1448 ORSE	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 1.000 litros	Reservatórios		un	1,0000000	1.050,07	1.050,07
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios		h	3,0000000	3,76	11,28
Composição Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios		h	3,0000000	3,70	11,10
Insumo	00000095/SIN ORSE	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 20 mm x 1/2", para caixa d'agua	Material		un	1,0000000	11,03	11,03
Insumo	00000096/SIN ORSE	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 25 mm x 3/4", para caixa d'agua	Material		un	2,0000000	12,00	24,00
Insumo	00000098/SIN ORSE	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 40 mm x 1 1/4", para caixa d'agua	Material		un	1,0000000	27,02	27,02
Insumo	00002696/SIN ORSE	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de Obra		h	2,9081383	20,70	60,19
Insumo	00003529/SIN ORSE	Joelho pvc, soldavel, 90 graus, 25 mm, cor marrom, para agua fria predial	Material		un	2,0000000	0,71	1,42
Insumo	00006016/SIN ORSE	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4"	Material		un	1,0000000	28,62	28,62
Insumo	00006111/SIN ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra		h	2,9081383	14,93	43,41
Insumo	00009868/SIN ORSE	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	Material		m	1,6000000	4,04	6,46
Insumo	00009874/SIN ORSE	Tubo pvc, soldavel, de 40 mm, agua fria (nbr-5648)	Material		m	2,4000000	13,71	32,90
Insumo	00011829/SIN API ORSE	Torneira de boia convencional para caixa d'agua, agua fria, 1/2", com haste etorneira metalicos e balao plastico	Material		un	1,0000000	27,86	27,86
Insumo	00011868/SIN ORSE	Caixa d'agua / reservatorio em poliester reforcado com fibra de vidro, 1000 litros, com tampa	Material		un	1,0000000	628,34	628,34
Insumo	8877 ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 14cm (0,007 m³/m)	Material		m	3,0000000	45,48	136,44
			MO sem LS =>	54,28	LS =>	49,32	MO com LS =>	103,60
			Valor do BDI =>	272,17			Valor com BDI =>	1.322,24
10.1	**Código Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	ED-49960 SETOP	RALO HEMISFÉRICO, TIPO ABACAXI, DIÂMETRO DE 50MM, EXCLUSIVE CONDUTOR DE ÁGUA PLUVIAL	ED-		un	1,0000000	45,99	45,99

A	**Código Banco**	**Equipamentos**	**Utilização**		**Custo Operacional**		**Consumo**	**Custo Horário**
			Operativa	**Improdutiva**	**Operativa**	**Improdutiva**		
							(A) Total:	**0,00**

B	**Código Banco**	**Mão de Obra**	**Custo Horário**
			(B) Total: **0,00**
			Custo Horário de Execução (A) + (B): **0,00**
			(D) Produção da Equipe: **1,00**
			Custo Unitário de Execução [(A) + (B)] / (D): **0,00**

F	**Banco Código**	**Material**		**Unidade**	**Custo Unitário**	**Quantidade**	**Custo Horário**
Insumo	SETOP MATED-11589	SOLUÇÃO LIMPADORA (APLICAÇÃO: TUBO DE PVC RÍGIDO)	X1:0.0 X2: 0.0	l	68,17	0,0030000	0,20
Insumo	SETOP MATED-11613	ADESIVO PLÁSTICO (APLICAÇÃO: COLAGEM DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC[ÁGUA FRIA]|PINCEL APLICADOR: INCLUSO)	X1:0.0 X2: 0.0 X3: 0.0	Kg	58,70	0,0100000	0,58
Insumo	SETOP MATED-12515	RALO (MATERIAL: FERRO FUNDIDO|TIPO: SEMI-HEMISFÉRICO OU ABACAXI|DIÂMETRO: 50MM)	X1:0.0 X2: 0.0	un	20,19	1,0000000	20,19
						(F)Total:	**20,97**

G	**Banco Código**	**Serviços**		**Unidade**	**Custo Unitário**	**Quantidade**	**Custo Horário**
Atividade Auxiliar	SETOP ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	X1:0.0 X2: 0.0	hora	22,51	0,5000000	11,25
Atividade Auxiliar	SETOP ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	X1:0.0 X2: 0.0	hora	27,64	0,5000000	13,82
						(G) Total:	**25,02**

H	Banco	Código	Momento Transporte	Formula	X1, X2, X3	Unidade	Custo Unitário	Quantidade	Custo Horário
								(H) Total:	0,00
				MO sem LS =>	9,72	LS =>	8,83	MO com LS =>	18,55
				Valor do BDI =>	11,92			Valor com BDI =>	57,91

10.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102990	SINAPI	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2025	Canaletas, Grelhas e Caixas com Grelha para Drenagem	M	1,0000000	66,19	66,19
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3117947	27,17	8,47
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3117947	21,19	6,60
Composição Auxiliar	88829	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0019910	820,23	1,63
Insumo	00010541	SINAPI	CALHA/CANALETA DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, DIÂMETRO DE 30 CM, PARA ÁGUA PLUVIAL	Material	M	1,0300000	48,05	49,49
				MO sem LS =>	6,07	LS =>	5,52	MO com LS =>	11,59
				Valor do BDI =>	17,15			Valor com BDI =>	83,34

11.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103250	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	Instalações de ar condicionado	UN	1,0000000	4.790,00	4.790,00
Composição Auxiliar	100308	SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	5,3461613	27,51	147,07
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	5,3461613	21,89	117,02
Insumo	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	Material	UN	10,0000000	1,12	11,20
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	9,0000000	0,59	5,31
Insumo	00011976	SINAPI	CHUMBADOR DE AÇO ZINCADO, DIÂMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	Material	UN	6,0000000	1,08	6,48
Insumo	00013246	SINAPI	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIÂMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	Material	UN	4,0000000	0,40	1,60
Insumo	00037591	SINAPI	SUPORTE MÃO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70 KG, BRANCO	Material	UN	2,0000000	19,66	39,32
Insumo	00042422	SINAPI	AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICAÇÃO A (SELO PROCEL), GÁS HFC, CONTROLE S/FIO	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,0000000	4.462,00	4.462,00
				MO sem LS =>	104,22	LS =>	94,70	MO com LS =>	198,92
				Valor do BDI =>	1.241,56			Valor com BDI =>	6.031,56

11.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103247	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	Instalações de ar condicionado	UN	1,0000000	3.182,20	3.182,20
Composição Auxiliar	100308	SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,2801845	27,51	62,72
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,2801845	21,89	49,91
Insumo	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	Material	UN	10,0000000	1,12	11,20
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	9,0000000	0,59	5,31
Insumo	00011976	SINAPI	CHUMBADOR DE AÇO ZINCADO, DIÂMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	Material	UN	6,0000000	1,08	6,48
Insumo	00013246	SINAPI	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIÂMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	Material	UN	4,0000000	0,40	1,60
Insumo	00037591	SINAPI	SUPORTE MÃO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70 KG, BRANCO	Material	UN	2,0000000	19,66	39,32
Insumo	00042425	SINAPI	AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICAÇÃO A (SELO PROCEL), GÁS HFC, CONTROLE S/FIO	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,0000000	3.005,66	3.005,66
				MO sem LS =>	44,45	LS =>	40,39	MO com LS =>	84,83
				Valor do BDI =>	824,82			Valor com BDI =>	4.007,02

11.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	12058	ORSE	Letra em alumínio 50 x 50cm - instalado	Diversos	un	1,0000000	246,45	246,45
Composição Auxiliar	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,2500000	3,63	0,90
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,2427092	20,70	5,02
Insumo	12901	ORSE	Letras em alumínio - 50x50cm	Material	un	1,0000000	240,53	240,53
				MO sem LS =>	2,63	LS =>	2,39	MO com LS =>	5,02
				Valor do BDI =>	63,87			Valor com BDI =>	310,32

11.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	190429	SBC	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA	APARELHOS SANITÁRIOS	m²	1,0000000	916,14	916,14
Insumo	000050	SBC	CIMENTO PORTLAND CP II 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	4,6000000	1,00	4,60
Insumo	000100	SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	0,0010000	152,31	0,15
Insumo	001100	SBC	CIMENTO DIRECIONAL BRANCO (SACO 1 QUILOGRAMA)	Material	KG	1,8200000	7,01	12,75
Insumo	004812	SBC	APOIO EM MAO FRANCESA EM ACO INOXIDAVEL 304	Material	UN	2,0000000	293,33	586,66
Insumo	010414	SBC	GRANITO CINZA ANDORINHA 2cm	Material	m²	1,0500000	271,60	285,18
Insumo	099396	SBC	MARMORISTA	Mão de Obra	H	0,7353420	20,70	15,22
Insumo	099664	SBC	AJUDANTE ESPECIALIZADO - MARMORISTA	Mão de Obra	H	0,7353420	15,76	11,58
				MO sem LS =>	14,04	LS =>	12,76	MO com LS =>	26,80
				Valor do BDI =>	237,46			Valor com BDI =>	1.153,60

11.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2066	ORSE	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	52,13	52,13
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	3,76	3,76
Insumo	00000377/SIN	ORSE	Assento sanitario de plastico, tipo convencional	Material	un	1,0000000	33,90	33,90
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,9696647	14,93	14,47
				MO sem LS =>	7,58	LS =>	6,89	MO com LS =>	14,47

				Valor do BDI =>	13,51		Valor com BDI =>	65,64
11.6	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	95471	SINAPI	BACIA SANITÁRIA EM LOUÇA BRANCA PARA PCD SEM FURO FRONTAL, COM TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO, SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026_PS	Louças e Metais		UN	1,0000000	864,41	864,41
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,4464902	26,73	38,66
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,7986841	21,19	16,92
Insumo	00004384	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material		UN	2,0000000	20,16	40,32
Insumo	00006138	SINAPI	ANEL DE VEDAÇÃO, PVC FLEXÍVEL, 100 MM, PARA SAÍDA DE BACIA / VASO SANITÁRIO	Material		UN	1,0000000	12,05	12,05
Insumo	00011686	SINAPI	CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA VASO / BACIA SANITÁRIA, EM PLÁSTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ANEL DE EXPANSÃO (TUBO 1.1/2" X 20 CM)	Material		UN	1,0000000	11,43	11,43
Insumo	00036520	SINAPI	BACIA SANITÁRIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUÇA BRANCA (SEM ASSENTO)	Material		UN	1,0000000	742,50	742,50
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material		KG	0,0220350	115,16	2,53
				MO sem LS =>	22,34	LS =>	20,30	MO com LS =>	42,64
				Valor do BDI =>	224,05			Valor com BDI =>	1.088,46
11.7	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	86943	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, "40 X 30" CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30 CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	Louças e Metais		UN	1,0000000	294,23	294,23
Composição Auxiliar	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO TIPO AMERICANA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	Louças e Metais		UN	1,0000000	9,40	9,40
Composição Auxiliar	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	Louças e Metais		UN	1,0000000	12,62	12,62
Composição Auxiliar	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	Louças e Metais		UN	1,0000000	11,12	11,12
Composição Auxiliar	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, "40 X 30" CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	Louças e Metais		UN	1,0000000	154,45	154,45
Composição Auxiliar	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA 1/2" OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	Louças e Metais		UN	1,0000000	106,74	106,74
				MO sem LS =>	12,88	LS =>	11,71	MO com LS =>	24,58
				Valor do BDI =>	76,26			Valor com BDI =>	370,49
11.8	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	190303	SBC	TORNEIRA PARA PIA SMALL CROMADA FORUSI CROMADA	APARELHOS SANITÁRIOS		UN	1,0000000	87,00	87,00
Insumo	002286	SBC	TORNEIRA PARA PIA SMALL CROMADA FORUSI CROMADA	Material		UN	1,0000000	74,59	74,59
Insumo	004636	SBC	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	Material		M	0,4000000	0,22	0,08
Insumo	099034	SBC	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	Mão de Obra		H	0,2756608	15,76	4,34
Insumo	099200	SBC	BOMBEIRO OU ENCANADOR	Mão de Obra		H	0,3863135	20,70	7,99
				MO sem LS =>	6,46	LS =>	5,87	MO com LS =>	12,33
				Valor do BDI =>	22,55			Valor com BDI =>	109,55
11.9	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	100873	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	Louças e Metais		UN	1,0000000	264,63	264,63
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,1024404	26,73	29,46
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,4231589	21,19	8,96
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material		UN	6,0000000	14,94	89,64
Insumo	00036223	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 90 CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	Material		UN	1,0000000	136,57	136,57
				MO sem LS =>	15,54	LS =>	14,12	MO com LS =>	29,66
				Valor do BDI =>	68,59			Valor com BDI =>	333,22
11.10	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	100874	SINAPI	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	Louças e Metais		UN	1,0000000	349,95	349,95
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,1024404	26,73	29,46
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,4231589	21,19	8,96
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material		UN	6,0000000	14,94	89,64
Insumo	00036204	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	Material		UN	1,0000000	221,89	221,89
				MO sem LS =>	15,54	LS =>	14,12	MO com LS =>	29,66
				Valor do BDI =>	90,70			Valor com BDI =>	440,65
11.11	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	C0985	SEINFRA	CUBA DE INOX PARA BANCADA COMPLETA	0		UN	1,0000000	400,27	400,27
Insumo	I0915	SEINFRA	CUBA DE AÇO INOX	Material		UN	1,0000000	170,15	170,15
Insumo	I1861	SEINFRA	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	Material		UN	1,0000000	169,07	169,07
Insumo	I2271	SEINFRA	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	Material		UN	1,0000000	30,93	30,93
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra		H	1,4554873	20,70	30,12
				MO sem LS =>	15,78	LS =>	14,34	MO com LS =>	30,12
				Valor do BDI =>	103,74			Valor com BDI =>	504,01
11.12	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026	Louças e Metais		UN	1,0000000	70,32	70,32
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,3677080	26,73	9,82
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,1411405	21,19	2,99
Insumo	00011703	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	Material		UN	1,0000000	57,51	57,51
				MO sem LS =>	5,18	LS =>	4,71	MO com LS =>	9,89
				Valor do BDI =>	18,22			Valor com BDI =>	88,54

11.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026	Louças e Metais	UN	1,0000000	68,83	68,83
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3674802	26,73	9,82
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1410526	21,19	2,98
Insumo	00011768	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	Material	UN	1,0000000	56,03	56,03
				MO sem LS => 5,18	LS =>	4,71	MO com LS =>	9,88
				Valor do BDI => 17,84			Valor com BDI =>	86,67

11.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4825	SEINFRA	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	0	UN	1,0000000	62,66	62,66
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,4854183	20,70	10,04
Insumo	I9139	SEINFRA	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	Material	UN	1,0000000	52,62	52,62
				MO sem LS => 5,26	LS =>	4,78	MO com LS =>	10,04
				Valor do BDI => 16,24			Valor com BDI =>	78,90

11.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5057	ORSE	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond), e=0,3mm, pintura Kaynar 500 composta por seis camadas, inclusive estrutura metálica auxiliar em perfil de viga "U" de 2" - fornecimento e montagem	Revestimentos em Laminados	m²	1,0000000	505,20	505,20
Insumo	4974	ORSE	Revestimento em alumínio tipo Alucobond, e=0,3mm, em estrutura metálica auxiliar de perfil "U"2", com fornecimento e montagem, inclusive pintura Kaynar 500 com seis camadas	Serviços	m²	1,0000000	505,20	505,20
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 130,94			Valor com BDI =>	636,14

12.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2450	ORSE	Limpeza geral	Limpeza	m²	1,0000000	2,58	2,58
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1000000	3,76	0,37
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,0968068	14,93	1,44
Insumo	1997	ORSE	Sabão em pó	Material	kg	0,0050000	10,47	0,05
Insumo	2414	ORSE	Vassoura piaçava	Material	un	0,0500000	14,42	0,72
				MO sem LS => 0,75	LS =>	0,69	MO com LS =>	1,44
				Valor do BDI => 0,66			Valor com BDI =>	3,24

Composições Auxiliares

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	21,98	21,98
Composição Auxiliar	95308	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,18	0,18
Insumo	00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	15,76	15,76
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	2,13	2,13
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,49	0,49
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,32	1,32
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,71	0,71
Insumo	00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,28	1,28
				MO sem LS => 8,35	LS =>	7,59	MO com LS =>	15,94
				Valor do BDI => 5,69			Valor com BDI =>	27,67

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ED-50363	SETOP	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ED-	hora	1,0000000	22,51	22,51

A	Código	Banco	Equipamentos	Utilização		Custo Operacional		Consumo	Custo Horário
				Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva		
								(A) Total:	0,00

B	Código	Banco	Mão de Obra					Custo Horário
Insumo	MOED-20131	SETOP	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR (MODALIDADE: HORISTA\ENCARGOS SOCIAIS: INCLUSO)	H	15,76	1,00		15,76
							(B) Total:	15,76
							Custo Horário de Execução (A) + (B):	15,76
							(D) Produção da Equipe:	1,00
							Custo Unitário de Execução [(A) + (B)] / (D):	15,76

F	Banco	Código	Material		Unidade	Custo Unitário	Quantidade	Custo Horário
Insumo	SETOP	MATED-13096	CESTA BÁSICA/ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	X1:0,0 X2: 0,0	hora	2,34	1,0000000	2,34
Insumo	SETOP	MATED-13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	X1:0,0 X2: 0,0	hora	0,87	1,0000000	0,87
Insumo	SETOP	MATED-13098	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	X1:0,0 X2: 0,0	hora	0,11	1,0000000	0,11
Insumo	SETOP	MATED-13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	X1:0,0 X2: 0,0	hora	1,52	1,0000000	1,52
							(F)Total:	4,84

G	Banco	Código	Serviços		Unidade	Custo Unitário	Quantidade	Custo Horário
Atividade Auxiliar	SETOP	ED-14645	EPI PARA AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	X1:0,0 X2: 0,0	hora	1,16	1,0000000	1,16
Atividade Auxiliar	SETOP	ED-14681	FERRAMENTAS PARA AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	X1:0,0 X2: 0,0	hora	0,47	1,0000000	0,47
Atividade Auxiliar	SETOP	ED-5227	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	X1:0,0 X2:0,0 X3: 0,0	hora	0,28	1,0000000	0,28
							(G) Total:	1,91

H	Banco	Código	Momento Transporte	Formula	X1, X2, X3	Unidade	Custo Unitário	Quantidade	Custo Horário
								(H) Total:	0,00
				MO sem LS =>	8,41	LS =>	7,64	MO com LS =>	16,04
				Valor do BDI =>	5,83			Valor com BDI =>	28,34

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	21,60	21,60
Composição Auxiliar	95308	SINAPI	CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (...) (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,23	0,23
Insumo	00006117	SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	15,76	15,76
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	2,13	2,13
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,49	0,49
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,32	1,32
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,30	0,30
Insumo	00043483	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,26	1,26
				MO sem LS =>	8,38	LS =>	7,62	MO com LS =>	15,99
				Valor do BDI =>	5,59			Valor com BDI =>	27,19

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	21,89	21,89
Composição Auxiliar	95313	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,18	0,18
Insumo	00000242	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	15,76	15,76
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	2,13	2,13
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,49	0,49
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,32	1,32
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,56	0,56
Insumo	00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,34	1,34
				MO sem LS =>	8,35	LS =>	7,59	MO com LS =>	15,94
				Valor do BDI =>	5,67			Valor com BDI =>	27,56

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0076	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	0	m²	1,0000000	110,62	110,62
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0304000	81,07	2,46
Insumo	I0441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	4,5500000	0,93	4,23
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	4,5500000	1,00	4,55
Insumo	I2082	SEINFRA	TIJOLO MACIÇO COMUM	Material	UN	84,0000000	0,46	38,64
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,6000000	20,70	33,12
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,8500000	14,93	27,62
				MO sem LS =>	31,82	LS =>	28,92	MO com LS =>	60,74
				Valor do BDI =>	28,67			Valor com BDI =>	139,29

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0173	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	0	m³	1,0000000	490,88	490,88
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	1,2160000	81,07	98,58
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	243,0000000	1,00	243,00
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	10,0000000	14,93	149,30
				MO sem LS =>	78,22	LS =>	71,08	MO com LS =>	149,30
				Valor do BDI =>	127,23			Valor com BDI =>	618,11

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0200	SEINFRA	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	0	m³	1,0000000	560,54	560,54
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	1,2160000	81,07	98,58
Insumo	I0441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	162,0000000	0,93	150,66
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	162,0000000	1,00	162,00
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	10,0000000	14,93	149,30
				MO sem LS =>	78,22	LS =>	71,08	MO com LS =>	149,30
				Valor do BDI =>	145,29			Valor com BDI =>	705,83

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	Argamassas	m³	1,0000000	815,29	815,29
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	11,2800000	21,19	237,96
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,1600000	145,50	168,78
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	116,4000000	1,26	146,66
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	261,8900000	1,00	261,89
				MO sem LS =>	89,67	LS =>	81,48	MO com LS =>	171,14
				Valor do BDI =>	211,32			Valor com BDI =>	1.026,61

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	Argamassas	m³	1,0000000	820,23	820,23
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	8,5700000	21,19	181,59
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,0700000	145,50	155,68

Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material		KG	482,9600000	1,00		482,96
			MO sem LS =>	68,43	LS =>	62,18	MO com LS =>		130,60
			Valor do BDI =>	212,60			Valor com BDI =>		1.032,83

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87301	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2019	Argamassas	m³	1,0000000	765,47	765,47
Composição Auxiliar	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	4,8500000	21,45	104,03
Composição Auxiliar	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	1,1300000	1,94	2,19
Composição Auxiliar	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	3,7200000	0,41	1,52
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,3600000	145,50	197,88
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	459,8500000	1,00	459,85
				MO sem LS =>	42,08	LS =>	38,24 MO com LS =>		80,31
				Valor do BDI =>	198,40		Valor com BDI =>		963,87

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	26,97	26,97
Composição Auxiliar	95314	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,23	0,23
Insumo	00000376	SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,70	20,70
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	2,13	2,13
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,49	0,49
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,32	1,32
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,71	0,71
Insumo	00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,28	1,28
				MO sem LS =>	10,97	LS =>	9,97 MO com LS =>		20,93
				Valor do BDI =>	6,99		Valor com BDI =>		33,96

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0218	SEINFRA	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	0	KG	1,0000000	11,69	11,69
Insumo	I0040	SEINFRA	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,0800000	15,76	1,26
Insumo	I0103	SEINFRA	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	Material	KG	0,0200000	16,03	0,32
Insumo	I0121	SEINFRA	ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,0800000	20,70	1,65
Insumo	I0169	SEINFRA	AÇO CA-60	Material	KG	1,1500000	7,36	8,46
				MO sem LS =>	1,52	LS =>	1,39 MO com LS =>		2,91
				Valor do BDI =>	3,03		Valor com BDI =>		14,72

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92767	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	1,0000000	15,19	15,19
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0172000	21,98	0,37
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1055000	26,97	2,84
Composição Auxiliar	92799	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM, AF_06/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	1,0000000	10,86	10,86
Insumo	00039017	SINAPI	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	2,8160000	0,21	0,59
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	21,44	0,53
				MO sem LS =>	2,44	LS =>	2,22 MO com LS =>		4,66
				Valor do BDI =>	3,93		Valor com BDI =>		19,12

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	22,58	22,58
Composição Auxiliar	95316	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,58	0,58
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	15,76	15,76
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	2,13	2,13
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,49	0,49
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,32	1,32
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,99	0,99
Insumo	00043484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,20	1,20
				MO sem LS =>	8,56	LS =>	7,78 MO com LS =>		16,34
				Valor do BDI =>	5,85		Valor com BDI =>		28,43

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	21,70	21,70
Composição Auxiliar	95317	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,28	0,28
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	15,76	15,76
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	2,13	2,13
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,49	0,49
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,32	1,32

Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00043461	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,53	0,53
Insumo	00043485	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,08	1,08

MO sem LS => 8,40 LS => 7,64 MO com LS => 16,04
Valor do BDI => 5,62 Valor com BDI => 27,32

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	12356	ORSE	Argamassa cal e areia traço 1:2 - Confecção mecânica e transporte	Conversão InfoWOrca	m³	1,0000000	677,86	677,86
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	4,0000000	3,76	15,04
Insumo	00000366/SIN	ORSE	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	1,1000000	97,00	106,70
Insumo	00001106/SIN	ORSE	Cal hidratada ch-I para argamassas	Material	kg	365,0000000	1,36	496,40
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	4,0000000	14,93	59,72

MO sem LS => 31,29 LS => 28,44 MO com LS => 59,72
Valor do BDI => 175,70 Valor com BDI => 853,56

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1903	ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte	Argamassas	m³	1,0000000	631,72	631,72
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	4,0000000	3,76	15,04
Insumo	00000370/SIN	ORSE	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	1,0800000	97,00	104,76
Insumo	00001379/SIN	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	452,2000000	1,00	452,20
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	4,0000000	14,93	59,72

MO sem LS => 31,29 LS => 28,44 MO com LS => 59,72
Valor do BDI => 163,74 Valor com BDI => 795,46

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	3407	ORSE	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar	Argamassas	kg	1,0000000	1,53	1,53
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0070000	3,76	0,02
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,0070000	14,93	0,10
Insumo	2684	ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	Material	kg	0,6400000	1,68	1,41

MO sem LS => 0,05 LS => 0,05 MO com LS => 0,10
Valor do BDI => 0,39 Valor com BDI => 1,92

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	1,0000000	0,41	0,41
Composição Auxiliar	88826	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,34	0,34
Composição Auxiliar	88827	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,07	0,07

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => 0,10 Valor com BDI => 0,51

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	1,0000000	1,94	1,94
Composição Auxiliar	88826	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,34	0,34
Composição Auxiliar	88827	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,07	0,07
Composição Auxiliar	88828	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,37	0,37
Composição Auxiliar	88829	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	1,16	1,16

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => 0,50 Valor com BDI => 2,44

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88826	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,34	0,34
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000640	5.384,28	0,34

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => 0,08 Valor com BDI => 0,42

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88827	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000148	5.384,28	0,07

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => 0,01 Valor com BDI => 0,08

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88828	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,37	0,37
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000700	5.384,28	0,37

			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
			Valor do BDI =>	0,09			Valor com BDI =>	0,46		
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88829	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	1,16	1,16		
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	1,2500000	0,93	1,16		
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
			Valor do BDI =>	0,30			Valor com BDI =>	1,46		
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	ED-50374	SETOP	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ED	hora	1,0000000	27,54	27,54		
A	Código	Banco	Equipamentos	Utilização		Custo Operacional		Consumo	Custo Horário	
				Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva			
								(A) Total:	0,00	
B	Código	Banco	Mão de Obra						Custo Horário	
Insumo	MOED-20143	SETOP	BOMBEIRO/ENCANADOR (MODALIDADE: HORISTA\ENCARGOS SOCIAIS INCLUSO)		H	20,7	1,00	20,70		
								(B) Total:	20,70	
								Custo Horário de Execução (A) + (B):	20,70	
								(D) Produção da Equipe:	1,00	
								Custo Unitário de Execução [(A) + (B)] / (D):	20,70	
F	Banco	Código	Material			Unidade	Custo Unitário	Quantidade	Custo Horário	
Insumo	SETOP	MATED-13096	CESTA BÁSICA/ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	X1: 0,0 X2: 0,0		hora	2,34	1,0000000	2,34	
Insumo	SETOP	MATED-13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	X1: 0,0 X2: 0,0		hora	0,87	1,0000000	0,87	
Insumo	SETOP	MATED-13098	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	X1: 0,0 X2: 0,0		hora	0,11	1,0000000	0,11	
Insumo	SETOP	MATED-13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	X1: 0,0 X2: 0,0		hora	1,52	1,0000000	1,52	
								(F)Total:	4,84	
G	Banco	Código	Serviços			Unidade	Custo Unitário	Quantidade	Custo Horário	
Atividade Auxiliar	SETOP	ED-14651	EPI PARA BOMBEIRO/ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	X1: 0,0 X2: 0,0		hora	1,16	1,0000000	1,16	
Atividade Auxiliar	SETOP	ED-14687	FERRAMENTAS PARA BOMBEIRO/ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	X1: 0,0 X2: 0,0		hora	0,47	1,0000000	0,47	
Atividade Auxiliar	SETOP	ED-5226	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	X1: 0,0 X2: 0,0		hora	0,37	1,0000000	0,37	
								(G) Total:	2,00	
H	Banco	Código	Momento Transporte	Formula	X1, X2, X3	Unidade	Custo Unitário	Quantidade	Custo Horário	
								(H) Total:	0,00	
				MO sem LS =>	11,04	LS =>	10,03	MO com LS =>	21,07	
				Valor do BDI =>	7,13			Valor com BDI =>	34,67	
	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,0000000	26,54	26,54	
Composição Auxiliar	95300	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,0000000	0,23	0,23	
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra		H	1,0000000	20,70	20,70	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares		H	1,0000000	2,13	2,13	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares		H	1,0000000	0,49	0,49	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares		H	1,0000000	1,32	1,32	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares		H	1,0000000	0,11	0,11	
Insumo	00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares		H	1,0000000	0,30	0,30	
Insumo	00043483	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares		H	1,0000000	1,26	1,26	
				MO sem LS =>	10,97	LS =>	9,97	MO com LS =>	20,93	
				Valor do BDI =>	6,87			Valor com BDI =>	33,41	
	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	103674	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	Concretagem para Estruturas de Concreto Armado		m³	1,0000000	813,53	813,53	
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,1860000	26,54	4,93	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,1190000	27,17	30,40	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,1920000	21,18	25,25	
Composição Auxiliar	90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos		CHP	0,1940000	1,42	0,27	
Composição Auxiliar	90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos		CHI	0,0490000	0,57	0,03	
Insumo	00001527	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	Material		m³	1,1030000	682,31	752,58	
				MO sem LS =>	23,94	LS =>	21,76	MO com LS =>	45,69	
				Valor do BDI =>	210,86			Valor com BDI =>	1.024,39	
	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0830	SEINFRA	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	0		m³	1,0000000	641,85	641,85	
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material		m³	0,6462000	81,07	52,38	
Insumo	I0280	SEINFRA	BRITA	Material		m³	0,5852000	97,49	57,05	
Insumo	I0682	SEINFRA	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	Equipamento		H	0,4998000	24,42	12,20	
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material		KG	196,0000000	1,00	196,00	
Insumo	I1600	SEINFRA	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	Material		m³	0,4000000	109,85	43,94	

Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra		H	2,0000000	20,70		41,40
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra		H	16,0000000	14,93		238,88
				MO sem LS =>	146,85	LS =>	133,43	MO com LS =>		280,28
				Valor do BDI =>	166,36			Valor com BDI =>		808,21

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	C0840	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	0		m³	1,0000000	564,43		564,43
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material		m³	0,8872000	81,07		71,92
Insumo	I0682	SEINFRA	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	Equipamento		H	0,7140000	24,42		17,43
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material		KG	294,0000000	1,00		294,00
Insumo	I1605	SEINFRA	PEDRISCO	Material		m³	0,8360000	97,49		81,50
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra		H	6,0000000	14,93		89,58
				MO sem LS =>	46,93	LS =>	42,65	MO com LS =>		89,58
				Valor do BDI =>	143,70			Valor com BDI =>		698,13

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	92799	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM, AF_06/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado		KG	1,0000000	10,86		10,86
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0152000	21,98		0,33
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0933000	26,97		2,51
Insumo	00043059	SINAPI	AÇO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHÃO	Material		KG	1,0700000	7,50		8,02
				MO sem LS =>	1,15	LS =>	1,05	MO com LS =>		2,19
				Valor do BDI =>	2,81			Valor com BDI =>		13,67

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	95308	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,0000000	0,18		0,18
Insumo	00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0115400	15,76		0,18
				MO sem LS =>	0,09	LS =>	0,09	MO com LS =>		0,18
				Valor do BDI =>	0,04			Valor com BDI =>		0,22

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	95309	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,0000000	0,23		0,23
Insumo	00006117	SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0147600	15,76		0,23
				MO sem LS =>	0,12	LS =>	0,11	MO com LS =>		0,23
				Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>		0,28

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	95313	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,0000000	0,18		0,18
Insumo	00000242	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0115400	15,76		0,18
				MO sem LS =>	0,09	LS =>	0,09	MO com LS =>		0,18
				Valor do BDI =>	0,04			Valor com BDI =>		0,22

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	95314	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,0000000	0,23		0,23
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0115400	20,70		0,23
				MO sem LS =>	0,12	LS =>	0,11	MO com LS =>		0,23
				Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>		0,28

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	95316	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,0000000	0,58		0,58
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0373200	15,76		0,58
				MO sem LS =>	0,30	LS =>	0,28	MO com LS =>		0,58
				Valor do BDI =>	0,15			Valor com BDI =>		0,73

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	ED-5227	SETOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO ED-HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			hora	1,0000000	0,28		0,28

A	Código	Banco	Equipamentos	Utilização		Custo Operacional		Consumo	Custo Horário
				Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva		
								(A) Total:	0,00

B	Código	Banco	Mão de Obra					Custo Horário
Insumo	MOED-20131	SETOP	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR (MODALIDADE: HORISTA)ENCARGOS SOCIAIS: INCLUSO)	H	15,76	0,02		0,28
							(B) Total:	0,28
							Custo Horário de Execução (A) + (B):	0,28
							(D) Produção da Equipe:	1,00
							Custo Unitário de Execução [(A) + (B)] / (D):	0,28

F	Banco	Código	Material		Unidade	Custo Unitário	Quantidade	Custo Horário
							(F)Total:	0,00

G	Banco	Código	Serviços		Unidade	Custo Unitário	Quantidade	Custo Horário
							(G) Total:	0,00

H	Banco	Código	Momento Transporte	Formula	X1, X2, X3	Unidade	Custo Unitário	Quantidade	Custo Horário
								(H) Total:	0,00

				MO sem LS =>	0,15	LS =>	0,14	MO com LS =>		0,28
				Valor do BDI =>	0,07			Valor com BDI =>		0,35

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	95317	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,0000000	0,28		0,28
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0179800	15,76		0,28
				MO sem LS =>	0,15	LS =>	0,14	MO com LS =>		0,28
				Valor do BDI =>	0,07			Valor com BDI =>		0,35

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	95330	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,0000000	0,23		0,23

Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0115400	20,70	0,23
			MO sem LS =>	0,12	LS =>	0,11	MO com LS =>	0,23
			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,28
	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95332 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,0000000	0,85	0,85
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0373200	22,92	0,85
			MO sem LS =>	0,45	LS =>	0,41	MO com LS =>	0,85
			Valor do BDI =>	0,22			Valor com BDI =>	1,07
	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ED-5226 SETOP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	ED-		hora	1,0000000	0,37	0,37
A	Código Banco	Equipamentos	Utilização		Custo Operacional		Consumo	Custo Horário
			Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva		
							(A) Total:	0,00
B	Código Banco	Mão de Obra						Custo Horário
Insumo	MOED-20143 SETOP	BOMBEIRO/ENCANADOR (MODALIDADE: HORISTA\ENCARGOS SOCIAIS INCLUSO)			H	20,7	0,02	0,37
							(B) Total:	0,37
							Custo Horário de Execução (A) + (B):	0,37
							(D) Produção da Equipe:	1,00
							Custo Unitário de Execução [(A) + (B)] / (D):	0,37
F	Banco Código	Material			Unidade	Custo Unitário	Quantidade	Custo Horário
							(F)Total:	0,00
G	Banco Código	Serviços			Unidade	Custo Unitário	Quantidade	Custo Horário
							(G) Total:	0,00
H	Banco Código	Momento Transporte	Formula	X1, X2, X3	Unidade	Custo Unitário	Quantidade	Custo Horário
							(H) Total:	0,00
			MO sem LS =>	0,20	LS =>	0,18	MO com LS =>	0,37
			Valor do BDI =>	0,09			Valor com BDI =>	0,46
	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95335 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,0000000	0,37	0,37
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0179800	20,70	0,37
			MO sem LS =>	0,19	LS =>	0,18	MO com LS =>	0,37
			Valor do BDI =>	0,09			Valor com BDI =>	0,46
	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95401 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,0000000	0,60	0,60
Insumo	00004083 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0212000	28,65	0,60
			MO sem LS =>	0,31	LS =>	0,29	MO com LS =>	0,60
			Valor do BDI =>	0,15			Valor com BDI =>	0,75
	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95402 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,0000000	1,83	1,83
Insumo	00002706 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0147600	124,20	1,83
			MO sem LS =>	0,96	LS =>	0,88	MO com LS =>	1,83
			Valor do BDI =>	0,47			Valor com BDI =>	2,30
	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100298 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,0000000	0,57	0,57
Insumo	00034794 SINAPI	MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0276500	20,70	0,57
			MO sem LS =>	0,30	LS =>	0,28	MO com LS =>	0,57
			Valor do BDI =>	0,14			Valor com BDI =>	0,71
	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95380 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,0000000	0,13	0,13
Insumo	00037666 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0083100	16,43	0,13
			MO sem LS =>	0,07	LS =>	0,07	MO com LS =>	0,13
			Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,16
	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95356 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,0000000	0,26	0,26
Insumo	00004253 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0163700	16,43	0,26
			MO sem LS =>	0,14	LS =>	0,13	MO com LS =>	0,26
			Valor do BDI =>	0,06			Valor com BDI =>	0,32
	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95360 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,0000000	0,25	0,25
Insumo	00004230 SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0115400	22,40	0,25
			MO sem LS =>	0,13	LS =>	0,12	MO com LS =>	0,25
			Valor do BDI =>	0,06			Valor com BDI =>	0,31
	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95371 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,0000000	0,43	0,43
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0212000	20,70	0,43
			MO sem LS =>	0,23	LS =>	0,21	MO com LS =>	0,43
			Valor do BDI =>	0,11			Valor com BDI =>	0,54
	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95372 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,0000000	0,32	0,32
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0147600	22,03	0,32
			MO sem LS =>	0,17	LS =>	0,16	MO com LS =>	0,32
			Valor do BDI =>	0,08			Valor com BDI =>	0,40
	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total

Composição	95378 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,31	0,31
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0212000	14,93	0,31
			MO sem LS =>	0,16	LS =>	0,15	MO com LS =>	0,31
			Valor do BDI =>	0,08			Valor com BDI =>	0,39

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95385 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,23	0,23
Insumo	00012869 SINAPI	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0115400	20,70	0,23
			MO sem LS =>	0,12	LS =>	0,11	MO com LS =>	0,23
			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,28

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	124 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	1,0000000	571,93	571,93
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	6,0000000	3,76	22,56
Insumo	00000367/SIN ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,9430000	98,26	92,65
Insumo	00001379/SIN ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	255,0000000	1,00	255,00
Insumo	00004718/SIN ORSE	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,6270000	134,33	84,22
Insumo	00004721/SIN ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,2090000	133,62	27,92
Insumo	00006111/SIN ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	6,0000000	14,93	89,58
			MO sem LS =>	46,93	LS =>	42,65	MO com LS =>	89,58
			Valor do BDI =>	148,24			Valor com BDI =>	720,17

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	Alvenarias de Pedra e Concretos para Fundações	m³	1,0000000	624,09	624,09
Composição Auxiliar	124 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	1,0000000	571,93	571,93
Composição Auxiliar	7692 ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	Concreto Simples	m³	1,0000000	52,16	52,16
			MO sem LS =>	69,36	LS =>	63,03	MO com LS =>	132,38
			Valor do BDI =>	161,76			Valor com BDI =>	785,85

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	30,01	30,01
Composição Auxiliar	95332 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,85	0,85
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	22,92	22,92
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	2,13	2,13
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,49	0,49
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,32	1,32
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00043460 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,99	0,99
Insumo	00043464 SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,20	1,20
			MO sem LS =>	12,45	LS =>	11,32	MO com LS =>	23,77
			Valor do BDI =>	7,77			Valor com BDI =>	37,78

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	26,73	26,73
Composição Auxiliar	95335 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,37	0,37
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,70	20,70
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	2,13	2,13
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,49	0,49
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,32	1,32
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00043461 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,53	0,53
Insumo	00043465 SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,08	1,08
			MO sem LS =>	11,04	LS =>	10,04	MO com LS =>	21,07
			Valor do BDI =>	6,92			Valor com BDI =>	33,65

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90776 SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	34,53	34,53
Composição Auxiliar	95401 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,60	0,60
Insumo	00004083 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	28,65	28,65
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	2,13	2,13
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,49	0,49
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,32	1,32
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00043463 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,12	0,12
Insumo	00043467 SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,11	1,11
			MO sem LS =>	15,33	LS =>	13,93	MO com LS =>	29,25
			Valor do BDI =>	8,95			Valor com BDI =>	43,48

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86884 SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	Louças e Metais	UN	1,0000000	11,12	11,12
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1503364	26,73	4,01
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0577945	21,19	1,22

Insumo	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	4,00	0,08
Insumo	00006141 SINAPI	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	Material	UN	1,0000000	5,81	5,81
			MO sem LS =>	2,11	LS =>	1,92	MO com LS =>	4,03
			Valor do BDI =>	2,88			Valor com BDI =>	14,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	130,41	130,41
Composição Auxiliar	95402	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	1,83	1,83
Insumo	00002706	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	124,20	124,20
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	2,13	2,13
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,32	1,32
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,02	0,02
Insumo	00043486	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,80	0,80
			MO sem LS =>	66,03	LS =>	60,00	MO com LS =>	126,03
			Valor do BDI =>	33,80			Valor com BDI =>	164,21

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ED-14645	SETOP	EPI PARA AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	ED-	hora	1,0000000	1,16	1,16

A	Código	Banco	Equipamentos	Utilização		Custo Operacional		Consumo	Custo Horário
				Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva		
								(A) Total:	0,00

B	Código	Banco	Mão de Obra			Custo Horário
					(B) Total:	0,00
				Custo Horário de Execução (A) + (B):		0,00
				(D) Produção da Equipe:		1,00
				Custo Unitário de Execução [(A) + (B)] / (D):		0,00

F	Banco	Código	Material			Unidade	Custo Unitário	Quantidade	Custo Horário
Insumo	SETOP	MATED-14633	EPI PARA FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	X1:0.0 X2: 0.0		hora	1,16	1,0000000	1,16
								(F)Total:	1,16

G	Banco	Código	Serviços		Unidade	Custo Unitário	Quantidade	Custo Horário
							(G) Total:	0,00

H	Banco	Código	Momento Transporte	Formula	X1, X2, X3	Unidade	Custo Unitário	Quantidade	Custo Horário
								(H) Total:	0,00
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,30			Valor com BDI =>	1,46

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ED-14651	SETOP	EPI PARA BOMBEIRO/ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	ED-	hora	1,0000000	1,16	1,16

A	Código	Banco	Equipamentos	Utilização		Custo Operacional		Consumo	Custo Horário
				Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva		
								(A) Total:	0,00

B	Código	Banco	Mão de Obra			Custo Horário
					(B) Total:	0,00
				Custo Horário de Execução (A) + (B):		0,00
				(D) Produção da Equipe:		1,00
				Custo Unitário de Execução [(A) + (B)] / (D):		0,00

F	Banco	Código	Material			Unidade	Custo Unitário	Quantidade	Custo Horário
Insumo	SETOP	MATED-14633	EPI PARA FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	X1:0.0 X2: 0.0		hora	1,16	1,0000000	1,16
								(F)Total:	1,16

G	Banco	Código	Serviços		Unidade	Custo Unitário	Quantidade	Custo Horário
							(G) Total:	0,00

H	Banco	Código	Momento Transporte	Formula	X1, X2, X3	Unidade	Custo Unitário	Quantidade	Custo Horário
								(H) Total:	0,00
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,30			Valor com BDI =>	1,46

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1.50m	0	m³	1,0000000	39,56	39,56
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,6500000	14,93	39,56
				MO sem LS =>	20,73	LS =>	18,84	MO com LS =>	39,56
				Valor do BDI =>	10,25			Valor com BDI =>	49,81

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10555	ORSE	Encargos Complementares - Armador	Provisórios	h	1,0000000	3,60	3,60
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material	par	0,0023000	10,54	0,02
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0008000	71,71	0,05
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	19,51	0,00
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	13,10	0,00
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	12,16	0,05
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	198,85	0,89
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	291,00	0,11
Insumo	10585	ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0002000	19,35	0,00

Insumo	10586	ORSE	Torquesa	Material		un	0,0002000	43,65	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material		un	0,0045000	4,67	0,02
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material		un	0,0018000	17,46	0,03
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços		un	0,1018000	4,85	0,49
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material		un	0,1018000	13,58	1,38
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material		pr	0,0008000	5,82	0,00
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material		un	0,0654000	4,37	0,28
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material		un	0,0015000	187,25	0,28
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,93			Valor com BDI =>	4,53

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios		h	1,0000000	3,71	3,71
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material		par	0,0023000	10,54	0,02
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material		par	0,0007000	71,71	0,05
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material		un	0,0002000	19,51	0,00
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material		un	0,0006000	13,10	0,00
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços		un	0,0045000	12,16	0,05
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material		un	0,0045000	198,85	0,89
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços		cj	0,0004000	291,00	0,11
Insumo	10577	ORSE	Serrote 40cm	Material		un	0,0001000	34,92	0,00
Insumo	10578	ORSE	Formão grande	Material		un	0,0002000	20,66	0,00
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material		un	0,0002000	26,08	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material		un	0,0045000	4,67	0,02
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material		un	0,0018000	17,46	0,03
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços		un	0,1018000	4,85	0,49
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material		un	0,0002000	37,93	0,00
Insumo	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento		un	0,0001000	238,62	0,02
Insumo	11249	ORSE	Serra circular eletrica portatil	Equipamento		un	0,0001000	950,26	0,09
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material		un	0,1018000	13,58	1,38
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material		pr	0,0007000	5,82	0,00
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material		un	0,0654000	4,37	0,28
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material		un	0,0015000	187,25	0,28
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,96			Valor com BDI =>	4,67

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios		h	1,0000000	3,62	3,62
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material		par	0,0023000	10,54	0,02
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material		par	0,0007000	71,71	0,05
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material		un	0,0002000	19,51	0,00
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material		un	0,0006000	13,10	0,00
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços		un	0,0045000	12,16	0,05
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material		un	0,0045000	198,85	0,89
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços		cj	0,0004000	291,00	0,11
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material		un	0,0002000	26,08	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material		un	0,0045000	4,67	0,02
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material		un	0,0018000	17,46	0,03
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços		un	0,1018000	4,85	0,49
Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material		un	0,0002000	46,26	0,00
Insumo	11241	ORSE	Alicate volt-amperimetro	Material		un	0,0002000	135,80	0,02
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material		un	0,0001000	42,68	0,00
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material		un	0,1018000	13,58	1,38
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material		pr	0,0008000	5,82	0,00
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material		un	0,0654000	4,37	0,28
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material		un	0,0015000	187,25	0,28
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,93			Valor com BDI =>	4,55

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios		h	1,0000000	3,70	3,70
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material		par	0,0023000	10,54	0,02
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material		par	0,0008000	71,71	0,05
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material		un	0,0002000	19,51	0,00
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material		un	0,0006000	13,10	0,00
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços		un	0,0045000	12,16	0,05

Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material		un	0,0045000	198,85	0,89
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços		ci	0,0004000	291,00	0,11
Insumo	10592	ORSE	Lima chata 12"	Material		un	0,0001000	36,79	0,00
Insumo	10593	ORSE	Prato simples 30cm	Material		un	0,0001000	18,98	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material		un	0,0045000	4,67	0,02
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material		un	0,0018000	17,46	0,03
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços		un	0,1018000	4,85	0,49
Insumo	11253	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material		un	0,0011000	33,76	0,03
Insumo	11254	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material		un	0,0007000	26,67	0,01
Insumo	11255	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material		un	0,0008000	47,53	0,02
Insumo	11256	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material		un	0,0004000	89,92	0,03
Insumo	11257	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material		un	0,0004000	31,33	0,01
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material		un	0,1018000	13,58	1,38
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material		pr	0,0008000	5,82	0,00
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material		un	0,0654000	4,37	0,28
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material		un	0,0015000	187,25	0,28
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,95			Valor com BDI =>	4,65

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios		h	1,0000000	3,63	3,63
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material		par	0,0023000	10,54	0,02
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material		par	0,0008000	71,71	0,05
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material		un	0,0002000	19,51	0,00
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material		un	0,0006000	13,10	0,00
Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material		un	0,0002000	42,66	0,00
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços		un	0,0045000	12,16	0,05
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material		un	0,0045000	198,85	0,89
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços		ci	0,0004000	291,00	0,11
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material		un	0,0045000	4,67	0,02
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material		un	0,0018000	17,46	0,03
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços		un	0,1018000	4,85	0,49
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material		un	0,0002000	14,94	0,00
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material		un	0,0001000	25,17	0,00
Insumo	11243	ORSE	Marteto sem unha	Material		un	0,0001000	27,16	0,00
Insumo	11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material		un	0,0007000	11,25	0,00
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambú	Material		Un	0,0007000	9,91	0,00
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material		un	0,0001000	310,30	0,03
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material		un	0,0002000	13,11	0,00
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material		un	0,0004000	18,19	0,00
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material		un	0,1018000	13,58	1,38
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material		pr	0,0008000	5,82	0,00
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material		un	0,0654000	4,37	0,28
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material		un	0,0005000	12,51	0,00
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material		un	0,0004000	18,24	0,00
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material		un	0,0015000	187,25	0,28
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,94			Valor com BDI =>	4,57

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10553	ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios		h	1,0000000	3,83	3,83
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material		par	0,0023000	10,54	0,02
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material		par	0,0008000	71,71	0,05
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material		un	0,0002000	19,51	0,00
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material		un	0,0006000	13,10	0,00
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços		un	0,0045000	12,16	0,05
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material		un	0,0045000	198,85	0,89
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços		ci	0,0004000	291,00	0,11
Insumo	10583	ORSE	Trincha 3"	Material		un	0,0045000	11,62	0,05
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material		un	0,0045000	4,67	0,02
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material		un	0,0018000	17,46	0,03
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços		un	0,1018000	4,85	0,49
Insumo	11250	ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	Material		un	0,0023000	25,22	0,06
Insumo	11251	ORSE	Pincel de seda 2"	Material		un	0,0045000	26,18	0,11

Insumo	11252 ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	Material		un	0,0001000	260,93	0,02
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material		un	0,1018000	13,58	1,38
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material		pr	0,0008000	5,82	0,00
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material		un	0,0854000	4,37	0,28
Insumo	4174 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material		un	0,0005000	12,51	0,00
Insumo	4725 ORSE	Espátula	Material		un	0,0004000	16,32	0,00
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material		un	0,0015000	187,25	0,28
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,99			Valor com BDI =>	4,82

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	3,76	3,76
Insumo	00002711/SIN ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0002000	170,19	0,03
Insumo	00012892/SIN ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0023000	10,54	0,02
Insumo	00012893/SIN ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0008000	71,71	0,05
Insumo	00012894/SIN ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	19,51	0,00
Insumo	00012895/SIN ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	13,10	0,00
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	12,16	0,05
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	198,85	0,89
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	291,00	0,11
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,67	0,02
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	17,46	0,03
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	4,85	0,49
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002000	35,79	0,00
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	13,58	1,38
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	5,82	0,00
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0941000	4,37	0,41
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0003000	18,02	0,00
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001000	38,32	0,00
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	187,25	0,28
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,97			Valor com BDI =>	4,73

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92273 SINAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES, AF_09/2020	Fôrmas para Estruturas de Concreto Armado	M	1,0000000	18,94	18,94
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0210000	21,60	0,45
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0910000	26,54	2,41
Composição Auxiliar	91892 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0070000	29,04	0,20
Composição Auxiliar	91893 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0300000	27,69	0,83
Insumo	00004491 SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,3100000	11,16	14,61
Insumo	00005068 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0230000	19,24	0,44
			MO sem LS =>	1,60	LS =>	1,46	MO com LS =>	3,05
			Valor do BDI =>	4,90			Valor com BDI =>	23,84

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ED-14681 SETOP	FERRAMENTAS PARA AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	ED-	hora	1,0000000	0,47	0,47

A	Código Banco	Equipamentos	Utilização Operativa	Utilização Improdutiva	Custo Operacional Operativa	Custo Operacional Improdutiva	Consumo	Custo Horário
							(A) Total:	0,00

B	Código Banco	Mão de Obra	Custo Horário
			(B) Total: 0,00
			Custo Horário de Execução (A) + (B): 0,00
			(D) Produção da Equipe: 1,00
			Custo Unitário de Execução [(A) + (B)] / (D): 0,00

F	Banco Código	Material			Unidade	Custo Unitário	Quantidade	Custo Horário
Insumo	SETOP MATED-14621	FERRAMENTAS PARA FAMÍLIA ENCANADOR/BOMBEIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	X1:0.0 X2: 0.0		hora	0,47	1,0000000	0,47
							(F)Total:	0,47

G	Banco Código	Serviços			Unidade	Custo Unitário	Quantidade	Custo Horário
							(G) Total:	0,00

H	Banco Código	Momento Transporte	Formula	X1, X2, X3	Unidade	Custo Unitário	Quantidade	Custo Horário
							(H) Total:	0,00
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,12			Valor com BDI =>	0,59

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ED-14687 SETOP	FERRAMENTAS PARA BOMBEIRO/ENCANADOR HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	ED-	hora	1,0000000	0,47	0,47

A	Código Banco	Equipamentos	Utilização Operativa	Utilização Improdutiva	Custo Operacional Operativa	Custo Operacional Improdutiva	Consumo	Custo Horário
							(A) Total:	0,00

B	Código	Banco	Mão de Obra					Custo Horário
							(B) Total:	0,00
							Custo Horário de Execução (A) + (B):	0,00
							(D) Produção da Equipe:	1,00
							Custo Unitário de Execução [(A) + (B)] / (D):	0,00

F	Banco	Código	Material		Unidade	Custo Unitário	Quantidade	Custo Horário
Insumo	SETOP	MATED-14621	FERRAMENTAS PARA FAMÍLIA ENCANADOR/BOMBEIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	X1:0.0 X2: 0.0	hora	0,47	1,0000000	0,47
							(F)Total:	0,47

G	Banco	Código	Serviços		Unidade	Custo Unitário	Quantidade	Custo Horário
							(G) Total:	0,00

H	Banco	Código	Momento Transporte	Formula	X1, X2, X3	Unidade	Custo Unitário	Quantidade	Custo Horário
								(H) Total:	0,00
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,12			Valor com BDI =>	0,59

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2827	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	0	m²	1,0000000	128,39	128,39
Insumo	I0041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,3500000	15,76	21,27
Insumo	I0498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,3500000	20,70	27,94
Insumo	I0528	SEINFRA	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	Material	m²	0,4300000	34,87	14,99
Insumo	I1691	SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	Material	M	2,0000000	15,61	31,22
Insumo	I1846	SEINFRA	SARRAFO DE 1"X4"	Material	M	1,5300000	5,87	8,98
Insumo	I1916	SEINFRA	TÁBUA DE 1" DE 3A. - L.= 30cm	Material	M	1,6000000	12,39	19,82
Insumo	I2408	SEINFRA	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	Material	KG	0,2500000	16,71	4,17
				MO sem LS =>	25,78	LS =>	23,43	MO com LS =>	49,21
				Valor do BDI =>	33,27			Valor com BDI =>	161,66

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	1,0000000	21,93	21,93
Composição Auxiliar	88295	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livre SINAPI, Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	21,58	21,58
Composição Auxiliar	93277	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,29	0,29
Composição Auxiliar	93278	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,06	0,06
				MO sem LS =>	8,74	LS =>	7,95	MO com LS =>	16,69
				Valor do BDI =>	5,68			Valor com BDI =>	27,61

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	1,0000000	22,92	22,92
Composição Auxiliar	88295	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livre SINAPI, Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	21,58	21,58
Composição Auxiliar	93277	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,29	0,29
Composição Auxiliar	93278	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,06	0,06
Composição Auxiliar	93279	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,27	0,27
Composição Auxiliar	93280	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,72	0,72
				MO sem LS =>	8,74	LS =>	7,95	MO com LS =>	16,69
				Valor do BDI =>	5,94			Valor com BDI =>	28,86

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93277	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,29	0,29
Insumo	00036487	SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000640	4.534,56	0,29
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,07			Valor com BDI =>	0,36

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93278	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	00036487	SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000148	4.534,56	0,06
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,01			Valor com BDI =>	0,07

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93279	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,27	0,27
Insumo	00036487	SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000600	4.534,56	0,27
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,06			Valor com BDI =>	0,33

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93280	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,72	0,72
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	0,7800000	0,93	0,72
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,18			Valor com BDI =>	0,90

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Composição	92022	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	38,00	38,00
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4737662	22,58	10,69
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4737662	30,01	14,21
Insumo	00038101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	1,0000000	6,97	6,97
Insumo	00038112	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	1,0000000	6,13	6,13
				MO sem LS => 9,95		LS => 9,05	MO com LS =>	19,00
				Valor do BDI => 9,84			Valor com BDI =>	47,84

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92026	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	52,94	52,94
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,6411986	22,58	14,47
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,6411986	30,01	19,24
Insumo	00038101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	1,0000000	6,97	6,97
Insumo	00038112	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	2,0000000	6,13	12,26
				MO sem LS => 13,47		LS => 12,24	MO com LS =>	25,71
				Valor do BDI => 13,72			Valor com BDI =>	66,66

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, *40 X 30* CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	Louças e Metais	UN	1,0000000	154,45	154,45
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4312410	26,73	11,52
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2515359	21,18	5,33
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	2,0000000	14,94	29,88
Insumo	00010425	SINAPI	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	Material	UN	1,0000000	106,85	106,85
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0076050	115,16	0,87
				MO sem LS => 6,76		LS => 6,15	MO com LS =>	12,91
				Valor do BDI => 40,03			Valor com BDI =>	194,48

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7692	ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	Concreto Simples	m³	1,0000000	52,16	52,16
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,6200000	3,76	6,09
Composição Auxiliar	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,3600000	3,63	1,30
Composição Auxiliar	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,3600000	3,71	1,33
Composição Auxiliar	10555	ORSE	Encargos Complementares - Armador	Provisórios	h	0,1800000	3,60	0,64
Insumo	00000378/SIN	ORSE	Armador (horista)	Mão de Obra	h	0,1800000	20,70	3,72
Insumo	00001213/SIN	ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	0,3600000	20,70	7,45
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,3600000	20,70	7,45
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,6200000	14,93	24,18
				MO sem LS => 22,42		LS => 20,38	MO com LS =>	42,80
				Valor do BDI => 13,51			Valor com BDI =>	65,67

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100308	SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	27,51	27,51
Composição Auxiliar	100298	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,67	0,67
Insumo	00034794	SINAPI	MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,70	20,70
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	2,13	2,13
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,49	0,49
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,32	1,32
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,99	0,99
Insumo	00043484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,20	1,20
				MO sem LS => 11,14		LS => 10,13	MO com LS =>	21,27
				Valor do BDI => 7,13			Valor com BDI =>	34,64

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	21,45	21,45
Composição Auxiliar	95389	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,13	0,13
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	2,13	2,13
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,49	0,49
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,32	1,32
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00037666	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,43	16,43
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,03	0,03
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,81	0,81
				MO sem LS => 8,68		LS => 7,89	MO com LS =>	16,56
				Valor do BDI => 5,55			Valor com BDI =>	27,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88295	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	21,58	21,58

Composição Auxiliar	95358	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,0000000	0,26	0,26
Insumo	00004253	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra		H	1,0000000	16,43	16,43
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares		H	1,0000000	2,13	2,13
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares		H	1,0000000	0,49	0,49
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares		H	1,0000000	1,32	1,32
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares		H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares		H	1,0000000	0,03	0,03
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares		H	1,0000000	0,81	0,81
				MO sem LS =>	8,74	LS =>	7,95	MO com LS =>	16,69
				Valor do BDI =>	5,59			Valor com BDI =>	27,17

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88297	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,0000000	27,54	27,54
Composição Auxiliar	95360	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,0000000	0,25	0,25
Insumo	00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra		H	1,0000000	22,40	22,40
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares		H	1,0000000	2,13	2,13
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares		H	1,0000000	0,49	0,49
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares		H	1,0000000	1,32	1,32
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares		H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares		H	1,0000000	0,03	0,03
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares		H	1,0000000	0,81	0,81
				MO sem LS =>	11,87	LS =>	10,79	MO com LS =>	22,65
				Valor do BDI =>	7,13			Valor com BDI =>	34,67

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,0000000	27,17	27,17
Composição Auxiliar	95371	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,0000000	0,43	0,43
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra		H	1,0000000	20,70	20,70
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares		H	1,0000000	2,13	2,13
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares		H	1,0000000	0,49	0,49
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares		H	1,0000000	1,32	1,32
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares		H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares		H	1,0000000	0,71	0,71
Insumo	00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares		H	1,0000000	1,28	1,28
				MO sem LS =>	11,07	LS =>	10,06	MO com LS =>	21,13
				Valor do BDI =>	7,04			Valor com BDI =>	34,21

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,0000000	30,19	30,19
Composição Auxiliar	95372	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,0000000	0,32	0,32
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra		H	1,0000000	22,03	22,03
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares		H	1,0000000	2,13	2,13
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares		H	1,0000000	0,49	0,49
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares		H	1,0000000	1,32	1,32
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares		H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00043466	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares		H	1,0000000	2,16	2,16
Insumo	00043490	SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares		H	1,0000000	1,63	1,63
				MO sem LS =>	11,71	LS =>	10,64	MO com LS =>	22,35
				Valor do BDI =>	7,82			Valor com BDI =>	38,01

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3407	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	0		m²	1,0000000	33,64	33,64
Composição Auxiliar	C0173	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN, TRAÇO 1:6	0		m³	0,0250000	490,68	12,27
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra		H	0,6000000	20,70	12,42
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra		H	0,6000000	14,93	8,95
				MO sem LS =>	13,15	LS =>	11,95	MO com LS =>	25,10
				Valor do BDI =>	8,71			Valor com BDI =>	42,35

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	130106	IOPES	Regularização de base para revestimento de pisos c/ argamassa de alta resistência, empregando argamassa de cimento e areia no traço 1:3 e espessura de 3 cm	LASTRO DE CONTRAPISO		m²	1,0000000	51,15	51,15
Insumo	010139	IOPES	PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	Mão de Obra		H	0,7500000	20,70	15,52
Insumo	010146	IOPES	SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	Mão de Obra		H	1,0500000	14,93	15,67
Insumo	020508	IOPES	CIMENTO PORTLAND CP III - 40	Material		KG	14,5800000	1,00	14,58
Insumo	020503	IOPES	AREIA LAVADA MEDIA	Material		m³	0,0365000	147,44	5,38
				MO sem LS =>	16,34	LS =>	14,85	MO com LS =>	31,19
				Valor do BDI =>	13,25			Valor com BDI =>	64,40

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos		CHI	1,0000000	27,69	27,69

Composição Auxiliar	88297 SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	27,54	27,54
Composição Auxiliar	91686 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO, AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,13	0,13
Composição Auxiliar	91689 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS, AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,02	0,02
			MO sem LS => 11,87	LS =>	10,79	MO com LS =>	22,65
			Valor do BDI => 7,17			Valor com BDI =>	34,86

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	1,0000000	29,04	29,04
Composição Auxiliar	88297	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	27,54	27,54
Composição Auxiliar	91686	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO, AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,13	0,13
Composição Auxiliar	91689	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS, AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,02	0,02
Composição Auxiliar	91690	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO, AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,09	0,09
Composição Auxiliar	91691	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	1,26	1,26
				MO sem LS => 11,87	LS =>	10,79	MO com LS =>	22,65
				Valor do BDI => 7,52			Valor com BDI =>	36,56

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91688	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO, AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,13	0,13
Insumo	00014618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000720	1.841,76	0,13
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,03			Valor com BDI =>	0,16

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91689	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS, AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,02	0,02
Insumo	00014618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000148	1.841,76	0,02
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	0,02

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91690	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO, AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,09	0,09
Insumo	00014618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000500	1.841,76	0,09
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,02			Valor com BDI =>	0,11

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91691	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	1,26	1,26
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	1,3600000	0,93	1,26
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,32			Valor com BDI =>	1,58

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	21,19	21,19
Composição Auxiliar	95378	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,31	0,31
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	14,93	14,93
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	2,13	2,13
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,49	0,49
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,32	1,32
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,56	0,56
Insumo	00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,34	1,34
				MO sem LS => 7,98	LS =>	7,26	MO com LS =>	15,24
				Valor do BDI => 5,49			Valor com BDI =>	26,68

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_02/2026	Louças e Metais	UN	1,0000000	12,52	12,52
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0838524	26,73	2,24
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0321858	21,19	0,68
Insumo	00044945	SINAPI	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70*CM, DE PLASTICO BRANCO	Material	UN	1,0000000	9,60	9,60
				MO sem LS => 1,18	LS =>	1,08	MO com LS =>	2,25
				Valor do BDI => 3,24			Valor com BDI =>	15,76

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	10,68	10,68
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1280000	22,58	2,89
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1280000	30,01	3,84
Insumo	00038094	SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	1,0000000	2,60	2,60

Insumo	00038099 SINAPI	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	Material	UN	1,0000000	1,35	1,35
			MO sem LS =>	2,69	LS =>	2,45	MO com LS =>	5,13
			Valor do BDI =>	2,76			Valor com BDI =>	13,44

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	26,54	26,54
Composição Auxiliar	95385	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,23	0,23
Insumo	00012869	SINAPI	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,70	20,70
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	2,13	2,13
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,49	0,49
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,32	1,32
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	0,30	0,30
Insumo	00043483	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	1,0000000	1,26	1,26
			MO sem LS =>	10,97	LS =>	9,97	MO com LS =>	20,93
			Valor do BDI =>	6,87			Valor com BDI =>	33,41

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91990	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	32,96	32,96
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4943962	22,58	11,16
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4943962	30,01	14,83
Insumo	00038101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	1,0000000	6,97	6,97
			MO sem LS =>	10,38	LS =>	9,44	MO com LS =>	19,82
			Valor do BDI =>	8,54			Valor com BDI =>	41,50

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92006	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	35,58	35,58
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4117869	22,58	9,29
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4117869	30,01	12,35
Insumo	00038101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	2,0000000	6,97	13,94
			MO sem LS =>	8,65	LS =>	7,86	MO com LS =>	16,50
			Valor do BDI =>	9,22			Valor com BDI =>	44,80

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92002	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	43,24	43,24
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5573496	22,58	12,58
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5573496	30,01	16,72
Insumo	00038101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	2,0000000	6,97	13,94
			MO sem LS =>	11,70	LS =>	10,64	MO com LS =>	22,34
			Valor do BDI =>	11,20			Valor com BDI =>	54,44

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	Louças e Metais	UN	1,0000000	106,74	106,74
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0926366	26,73	2,48
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0356343	21,19	0,75
Insumo	00013415	SINAPI	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATÓRIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4"	Material	UN	1,0000000	103,51	103,51
			MO sem LS =>	1,30	LS =>	1,19	MO com LS =>	2,49
			Valor do BDI =>	27,66			Valor com BDI =>	134,40

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2487	ORSE	Transporte manual de argamassas e concretos, até 60m	Transporte de Materiais na Obra	m³	1,0000000	57,93	57,93
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	3,1000000	3,76	13,65
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	3,1000000	14,93	46,28
			MO sem LS =>	24,25	LS =>	22,04	MO com LS =>	46,28
			Valor do BDI =>	15,01			Valor com BDI =>	72,94

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	1,0000000	0,57	0,57
Composição Auxiliar	90582	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,47	0,47
Composição Auxiliar	90583	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,10	0,10
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,14			Valor com BDI =>	0,71

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	1,0000000	1,42	1,42
Composição Auxiliar	90582	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,47	0,47
Composição Auxiliar	90583	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,10	0,10
Composição Auxiliar	90584	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,37	0,37

Composição Auxiliar	90585	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,48	0,48
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
				Valor do BDI =>	0,36			Valor com BDI => 1,78

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90582	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,47	0,47
Insumo	00013896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE "45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0001280	3.713,74	0,47
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
				Valor do BDI =>	0,12			Valor com BDI => 0,59

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90583	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,10	0,10
Insumo	00013896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE "45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000296	3.713,74	0,10
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
				Valor do BDI =>	0,02			Valor com BDI => 0,12

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90584	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,37	0,37
Insumo	00013896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE "45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0001000	3.713,74	0,37
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
				Valor do BDI =>	0,09			Valor com BDI => 0,46

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90585	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,48	0,48
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	0,5200000	0,93	0,48
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
				Valor do BDI =>	0,12			Valor com BDI => 0,60

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	Louças e Metais	UN	1,0000000	9,40	9,40
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1078103	26,73	2,88
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0413817	21,19	0,87
Insumo	00006153	SINAPI	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	Material	UN	1,0000000	5,65	5,65
				MO sem LS =>	1,52	LS =>	1,39	MO com LS => 2,90
				Valor do BDI =>	2,43			Valor com BDI => 11,83

Total sem BDI	**247.477,30**
Total do BDI	**64.123,58**
Total Geral	**311.600,88**

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA:05090976341

Assinado de forma digital por FRANCISCO JHONES COSTA SILVA:05090976341

ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA:04533590357

Assinado de forma digital por ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA:04533590357



Obra
Reforma da U.E Chupeiro, no município de Santa Luzia - MA

Bancos
SINAPI - 05/2025 - Maranhão
SBC - 06/2025 - Maranhão
ORSE - 03/2025 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará
SETOP - 01/2026 - Minas Gerais

B.D.I.
25,92%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 90,88%
Mensalista: 52,64%

Curva ABC de Insumos

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade Operativa	Quantidade Improdutiva	Valor Unitário Operativa	Valor Unitário Improdutiva	Total Operativa	Total Improdutiva	Geral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
00002422 SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO/QUENTE, CLASSIFICAÇÃO A (SELO PROCEL), GÁS HFC	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	3,0064564		5.618,55		22.465,54		22.465,54	7,21%	22.465,54	7,21%
00002706 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	81,2000004		180,30		14.277,34		14.277,34	4,58%	36.742,88	11,79%
6018 ORSE	Fornecimento, instalação de 10 m de cabo de cobre nu (sem isolação), incluindo terminais e hastes (exceto PVC) (Tecnologia de Aterramento Ltda)	Serviços	m	10,0000710		37,90		14.024,23		14.024,23	4,50%	50.766,11	16,29%
ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	H	529,1940799		18,07		9.642,99		9.642,99	3,10%	60.712,01	19,48%
00000111 SBC 12853 ORSE	Cabo de aço galvanizado, 6x19 AA	Material	m	31,8000073		22,51		2.988,10		2.988,10	1,11%	70.400,11	22,59%
00007175 SINAPI	TELA DE BARRO / REBOCO, MALHA MALHA 5 MM A 10 MM, FIO DE 1,2 MM A 1,7 MM, FIO GALVANIZADO, CANAL PLANO, PAULISTA, COMPRIMENTO DE 1,90 M A 50 M, EM ROLO	Material	M2	15,1951508		17,65		6.911,66		6.911,66	2,22%	79.711,79	25,59%
ORSE	Madeira bruta para escoramento diversos e gerais	Material	kg	400,0001405		4,57		6.226,63		6.226,63	2,00%	86.038,42	27,64%
00004815 ORSE	Pintor (horista)	Mão de Obra	H	349,0779012		25,22		8.803,74		8.803,74	2,83%	94.842,16	30,47%
00007808 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECÃO NOMINAL 16 MM2	Material	M	311,9007460		26,70		8.326,05		8.326,05	2,68%	103.088,23	33,05%
4974 ORSE	Fechamento em alumínio tipo Alucobond, e=3,0mm, em estrutura metálica auxiliar de perfis U,I,T, com fornecimento e montagem. Incluindo pintura kynar 500 com seis demãos	Serviços	m²	12,1900991		636,14		7.757,02		7.757,02	2,49%	110.845,14	35,54%
12790 ORSE	Janela em alumínio, com MXIL, tipo maxim-ar, vidro de correr, 1F+1M, linha 25, inclusive vidro	Material	m²	513,1949127		567,96		7.494,16		7.494,16	2,41%	118.350,32	38,94%
010148 IOPES	SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	Mão de Obra	H	329,8804617		19,73		6.743,43		6.743,43	2,16%	125.093,75	41,11%
ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	H	254,9197326		26,06		6.643,19		6.643,19	2,13%	131.736,93	43,24%
00004750 ORSE 12622 ORSE	Reator vapor metálico 2000w - 220v	Material	un	3,9994594		1.662,06		6.649,40		6.649,40	2,00%	138.386,33	45,27%
010124 IOPES	GRANITEIRO/MARMORISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	Mão de Obra	H	241,7585621		24,06		5.817,27		5.817,27	2,02%	147.367,60	47,29%
2402 ORSE	Vidro liso transparente incolor, e= 4mm	Serviços	m²	28,5698853		213,14		6.089,19		6.089,19	1,96%	153.456,80	49,25%
020506 IOPES	CIMENTO PORTLAND CP III - 40	Material	KG	4.623,4575715		1,23		5.689,39		5.689,39	1,77%	159.096,09	51,02%
12820 ORSE	Projetor externo IP65 para lâmpada 1000/2000w, com dissipador de calor	Material	un	3,9994594		1.356,71		5.424,75		5.424,75	1,74%	164.410,84	52,76%
6540 SEINFRA	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU FIXO, SEM VIDRO	Material	m²	8,7182308		535,26		5.233,02		5.233,02	1,68%	169.643,86	54,44%
00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	128,3129915		29,80		5.146,11		5.146,11	1,65%	174.789,97	56,09%
00035903 SINAPI	TINTA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, COR BRANCA	Material	L	252,2346244		20,26		5.110,27		5.110,27	1,64%	179.900,24	57,73%
010136 IOPES	PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	Mão de Obra	H	170,7366209		26,06		4.449,48		4.449,48	1,43%	184.349,72	59,16%
00004758 SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	152,6275766		27,74		4.233,60		4.233,60	1,36%	188.583,31	60,52%
00002624 IOPES	ARGAMASSA DE ALTA RESILIÊNCIA PARA PISOS	Material	KG	2.95,3413466		1,39		5.149,47		4.146,77	1,33%	192.730,08	61,85%
14804 ORSE	cerâmica 60 x 60 cm tipo bold, assentamento acetinado. Portobello, linha pavento cinza ou similar	Material	m²	76,0016626		54,03		4.106,77		4.106,77	1,32%	196.706,85	63,17%
00039111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	207,2510001		19,73		4.564,26		4.564,26	1,02%	200.691,11	64,40%
00004830 SINAPI	CABRIO MAO APARELHADO 6X16 CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	104,4703632		21,06		3.986,01		3.986,01	1,28%	204.677,12	65,68%
00004148 SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICAÇÃO A (SELO PROCEL), GÁS HFC	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,0000745		3.784,77		3.783,26		3.783,26	1,21%	208.460,38	66,89%
00001778 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	2.753,4053115		1,25		3.441,76		3.441,76	1,10%	211.902,14	67,99%
00039370 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA) COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES	Encargos Complementares	H	174,0048618		19,73		3.433,28		3.433,28	1,10%	215.335,42	69,09%
00004961 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	94,5742901		36,07		3.411,64		3.411,64	1,09%	218.747,06	70,18%
00000417 SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	168,1997301		19,94		3.353,67		3.353,67	1,07%	221.900,73	71,25%
00000961 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECÃO NOMINAL 4 MM2	Material	M	497,3643196		6,62		3.291,82		3.291,82	1,06%	225.003,25	72,22%
00002560 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1 1/2", SEM LUVA	Material	M	219,4521729		15,73		3.013,44		3.013,44	0,97%	228.072,98	73,19%
00004825 SINAPI	VIGA NAO APARELHADA 20 X 12 CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	67,0667288		44,16		2.786,58		2.786,58	0,89%	230.859,27	74,08%
14675 ORSE	Janela basculante em alumínio anodizado, cor branca, com vidro de 4mm liso incolor	Material	m²	1,4169537		1.762,13		2.496,04		2.496,04	0,80%	233.455,32	74,88%
00000764 SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NÚM 24, CORTE DE 50 CM	Material	M	28,0000642		88,34		2.473,79		2.473,79	0,80%	235.929,10	75,67%
12795 ORSE	Porta em alumínio, tipo MXIL tipo veneziana (até 30%) e vidro (até 50%), de abrir ou correr, completa, incluindo ferragens, acessórios e rebaixos, fechadura, exclusive vidro	Material	m²	7,3478673		329,78		2.422,95		2.422,95	0,78%	238.418,05	76,51%
011008 SBC	PORTA, 1 FOLHA, LAMBRIL, ALUMÍNIO NATURAL LINHA 25	Material	m²	2,0000498		771,00		2.298,51		2.298,51	0,75%	240.586,56	77,24%
00000540 SINAPI	TUBO PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	21,0170290		101,44		2.109,97		2.109,97	0,71%	242.696,53	77,95%
00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	2.734,0128515		1,96		2.116,20		2.116,20	0,68%	245.000,13	78,63%
4196 ORSE	Mureta (fundação do equipamento)	Material	un	1,0001405		97,08		2.093,40		1.659,36	0,53%	246.659,49	79,16%
00001614 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECÃO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	497,3643196		3,40		1.690,07		1.690,07	0,62%	248.972,60	79,94%
00003520 SINAPI	BACIA SANITARIA (LOUCA) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	Material	UN	1,0002292		694,95		1.689,19		1.689,19	0,60%	250.841,78	80,53%
ORSE 00011858	Caixa d'água / reservatorio em polietileno reforçado com fibra de vidro,1000 litros, com tampa	Material	un	1,0002792		791,20		1.581,79		1.581,79	0,51%	252.423,57	81,01%
00012869 SINAPI	TELHADOR (TELHADISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	60,3872302		26,06		1.573,95		1.573,95	0,51%	253.997,52	81,51%
00010541 SINAPI	CALHA/CANALETA DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, DIÂMETRO DE 30 CM, PARA ÁGUA PLUVIAL	Material	M	24,7104730		60,50		1.494,58		1.494,58	0,48%	255.492,51	81,99%
00-4812 SBC	APOIO EM MÃO FRANCESA EM AÇO INOX (DAVEL 304	Material	UN	3,9984584		369,36		1.476,67		1.476,67	0,47%	256.969,38	82,47%
00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	7,9999173		183,21		1.465,66		1.465,66	0,47%	258.435,04	82,94%
07935 IOPES	LIXA EMERIL 76,2X76,2X50,8 MM	Material	UN	30,8855624		45,26		1.397,66		1.397,66	0,45%	259.832,70	83,38%
00000760 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	52,0187850		26,06		1.355,61		1.355,61	0,44%	261.188,31	83,82%
00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra	H	51,9464327		26,06		1.353,72		1.353,72	0,43%	262.542,24	84,26%
00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	51,1081266		26,06		1.331,83		1.331,83	0,43%	263.874,06	84,68%
10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	5,3112436		250,39		1.329,88		1.329,88	0,43%	265.203,94	85,11%
00038101 SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	144,9441176		8,77		1.271,16		1.271,16	0,41%	266.475,10	85,52%
020503 IOPES	AREIA LAVADA MEDIA	Material	m³	6,6917700		185,65		1.242,33		1.242,33	0,40%	267.717,43	85,92%
00004406 SINAPI	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	310,4336156		4,00		1.241,73		1.241,73	0,40%	268.959,16	86,32%
95010 IOPES	MAQUINA ELETRICA P/ POLIMENTO PISO - REF TAB SINAPI	Material	H	254,9044995		4,41		1.124,13		1.124,13	0,36%	270.083,29	86,68%
2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	42,6964126		26,06		1.112,72		1.112,72	0,36%	271.196,02	87,03%
2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	57,3453088		18,79		1.077,52		1.077,52	0,35%	272.273,53	87,38%
2684 ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	Material	kg	499,7753145		2,11		1.054,53		1.054,53	0,34%	273.328,06	87,72%
09230 SBC	SERRALHEIRO	Mão de Obra	H	40,0781051		26,06		1.044,44		1.044,44	0,34%	274.372,50	88,05%
00006117 SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	56,0660125		19,84		1.011,17		1.011,17	0,32%	275.383,66	88,38%
00020158 SINAPI	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	9,9961460		92,09		920,55		920,55	0,30%	276.304,21	88,67%
09682 SBC	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	Mão de Obra	H	45,8455892		19,84		909,61		909,61	0,29%	277.209,81	88,96%
ORSE 00001069	Cal hidratada ch-i para argamassas	Material	kg	497,5951551		1,71		850,89		850,89	0,27%	278.060,70	89,24%
ORSE 00001379	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	657,9315320		1,25		822,41		822,41	0,26%	278.883,12	89,50%
00000246 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	38,2942637		19,84		759,60		759,60	0,25%	279.642,71	89,75%
020514 IOPES	JUNTA DE DILATACAO PLASTICA	Material	M	343,1676937		2,17		744,67		744,67	0,24%	280.407,39	89,99%
00039244 SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL, CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	Material	M	152,4912079		4,81		733,46		733,46	0,24%	281.140,87	90,22%

10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	120,1521373	6,10	732,93	732,93	0,24%	281.873,80	90,46%
00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1.183,6475671	0,61	722,03	722,03	0,23%	282.595,82	90,69%
010414 SBC	GRANITO CINZA ANDORINHA 2cm	Material	m²	2,0691806	341,99	717,90	717,90	0,23%	283.313,73	90,92%
00036223 SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UN	3,9984584	171,98	687,57	687,57	0,22%	284.001,30	91,14%
00004581 SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	33,9866965	18,81	639,29	639,29	0,21%	284.640,59	91,35%
00034794 SINAPI	MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA)	Mão de Obra	H	24,3097486	36,06	933,51	933,51	0,20%	285.274,11	91,55%
00004253 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	30,2923824	20,68	626,45	626,45	0,20%	285.900,55	91,75%
00037666 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	26,2657812	20,68	565,16	565,16	0,19%	286.465,71	91,94%
00013388 SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG	4,4622795	130,79	583,49	583,49	0,19%	287.049,20	92,13%
ORSE 00003767/S	Luva em folha para parede ou madeira, numero 320, cor vermelha	Material	un	470,6084324	1,18	555,71	555,71	0,18%	287.604,90	92,31%
I2320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	21,2101186	26,06	552,74	552,74	0,18%	288.157,64	92,48%
00043484 SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	356,2236518	1,51	537,90	537,90	0,17%	288.715,54	92,66%
00013905 SINAPI	CUNHO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	0,9996146	521,15	520,95	520,95	0,17%	289.236,49	92,82%
2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	92,8496465	5,50	510,67	510,67	0,16%	289.747,16	92,99%
I2197 SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 150MM (6") - (NBR 5688)	Material	M	10,0981075	50,50	509,85	509,85	0,16%	290.257,01	93,15%
I8995 SEINFRA	LONA C/ APLICAÇÃO DE LETRAS E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	Material	m²	4,4982857	106,90	480,86	480,86	0,15%	290.737,88	93,30%
I2082 SEINFRA	TUCHO MACIÇO COMUM	Material	UN	839,6762477	0,57	478,62	478,62	0,15%	291.216,49	93,46%
00000242 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	Mão de Obra	H	23,9286857	19,84	474,74	474,74	0,15%	291.691,24	93,61%
00007334 SINAPI	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	Material	L	28,1921306	16,87	469,96	469,96	0,15%	292.161,20	93,76%
00038112 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	59,9768782	7,71	462,42	462,42	0,15%	292.623,62	93,91%
00043460 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	356,2236518	1,24	441,72	441,72	0,14%	293.065,34	94,05%
941 ORSE	Fardamento com manguito curto	Material	un	1,7704148	235,78	417,43	417,43	0,13%	293.482,77	94,18%
I2170 SEINFRA	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	Material	M	6,7473685	61,71	416,36	416,36	0,13%	293.899,13	94,32%
00043466 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	150,4075630	2,71	407,60	407,60	0,13%	294.306,76	94,45%
I0043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	19,7551923	19,84	391,94	391,94	0,13%	294.698,70	94,58%
00043461 SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	226,6050487	1,68	380,70	380,70	0,12%	295.079,40	94,70%
00039987 SINAPI	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 1620 W, BASE G13	Material	UN	39,9845841	9,34	373,46	373,46	0,12%	295.452,85	94,82%
00000737 SINAPI	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 350 KG/M2, VAO ATE 4,5 M (SEM COLOCACAO)	Material	m²	4,7981501	76,67	367,87	367,87	0,12%	295.820,73	94,94%
00000300 SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	19,9922920	18,34	366,66	366,66	0,12%	296.187,38	95,05%
8877 ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 14cm (0,007 m³/m)	Material	m	5,9976876	57,26	343,43	343,43	0,11%	296.530,81	95,16%
I1530 SEINFRA	MONTADOR	Mão de Obra	H	13,0849088	26,06	341,00	341,00	0,11%	296.871,81	95,27%
00001873 SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	49,9807302	6,64	331,87	331,87	0,11%	297.203,68	95,38%
I8365 SEINFRA	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	Material	UN	1,9992292	163,89	327,65	327,65	0,11%	297.531,33	95,48%
00038094 SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	99,9614604	3,27	326,87	326,87	0,10%	297.858,21	95,59%
00043490 SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	150,4075630	2,05	308,34	308,34	0,10%	298.166,54	95,69%
00012001 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	34,9865111	8,63	301,93	301,93	0,10%	298.468,48	95,79%
00034653 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	29,9884381	9,40	281,89	281,89	0,09%	298.750,37	95,88%
00009969 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	25,1734945	11,18	281,44	281,44	0,09%	299.031,81	95,97%
00036204 SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UN	0,9996146	279,40	279,29	279,29	0,09%	299.311,10	96,06%
I1800 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 32MM (1 1/4")	Material	UN	2,9988438	90,47	271,31	271,31	0,09%	299.582,40	96,14%
00009936 SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	21,0998889	12,84	270,79	270,79	0,09%	299.853,20	96,23%
00010425 SINAPI	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	Material	UN	1,9992292	134,54	268,96	268,98	0,09%	300.122,17	96,32%
00006165 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	8,9725406	29,76	267,02	267,02	0,09%	300.389,20	96,40%
I9139 SEINFRA	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	Material	UN	3,9984584	66,25	264,90	264,90	0,09%	300.654,10	96,49%
I0805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	211,0456325	1,25	263,81	263,81	0,08%	300.917,90	96,57%
00013415 SINAPI	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4"	Material	UN	1,9992292	130,33	260,56	260,56	0,08%	301.178,46	96,66%
00009968 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	50,3469890	5,17	260,29	260,29	0,08%	301.438,76	96,74%
00043483 SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	161,2967062	1,58	254,83	254,83	0,08%	301.693,59	96,82%
00000142 SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	3,9912611	62,96	251,29	251,29	0,08%	301.944,88	96,90%
00037591 SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	Material	UN	9,9961460	24,75	247,40	247,40	0,08%	302.192,28	96,98%
00001527 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	0,2857874	859,16	245,54	245,54	0,08%	302.437,82	97,06%
12478 ORSE	Disjuntor bipolar 32 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 10KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	Material	un	3,9984584	60,16	240,55	240,55	0,08%	302.678,37	97,14%
00010908 SINAPI	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	9,9961460	22,79	227,81	227,81	0,07%	302.906,18	97,21%
I0915 SEINFRA	CUBA DE AÇO INOX	Material	UN	0,9996146	214,25	214,17	214,17	0,07%	303.120,35	97,28%
I1661 SEINFRA	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	Material	UN	0,9996146	212,89	212,81	212,81	0,07%	303.333,16	97,35%
2414 ORSE	Vassoura piaçava	Material	un	10,2760381	18,15	186,51	186,51	0,06%	303.519,67	97,41%
9225 ORSE	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60KA - 275v (para-raio)	Material	un	1,9992292	91,84	183,61	183,61	0,06%	303.703,27	97,47%
ORSE 00003695/S	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	1,4996018	122,14	183,16	183,16	0,06%	303.886,44	97,52%
00000301 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	39,9845841	4,52	180,73	180,73	0,06%	304.067,17	97,58%
00011825 SINAPI	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA DAGUA, 1", AGUA FRIA, COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	Material	UN	1,9992292	89,96	179,85	179,85	0,06%	304.247,02	97,64%
00020247 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	6,6005551	26,82	177,03	177,03	0,06%	304.424,04	97,70%
10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,4721106	366,42	172,99	172,99	0,06%	304.597,03	97,75%
00038099 SINAPI	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	Material	UN	99,9614604	1,69	168,93	168,93	0,05%	304.765,97	97,81%
00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	1.273,6128815	0,13	165,57	165,57	0,05%	304.931,54	97,86%
00009835 SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	21,0998889	7,78	164,08	164,08	0,05%	305.095,62	97,91%
00043467 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	226,6050487	0,70	158,62	158,62	0,05%	305.254,24	97,96%
ORSE 00002695/S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de Obra	h	5,8140350	26,06	151,51	151,51	0,05%	305.405,76	98,01%
00011703 SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	Material	UN	1,9992292	72,41	144,76	144,76	0,05%	305.550,52	98,06%
00011758 SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	Material	UN	1,9992292	70,55	141,05	141,05	0,05%	305.691,57	98,10%
00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	4,2983427	31,02	133,33	133,33	0,04%	305.824,90	98,15%
ORSE 00000367/S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	1,0646174	123,72	131,71	131,71	0,04%	305.956,61	98,19%
00043487 SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	89,9653144	1,39	125,05	125,05	0,04%	306.081,67	98,23%
2540 ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	Material	kg	28,2611040	4,28	120,96	120,96	0,04%	306.202,62	98,27%
00043485 SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	88,8036996	1,35	119,88	119,88	0,04%	306.322,51	98,31%
ORSE 00004718/S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,7078632	169,14	119,73	119,73	0,04%	306.442,24	98,34%
I0926 SEINFRA	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	Material	UN	37,1656632	3,12	116,02	116,02	0,04%	306.558,26	98,38%
I2029 SEINFRA	TE REDUCAO PVC ROSCAVEL DE 3/4" X 1/2" PARA AGUA FRIA	Material	UN	9,9961460	11,55	115,46	115,46	0,04%	306.673,71	98,42%
00003670 SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	3,9984584	28,70	114,76	114,76	0,04%	306.788,47	98,46%

00039027 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	4,7146822	24,21	114,14	114,14	0,04%	306.902,61	98,49%
00002436/S ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	3,8745815	28,86	111,82	111,82	0,04%	307.014,43	98,53%
00000370/S ORSE	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,8837861	122,14	107,95	107,95	0,03%	307.122,38	98,56%
I0169 SEINFRA	AÇO CA-60	Material	KG	11,1227117	9,26	103,00	103,00	0,03%	307.225,37	98,60%
00004491 SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	7,2912688	14,05	102,44	102,44	0,03%	307.327,81	98,63%
00004364 SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	3,9984584	25,38	101,48	101,48	0,03%	307.429,30	98,66%
00001570 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	69,9730223	1,41	98,66	98,66	0,03%	307.527,96	98,69%
002286 SBC	TORNEIRA PARA PIA SMALL CROMADA FORUSI CROMADA	Material	UN	0,9996146	93,92	93,88	93,88	0,03%	307.621,84	98,72%
I0109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,9004979	102,06	91,92	91,92	0,03%	307.713,76	98,75%
00043486 SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	89,9653144	1,00	89,97	89,97	0,03%	307.803,73	98,78%
I1981 SEINFRA	TE REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 32X25 MM PARA AGUA FRIA	Material	UN	9,9961460	8,92	89,17	89,17	0,03%	307.892,89	98,81%
00000377/S ORSE	Assento sanitario de plastico, tipo convencional	Material	un	1,9992292	42,68	85,33	85,33	0,03%	307.978,22	98,84%
00012893/S ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,9437812	90,29	85,21	85,21	0,03%	308.063,44	98,86%
00043489 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	52,2822823	1,61	84,17	84,17	0,03%	308.147,61	98,89%
I1311 SEINFRA	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLDAVEL 32X25MM	Material	UN	11,9953752	6,91	82,89	82,89	0,03%	308.230,50	98,92%
00009874/S ORSE	Tubo pvc, soldavel, de 40 mm, agua fria (nbr-5648)	Material	m	4,7981501	17,26	82,82	82,82	0,03%	308.313,31	98,94%
I0362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	5,3112436	15,31	81,32	81,32	0,03%	308.394,63	98,97%
I1313 SEINFRA	JOELHO REDUÇÃO PVC ROSCAVEL 1"X3/4"	Material	UN	11,9953752	6,71	80,49	80,49	0,03%	308.475,12	99,00%
I0498 SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	3,0510761	26,06	79,51	79,51	0,03%	308.554,63	99,02%
I6129 SEINFRA	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	Material	UN	0,9996146	76,96	76,93	76,93	0,02%	308.631,56	99,05%
MATED- SETOP 12515	RALO (MATERIAL: FERRO FUNDIDO TIPO: SEMI-HEMISFÉRICO OU ABACAXI(DIAMETRO: 50MM)	Material	un	2,9984638	25,42	76,23	76,23	0,02%	308.707,79	99,07%
ORSE 00006015/S	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4"	Material	un	1,9992292	36,03	72,03	72,03	0,02%	308.779,82	99,09%
ORSE 00011829/S	Torneira de boia convencional para caixa d'agua, agua fria, 1/2", com haste etorneira metalicos e balao plastico	Material	un	1,9992292	35,06	70,13	70,13	0,02%	308.849,96	99,12%
INAPI 00040568 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	Material	KG	2,8288093	24,40	69,02	69,02	0,02%	308.918,98	99,14%
ORSE 00000098/S	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 40 mm x 1 1/4", para caixa d'agua	Material	un	1,9992292	34,02	68,01	68,01	0,02%	308.986,99	99,16%
00005103 SINAPI	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	Material	UN	1,9992292	31,53	63,04	63,04	0,02%	309.050,03	99,18%
I2312 SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	2,1340849	29,86	61,59	61,59	0,02%	309.111,62	99,20%
00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,7177232	85,18	61,14	61,14	0,02%	309.172,75	99,22%
I0041 SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	3,0510761	19,84	60,53	60,53	0,02%	309.233,29	99,24%
ORSE 00007543/S	Tampa cega em pvc para conduletes 4 x 2"	Material	un	9,9961460	6,05	60,48	60,48	0,02%	309.293,76	99,26%
ORSE 00000096/S	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 25 mm x 3/4", para caixa d'agua	Material	un	3,9984584	15,11	60,42	60,42	0,02%	309.354,18	99,28%
00043459 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	161,2867062	0,37	59,68	59,68	0,02%	309.413,86	99,30%
00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	7,5171018	7,89	59,31	59,31	0,02%	309.473,17	99,32%
00043059 SINAPI	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	6,2172989	9,44	58,69	58,69	0,02%	309.531,86	99,34%
00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	58,0730007	1,01	58,65	58,65	0,02%	309.590,51	99,35%
00043461 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	88,8036996	0,66	58,61	58,61	0,02%	309.649,12	99,37%
I0441 SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	49,4965161	1,17	57,91	57,91	0,02%	309.707,03	99,39%
00007140 SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	11,9953752	4,69	56,26	56,26	0,02%	309.763,29	99,41%
I1314 SEINFRA	JOELHO REDUÇÃO PVC ROSCAVEL 3/4"X1/2"	Material	UN	11,9953752	4,48	53,74	53,74	0,02%	309.817,03	99,43%
I1251 ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	1,6223938	32,96	53,47	53,47	0,02%	309.870,51	99,44%
I0599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	2,1244976	21,98	46,70	46,70	0,01%	309.917,20	99,46%
00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	52,2822823	0,89	46,53	46,53	0,01%	309.963,73	99,47%
00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,5921716	75,17	44,51	44,51	0,01%	310.008,25	99,49%
I1945 SEINFRA	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	Material	UN	0,7847051	57,10	43,66	43,66	0,01%	310.051,91	99,50%
00011976 SINAPI	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	Material	UN	29,9984381	1,35	40,48	40,48	0,01%	310.092,40	99,52%
MOED- SETOP 20143	BOMBEIRO/ENCANADOR (MODALIDADE: HORISTA)ENCARGOS SOCIAIS INCLUSO)	Mão de Obra	H	1,5263815	26,06	39,78	39,78	0,01%	310.132,17	99,53%
00003520 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	3,9984584	9,93	39,70	39,70	0,01%	310.171,88	99,54%
ORSE 00004721/S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,2359544	168,25	39,70	39,70	0,01%	310.211,58	99,55%
I2271 SEINFRA	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	Material	UN	0,9996146	38,94	38,92	38,92	0,01%	310.250,50	99,57%
099396 SBC	MARMORISTA	Mão de Obra	H	1,4701172	26,06	38,31	38,31	0,01%	310.288,81	99,58%
I1691 SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"X3"	Material	M	1,9192600	19,65	37,71	37,71	0,01%	310.326,53	99,59%
00003536 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	11,9953752	3,02	36,23	36,23	0,01%	310.362,75	99,60%
ORSE 00012892/S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	2,7146356	13,27	36,02	36,02	0,01%	310.398,78	99,61%
I0871 SEINFRA	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	Material	UN	0,7847051	44,33	33,90	33,90	0,01%	310.432,68	99,63%
00007568 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	44,9826572	0,74	33,29	33,29	0,01%	310.465,96	99,64%
001100 SBC	CIMENTO DIRECIONAL BRANCO (SACO 1 QUILOGRAMA)	Material	KG	3,6385971	8,82	32,09	32,09	0,01%	310.498,06	99,65%
10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	5,3112436	5,88	31,23	31,23	0,01%	310.529,29	99,66%
00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,1684695	26,06	30,45	30,45	0,01%	310.559,74	99,67%
00006138 SINAPI	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	Material	UN	1,9992292	15,17	30,33	30,33	0,01%	310.590,07	99,68%
MOED- SETOP 20131	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR (MODALIDADE: HORISTA)ENCARGOS SOCIAIS INCLUSO)	Mão de Obra	H	1,5263815	19,84	30,28	30,28	0,01%	310.620,35	99,69%
099664 SBC	AJUDANTE ESPECIALIZADO - MARMORISTA	Mão de Obra	H	1,4701172	19,84	29,17	29,17	0,01%	310.649,52	99,69%
00011686 SINAPI	CONJUNTO DE LIGACAO PARA VASO / BACIA SANITARIA, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ANEL DE EXPANSAO (TUBO 1 1/2" X 20 CM)	Material	UN	1,9992292	14,39	28,77	28,77	0,01%	310.678,28	99,70%
ORSE 00000095/S	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 20 mm x 1/2", para caixa d'agua	Material	un	1,9992292	13,88	27,75	27,75	0,01%	310.706,03	99,71%
I1688 SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	Material	L	0,3598612	74,53	26,82	26,82	0,01%	310.732,85	99,72%
I1250 ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	Material	un	0,8292235	31,75	26,33	26,33	0,01%	310.759,18	99,73%
00000296 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	9,9961460	2,55	25,49	25,49	0,01%	310.784,67	99,74%
I1915 SEINFRA	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	Material	M	1,6253733	15,60	25,36	25,36	0,01%	310.810,03	99,75%
00043992 SINAPI	LUMINARIA DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO PINTADA COR BRANCA, PARA 2 LAMPADAS T8 FLUORESCENTES OU LED DE *18* W, BIVOLT, ALETADA, 120 CM (NAO INCLUI LAMPADAS E REATOR)	Material	UN	19,9922920	1,22	24,39	24,39	0,01%	310.834,42	99,75%
00044945 SINAPI	SIFAO TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	Material	UN	1,9992292	12,08	24,15	24,15	0,01%	310.858,57	99,76%
10583 ORSE	Trincha 3"	Material	un	1,6223938	14,63	23,74	23,74	0,01%	310.882,31	99,77%
I8096 SEINFRA	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,9992292	11,83	23,65	23,65	0,01%	310.905,96	99,78%
ORSE 00002711/S	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,1091257	214,30	23,39	23,39	0,01%	310.929,34	99,78%
I0037 SEINFRA	AJUDANTE	Mão de Obra	H	1,1642329	19,84	23,10	23,10	0,01%	310.952,44	99,79%
I0121 SEINFRA	ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,8327120	26,06	21,70	21,70	0,01%	310.974,14	99,80%
I1605 SEINFRA	PEDRISCO	Material	m³	0,1684726	122,75	20,68	20,68	0,01%	310.994,82	99,81%
00002705 SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	17,3492451	1,17	20,06	20,06	0,01%	311.014,89	99,81%
I0280 SEINFRA	BRITA	Material	m³	0,1588562	122,75	19,50	19,50	0,01%	311.034,38	99,82%
I0042 SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,9698519	19,84	19,24	19,24	0,01%	311.053,63	99,82%
00001571 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	9,9961460	1,82	18,19	18,19	0,01%	311.071,82	99,83%
I0528 SEINFRA	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	Material	m²	0,4126409	43,90	18,11	18,11	0,01%	311.089,93	99,84%

00010535 SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0026660	6.779,88	18,10	18,10	0,01%	311.108,03	99,84%
00007139 SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	11,9953752	1,49	17,87	17,87	0,01%	311.125,90	99,85%
I0025 SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	Material	KG	0,2289117	77,39	17,72	17,72	0,01%	311.143,62	99,85%
00036487 SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0030329	5.709,91	17,32	17,32	0,01%	311.160,94	99,86%
00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	5,8813324	2,83	16,64	16,64	0,01%	311.177,58	99,86%
I0040 SEINFRA	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,8327120	19,84	16,52	16,52	0,01%	311.194,10	99,87%
ORSE 00009868/S	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	Material	m	3,1987667	5,06	16,25	16,25	0,01%	311.210,35	99,87%
00050 SBC	CIMENTO PORTLAND CP II 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	12,7230946	1,25	15,90	15,90	0,01%	311.226,26	99,88%
2229 ORSE	Tinta novacor piso ou similar	Material	l	1,3764693	11,40	15,69	15,69	0,01%	311.241,95	99,88%
I1180 SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	34,4667115	0,44	15,17	15,17	0,00%	311.257,11	99,89%
00005061 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,6197610	23,82	14,76	14,76	0,00%	311.271,88	99,89%
00006141 SINAPI	ENGATE/RABICHO FLEXÍVEL PLÁSTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	Material	UN	1,9992292	7,31	14,61	14,61	0,00%	311.286,49	99,90%
00006153 SINAPI	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	Material	UN	1,9992292	7,11	14,21	14,21	0,00%	311.300,70	99,90%
1597 ORSE	Sabão em pó	Material	kg	1,0276038	13,18	13,54	13,54	0,00%	311.314,25	99,91%
00043463 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	89,9653144	0,15	13,49	13,49	0,00%	311.327,74	99,91%
I0529 SEINFRA	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	Material	m²	0,2988843	43,90	13,16	13,16	0,00%	311.340,91	99,92%
00005104 SINAPI	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,1214731	98,73	11,99	11,99	0,00%	311.352,90	99,92%
11252 ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0360531	328,56	11,85	11,85	0,00%	311.364,75	99,92%
ORSE 00012895/S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,7081857	16,49	11,68	11,68	0,00%	311.376,42	99,93%
I1846 SEINFRA	SARRAFO DE 1"X4"	Material	M	1,4682339	7,39	10,85	10,85	0,00%	311.387,27	99,93%
00003529 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	11,9953752	0,90	10,80	10,80	0,00%	311.398,07	99,93%
ORSE 00001213/S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	0,4064287	26,06	10,59	10,59	0,00%	311.408,66	99,94%
11247 ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0263516	390,72	10,30	10,30	0,00%	311.418,96	99,94%
09200 SBC	BOMBEIRO OU ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,3861646	26,06	10,06	10,06	0,00%	311.429,02	99,94%
00003517 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	Material	UN	3,9984584	2,51	10,04	10,04	0,00%	311.439,06	99,95%
00013246 SINAPI	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	Material	UN	19,9922920	0,50	10,00	10,00	0,00%	311.449,05	99,95%
MATED- SETOP 13096	CESTA BÁSICA/ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	hora	2,9988438	2,94	8,82	8,82	0,00%	311.457,87	99,95%
00037329 SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0592571	145,00	8,59	8,59	0,00%	311.466,46	99,96%
1651 ORSE	Oculos branco proteção	Material	pr	0,9441804	7,32	6,91	6,91	0,00%	311.473,37	99,96%
00004230 SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,2083130	28,20	5,87	5,87	0,00%	311.479,25	99,96%
ORSE 00012894/S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,2360549	24,56	5,80	5,80	0,00%	311.485,05	99,96%
00040304 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,1919260	29,90	5,74	5,74	0,00%	311.490,78	99,96%
MATED- SETOP 13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	hora	2,9988438	1,91	5,73	5,73	0,00%	311.496,51	99,97%
09034 SBC	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2755545	19,84	5,47	5,47	0,00%	311.501,98	99,97%
ORSE 00000378/S	Armador (horista)	Mão de Obra	h	0,2032143	26,06	5,30	5,30	0,00%	311.507,27	99,97%
I0682 SEINFRA	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	Equipamento	H	0,1719899	30,74	5,29	5,29	0,00%	311.512,56	99,97%
I2408 SEINFRA	PREGO 14X18 (1 1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	Material	KG	0,2389075	21,04	5,05	5,05	0,00%	311.517,61	99,97%
10786 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,1091257	45,06	4,92	4,92	0,00%	311.522,53	99,97%
4174 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref 143, Atlas ou similar	Material	un	0,3120236	15,75	4,91	4,91	0,00%	311.527,44	99,98%
MATED- SETOP 14633	EPI PARA FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	hora	2,9988438	1,46	4,38	4,38	0,00%	311.531,82	99,98%
00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	16,3625363	0,26	4,25	4,25	0,00%	311.536,07	99,98%
00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,1452639	26,99	3,92	3,92	0,00%	311.539,99	99,98%
I0103 SEINFRA	ARAME RECOZIDO N 18 BWG	Material	KG	0,1907264	20,18	3,85	3,85	0,00%	311.543,84	99,98%
00006114 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1904347	19,84	3,78	3,76	0,00%	311.547,62	99,98%
4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,1636888	22,69	3,71	3,71	0,00%	311.551,34	99,98%
ORSE 00003529/S	Joelho pvc, soldavel, 90 graus, 25 mm, cor marrom, para agua fria predial	Material	un	3,9984584	0,89	3,56	3,56	0,00%	311.554,89	99,99%
MATED- SETOP 13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	hora	2,9988438	1,09	3,27	3,27	0,00%	311.558,16	99,99%
I1600 SEINFRA	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	Material	m³	0,0224913	138,32	3,11	3,11	0,00%	311.561,27	99,99%
00005068 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,1280146	24,22	3,10	3,10	0,00%	311.564,37	99,99%
4725 ORSE	Espátula	Material	un	0,1442127	20,55	2,96	2,96	0,00%	311.567,34	99,99%
10282 ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0527028	53,74	2,83	2,83	0,00%	311.570,17	99,99%
4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0545628	48,25	2,63	2,63	0,00%	311.572,80	99,99%
11245 ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,1844605	14,16	2,61	2,61	0,00%	311.575,41	99,99%
00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	1,5591588	1,58	2,46	2,46	0,00%	311.577,88	99,99%
4722 ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,1054060	22,96	2,42	2,42	0,00%	311.580,30	99,99%
11265 ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,1054060	22,90	2,41	2,41	0,00%	311.582,71	99,99%
11246 ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,1844605	12,47	2,30	2,30	0,00%	311.585,01	99,99%
MATED- SETOP 11613	ADESIVO PLÁSTICO (APLICAÇÃO: COLAGEM DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC/ÁGUA FRIA)(PINCEL APLICADOR INCLUSO)	Material	Kg	0,0299884	73,91	2,22	2,22	0,00%	311.587,23	100,00%
00043462 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	89,9653144	0,02	1,80	1,80	0,00%	311.589,03	100,00%
MATED- SETOP 14621	FERRAMENTAS PARA FAMÍLIA ENCANADOR/BOMBEIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	hora	2,9988438	0,59	1,77	1,77	0,00%	311.590,80	100,00%
00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	58,0730007	0,03	1,74	1,74	0,00%	311.592,54	100,00%
00100 SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	0,0078769	191,78	1,51	1,51	0,00%	311.594,05	100,00%
10789 ORSE	Nivel de bolha de madeira	Material	un	0,0527028	18,81	0,99	0,99	0,00%	311.595,04	100,00%
11243 ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0263516	34,19	0,90	0,90	0,00%	311.595,94	100,00%
11264 ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0527028	16,50	0,87	0,87	0,00%	311.596,81	100,00%
10790 ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0263516	31,69	0,84	0,84	0,00%	311.597,65	100,00%
MATED- SETOP 11569	SOLUÇÃO LIMPADORA (APLICAÇÃO: TUBO DE PVC RÍGIDO)	Material	l	0,0089965	85,63	0,77	0,77	0,00%	311.598,42	100,00%
MATED- SETOP 13098	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	hora	2,9988438	0,13	0,39	0,39	0,00%	311.598,81	100,00%
11253 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0065974	42,51	0,28	0,28	0,00%	311.599,09	100,00%
11256 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0023860	113,22	0,27	0,27	0,00%	311.599,36	100,00%
00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0131949	19,75	0,26	0,26	0,00%	311.599,62	100,00%
11255 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0035986	59,84	0,22	0,22	0,00%	311.599,84	100,00%
00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0419838	5,03	0,21	0,21	0,00%	311.600,05	100,00%
11254 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0041983	33,58	0,14	0,14	0,00%	311.600,19	100,00%
11241 ORSE	Alicate vot-amperimetro	Material	un	0,0007984	170,99	0,14	0,14	0,00%	311.600,33	100,00%
004635 SBC	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	Material	M	0,3998458	0,27	0,11	0,11	0,00%	311.600,43	100,00%
11257 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0023990	39,45	0,09	0,09	0,00%	311.600,53	100,00%
00013896 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000201	4.676,34	0,09	0,09	0,00%	311.600,62	100,00%
11249 ORSE	Serra circular eletrica portatil	Equipamento	un	0,0000406	1.196,56	0,05	0,05	0,00%	311.600,67	100,00%
11240 ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0007984	58,25	0,05	0,05	0,00%	311.600,72	100,00%
00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000197	2.319,14	0,05	0,05	0,00%	311.600,76	100,00%
10579 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0008797	32,83	0,03	0,03	0,00%	311.600,79	100,00%
10592 ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0005997	46,32	0,03	0,03	0,00%	311.600,82	100,00%

11242 ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0003992	53,74	0,02	0,02	0,00%	311.600,84	100,00%
10593 ORSE	Prato simples 30cm	Material	un	0,0005997	23,89	0,01	0,01	0,00%	311.600,86	100,00%
11248 ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0000406	300,47	0,01	0,01	0,00%	311.600,87	100,00%
11244 ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0000812	47,76	0,00	0,00	0,00%	311.600,87	100,00%
10586 ORSE	Torquesa	Material	un	0,0000406	54,96	0,00	0,00	0,00%	311.600,88	100,00%
10578 ORSE	Formão grande	Material	un	0,0000812	26,01	0,00	0,00	0,00%	311.600,88	100,00%
10577 ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0000406	43,97	0,00	0,00	0,00%	311.600,88	100,00%
10585 ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0000406	24,36	0,00	0,00	0,00%	311.600,88	100,00%

Totais por Tipo

Equipamento	R$ 5,35
Equipamento para Aquisição Permanente	R$ 26.284,35
Mão de Obra	R$ 92.962,40
Material	R$ 153.903,77
Serviços	R$ 28.860,56
Taxas	R$ 0,00
Administração	R$ 0,00
Aluguel	R$ 0,00
Verba	R$ 0,00
Transporte	R$ 0,00
Encargos Complementares	R$ 9.564,37
Franquia	R$ 20,06
Outros	R$ 0,00
Consultoria	R$ 0,00

Total sem BDI	**247.477,30**
Total do BDI	**64.123,58**
Total Geral	**311.600,88**

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA:05090976341

Assinado de forma digital por FRANCISCO JHONES COSTA SILVA:05090976341

ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA:04533590357

Assinado de forma digital por ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA:04533590357



Obra
Reforma da U.E Chupeiro, no município de Santa Luzia - MA

Bancos
SINAPI - 05/2026 - Maranhão
SBC - 06/2026 - Maranhão
ORSE - 03/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará
SETOP - 01/2026 - Minas Gerais
IOPES - 03/2026 - Espírito Santo

B.D.I.
25,92%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 90,86%
Mensalista: 52,64%

Curva ABC de Serviços

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
130230 IOPES	Piso argamassa alta resistência tipo granilite ou equiv de qualidade comprovada, esp de 10mm, com juntas plástica em quadros de 1m, na cor natural, com acabamento anti-derrapante mecanizado, inclusive regularização e=3,0cm	ACABAMENTOS	m²	171,65	184,90	31.738,08	10,19	10,19
8624 ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, tratamento e retoques - Rev 01	Látex PVA	m²	942,24	27,85	26.052,93	8,36	18,55
103250 SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	Instalações de ar condicionado	UN	4,0	6.031,56	24.126,24	7,74	26,29
CP-40 Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	SERT. - SERVIÇOS TÉCNICOS	MES	6,0	3.115,38	18.692,28	6,00	32,29
4449 ORSE	Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado - Rev 06_10/2021	Forros	m²	159,85	87,89	14.051,63	4,50	36,79
94446 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	Telhamento para Cobertura	m²	186,66	73,66	13.896,69	4,46	41,25
104661 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	Pintura interna	m²	942,24	12,89	12.145,47	3,90	45,15
CPU - 0009 Próprio	Refletor externo IP65 para lâmpada 1000/2000w, com dissipador de calor, inclusive reator	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UNID	4,0	3.002,68	12.010,72	3,85	49,00
92539 SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025	Estrutura e Trama para Cobertura	m²	94,33	122,77	11.580,89	3,72	52,72
12354 ORSE	Reboco interno de parede, espessura 0,5cm, com argamassa 1:2 cal e areia	Pisos com Pedras	m²	272,76	37,51	10.231,22	3,28	56,00
12058 ORSE	Letra em alumínio 50 x 50cm - instalado	Diversos	un	32,0	310,32	9.930,24	3,19	59,19
101561 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	Instalações Elétricas - Rede de Distribuição	M	300,0	27,94	8.382,00	2,69	61,88
11941 ORSE	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusive vidro	Esquadrias de Alumínio	m²	13,2	623,12	8.225,18	2,64	64,52
87630 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	Contrapiso	m²	134,3	60,94	8.184,74	2,63	67,15
5057 ORSE	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond), e=0,3mm, pintura Kynar 500 composta por seis camadas, inclusive estrutura metálica auxiliar em perfil de viga "U" de 2" - fornecimento e montagem	Revestimentos em Laminados	m²	12,2	636,14	7.760,90	2,49	69,64
13900 ORSE	Revestimento cerâmico para piso e parede, cerâmica 60 x 60 cm acabamento acetinado, bold, pointer, linha: linha cimento cinza ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-II, rejuntado, exclusive regularização da base ou emboço	Azulejos e Cerâmicas	m²	74,4	103,74	7.719,45	2,43	72,07
1878 ORSE	Vidro liso incolor 4mm - Rev 01_10/2021	Vidros Lisos	m²	28,58	213,14	6.091,54	1,95	74,02
C4516 SEINFRA	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	0	m²	9,78	535,26	5.235,03	1,68	75,70
93008 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	Redes Enterradas de Distribuição Elétrica	M	200,0	22,35	4.470,00	1,43	77,14
94229 SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	Telhamento para Cobertura	M	24,8	172,63	4.282,66	1,38	78,51
112370 SBC	PORTA ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL 1 FOLHA DE ABRIR	ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	m²	2,94	1.437,46	4.226,13	1,36	79,87
91928 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	400,0	10,56	4.224,00	1,36	81,22
103247 SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	Instalações de ar condicionado	UN	1,0	4.007,02	4.007,02	1,29	82,51
11947 ORSE	Porta em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana (até 50%) e vidro (até 50%), de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas, fechadura, exclusive vidro	Esquadrias de Alumínio	m²	7,35	384,95	2.829,38	0,91	83,42
91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	400,0	6,74	2.696,00	0,87	84,28
14025 ORSE	Janela basculante em alumínio Anodizado, cor branca, com vidro de 4mm liso incolor	Esquadrias de Alumínio	m²	1,35	1.978,80	2.671,91	0,86	85,14
1448 ORSE	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 1.000 litros	Reservatórios	un	2,0	1.322,24	2.644,48	0,85	85,99
89580 SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	M	30,0	81,31	2.439,30	0,78	86,77
190429 SBC	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA	APARELHOS SANITÁRIOS	m²	2,0	1.153,80	2.307,20	0,74	87,51
95471 SINAPI	BACIA SANITÁRIA EM LOUÇA BRANCA PARA PCD SEM FURO FRONTAL, COM TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO, SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026_PS	Louças e Metais	UN	2,0	1.088,46	2.176,92	0,70	88,21
91855 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	150,0	13,54	2.031,00	0,65	88,86
102990 SINAPI	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2025	Cangalotas, Grelhas e Caixas com Grelha para Drenagem	M	24,0	83,34	2.000,16	0,64	89,50
4889 ORSE	Passeio em concreto simples c/ cimentado e=5cm	Pisos Cimentados, em Concreto Simples, tipo Tech-Stone e de Alta	m²	38,26	51,77	1.980,20	0,64	90,14
C4541 SEINFRA	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	0	m²	4,5	433,10	1.948,95	0,63	90,77
89590 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	UN	10,0	162,28	1.622,80	0,52	91,29

92027 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	20,0	80,11	1.602,20	0,51	91,80
C3504 SEINFRA	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	0	UN	8,0	198,04	1.584,32	0,50	92,30
92008 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	25,0	58,25	1.456,25	0,47	92,77
91943 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	50,0	27,34	1.367,00	0,44	93,21
92004 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	20,0	67,89	1.357,80	0,44	93,65
100673 SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	Louças e Metais	UN	4,0	333,22	1.332,88	0,43	94,07
101963 SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025	Lajes Pré-Moldadas	m²	4,8	266,35	1.278,48	0,41	94,48
92023 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	20,0	61,29	1.225,80	0,39	94,88
C0603 SEINFRA	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	0	UN	3,0	332,89	998,67	0,32	95,20
100910 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED DE 18 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	Iluminação Predial e Monitoramento	UN	20,0	43,00	860,00	0,28	95,47
91992 SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	15,0	54,95	824,25	0,26	95,74
91936 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	35,0	22,98	804,30	0,26	96,00
C2600 SEINFRA	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	0	M	10,0	77,71	777,10	0,25	96,25
86943 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, "40 X 30" CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30 CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	Louças e Metais	UN	2,0	370,49	740,98	0,24	96,48
2450 ORSE	Limpeza geral	Limpeza	m²	205,6	3,24	666,14	0,21	96,70
89712 SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões	M	20,0	32,55	651,00	0,21	96,91
101883 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	UN	1,0	641,80	641,80	0,21	97,11
89403 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	M	24,0	23,06	553,92	0,18	97,29
89711 SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões	M	20,0	25,65	513,00	0,16	97,45
104353 SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões	UN	10,0	51,11	511,10	0,16	97,62
C0985 SEINFRA	CUBA DE INOX PARA BANCADA COMPLETA	0	UN	1,0	504,01	504,01	0,16	97,78
100874 SINAPI	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	Louças e Metais	UN	1,0	440,65	440,65	0,14	97,92
C4463 SEINFRA	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	0	M	12,4	32,51	403,12	0,13	98,05
C2150 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	0	UN	3,0	128,96	386,88	0,12	98,18
C4530 SEINFRA	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	0	UN	2,0	192,24	384,48	0,12	98,30
11504 ORSE	Disjuntor termomagnetico bipolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 10KA	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	4,0	93,44	373,76	0,12	98,42
89448 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	M	48,0	6,58	315,84	0,10	98,52
C4825 SEINFRA	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER) EM ABS	0	UN	4,0	78,90	315,60	0,10	98,62
89797 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões	UN	4,0	62,90	251,60	0,08	98,70
89443 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	12,0	20,15	241,80	0,08	98,78
C2400 SEINFRA	TE REDUCAO PVC ROSCAVEL DE 3/4" X 1/2" PARA AGUA FRIA	0	UN	10,0	22,26	222,60	0,07	98,85
9041 ORSE	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	2,0	108,46	216,92	0,07	98,92
3756 ORSE	Pintura p/ piso c/ aplicação de 1 demão tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rolo - R1	Outras Pinturas	m²	38,25	5,60	214,20	0,07	98,99
94797 SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Válvulas e Registros para Sistemas Prediais	UN	2,0	105,35	210,70	0,07	99,06
C1567 SEINFRA	JOELHO REDUÇÃO PVC ROSC. D=1"X3/4" (32X25mm)	0	UN	12,0	16,88	202,56	0,07	99,12
C1565 SEINFRA	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD.MARROM D=32X25mm (1"X3/4")	0	UN	12,0	16,07	192,84	0,06	99,18
C2405 SEINFRA	TE REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 32X25 MM PARA AGUA FRIA	0	UN	10,0	19,22	192,20	0,06	99,25
95544 SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026	Louças e Metais	UN	2,0	88,54	177,08	0,06	99,30
C1568 SEINFRA	JOELHO REDUÇÃO PVC ROSC. D=3/4"X1/2" (25X20mm)	0	UN	12,0	14,56	174,72	0,06	99,36
ED-49960 SETOP	RALO HEMISFÉRICO, TIPO ABACAXI, DIÂMETRO DE 50MM, EXCLUSIVE CONDUTOR DE ÁGUA PLUVIAL	ED-	un	3,0	57,91	173,73	0,06	99,41
95547 SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026	Louças e Metais	UN	2,0	86,67	173,34	0,06	99,47
89413 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	12,0	14,39	172,68	0,06	99,53
93656 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos	UN	10,0	15,36	153,60	0,05	99,57

89744 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões	UN	4,0	33,99	135,96	0,04	99,62
89982 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	12,0	11,23	134,76	0,04	99,66
2086 ORSE	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	Louças e Metais Sanitários	un	2,0	65,64	131,28	0,04	99,70
93653 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos	UN	10,0	13,10	131,00	0,04	99,75
93654 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos	UN	10,0	13,10	131,00	0,04	99,79
03579 SEINFRA	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	0	UN	1,0	124,20	124,20	0,04	99,83
89707 SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Instalações Prediais de Esgoto - Caixas e Ralos	UN	2,0	61,22	122,44	0,04	99,87
190303 SBC	TORNEIRA PARA PIA SMALL CROMADA FORUSI CROMADA	APARELHOS SANITÁRIOS	UN	1,0	108,55	109,55	0,04	99,90
89817 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	12,0	8,94	107,28	0,03	99,94
711 ORSE	Fornecimento e instalação de tampa cega (espelho liso) para caixa 4" x 2"	Pontos de Suprimento de Lógica	un	10,0	9,28	92,80	0,03	99,97
89724 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões	UN	4,0	12,07	48,28	0,02	99,98
C4822 SEINFRA	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	0	UN	2,0	21,78	43,56	0,01	100,00
97622 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	Demolições e Remoções	m³	0,2	69,15	13,83	0,00	100,00

Total sem BDI	**247.477,30**
Total do BDI	**64.123,58**
Total Geral	**311.600,88**

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA:05090976341

Assinado de forma digital por FRANCISCO JHONES COSTA SILVA:05090976341

ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA:04533590357

Assinado de forma digital por ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA:04533590357



Obra
Reforma da U.E Chupeiro, no município de Santa Luzia - MA

Bancos
SINAPI - 05/2026 - Maranhão
SBC - 06/2026 - Maranhão
ORSE - 03/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará
SETOP - 01/2026 - Minas

B.D.I.
25,92%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 90,86%
Mensalista: 52,64%

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	25,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%
		20.641,23	5.160,31	3.096,18	3.096,18	3.096,18	3.096,18	3.096,18
2	DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO	100,00%	100,00%					
		13,83	13,83					
3	REVESTIMENTOS E ACABAMENTOS	100,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%		
		43.863,60	10.963,40	10.963,40	10.963,40	10.963,40		
4	PAVIMENTAÇÃO	100,00%		20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
		41.902,52		8.380,50	8.380,50	8.380,50	8.380,50	8.380,50
5	COBERTURA	100,00%			10,00%	40,00%	40,00%	10,00%
		49.541,67			4.954,16	19.816,68	19.816,68	4.954,16
6	ESQUADRIAS	100,00%				10,00%	50,00%	40,00%
		29.278,77				2.927,88	14.639,39	11.711,51
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100,00%			10,00%	40,00%	40,00%	10,00%
		47.129,20			4.712,92	18.851,68	18.851,68	4.712,92
8	PINTURA E DIVERSOS	100,00%					50,00%	50,00%
		12.359,67					6.179,84	6.179,84
9	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS	100,00%		10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	
		9.806,87		980,68	3.922,63	3.922,63	980,68	
10	DRENAGEM PLUVIAL	100,00%			20,00%	30,00%	30,00%	20,00%
		2.173,89			434,78	652,17	652,17	434,78
11	SERVIÇOS DIVERSOS	100,00%					40,00%	60,00%
		54.233,89					21.693,56	32.540,33
12	LIMPEZA DA OBRA	100,00%						100,00%
		686,14						686,14
Porcentagem			5,18%	7,52%	11,7%	22,02%	30,26%	23,32%
Custo			16.137,53	23.420,74	36.464,57	68.611,06	94.290,59	72.676,36
Porcentagem Acumulado			5,18%	12,7%	24,4%	46,42%	76,68%	100,0%
Custo Acumulado			16.137,53	39.558,27	76.022,84	144.633,90	238.924,49	311.600,88

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA:05090976341
Assinado de forma digital por FRANCISCO JHONES COSTA SILVA:05090976341

ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA:04533590357
Assinado de forma digital por ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA:04533590357

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº 1028

Obra
Reforma da U.E Chupeiro, no município de Santa Luzia - MA

Bancos
SINAPI - 05/2026 - Maranhão
SBC - 06/2026 - Maranhão
ORSE - 03/2026 - Sergipe

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 90,86%
Mensalista: 52,64%

COMPOSIÇÃO DE BDI

DESCRIÇÃO	VARIÁVEIS	Taxas Adotadas - %
Administração Central	AC	5,50%
Seguro e Garantia	S+G	1,00%
Risco	R	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,39%
Lucro/remuneração	L	8,69%
Tributos *(soma dos itens abaixo)*	**I**	5,68%
COFINS		0,81%
PIS		0,17%
ISS (**)		2,00%
CPRB -Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta (***)		2,70%
TOTAL COM CPRB		**25,92%**

$$BDI = \left\{ \frac{(1+(AC+S+R+G))(1+DF)(1+L)}{(1-I)} \right\}$$

Onde:
AC: taxa de adminsitração central
S: taxa de seguros
R: taxa de riscos
G: taxa de garantias *
DF: taxa de despesas financeiras
L: taxa de lucro/remuneração
I: taxa de impostos (PIS, COFINS e ISS)

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA:05090976341
Assinado de forma digital por FRANCISCO JHONES COSTA SILVA:05090976341

ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA:04533590357
Assinado de forma digital por ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA:04533590357

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1030

Obra
Reforma da U.E Chupeiro, no município de Santa Luzia - MA

Bancos
SINAPI - 05/2026 - Maranhão
SBC - 06/2026 - Maranhão
ORSE - 03/2026 -

B.D.I.
25,92%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	10,00%	10,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%
A6	Salário Educação	0,00%	0,00%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	**Total**	**21,00%**	**21,00%**
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,75%	Não Incide
B2	Feriados	3,93%	Não Incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,88%	0,67%
B4	13º Salário	10,93%	8,31%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,67%	Não Incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,03%	0,02%
B9	Férias Gozadas	11,02%	8,38%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
B	**Total**	**47,05%**	**18,02%**
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,74%	4,36%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15%	0,11%
C3	Férias Indenizadas	3,63%	2,76%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,44%	1,86%
C5	Indenização Adicional	0,48%	0,37%
C	**Total**	**12,44%**	**9,46%**
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	9,88%	3,78%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49%	0,37%
D	**Total**	**10,37%**	**4,16%**
TOTAL(A+B+C+D)		**90,86%**	**52,64%**

ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA:04533590357 Assinado de forma digital por ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA:04533590357

FRANCISCO JHONES COSTA SILVA:05090976341 Assinado de forma digital por FRANCISCO JHONES COSTA SILVA:05090976341

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1031

ANÁLISE DA PROPOSTA

D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

CNPJ Nº 46.514.408/0001-82

DESPACHO PARA ANÁLISE DA PROPOSTA

Ao Departamento de Obras e Engenharia
Thiago Aecio Rosario Lobo
Diretor do Departamento de Obras e Engenharia

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1032

Prezado(a),

Encaminhamos a Vossa Senhoria, em anexo, a proposta de preços apresentada pela empresa **D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA**, inscrita no CNPJ nº **46.514.408/0001-82**, no âmbito da Concorrência Eletrônica nº **018/2026**, referente ao Processo Administrativo nº **069/2026**, para análise técnica e posterior emissão de parecer.

O referido procedimento licitatório tem por objeto a contratação de empresa especializada para a **reforma da Unidade Escolar do Povoado Chupeiro, localizada na zona rural do Município de Santa Luzia/MA**, conforme as especificações constantes no edital, seus anexos e demais documentos que integram o processo.

Solicita-se que a análise seja realizada à luz das exigências técnicas previstas no instrumento convocatório, no projeto básico/executivo, nas planilhas orçamentárias, no cronograma físico-financeiro e demais documentos pertinentes, verificando a conformidade da proposta apresentada quanto aos aspectos técnicos, de exequibilidade, compatibilidade com as especificações do objeto e atendimento aos requisitos estabelecidos pela Lei nº 14.133/2021 e demais normas aplicáveis.

Após a conclusão da análise, solicita-se a emissão do respectivo parecer técnico, indicando, de forma fundamentada, a conformidade ou eventual necessidade de diligências, ajustes ou desclassificação da proposta, quando cabível.

Sem mais, para o momento, agradecemos e subscrevemo-nos.

Atenciosamente,

Santa Luzia - MA, 16 de setembro de 2026.

Filipe Ramos Sousa
Agente de Contratação
Portaria nº 381/2026

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1033

PARECER TÉCNICO DE ENGENHARIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA – MA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 18/2026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 69/2026

OBJETO: Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para execução de serviços de reforma da Unidade Escolar do Povoado Chupeiro, localizada na zona rural do Município de Santa Luzia/MA.

I – DO OBJETO

O presente Parecer Técnico tem por finalidade proceder à análise, sob o aspecto técnico e de engenharia, da proposta de preços apresentada pela empresa **D SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS LTDA**, inscrita no CNPJ sob o nº **46.514.408/0001-82**, no âmbito da **Concorrência Eletrônica nº 18/2026**, cujo objeto consiste na execução de serviços de reforma da Unidade Escolar do Povoado Chupeiro, no Município de Santa Luzia/MA.

A proposta apresentada pela licitante possui **valor global de R$ 311.600,88 (trezentos e onze mil, seiscentos reais e oitenta e oito centavos)** e prazo de validade de 90 (noventa) dias.

II – DA ANÁLISE DA PROPOSTA

Após análise da documentação técnica e da planilha orçamentária apresentada, verifica-se que a proposta contempla os principais elementos necessários à avaliação de sua exequibilidade e compatibilidade com o objeto licitado.

A planilha apresenta orçamento estruturado por etapas e serviços, contemplando **serviços preliminares, demolição e remoção, revestimentos e acabamentos, pavimentação, cobertura, esquadrias, instalações elétricas, pintura e diversos, instalações hidrossanitárias, drenagem pluvial, serviços diversos e limpeza da obra**.

Constata-se, ainda, que os serviços foram compostos com utilização de referências de diferentes bases de custos, incluindo **SINAPI, SBC, ORSE, SEINFRA, SETOP e IOPES**, conforme indicado na documentação apresentada.

A composição orçamentária apresenta, de forma discriminada, quantitativos, custos unitários, custos unitários acrescidos de BDI, valores totais e respectivos pesos percentuais, permitindo a conferência da formação dos preços ofertados.

III – DA COMPOSIÇÃO DOS CUSTOS

No que se refere à formação dos preços, verifica-se que a proposta apresenta composição analítica dos serviços, contemplando **mão de obra, materiais,**

equipamentos, encargos complementares e demais componentes necessários à execução dos serviços.

A título exemplificativo, na composição referente ao contrapiso, são considerados argamassa, pedreiro e servente com encargos complementares, além dos respectivos insumos, demonstrando que a formação do custo contempla os componentes necessários à execução do serviço.

Também se verifica a adequada discriminação dos componentes de mão de obra em diversas composições. Na composição de revestimento cerâmico, por exemplo, são considerados pedreiro e servente, juntamente com argamassa industrializada, cerâmica e rejunte.

Na composição de cobertura, igualmente são considerados profissionais e equipamentos necessários à execução, bem como os materiais correspondentes, a exemplo de ripas, vigas, caibros e pregos.

Dessa forma, sob o ponto de vista da engenharia, verifica-se que a proposta apresenta estrutura de custos compatível com a natureza e complexidade dos serviços previstos no objeto.

IV – DA MÃO DE OBRA E DOS ENCARGOS SOCIAIS

A proposta apresenta mão de obra incorporada às composições de preços, incluindo os respectivos encargos complementares e encargos sociais.

Conforme documentação apresentada, foram considerados **encargos sociais de 90,86% para mão de obra horista e 52,64% para mão de obra mensalista**, no regime desonerado indicado na planilha.

A documentação também demonstra a consideração de profissionais como pedreiro, servente, carpinteiro, telhadista, pintor, graniteiro/marmorista, engenheiro civil e encarregado geral, conforme a natureza dos serviços previstos.

Ressalta-se, ainda, que a própria licitante declarou ciência e concordância com as condições estabelecidas no edital e seus anexos, declarando que a proposta compreende a integralidade dos custos necessários ao atendimento dos direitos trabalhistas previstos na legislação e nas convenções coletivas vigentes.

Assim, **não se identifica, na análise técnica da composição apresentada, omissão evidente de mão de obra ou de encargos necessários à execução dos serviços.**

V – DOS MATERIAIS E INSUMOS

A análise das composições evidencia a previsão dos materiais necessários à execução dos serviços, com seus respectivos quantitativos e custos unitários.

Como exemplos, encontram-se discriminados materiais como cimento, areia, brita, pedra de mão, madeira, telhas cerâmicas, cabos elétricos, eletrodutos, tubulações, esquadrias, revestimentos, equipamentos e demais insumos relacionados aos serviços previstos.

Na composição de concreto ciclópico, por exemplo, são considerados areia média, brita, cimento, pedra de mão e betoneira, além da mão de obra de pedreiro e servente.

Dessa forma, verifica-se que a proposta apresenta **detalhamento suficiente dos principais insumos e materiais necessários à execução do objeto**, permitindo a análise da formação dos custos.

VI – DO BDI

A proposta adota **BDI de 25,92%**, conforme demonstrado na planilha orçamentária.

A composição apresentada discrimina os seus componentes, contemplando:

- Administração Central – 5,50%;
- Seguro e Garantia – 1,00%;
- Riscos – 1,27%;
- Despesas Financeiras – 1,39%;
- Lucro/Remuneração – 8,69%;
- Tributos – 5,68%;
- COFINS – 0,81%;
- PIS – 0,17%;
- ISS – 2,00%;
- CPRB – 2,70%.

O documento informa, ao final, **BDI total de 25,92%**.

Sob o aspecto da análise da formação do preço, verifica-se, portanto, que o BDI foi apresentado de forma discriminada, possibilitando a identificação dos seus componentes.

VII – DO VALOR GLOBAL E DA ESTRUTURA ORÇAMENTÁRIA

O orçamento apresentado possui **valor total sem BDI de R$ 247.477,30**, **BDI no valor de R$ 64.123,58** e **valor global de R$ 311.600,88**.

A distribuição dos custos por etapas demonstra participação de serviços de diferentes naturezas, destacando-se, entre outros:

- Revestimentos e Acabamentos: **R$ 43.853,60**;
- Pavimentação: **R$ 41.902,52**;
- Cobertura: **R$ 49.541,57**;

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1036

- Esquadrias: **R$ 29.278,77**;
- Instalações Elétricas: **R$ 47.129,20**;
- Serviços Diversos: **R$ 54.233,89**.

A estrutura apresentada permite identificar a composição financeira do empreendimento e demonstra que os valores foram distribuídos entre as diversas etapas previstas para a execução do objeto.

VIII – DO CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

A documentação apresentada também contempla cronograma físico-financeiro, com distribuição dos custos ao longo do período de execução.

O cronograma demonstra evolução acumulada dos serviços, alcançando **100,00% de execução física e financeira**, correspondente ao valor global de **R$ 311.600,88**.

Tal elemento demonstra compatibilidade entre o planejamento financeiro apresentado e a execução das etapas previstas no orçamento.

IX – DA ANÁLISE TÉCNICA DA EXEQUIBILIDADE

Considerando os elementos constantes da proposta, especialmente a existência de:

1. planilha orçamentária detalhada;
2. quantitativos dos serviços;
3. preços unitários;
4. composições analíticas de custos;
5. discriminação de mão de obra;
6. materiais e insumos;
7. equipamentos;
8. encargos sociais;
9. composição do BDI;
10. cronograma físico-financeiro; e
11. declaração quanto à integralidade dos custos trabalhistas,

não foram identificados, na análise técnica realizada, elementos que evidenciem, por si só, a inexequibilidade da proposta apresentada.

As composições analisadas apresentam estrutura compatível com a metodologia usual de formação de preços para serviços de engenharia, contemplando os recursos necessários à execução dos serviços.

X – CONCLUSÃO

Diante da análise da documentação técnica e orçamentária apresentada pela empresa **D SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS LTDA**, CNPJ nº **46.514.408/0001-82**, esta área

técnica de engenharia entende que a proposta, no valor global de **R$ 311.600,88**, apresenta os elementos necessários à sua avaliação, com composição de custos, mão de obra, materiais, equipamentos, encargos sociais, BDI e cronograma físico-financeiro devidamente apresentados.

Verifica-se, ainda, que a empresa declarou estar ciente e de acordo com as condições estabelecidas no edital e seus anexos, bem como declarou que a proposta contempla a integralidade dos custos necessários ao cumprimento das obrigações trabalhistas aplicáveis.

Dessa forma, sob o ponto de vista estritamente técnico e de engenharia, esta Comissão/Setor Técnico manifesta-se FAVORAVELMENTE À APROVAÇÃO DA PROPOSTA apresentada pela empresa D SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS LTDA, considerando-a tecnicamente apta para prosseguimento no certame, ressalvadas as demais análises e verificações de competência da Comissão de Contratação e dos demais setores responsáveis.

Santa Luzia - MA, 17 de setembro de 2026.

Thiago Aecio Rosario Lobo
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MA 115331400

THIAGO AECIO ROSARIO LOBO
DIRETOR DO DEP. DE OBRAS E ENGENHARIA
Portaria 170/2026 GABP

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1038

ANÁLISE DE RECURSO

E R SOUSA FILHO SERVICOS LTDA

CNPJ Nº 42.016.2570001-81

RODRIGUES
CONSTRUÇÕES

E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 42.016.257/0001-81

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1039

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA- ESTADO DO MARANHÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 018/2026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 069/2026
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA.

A empresa E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA, INSCRITA NO CNPJ: 42.016.257/0001-81, POR INTERMÉDIO DE SEU(A) REPRESENTANTE LEGAL, EGBERT RODRIGUES SOUSA FILHO, PORTADOR(A) DA CARTEIRA DE IDENTIDADE Nº: 048049332013-2 e do CPF nº: 613.965.733-48, já devidamente qualificada nos autos do processo licitatório em epígrafe, por seu representante legal, vem, respeitosamente, à presença de Vossa Senhoria, com fundamento no art. 165 da Lei Federal nº 14.133/2021, apresentar o presente:

RECURSO ADMINISTRATIVO

em face da decisão que determinou sua **inabilitação em razão da não apresentação da Certidão Específica emitida pela Junta Comercial**, pelos fatos e fundamentos a seguir expostos.

I – DA TEMPESTIVIDADE E DO CABIMENTO

O presente recurso é cabível contra a decisão que declarou a inabilitação da Recorrente, nos termos do art. 165 da Lei nº 14.133/2021.

A decisão administrativa foi registrada no sistema em **10/09/2026, às 10:16:33**, nos seguintes termos:

"O fornecedor E R SOUSA FILHO SERVICOS LTDA foi inabilitado no processo. Justificativa: Empresa inabilitada em razão da não apresentação da Certidão Específica emitida pela Junta Comercial, conforme item 15.1.9."

A Recorrente manifesta sua irresignação diante da decisão, especialmente porque a inabilitação decorreu exclusivamente da ausência de documento de natureza

essencialmente **comprobatória/verificatória**, cuja finalidade expressamente indicada pelo próprio edital ***é apenas a verificação de eventuais alterações e respectivos arquivamentos perante a Junta Comercial.***

II – DA INVERSÃO DE FASES E DA ABERTURA DA INTENÇÃO RECURSAL APENAS AO FINAL DA ANÁLISE DAS PROPOSTAS

Inicialmente, cumpre destacar uma circunstância relevante ocorrida durante a condução do certame.

O procedimento foi conduzido mediante **inversão de fases**, tendo a Administração realizado a análise das propostas antes da efetiva abertura da oportunidade de manifestação recursal relacionada à habilitação.

A intenção de recurso somente foi disponibilizada ao final da fase de análise das propostas.

Tal circunstância deve ser considerada na análise do presente recurso, sobretudo porque a Recorrente não teve, no momento processual adequado, oportunidade efetiva de questionar imediatamente eventual interpretação restritiva acerca dos documentos de habilitação.

A Lei nº 14.133/2021 estabelece uma sistemática própria para julgamento, habilitação e recursos, devendo a condução do procedimento observar os princípios da legalidade, razoabilidade, proporcionalidade, competitividade, eficiência, interesse público e busca da proposta mais vantajosa.

Não se pode admitir que a dinâmica procedimental utilizada pela Administração resulte, na prática, em redução das oportunidades de contraditório e defesa dos licitantes.

III – DA INABILITAÇÃO DA RECORRENTE

A decisão de inabilitação foi fundamentada exclusivamente na ausência da Certidão Específica da Junta Comercial.

Conforme consta expressamente no sistema:

"O fornecedor E R SOUSA FILHO SERVICOS LTDA foi inabilitado no processo. Justificativa (Empresa inabilitada em razão da não apresentação da Certidão Específica emitida pela Junta Comercial, conforme item 15.1.9.)"

O item 15.1.9 do edital estabelece:

"15.1.9. Os Atos Constitutivos acima descritos, deverão estar acompanhados de todas as eventuais alterações ou da consolidação respectiva e da Certidão

Específica da Junta Comercial, conforme a Instrução Normativa nº 81, de 10 de junho de 2020 do Ministério da Economia/Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital/Secretaria de Governo Digital/Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração. Para verificação de eventuais alterações, no intuito de certificação dos respectivos atos de arquivamento na Junta Comercial."

Entretanto, a própria redação do dispositivo demonstra que a finalidade atribuída à certidão é:

"Para verificação de eventuais alterações, no intuito de certificação dos respectivos atos de arquivamento na Junta Comercial."

Portanto, **a Administração não apontou qualquer irregularidade concreta na constituição da empresa, no contrato social, na representação, no quadro societário, nos poderes do representante ou na regularidade dos atos constitutivos apresentados.**

A inabilitação decorreu exclusivamente da **ausência formal da certidão**.

E é justamente nesse ponto que reside a irregularidade da decisão.

IV – A CERTIDÃO ESPECÍFICA NÃO CONSTITUI REQUISITO LEGAL GERAL DE HABILITAÇÃO PREVISTO NA LEI Nº 14.133/2021

A Lei nº 14.133/2021 estabelece, em seus arts. 62 e seguintes, os documentos destinados à comprovação da habilitação jurídica, técnica, fiscal, social, trabalhista e econômico-financeira.

A legislação não estabelece, como regra geral, que toda empresa participante de licitação deva apresentar Certidão Específica da Junta Comercial como condição autônoma e indispensável de habilitação.

A própria Instrução Normativa DREI nº 81/2020 trata da **emissão das certidões pelas Juntas Comerciais**, definindo a Certidão Específica como instrumento destinado à certificação de elementos constantes de atos arquivados.

O art. 97 da referida regulamentação dispõe que:

"A Certidão Específica constitui-se de relato dos elementos constantes de atos arquivados que o requerente pretende ver certificados."

A regulamentação, portanto, disciplina a natureza e a emissão da certidão pela Junta Comercial; **não cria, por si só, uma obrigação geral para que toda empresa, em**

E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 42.016.257/0001-81

qualquer licitação, apresente essa certidão como documento indispensável à habilitação.

Assim, ainda que o edital tenha previsto a apresentação do documento, sua aplicação deve ser interpretada de acordo com a Lei nº 14.133/2021 e com os princípios que regem as licitações.

O edital não pode ser interpretado isoladamente da legislação superior.

V – DA FINALIDADE MERAMENTE VERIFICATÓRIA DA CERTIDÃO – O PRÓPRIO EDITAL CONFIRMA

O ponto central do presente recurso encontra-se na própria redação do item 15.1.9.

O edital não afirma que a Certidão Específica seja necessária para demonstrar uma condição jurídica inexistente nos demais documentos.

Ao contrário, expressamente **declara que sua finalidade é**:

"Para verificação de eventuais alterações, no intuito de certificação dos respectivos atos de arquivamento na Junta Comercial."

Logo, trata-se de documento voltado à **verificação de uma situação já existente**.

A Recorrente apresentou seus documentos societários e demais documentos exigidos para habilitação.

Não foi apontado pela Administração:

- alteração societária não informada;
- sócio oculto;
- ausência de poderes do representante;
- incompatibilidade do objeto social;
- irregularidade do contrato social;
- divergência cadastral;
- alteração contratual não apresentada;
- incapacidade jurídica;
- falsidade documental;
- irregularidade perante a Junta Comercial.

Nada disso foi apontado.

A única justificativa foi:

"não apresentação da Certidão Específica".

E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 42.016.257/0001-81

Portanto, a Administração transformou um documento de natureza **instrumental e verificatória** em causa automática de inabilitação, sem demonstrar qualquer irregularidade material.

VI – DA NECESSIDADE DE DILIGÊNCIA – ART. 64 DA LEI Nº 14.133/2021

O art. 64 da Lei nº 14.133/2021 estabelece:

"Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para:"

A própria legislação, portanto, prevê expressamente a possibilidade de diligência para esclarecimento e saneamento de situações relacionadas à documentação apresentada.

A jurisprudência do Tribunal de Contas da União também reconhece que a vedação à apresentação posterior de documentos **não impede a juntada, em diligência, de documento destinado a comprovar condição preexistente à abertura da sessão pública**.

O TCU consolidou esse entendimento no Acórdão 2.443/2021-Plenário e também no Acórdão 1.211/2021-Plenário.

Mais recentemente, o próprio TCU reiterou que o art. 64 da Lei nº 14.133/2021 permite diligência para apuração de fatos existentes na data de abertura do certame, inclusive quando se trata de documentação relacionada à habilitação.

Portanto, a questão não é permitir que a Recorrente **crie uma nova condição de habilitação após a licitação**.

Não é disso que se trata.

A questão é permitir que a Administração **verifique uma condição que já existia antes da abertura da sessão pública**.

A empresa já possuía seus atos constitutivos e eventuais alterações arquivadas na Junta Comercial.

A Certidão Específica apenas documentaria/confirmaria essa realidade.

VII – DO PRÓPRIO EDITAL QUE PREVÊ A REALIZAÇÃO DE DILIGÊNCIA

Há ainda uma circunstância especialmente relevante.

O próprio edital prevê expressamente a realização de diligência.

Dispõe o item **15.4.10**:

"Os atestados ou certidões que não possuírem as informações mínimas para a sua análise serão objeto de diligência."

prestado em prazo inferior.

15.4.10. **Os atestados ou certidões que não possuírem as informações mínimas para a sua análise serão objeto de diligência.**

Ora, se o próprio instrumento convocatório reconhece a necessidade de diligência quando a documentação não possui elementos suficientes para análise, causa estranheza que, no presente caso, a Administração tenha simplesmente promovido a inabilitação sem sequer oportunizar a verificação da situação documental.

A pergunta que precisa ser respondida pela Administração é objetiva:

Se a finalidade da Certidão Específica era apenas verificar eventuais alterações e os respectivos arquivamentos, por qual razão não foi realizada diligência para verificar essa informação?

Especialmente porque a Administração tinha meios para verificar a situação jurídica da empresa.

O próprio sistema de registro empresarial possui informações e atos arquivados que podem ser objeto de consulta.

A Lei nº 14.133/2021 deve ser aplicada buscando a preservação da competição e a obtenção da proposta mais vantajosa, e não a eliminação de licitante por formalidade que poderia ser esclarecida sem qualquer alteração da realidade existente.

E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 42.016.257/0001-81

O TCU, inclusive, registra orientação segundo a qual, em diligência, o agente pode realizar consultas de ofício a sítios eletrônicos e bases oficiais para verificar condições de habilitação, inclusive documentos eventualmente não apresentados.

VIII – DA INEXISTÊNCIA DE PREJUÍZO À ISONOMIA

Importante destacar que a realização da diligência **não concederia qualquer vantagem indevida à Recorrente**.

A Recorrente não estaria criando uma nova condição.
Não estaria alterando seu contrato social.
Não estaria constituindo nova empresa.
Não estaria modificando seu quadro societário.
Não estaria alterando sua capacidade técnica.
Não estaria criando condição de habilitação inexistente no momento da licitação.

A diligência serviria exclusivamente para confirmar uma situação **preexistente**.

Essa é justamente a razão pela qual o TCU diferencia a juntada de documento destinado a criar condição nova daquela destinada a comprovar condição que já existia quando da abertura do certame.

IX – DO EXCESSO DE FORMALISMO E DA NECESSIDADE DE OBSERVÂNCIA DO FORMALISMO MODERADO

A Administração Pública não pode transformar o procedimento licitatório em um mecanismo de eliminação de propostas e licitantes por falhas meramente formais que não comprometam a essência da habilitação.

A finalidade da habilitação é assegurar que o licitante possui condições jurídicas, técnicas, fiscais, trabalhistas e econômico-financeiras para executar o objeto.

No presente caso, a Recorrente apresentou os documentos exigidos e cumpriu os requisitos substanciais de habilitação, inclusive aqueles relacionados à **qualificação técnica**, que representam justamente os elementos destinados a demonstrar sua capacidade de executar o objeto licitado.

Não foi demonstrado qualquer prejuízo à Administração.
Não foi demonstrado qualquer risco à contratação.

Não foi demonstrada qualquer irregularidade societária.
Não foi demonstrada qualquer falsidade.
Não foi demonstrada qualquer alteração societária omitida.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1046

Houve apenas a ausência de uma certidão cuja finalidade expressamente indicada no próprio edital era **verificar eventuais alterações e arquivamentos**.

Se o objetivo da certidão é apenas verificar, como pode ser tratado como documento obrigatório?

O TCU possui orientação no sentido de que falhas sanáveis não devem conduzir automaticamente à inabilitação quando a diligência pode esclarecer condição preexistente.

X – DA AUSÊNCIA DE OPORTUNIDADE PARA SANEAMENTO DA DOCUMENTAÇÃO

Outro ponto de extrema relevância é que a Administração **não concedeu qualquer oportunidade para que a Recorrente apresentasse a Certidão Específica em diligência**.

A decisão foi diretamente pela inabilitação.
Não houve:

1. solicitação de apresentação da certidão;
2. consulta à Junta Comercial;
3. diligência junto aos documentos societários;
4. oportunidade para esclarecimento;
5. verificação de eventual alteração contratual;
6. análise da realidade jurídica da empresa.

A Administração simplesmente concluiu pela inabilitação.

Essa conduta deve ser revista.

A diligência não deve ser encarada como mera faculdade arbitrária quando ela é necessária para esclarecer uma situação documental relevante e não implica alteração da condição material do licitante.

O próprio TCU já determinou, em situações de falha documental sanável, o retorno do certame à fase anterior para que fosse oportunizada a correção mediante diligência, ressaltando os princípios do formalismo moderado e da razoabilidade.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1047

XI – DA EXIGÊNCIA INSERIDA DE FORMA POUCO CLARA NO EDITAL

A Recorrente também chama atenção para a forma como a exigência foi inserida no edital.

A Certidão Específica aparece dentro do item **15.1.9**, juntamente com a disciplina dos atos constitutivos, alterações contratuais e consolidação.

O dispositivo possui redação extensa e técnica, fazendo referência à Instrução Normativa nº 81/2020 e, somente ao final, apresenta a finalidade da certidão.

Essa estrutura dificulta a identificação imediata de que se estaria criando uma exigência documental adicional e específica para fins de habilitação.

Assim, eventual alegação de que a Recorrente deveria necessariamente ter impugnado o edital não pode ser utilizada de forma automática para afastar o presente recurso.

Isso porque a discussão aqui apresentada não se limita à existência abstrata da exigência.

Discute-se principalmente **a forma como ela foi aplicada**.

Uma coisa é o edital estabelecer determinado documento.

Outra, completamente diferente, é utilizar a ausência desse documento para promover **inabilitação automática**, sem diligência, sem demonstração de irregularidade material e sem análise da finalidade efetivamente atribuída ao documento pelo próprio edital.

A Administração está vinculada ao edital, mas também está vinculada à **Lei nº 14.133/2021, aos princípios da razoabilidade, proporcionalidade, competitividade, eficiência, interesse público e busca da proposta mais vantajosa**.

A vinculação ao instrumento convocatório não autoriza interpretação que transforme formalidade sanável em impedimento absoluto à participação.

XII – DA AUSÊNCIA DE PREJUÍZO À ADMINISTRAÇÃO

A inabilitação da Recorrente não decorreu de incapacidade técnica ou econômica.

A Recorrente cumpriu os requisitos essenciais de habilitação, especialmente a documentação relacionada à qualificação técnica.

A Administração, contudo, eliminou a empresa exclusivamente por uma certidão cuja função declarada no edital é verificar eventuais alterações societárias.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1048

Não há demonstração de:

- prejuízo à Administração;
- risco à execução do objeto;
- irregularidade societária;
- falsidade documental;
- ausência de capacidade técnica;
- ausência de capacidade econômico-financeira;
- irregularidade fiscal;
- impedimento de contratar.

Portanto, a medida extrema de inabilitação mostra-se desproporcional diante da natureza da falha apontada.

XIII – DA NECESSIDADE DE RECONSIDERAÇÃO DA DECISÃO

Diante de todo o exposto, a decisão de inabilitação merece ser reconsiderada.

A Administração deve observar que:

a) a **Certidão Específica não constitui requisito legal geral de habilitação** previsto autonomamente na Lei nº 14.133/2021;

b) sua exigência decorreu de previsão editalícia específica;

c) o **próprio edital esclarece que sua finalidade é verificar eventuais alterações e arquivamentos;**

d) os atos constitutivos e demais documentos societários foram apresentados pela Recorrente;

e) não foi identificada qualquer irregularidade material na constituição ou representação da empresa;

f) a ausência da certidão poderia ter sido esclarecida por diligência;

g) o art. 64 da Lei nº 14.133/2021 admite diligência para apuração de fatos preexistentes;

h) a jurisprudência do TCU reconhece a possibilidade de apresentação, em diligência, de documento destinado a comprovar condição preexistente à abertura da sessão;

i) o próprio edital, em seu item 15.4.10, prevê a utilização de diligência;

j) não houve qualquer demonstração de prejuízo à isonomia ou à Administração;

E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 42.016.257/0001-81

k) a inabilitação automática privilegia o formalismo em detrimento da análise substancial da habilitação.

XIV – DOS PEDIDOS

Diante do exposto, requer a Recorrente:

1. DO CONHECIMENTO

O recebimento e conhecimento do presente Recurso Administrativo, por ser próprio e tempestivo, nos termos do art. 165 da Lei nº 14.133/2021.

2. DA RECONSIDERAÇÃO DA INABILITAÇÃO

Seja reconsiderada a decisão que declarou a inabilitação da empresa **E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA**, afastando-se a penalização decorrente exclusivamente da ausência da Certidão Específica da Junta Comercial.

3. DA REALIZAÇÃO DE DILIGÊNCIA

Subsidiariamente, caso a Administração entenda indispensável a Certidão Específica, requer seja oportunizada **diligência**, nos termos do art. 64 da Lei nº 14.133/2021, para apresentação do documento e/ou verificação diretamente junto à Junta Comercial competente.

A diligência deverá ter como finalidade exclusivamente a comprovação de situação **preexistente à abertura da sessão pública**, sem qualquer alteração da condição jurídica da Recorrente.

4. DA REANÁLISE DOS DOCUMENTOS JÁ APRESENTADOS

Requer seja realizada nova análise de toda a documentação societária apresentada pela Recorrente, verificando-se se os atos constitutivos, alterações contratuais, consolidação e demais documentos já disponibilizados permitem identificar a situação jurídica e societária da empresa.

5. DA OBSERVÂNCIA DO ITEM 15.4.10 DO EDITAL

Requer seja aplicado ao caso o próprio item **15.4.10 do edital**, que estabelece que documentos que não possuam informações suficientes para análise serão objeto de diligência.

6. DO RETORNO À FASE DE HABILITAÇÃO

Sendo acolhido o presente recurso, requer o retorno do certame à fase correspondente, com a consequente **habilitação da Recorrente**, caso constatado o cumprimento dos demais requisitos editalícios.

7. SUBSIDIARIAMENTE – ANULAÇÃO DO ATO DE INABILITAÇÃO

Caso não seja possível a imediata habilitação, requer seja anulada a decisão de inabilitação e determinada a realização da diligência necessária para esclarecimento da situação documental, prosseguindo-se regularmente o certame somente após a conclusão

da análise.

8. DA MOTIVAÇÃO DA DECISÃO

Requer, ainda, que eventual decisão de indeferimento deste recurso seja devidamente **motivada**, enfrentando individualmente os fundamentos aqui apresentados, especialmente:

- art. 64 da Lei nº 14.133/2021;
- item 15.4.10 do edital;
- finalidade da Certidão Específica prevista no item 15.1.9;
- inexistência de irregularidade material apontada nos atos constitutivos;
- possibilidade de comprovação de condição preexistente;
- jurisprudência do TCU sobre diligência e saneamento documental.

9. DO ENCAMINHAMENTO À AUTORIDADE SUPERIOR

Caso não seja reconsiderada a decisão, requer o regular encaminhamento do recurso à autoridade superior competente, na forma da Lei nº 14.133/2021, para apreciação dos fundamentos apresentados.

XV – CONCLUSÃO

A Recorrente não pretende afastar a observância do edital.

Pretende, ao contrário, que o edital seja interpretado e aplicado **em conformidade com a Lei nº 14.133/2021 e com os princípios que regem a Administração Pública**.

A questão não envolve a criação de uma nova condição de habilitação.

A questão envolve a comprovação de uma situação que já existia antes da abertura do certame.

A própria Administração declarou no item 15.1.9 que a Certidão Específica teria por finalidade a **"verificação de eventuais alterações"** e a certificação dos respectivos arquivamentos.

Se a finalidade era verificar, a medida juridicamente adequada era **verificar**.

Se havia dúvida, deveria ser realizada diligência.

Se os documentos apresentados não fossem suficientes, o próprio item 15.4.10 do edital previa o caminho para esclarecimento.

O que não se mostra razoável é transformar a ausência de uma certidão de natureza verificatória em causa automática de inabilitação, sem que tenha sido apontada qualquer

irregularidade material na documentação societária da empresa e sem que tenha sido oportunizada diligência capaz de esclarecer a situação.

A jurisprudência do TCU reconhece que o art. 64 da Lei nº 14.133/2021 não deve ser interpretado de forma a impedir a comprovação, em diligência, de condição de habilitação **preexistente à abertura da sessão pública**.

Dessa forma, requer-se a **reconsideração da decisão de inabilitação**, com a realização da diligência necessária e posterior reanálise da habilitação da Recorrente.

Nestes termos,
Pede deferimento.

Bernardo do Mearim/MA, 17 de Setembro de 2026.

EGBERT RODRIGUES SOUSA FILHO:61396573348

Assinado de forma digital por EGBERT RODRIGUES SOUSA FILHO:61396573348
Dados: 2026.09.17 15:41:05 -03'00'

E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 42.016.257/0001-81
Nome: Egbert Rodrigues Sousa Filho
Vínculo: Sócio Administrador/Engenheiro Civil
RG: 048049332013-2
CREA: 111924547-8

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1052

EMPRESA FÁCIL | GOVERNO DO MARANHÃO

Governo do Estado do Maranhão
Secretaria de Estado de Indústria e comércio - SEINC
Junta Comercial do Estado do Maranhão

EMPRESA FÁCIL | GOVERNO DO MARANHÃO

CERTIDÃO ESPECÍFICA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Certificamos que E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA **encontra-se registrada nesta Junta Comercial, como segue:**	**Protocolo:** MAC2600616766
NIRE 21201132793 **CNPJ 42.016.257/0001-81**	**Situação** ATIVA **Status**

Endereço Completo Avenida MANOEL MATIAS, Nº SN, xxxxx, CENTRO - Bernardo do Mearim/MA - CEP 65723-000

Arquivamentos Posteriores

Ato	Número	Data	Descrição	Desarquivado
223	20260618748	11/05/2026	BALANCO	NÃO
002	20250486458	24/04/2025	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO	NÃO
002	20250486458	24/04/2025	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	NÃO
223	20250457156	09/04/2025	BALANCO	NÃO
223	20250457067	09/04/2025	BALANCO	NÃO
002	20240883616	03/07/2024	CESSÃO DE QUOTAS	NÃO
002	20240883616	03/07/2024	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO	NÃO
002	20240883616	03/07/2024	ALTERACAO DE DADOS E DE NOME EMPRESARIAL	NÃO
223	20230646204	30/05/2023	BALANCO	NÃO
223	20230645860	16/05/2023	BALANCO	NÃO
002	20221401768	01/12/2022	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO	NÃO
002	20221401768	01/12/2022	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	NÃO
002	20221128913	26/10/2022	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO	NÃO
002	20221128913	26/10/2022	ALTERACAO DE DADOS E DE NOME EMPRESARIAL	NÃO
090	20210670320	20/05/2021	ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA	NÃO
090	21201132793	20/05/2021	CONTRATO	NÃO

Esta certidão foi emitida automaticamente em 17/09/2026, às 15:03:49 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no **https://www.empresafacil.ma.gov.br**, com o código **5DLHNJE**.

MAC2600616766

Marcio Jullian Araújo Bezerra
Secretário(a) Geral

ENCAMINHAMENTO DE RECURSO PARA ANÁLISE E DECISÃO

A(ao) Excelentíssima(o) Senhor(a)
Cleudimar Soares Lopes - Secretaria de Educação
Secretária Municipal de Educação

Prezado(a),

Encaminhamos a Vossa Senhoria, em anexo, o Recurso Administrativo apresentado pela empresa **E R SOUSA FILHO SERVICOS LTDA**, inscrita no CNPJ nº **42.016.2570001-81**, e Decisão de Recurso Administrativo, no âmbito da Concorrência Eletrônica nº **018/2026**, referente ao Processo Administrativo nº **069/2026**, para eventual análise e ratificação.

Após a conclusão da decisão, encaminhem-se os autos para as providências cabíveis e regular prosseguimento do certame.

Sem mais, para o momento, agradecemos e subscrevemo-nos.

Atenciosamente,

Santa Luzia - MA, 28 de setembro de 2026.

Filipe Ramos Sousa
Agente de Contratação
Portaria nº 381/2026

DECISÃO DE RECURSO ADMINSITRATIVO

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 069/2026

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 018/2026

RECORRENTE: E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, ZONA RURAL DE SANTA LUZIA/MA

SÍNTESE DAS RAZÕES RECURSAIS

A empresa **E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA**, interpôs recurso administrativo de forma tempestiva, sustentando, preliminarmente, suposto cerceamento de defesa sob a alegação de que a inversão de fases teria transferido a oportunidade de manifestação recursal apenas para o término do julgamento das propostas. E no mérito recursal, alegou que a certidão específica não configura requisito legal geral de habilitação autônomo na Lei nº 14.133/2021, possuindo finalidade meramente verificatória.

Invocou os princípios do formalismo moderado, da razoabilidade e da proporcionalidade, argumentando que a falha seria sanável por diligência com base no art. 64 da Lei de Licitações e no item 15.4.10 do edital. Ao final de sua peça recursal, acostou aos autos Certidão Específica da Junta Comercial do Estado do Maranhão, emitida em data de 17/09/2026, às 15:03:49.

MERITORIAMENTE

Inicialmente busca a Recorrente, afastar a exigência da Certidão Específica da Junta Comercial, sustentando que o item 15.1.9 do edital não poderia exigir a referida certidão, por inexistir previsão autônoma na Lei nº 14.133/2021, argumentando ainda que a cláusula possuiria redação extensa e pouco clara. Entretanto, deve-se observar que a oportunidade legal para discutir a legalidade, a conveniência ou a clareza das normas editalícias encerra-se antes da realização da sessão pública, conforme prevê o art. 164 da Lei nº 14.133/2021 que estabelece que qualquer pessoa, física ou jurídica, pode impugnar os termos do edital de licitação no prazo de até três dias úteis antes da data marcada para a abertura da sessão pública, regra reproduzida de forma idêntica no item 17.1 do edital convocatório.

Verifica-se que a licitante optou por não impugnar administrativamente o instrumento convocatório no momento oportuno. Ao apresentar sua proposta e participar da sessão pública, a recorrente aceitou integralmente todos os parâmetros estabelecidos no ato de convocação, nos exatos termos fixados no item 4.11 do edital, que consagra o princípio da vinculação ao instrumento convocatório. Desse modo, o ataque posterior às regras da disputa, formulado apenas após a declaração de inabilitação, configura inovação intempestiva e preclusa, incapaz de justificar a anulação da exigência ou a flexibilização do edital.

O Superior Tribunal de Justiça consolida o entendimento de que a ausência de impugnação tempestiva impede a discussão tardia das regras fixadas no edital após o resultado desfavorável no certame:

> *EMENTA: PROCESSUAL CIVIL. AGRAVO INTERNO NO AGRAVO EM RECURSO ESPECIAL. LICITAÇÃO. PREGÃO ELETRÔNICO. SÚMULA 7 DO STJ. IMPUGNAÇÃO DEFICIENTE. SÚMULA 182/STJ. ATAQUE TARDIO. NÃO CABIMENTO. PRECLUSÃO CONSUMATIVA. AGRAVO INTERNO NÃO PROVIDO. 1. Trata-se de Agravo Interno contra decisão monocrática que não conheceu do Agravo em Recurso Especial. 2. O STJ perfilha o entendimento de ser incontornável a impugnação específica de todos os fundamentos da decisão que, na origem, não admitiu o Recurso Especial, sob pena de não*

conhecimento do Agravo do art. 1.042 do CPC, por aplicação da Súmula 182/STJ. 3. No caso, a parte recorrente, de fato, deixou de rebater especificamente o óbice apontado pelo juízo prelibador referente à incidência da Súmula 7 do STJ, motivo pelo qual deve ser mantida a decisão unipessoal que não conheceu do Agravo em Recurso Especial. 4. A impugnação da Súmula 7/STJ pressupõe estrutura argumentativa específica, indicando-se as premissas fáticas admitidas como verdadeiras pelo Tribunal de origem, a qualificação jurídica por ele conferida e a apreciação jurídica que lhes deveria ter sido efetivamente atribuída. O Recurso daí proveniente deveria se esmerar não em simplesmente reiterar as razões do Recurso Especial ou os argumentos referentes ao mérito da controvérsia, mas em demonstrar efetivamente que a referida Súmula não se aplica ao caso concreto e que, portanto, seria desnecessário revolver o acervo fático-probatório dos autos para a análise da insurgência. 5. Ressalte-se que, na forma da jurisprudência do STJ, o ataque tardio aos fundamentos da decisão que não admitiu o Recurso Especial, por ocasião da interposição de Agravo Interno, caracteriza imprópria inovação recursal, em virtude da preclusão consumativa. 6. Agravo Interno não provido. (AgInt no AREsp n. 2.480.120/SP, relator Ministro Herman Benjamin, Segunda Turma, julgado em 20/5/2024, DJe de 29/5/2024.)

Além disso, sabe-se que a administração pública, deve evitar formalismos exagerados, principalmente se estes inviabilizam a competitividade do certame e a busca pela melhor proposta. Frise-se: o formalismo desnecessário deve ser evitado, entretanto deve existir um mínimo de exigência formal, o que a nosso sentir a exigência da Certidão Específica emitida pela junta comercial, não visa inviabilizar a competição, e sim contribuir para uma maior segurança jurídica no certame, visto que esta certidão apresenta algumas informações sobre as empresas, auxiliando inclusive na análise das alterações realizadas pela mesma. Tendo como objetivo possibilitar a conferência dos poderes de outorga dos licitantes, a fim de garantir que os atos conferidos pelo gestor da empresa, contido em Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social da licitante, sejam de fato a última alteração registrada no órgão competente que esteja vigente. A apresentação da Certidão Especifica da junta comercial é um documento que auxilia a validar o Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social, sem o qual poderíamos incorrer em erro desta Administração firmar contratos com pessoas que já não detenham poderes de responder pela empresa vencedora do certame.

Ademais, a redação do item 15.1.9 do edital é precisa e direta. O texto convocou expressamente os licitantes a apresentarem os atos constitutivos acompanhados de todas as eventuais alterações ou consolidação, juntamente com a Certidão Específica da Junta Comercial regulamentada pela Instrução Normativa DREI nº 81/2020, cabendo à Administração exigir o estrito cumprimento das condições de habilitação estabelecidas para todos os competidores.

Da Vedação à Inclusão Posterior de Documento Obrigatório Omitido e Inaplicabilidade de Diligência

No que tange à possibilidade de realização de diligência para juntada posterior da certidão faltante, a pretensão recursal esbarra em expressa proibição legal e desvirtua o instituto do saneamento processual previsto no art. 64 da Lei nº 14.133/2021.

A legislação de contratações públicas admite a promoção de diligência pelo agente público com objetivos específicos e delimitados. O art. 64 da Lei nº 14.133/2021, veda de forma peremptória a substituição ou a apresentação de novos documentos após a entrega das propostas, ressalvando a diligência tão somente para a complementação de informações sobre documentos já apresentados pelos licitantes, desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame, ou para atualização de certidões com prazo expirado após a apresentação da proposta. A mesma regra encontra-se transcrita no item 12.6 do edital.

A diligência não pode ser utilizada como instrumento para franquear à licitante a juntada de documento obrigatório autônomo inteiramente omitido no momento da inserção da documentação no sistema. A certidão específica da Junta Comercial, tem conteúdo próprio, distinto do contrato social consolidado, registrando o histórico analítico de arquivamentos mercantis da sociedade empresária. Admitir que um

participante negligente anexe documento ausente depois de encerrada a fase de lances implicaria conferir tratamento privilegiado e quebrar a isonomia em relação aos concorrentes que atenderam pontualmente às exigências do edital.

Soma-se a isso um elemento fático que afasta a tese de saneamento de condição preexistente. A certidão específica carreada pela recorrente apenas nas razões do recurso administrativo sequer existia no mundo jurídico quando do julgamento de sua habilitação. Enquanto a inabilitação ocorreu em 10/09/2026, o documento juntado pela própria licitante comprova que a sua emissão pela Junta Comercial do Estado do Maranhão deu-se somente em 17/09/2026, conforme atesta o rodapé do documento reproduzido a seguir:

Não se sustenta, portanto, a alegação recursal fundada em julgados do Tribunal de Contas da União referentes à comprovação tardia de condição preexistente. As hipóteses admitidas pelo controle externo tratam de documentos já emitidos e existentes na data da sessão pública, cuja omissão decorreu de falha material simples na anexação do arquivo, e não de documentos gerados sete dias após a própria inabilitação no processo licitatório.

Também não tem aplicação ao caso o item 15.4.10 do edital. O dispositivo invocado pela recorrente localiza-se na seção de qualificação técnica e determina que atestados ou certidões de acervo técnico que não possuírem dados mínimos para análise serão objeto de diligência. Esse regramento refere-se exclusivamente ao esclarecimento de quantitativos e características de obras em atestados técnicos emitidos por conselhos profissionais, não se aplicando à ausência total de certidão mercantil integrante do rol de habilitação jurídica (item 15.1.9). A ausência da certidão exigida caracterizou descumprimento substancial da regra habilitatória, impondo-se a manutenção do ato decisório.

Da Legalidade da Inversão de Fases e Inexistência de Cerceamento de Defesa

A recorrente sustenta que a condução do certame mediante a inversão de fases teria restringido suas oportunidades de contraditório, por ter a Administração disponibilizado a intenção recursal somente ao término da fase de análise das propostas. Tal alegação, contudo, carece de amparo jurídico e procedimental.

Inicialmente, cumpre destacar que a adoção da inversão de fases consistente no julgamento das propostas comerciais antes da fase de habilitação não constitui qualquer ilegalidade ou violação ao devido processo legal, sendo procedimento expressamente autorizado pelo art. 17, § 1º, da Lei nº 14.133/2021, o qual permite que a fase de habilitação anteceda o julgamento de propostas, desde que haja previsão editalícia. No caso concreto, o instrumento convocatório previu expressamente a inversão logo no preâmbulo e regulou a dinâmica recursal no item 15.3.2, estipulando que, ocorrendo a antecipação da fase de habilitação, o prazo para interposição de recurso seria deflagrado na data de intimação da ata de julgamento.

A unificação da fase recursal atende aos princípios da celeridade, da eficiência estando longe de configurar cerceamento de defesa. A recorrente teve ciência tempestiva dos motivos que ensejaram sua inabilitação e exerceu amplamente o direito ao contraditório ao articular suas razões recursais de forma integral perante a Administração.

O Superior Tribunal de Justiça reconhece a higidez do procedimento licitatório conduzido em estrita consonância com as regras legais e editalícias, assentando a ausência de violação à ampla defesa quando assegurada a manifestação nos moldes regulamentares:

> *EMENTA: PROCESSUAL CIVIL E ADMINISTRATIVO. DECISÃO AGRAVADA. FUNDAMENTOS. IMPUGNAÇÃO ESPECÍFICA. AUSÊNCIA. LICITAÇÃO. REVOGAÇÃO. FASE DE HABILITAÇÃO. AMPLA DEFESA. VIOLAÇÃO. INEXISTÊNCIA. 1. Nos termos do que dispõem o art. 1.021, § 1º, do CPC/2015 e a Súmula 182 do STJ, a parte deve infirmar, nas razões do agravo interno, os fundamentos da decisão combatida, sob pena de não ser conhecido o seu recurso. 2. Hipótese em que o recorrente não se desincumbiu do ônus de impugnar, de forma clara e objetiva, os motivos da decisão ora*

agravada. 3. É possível a revogação do certame sem abertura de prazo para contraditório antes da homologação e adjudicação, uma vez que até referida fase não há direito adquirido, mas mera expectativa de direito. 4. Agravo interno parcialmente conhecido e desprovido. (AgInt no RMS n. 70.568/MT, relator Ministro Gurgel de Faria, Primeira Turma, julgado em 25/9/2023, DJe de 2/10/2023.)

Assim, a alegação da Recorrente de que a inversão de fases a impediu de questionar suposta "interpretação restritiva" dos documentos de habilitação não encontra amparo legal nem lógico.

As regras editalícias, bem como o escopo dos documentos exigidos para a comprovação da habilitação, foram integralmente delineados e publicados no instrumento convocatório. Caso a Recorrente entendesse que as exigências contidas no edital eram ambíguas, excessivas, restritivas ou passíveis de interpretações dúbias, o momento processual adequado e preclusivo para manifestação era o da impugnação ao edital.

Dessa feita, opera-se a preclusão lógica e temporal para o licitante que participa do certame sem impugnar seus termos no prazo legal e, posteriormente, após ser desclassificado ou inabilitado, insurge-se contra as regras e interpretações previamente estabelecidas.

DA DECISÃO

Ante o exposto, com base nos fundamentos de fato e de direito acima delineados, DECIDO:

CONHECER do recurso administrativo interposto pela empresa **E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA**, e no MÉRITO **NEGAR PROVIMENTO**, pelos fatos e fundamentos acima delineados.

Assim, este Agente de contratação decide pelo encaminhamento do presente processo à autoridade superior competente (Secretário Municipal), para sua análise, consideração e julgamento final do Recurso Administrativo em pauta, para posterior comunicado do resultado às respectivas empresas licitantes interessadas, na forma e prazo previstos.

Santa Luzia/MA, 01 de outubro de 2026.

Filipe Ramos Sousa
Agente de contratação
Portaria 660/2025

Ratifico a decisão proferida pelo Agente de Contratação e sua Equipe de Apoio, na Concorrência 018/2026.

Intime-se enviando cópia na íntegra, da decisão a todos os participantes do certame licitatório.

Claudimar Soares Lopes
Secretário de Educação
Portaria 007/2025

Claudimar Soares Lopes
Secretária de Educação
Portaria: 007/2025

ATA CONCORRÊNCIA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1058

CONCORRÊNCIA Nº. **069/2026**
PROCESSO LICITATÓRIO Nº. **018/2026**

Às **09:00** do dia **03/09/2026**, reuniu-se o(a) Agente de Contratação Oficial deste órgão e respectivos membros da Equipe de apoio, designados por Ato Legal, em atendimento às disposições contidas na legislação vigente, a fim de realizar os procedimentos relativos ao presente Concorrência, Amparo legal Lei 14.133/2021, Art. 28, II, cujo objeto é (Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para execução de serviços devReforma da Unidade Escolar do Povoado Chupeiro, localizada na zona rural do município de Santa Luzia/MA).
Inicialmente, o(a) Agente de Contratação abriu a sessão pública em atendimento às disposições contidas no edital, divulgando as propostas recebidas e abrindo a fase de lances. Ao final do prazo previsto no edital, foram encerradas as ofertas de lance e dado prosseguimento aos demais tramites do processo até sua fase de homologação.
As informações dessa ata são dinâmicas, haja vista a possibilidade de alteração das decisões por meio de recurso. Apenas após homologado do processo as informações estarão consolidadas.

Esclarecimentos e Impugnações	
Solicitação	**Resposta**
Nome: LARA MARIA MARTINS VILARINHO GUIMARAES	**Nome:** CLEUDIMAR SOARES LOPES
Esclarecimento: Prezado Senhor agente de Contratação do Município de Santa Luzia/MA, Solicitamos Planilha Orçamentária, assim como Encargos Sociais, BDI, Curva ABC e Planilhas de Custos Unitários, sendo que as mesmas não encontram-se disponíveis da referida Plataforma, sendo assim a empresa sempre prejudicada na Elaboração de suas Propostas de Preços no Município em questão, certos de vosso atendimento ficamos no aguardo.	**Resposta:** Prezado(a) Senhor(a), Em atenção ao pedido de esclarecimento, referente à disponibilização do Memorial Descritivo/Especificações Técnicas, da Planilha Orçamentária, dos Encargos Sociais, do BDI e das Planilhas de Custos Unitários, conforme aplicável ao objeto, informamos que a solicitação foi devidamente analisada. Após a verificação dos documentos que integram o processo licitatório, esclarecemos que a disponibilização das peças e os elementos necessários à adequada elaboração das propostas estão disponíveis na plataforma oficial da licitação, na aba "Documentos", de forma a assegurar condições isonômicas e suficientes para a formulação das propostas. Ressaltamos que eventuais alterações ou complementações que possam interferir na elaboração das propostas serão devidamente divulgadas, observando-se as disposições da Lei Federal nº 14.133/2021 e as regras estabelecidas no instrumento convocatório, inclusive quanto à eventual necessidade de adequação do prazo para apresentação das propostas. Dessa forma, considera-se esclarecido o pedido, informando-se que os documentos pertinentes encontram-se disponíveis na plataforma oficial da licitação para consulta e elaboração das propostas pelos interessados. Atenciosamente, Filipe Ramos Sousa Agente de Contratação
Nome: ROSEANE DA SILVA FURTADO CUTRIM	**Nome:** CLEUDIMAR SOARES LOPES

Esclarecimento: Prezados Senhores, diante da referida resposta por parte desta conceituada CPL, solicitamos que o mesmo, acesse a referida "ABA" e constate que na mesma encontra-se disponível apenas o Edital da Licitação em epígrafe, contendo 37 páginas, e sem as Planilhas para elaboração de proposta.	**Resposta:** Nº FL 1059 Prezado(a) Senhor(a), Em atenção ao pedido de esclarecimento, referente à disponibilização do Projeto Básico, informamos que a solicitação foi devidamente analisada. Após a verificação dos documentos que integram o processo licitatório, esclarecemos que a disponibilização das peças e os elementos necessários à adequada elaboração das propostas estão disponíveis na plataforma oficial da licitação, na aba "Documentos", na opção "Documentos Complementaares" de forma a assegurar condições isonômicas e suficientes para a formulação das propostas. Ressaltamos que eventuais alterações ou complementações que possam interferir na elaboração das propostas serão devidamente divulgadas, observando-se as disposições da Lei Federal nº 14.133/2021 e as regras estabelecidas no instrumento convocatório, inclusive quanto à eventual necessidade de adequação do prazo para apresentação das propostas. Dessa forma, considera-se esclarecido o pedido, informando-se que os documentos pertinentes encontram-se disponíveis na plataforma oficial da licitação para consulta e elaboração das propostas pelos interessados. Atenciosamente, Filipe Ramos Sousa Agente de Contratação
Nome: LARA MARIA MARTINS VILARINHO GUIMARAES	**Nome:** CLEUDIMAR SOARES LOPES
Esclarecimento: Prezado Senhor agente de Contratação do Município de Santa Luzia/MA O edital estabelece a prioridade de contratação para MEI/ME/EPP sediadas local ou regionalmente, até o limite de 10% (dez por cento) do melhor preço válido. Diante disso, solicitamos que seja informado quais municípios/cidades são considerados abrangidos pelo âmbito local ou regional para fins de aplicação do referido benefício, apresentando, se possível, a relação completa dos municípios beneficiados. O esclarecimento é necessário para que os interessados possam verificar corretamente a possibilidade de enquadramento e usufruto do benefício previsto no edital.	**Resposta:** Prezado(a) Senhor(a), Em atenção ao pedido de esclarecimento, acerca de quais municípios são abrangidos pelos conceitos de âmbito local e regional, para fins de verificação do enquadramento e usufruto da prioridade de contratação para MEI, ME e EPP sediadas local ou regionalmente, até o limite de 10% (dez por cento) do melhor preço válido, prevista no edital. A definição dos âmbitos observa o art. 47, parágrafo único, da LC nº 123/2006 (aplicação supletiva da legislação federal enquanto não sobrevier legislação estadual, municipal ou regulamento específico mais favorável) e o art. 1º, § 2º, do Decreto Federal nº 8.538/2015, que considera: âmbito local — limites geográficos do Município onde será executado o objeto da contratação; âmbito regional — limites geográficos do Estado ou da região metropolitana, que podem envolver mesorregiões ou microrregiões, conforme o IBGE. O art. 1º, § 3º, do mesmo Decreto admite critério diverso, justificadamente, em edital, desde que previsto em regulamento específico do ente e que atenda aos objetivos do art. 1º (desenvolvimento econômico e social local e regional, eficiência das políticas públicas e inovação tecnológica). Não havendo regulamento próprio deste Município, aplica-se o critério federal supletivo, complementado pelo recorte estadual oficial abaixo. Considera-se âmbito local o Município de Santa Luzia (MA), onde o objeto será executado/entregue (art. 1º, § 2º, I, do Decreto nº 8.538/2015). Considera-se âmbito regional o conjunto de municípios integrantes da Região de Planejamento do Pindaré, instituída pela Lei Complementar Estadual nº 108, de 21 de novembro de 2007 (Lei de Nova Regionalização do Estado do Maranhão), da qual Santa Luzia (MA) é integrante, com Santa Inês como município-polo. A condição de MEI, ME ou EPP sediada local ou regionalmente será verificada pelo endereço da sede constante do CNPJ, contrato social e comprovante de inscrição municipal, exigindo-se a efetiva instalação do estabelecim... Veja mais detalhes na plataforma.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1060

Fornecedor: D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA	**CNPJ/CPF:** 46.514.408/0001-82
Data/hora de envio 02/09/2026 11:49:29	**Avaliação da proposta:** Classificado

Descrição Comprador

1 - Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para execução de serviços de Reforma da Unidade Escolar do Povoado Chupeiro, localizada na zona rural do município de Santa Luzia/MA

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para execução de serviços de Reforma da Unidade Escolar do Povoado Chupeiro, localizada na zona rural do município de Santa Luzia/MA	1,00	und	311.600,88

Marca:	Fabricante:	Modelo:

Lances

Lote	Etapa	Fornecedor	Valor do Lance	Data/Hora
Lote 1	Aberta	RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA 37.382.431/0001-70	310.987,54	10/09/2026 10:44:43
Lote 1	*Negociação*	*RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA* *37.382.431/0001-70*	*288.294,22*	*10/09/2026 11:06:02*
Lote 1	*Negociação*	*D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA* *46.514.408/0001-82*	*311.600,88*	*16/09/2026 10:13:16*

Chat

Apelido	Mensagem	Data/Hora
Sistema	A sessão pública foi **Habilitada**.	03/09/2026 09:07:17
Agente de Contratação	Senhores bom dia. Por se tratar de uma licitação de inversão de fases, a licitação se dara por suspensa para analise dos documentos encaminhados. Sua reabertura será dia 10/09/2026 as 10:00	03/09/2026 09:08:53
Agente de Contratação	Bom dia senhores, daremos continuidade ao certame.	10/09/2026 10:04:14
Sistema	O fornecedor **E R SOUSA FILHO SERVICOS LTDA** foi inabilitado no processo. Justificativa (Empresa inabilitada em razão da não apresentação da Certidão Específica emitida pela Junta Comercial, conforme item 15.1.9.)	10/09/2026 10:16:33
Sistema	O fornecedor **D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA** foi inabilitado no processo. Justificativa (Empresa inabilitada em razão de não ter apresentado acervo compatível com o objeto.)	10/09/2026 10:39:08
Sistema	O fornecedor **RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA** foi habilitado no processo.	10/09/2026 10:39:35
Agente de Contratação	Senhores irformo que me equivoquei ao inabilitar o fornecedor D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.	10/09/2026 10:40:31
Sistema	O fornecedor **D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA** foi habilitado no processo.	10/09/2026 10:40:39
Sistema	O fornecedor **HIDROOF BUILDING LTDA** foi inabilitado no processo. Justificativa (Empresa inabilitada em razão de não ter apresentado acervo compatível com o objeto)	10/09/2026 10:41:47
Sistema	As propostas foram abertas. Aguardem conectados a classificação das propostas.	10/09/2026 10:42:01
Agente de Contratação	As propostas foram classificadas e em breve será iniciada a disputa.	10/09/2026 10:42:01
Sistema	A fase de lances do **lote 01** foi iniciada.	10/09/2026 10:42:16

Sistema	O fornecedor **01** teve seu lance final aceito para o lote **01** e sua proposta foi atualizada automaticamente com o valor unitário do melhor lance.	10/09/2026 11:08:40
Agente de Contratação	Senhores irei abrir prazo para envio de proposta readequada. Informo que a mesma deverá ser anexada dentro do prazo solicitado.	10/09/2026 11:09:36
Sistema	Solicitação de documentos complementares para o fornecedor **RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA**. *(Início: 10/09/2026 11:09, Término: 10/09/2026 13:09).*	10/09/2026 11:09:40
Sistema	O fornecedor **RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA** realizou o envio de documentos complementares	10/09/2026 12:49:43
Fornecedor 2	O fornecedor **02** solicitou envio de mensagem.	10/09/2026 13:09:26
Agente de Contratação	Senhores a licitação se dara por suspensa para analise de documentação. Sua reabertura será dia 14/09/2026 as 10:00	10/09/2026 14:48:56
Agente de Contratação	Senhores informo que o pregão permanecerá suspenso e terá seu retorno dia 16/09/2026 as 10 horas.	14/09/2026 09:08:09
Agente de Contratação	Bom dia senhores, daremos continuidade ao certame.	16/09/2026 10:10:30
Agente de Contratação	O fornecedor **01** foi desclassificado no lote **01** e sua proposta foi atualizada automaticamente. **Justificativa:** empresa desclassificada conforme parecer técnico em anexo.	16/09/2026 10:13:05
Sistema	O fornecedor **04** teve seu lance final aceito para o lote **01** e sua proposta foi atualizada automaticamente com o valor unitário do melhor lance.	16/09/2026 10:13:24
Agente de Contratação	Senhores irei abrir novo prazo para envio de proposta readequada. Informo que a mesma deverá ser anexada dentro do prazo solicitado.	16/09/2026 10:14:16
Sistema	Solicitação de documentos complementares para o fornecedor **D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA**. *(Início: 16/09/2026 10:14, Término: 16/09/2026 12:13).*	16/09/2026 10:14:23
Sistema	O fornecedor **D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA** realizou o envio de documentos complementares	16/09/2026 11:05:01
Agente de Contratação	Senhores informo que o pregão será suspenso e terá seu retorno dia 17/09/2026 as 10 horas.	16/09/2026 11:08:22
Agente de Contratação	Bom dia senhores, daremos continuidade ao certame.	17/09/2026 10:03:38
Sistema	O fornecedor **D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA** foi declarado vencedor do(s) lote(s) **1.**	17/09/2026 10:06:29
Sistema	O(s) Lote(s) 1., será(ão) aberto(s) para manifestação de intenção de recurso. A mesma deverá ser feita em até **10** minuto(s) - *(Prazo inicial: 17/09/2026 10:07:00, Prazo final: 17/09/2026 10:17:00).*	17/09/2026 10:06:41
Fornecedor 2	Intenção de recurso de E R SOUSA FILHO SERVICOS LTDA para o lote **01** . (Tenho intenção de recurso)	17/09/2026 10:09:20
Fornecedor 1	Intenção de recurso de RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA para o lote **01** . (MANIFESTAMOS INTENÇÃO DE RECURSO EM CONFORMIDADE COM ART. 165 DA LEI FEDERAL 14.133/2021)	17/09/2026 10:12:28
Sistema	Foi iniciada a fase recursal do(s) lote(s) **1.**. Os interessados devem registrar o recurso em até **3** dia(s) - *(Prazo Recurso: 22/09/2026 23:59, Prazo contrarrazão: 25/09/2026 23:59).*	17/09/2026 10:20:11
Sistema	O(s) lote(s) 1. foi(ram) **adjudicado(s)** para o fornecedor **D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA**.	02/10/2026 09:57:19

Julgamento de Recursos e Contrarrazões

Solicitação	Resposta
Nome: Egbert Rodrigues Sousa Filho	**Nome:** CLEUDIMAR SOARES LOPES
Recurso: Boa tarde!! Segue nosso recurso em anexo. RECURSO_ADM_CE18.pdf	**Resposta:** Recurso indeferido conforme decisão em anexo. DECISAO_CONC.pdf

Lista de Classificação do Lote 1			
Posição	**Fornecedor**	**CPF/CNPJ**	**Lance Final**
1	D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA	46.514.408/0001-82	311.600,88

Avisos do processo

Data / Hora	Descrição

Status de Adjudicação e Homologação dos Lotes		
Lotes	**Adjudicação**	**Homologação**
	Data/Hora	**Data/Hora**
Lote 1	02/10/2026 09:57:19	

Santa Luzia/Ma, 02 de Outubro de 2026.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1062

Felipe Ramos Sousa
Agente de Contratação

REBECA DA SILVA LIMA GONDINHO
Membro da Equipe de Apoio

ÂNGELA CAROLINE PEREIRA SOUSA E SOUZA
Membro da Equipe de Apoio

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1063

DESPACHO

À
Controladoria Interna
Prefeitura Municipal de Santa Luzia - MA

Senhor(a) Controlador(a),

Cumprimentando-o, venho por meio deste encaminhar o processo abaixo para análise e emissão de parecer administrativo:

DADOS DO PROCESSO	
Nº PROCESSO ADMINISTRATIVO:	069/2026
Nº PROCESSO DE CONTRATAÇÃO:	018/2026
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA - ELETRÔNICA
ÓRGÃO DEMANDANTE:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
OBJETO:	Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para execução de serviços de Reforma da Unidade Escolar do Povoado Chupeiro, localizada na zona rural do município de Santa Luzia/MA
VALOR PROPOSTO:	R$ 311.600,88 (trezentos e onze mil, seiscentos reais e oitenta e oito centavos)
FUNDAMENTAÇÃO:	Lei 14.133/2021, Art. 28, II - Concorrência Eletrônica

RESULTADO RESUMIDO

Fornecedor	Estimado	Proposto	Diferença
D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA - 46.514.408/0001-82 diecksonn.csilva@hotmail.com - (98) 98422-2200	317.710,68	311.600,88	6.109,80 Proveito (1,92%)
Totais	**317.710,68**	**311.600,88**	**6.109,80** **Proveito (1,92%)**

RESULTADO DETALHADO

Fornecedor: D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA - CPF/CNPJ: 46.514.408/0001-82

Lote 1

Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para execução de serviços de Reforma da Unidade Escolar do Povoado Chupeiro, localizada na zona rural do município de Santa Luzia/MA	1,00	und	311.600,88	311.600,88

Certos do pronto atendimento.

Aproveitamos a oportunidade e reiteramos nossos votos de estima e consideração.

Santa Luzia/MA, 02 de de outubro de 2026

Cleudimar Soares Lopes
Secretária de Educação
Mun. Santa Luzia
Portaria 007/2025

Cleudimar Soares Lopes
Secretária de Educação
Portaria nº 007/2025

PARECER DO CONTROLE INTERNO Nº 2.249/2026

PROCESSO ADMINISTRATIVO LICITÁTORIO Nº 69/2026

***PROCESSO LICITATÓRIO: 69/2026 – PMSL MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA. LICITAÇÃO. OBJETO: CONTRATAÇÃO DE* EMPRESA ESPECIALIZADA NA REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR DO POVOADO CHUPEIRO, NA ZONA RURAL DE SANTA LUZIA/MA.**

1. RELATÓRIO

A **CONTROLADORIA INTERNA**, da Prefeitura Municipal de Santa Luzia/MA, recebeu para análise, o Processo Administrativo nº 069/2026 – PMSL referente a Concorrência Eletrônica nº 18/2026 para contratação de empresa especializada na reforma da Unidade Escolar do Povoado Chupeiro, na zona rural de Santa Luzia/MA.

O processo encontra-se instruído com rol de documentos de elaboração do certame, com fundamento na concorrência eletrônica, amparados pelos art. 6º, XXXVIII e 17º da Lei Federal 14.133/21.

A) Documento Formalizador de Demanda;

B) Estudo Técnico Preliminar;

C) Mapa de Gerênciamento de Riscos;

D) Especificações Técnicas/Normas de Execução;

E) Planilhas Orçamentárias;

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1065

F) Informação de Dotação Orçamentária;

G) Declaração de Adequação Orçamentária e Financeira;

H) Termo de Referência;

I) Minuta – Concorrência Eletrônica;

J) Minuta – Contrato;

K) Parecer Jurídico nº 32/2026;

L) Divulgação do aviso de licitação;

M) Solicitação de esclarecimento – RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA, LARA MARIA MARTINS VILARINHO GUIMARÃES;

N) Habilitação- RR ASSESSORIA E EMPRRENDIMENTOS LTDA: 3° Alteração e Consolidação de Contrato Social, Certidão Específica – SINREM, Certidão Específica – SINREM, Comprovante de Inscrição e Situação Cadastral, Consulta SINTEGRA/ICMS, Espelho Mobiliário, Certidões de Regularidade, Demonstração do Resultado do Exercício, Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido, Análise pelos Índices de Balanço; Nota Explicativa da Administração da Pequena e Média Empresa, Balanço Patrimonial 2025, Demonstração do Resultado do Exercício 2025, Demonstração de Mutação do Patrimônio Líquido, Demonstração de Fluxo de Caixa, Análise pelos Índices de Balanço, Declaração de Arquivamento de Balanço, Declaração de Índices Contábeis, Certidão de Registro de Quitação Pessoa Jurídica, Requerimento junto ao CREA, Contratação de Prestação de Serviços, Atestados de Capacidade Técnica, Declaração de Enquadramento como Microempresa e Empresa de Pequeno Porte, Declaração de manutenção e indicação do responsável técnico, Declaração de manutenção e indicação do responsável técnico, Declaração da empresa de que tomou conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos, Declaração de atendimento e cumprimento aos requisitos de habilitação, Declaração de cumprimento do art. 7º, XXXII, CF/88, Declaração de inexistência de fatos impeditivos da habilitação, Declaração de localização e funcionamento, declaração de opção pelo simples, Declaração formal a dispensa prévia a visita ao local da obra, Declaração formal, relação e indicação das instalações, aparelhamento, equipamentos e pessoal técnico, declaração formal fase inicial,

termo de compromisso, declaração unificada, Apólice de Seguro Garantia;

O) Habilitação- E R SOUSA FILHO SERVIÇÕES LTDA: Alteração Contratual, Certidão Simplificada – SINREM, Comprovante de Inscrição e Situação Cadastral, Consulta SINTEGRA/ICMS, Certidões de Regularidade, Balanço Geral, Demonstração do Resultado do Exercício, Índices Econômicos do Balanço, Notas Explicativas, Balanço Patrimonial 2025, Demonstração de Resultado do Exercício 2025, Análise Econônica e Financeira 2025, Notas explicativas às demonstrações contábeis levantadas em 31.12.2025, Demonstração de fluxo de caixa direto, Demonstração de lucro ou prejuízos acumulados 2025, Demonstração das mutações do patrimônio líquido do exercício, Atestado de Capacidade Técnica, Propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos, Declaração de atendimento aos índices econômicos, Declaração de cumprimento dos requisitos de habilitação, Declaração de disponibilidade de pessoal técnico, Declaração de idoneidade, Declaração de não realização de vistoria, Declaração de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da previdência social, Declaração nos termos do inciso XXXIII do artigo 79 da constituição federal de 1988, Apólice de Seguro Garantia, Atestado de Capacidade Técnica;

P) Habilitação - HIDROOF BUILDING LTDA: Instrumento particular de 8° Alteração de Sociedade Limitada, Certidão Específica – SINREM, Certidão Simplificada – SINREM, Comprovante de Inscrição e Situação Cadastral, Ficha Cadastral do Contribuinte, Consulta SINTEGRA/ICMS, Dados Cadastrais do Contribuinte, Certidões de Regularidade, Balancete, Balanço Patrimonial, Demonstração do Resultado do Exercício 2024, Demonstração dos fluxos de caixa 2024, Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido, Coeficiente de Análise em 2024, Notas Explicativas 2024, Balanço Patrimonial, Demonstração de Resultado de Exercício 2024, Recibo de entrega de escritura contábil digital, Balancete 2025, Balanço Patrimonial 2025, Demonstração do resultado do exercício 2025, Demonstração do fluxo de caixa 2025, Demonstração das mutações do patrimônio líquido, Coeficientes de Análise em 2025, Notas Explicativas, Balanço Patrimonial 2025, Demonstração de Resultado do Exercício 2025, Recibo de entrega de escritura contábil digital, Contrato de prestação de serviços, Atestados de Capacidade Técnica, DECLARAÇÃO ATENDE AOS ÍNDICES ECONÔMICOS PREVISTOS NO EDITAL, DECLARAÇÃO

CONJUNTA, DECLARAÇÃO UNIFICADA, DECLARAÇÃO QUE TOMOU CONHECIMENTO, DECLARAÇÃO QUE NÃO EMPREGA MENOR DE 18 ANOS, DECLARAÇÃO DE VISITA, DECLARAÇÃO DE QUE ATENDE AOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO, DECLARAÇÃO DE CONTRATAÇÃO FUTURA DE ENGENHEIRO, Apólice seguro garantia;

Q) Habilitação – D SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS LTDA: Alteração Contratual D SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS LTDA, Alteração da sociedade D SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS LTDA, Alteração contratual D SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS LTDA, Alteração contratual da empresa D SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS LTDA, Alteração contratual da sociedade limitada D SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS LTDA, Transformação e Alteração da empresa individual sociedade limitada unipessoal J E R FERNANDES, Instrumento de inscrição de empresário individual J E R FERNADES, Certidão Simplificada - SINREM, Certidão Específica- SINREM, Comprovante de Inscrição e Situação Cadastral, Consulta SINTEGRA/ICMS, Comprovante de Inscrição Municipal, Certidões de Regularidade, Balanço Patrimonial encerrado em 31/12/2024, Demonstrativo do Resultado do Exercício em 31/12/2024, Indicadores de Liquidez, Notas Explicativas às Demonstrações Contábeis em 31/12/2024, Balanço Patrimonial encerrado em 31/12/2025, Demonstrativo do Resultado do Exercício, Indicadores de Liquidez, Notas Explicativas às Demonstrações Contábeis, Declaração Índices, Declaração de Conhecimento, Declaração de Requisitos de Habilitação, Declaração de Reserva de Cargos para PCD, Declaração de Integralidade da Proposta, Declaração que não emprega menor de 18 anos, Atestados de Capacidade Técnica, Apólice de Seguro Garantia;

R) Proposta – R R EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA;

S) Parecer Técnico de Engenharia- R R EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA;

T) Proposta – D SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS LTDA;

U) Parecer Técnico de Engenharia - D SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS LTDA;

V) Recurso Administrativo - E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA;

W) Decisão de Recurso Admistrativo;

X) Ata da Concorrência nº 069/2026;

Y) Despacho à Controladoria Interna.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1068

Cumpre ressaltar que todos os atos foram emitidos por autoridades administrativas competentes sendo esses acompanhados por portarias de designação e suas respectivas publicações.

2. PRELIMINAR – DA ATRIBUIÇÃO DO CONTROLE INTERNO

Antes de adentrarmos ao mérito do presente Parecer, insta salientar que a condução da análise técnica desta Controladoria é vinculada à atividade prevista na Constituição Federal em seu artigo 74, no qual prevê as atribuições do Controle Interno perante à administração pública, bem como sua responsabilidade.

Assim, a Controladoria Interna tem sua legalidade, atribuições e responsabilidades entabuladas no art. 74 da Constituição Federal/1988, *in verbis:*

> *"**Art. 74.** Os Poderes Legislativo, Executivo e Judiciário manterão, de forma integrada, sistema de controle interno com a finalidade de:*
> *I - avaliar o cumprimento das metas previstas no plano plurianual, a execução dos programas de governo e dos orçamentos da União;*
> *II - comprovar a legalidade e avaliar os resultados, quanto à eficácia e eficiência, da gestão orçamentária, financeira e patrimonial nos órgãos e entidades da administração federal, bem como da aplicação de recursos públicos por entidades de direito privado;*
> *III- exercer o controle das operações de crédito, avais e garantias, bem como dos direitos e haveres da União;*
> *IV - apoiar o controle externo no exercício de sua missão institucional.*
> *§ 1º Os responsáveis pelo controle interno, ao tomarem conhecimento de qualquer irregularidade ou ilegalidade, dela darão ciência ao Tribunal de Contas da União, sob pena de responsabilidade solidária.*
> *§ 2º Qualquer cidadão, partido político, associação ou sindicato é parte legítima para, na forma da lei, denunciar irregularidades ou ilegalidades perante o Tribunal de Contas da União."*

Sabe-se que a Administração Pública está adstrita aos ditames legais, podendo agir somente em estrita legalidade. Desse modo, as demandas que surgem em relação à necessidade de compras, serviços, realização de qualquer licitação e contratos, deverão observar as regras gerais impostas pela Lei Federal nº 14.133/2021, veja-se:

> *Art. 37º A administração pública direta e indireta de qualquer dos Poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios obedecerá aos princípios da legalidade, impessoalidade, moralidade e eficiência e, também, ao seguinte:*

Importante destacar que o Controlador Interno não é ordenador de despesas, nem confere "ateste" de recebimento dos materiais/produtos/serviços ora contratados pela Administração Pública. Essa atribuição se restringe a servidores nomeados por Portaria, para executar a função de fiscal de contratos que, o qual possui suas atribuições pré-definidas.

Cumpre informar, que a manifestação desta Controladoria está adstrita a análise quanto à forma legal do procedimento administrativo qual seja a possibilidade de contratação de empresa especializada na reforma da Unidade Escolar do Povoado Chupeiro, na zona rural de Santa Luzia/MA através de processo licitatório de Concorrência Eletrônica.

Dessa forma, não podendo adentrar em qualidades outras, tais como conveniência e oportunidade, relativas à análise meritória da mesma, bem como, não compete a esta examinar questões de natureza eminentemente técnica, administrativa ou financeira, ficando as manifestações técnicas emitidas nesse processo sob a responsabilidade de seus subscritores.

Assim, a análise em comento tem por base os documentos e informações colacionados aos autos até o presente momento, bem como as fontes do direito ordinariamente aplicadas, ou seja, a legislação que rege a espécie.

3. DA ANÁLISE PROCESSUAL:

A validade do processo de Concorrência Eletrônica depende da correta instrução processual, que deve conter, obrigatoriamente, os elementos relacionados no art. 17 da Lei nº 14.133/2021. Desta forma passa-se a análise:

A) Documento de Formalização da Demanda (DFD) e Estudo Técnico Preliminar (ETP)

O DFD é o artefato que inaugura a fase preparatória das contratações públicas, conforme o art. 18 da Lei nº 14.133/2021. Sua função é registrar a necessidade de uma contratação, justificá-la e solicitar formalmente a abertura do processo administrativo correspondente. O documento em análise contém identificação da unidade requisitante, descrição do objeto, justificativa da

necessidade, previsão de início, indicação da equipe de planejamento e referência à existência de ETP nos autos.

A justificativa também apresenta relação entre o problema identificado e o interesse público, especialmente ao mencionar riscos à segurança, continuidade das atividades escolares, acessibilidade e conservação do patrimônio.

O ETP é definido pelo art. 6º, XX, da Lei 14.133/21, como o "documento constitutivo da primeira etapa do planejamento de uma contratação que caracteriza o interesse público envolvido e a sua melhor solução e dá base ao anteprojeto, ao termo de referência ou ao projeto básico a serem elaborados caso se conclua pela viabilidade da contratação. Portanto, o ETP não é uma mera formalidade. Trata-se do alicerce sobre o qual toda a contratação será construída, sendo o instrumento que garante a racionalidade, a economicidade e a legalidade da decisão administrativa de contratar.

Ao analisar o Estudo Técnico Preliminar da demanda, verifica-se que o documento identifica adequadamente a necessidade de reforma da unidade escolar e relaciona o problema à segurança, acessibilidade, continuidade do serviço educacional e preservação do patrimônio público.

Também apresenta alternativas de solução, compara a execução por preço global, preço unitário, contratação integrada, administração direta e parcelamento, além de justificar, em linhas gerais, a opção por contratação de empresa especializada.

A previsão de projeto básico, cronograma físico-financeiro, fiscalização, medições, gestão de resíduos, acessibilidade e responsabilidade técnica é positiva. O ETP ainda indica providências posteriores relevantes, como dotação orçamentária, análise de riscos, parecer jurídico, publicação, designação de fiscais e elaboração do instrumento convocatório.

Entretanto, observa-se que o documento utiliza, de forma alternada, as expressões "obra", "serviços de engenharia" e "reforma integral", sem apresentar definição técnica precisa quanto ao enquadramento do objeto da contratação. Dessa forma, recomenda-se a uniformização da nomenclatura adotada,

B) Pesquisa de preço

No que se refere à pesquisa de preços para a contratação em epígrafe, observa-se que o setor competente fundamentou o procedimento no art. 23 da Lei nº 14.133/2021, adotando a

realização de pesquisa nos termos do parágrafo 2º, I. Conforme pesquisa de preços acostada aos autos, o valor estimado para a presente contratação é de R$ 317.710,68.

Consta, ainda, a Dotação Orçamentária, subscrita pelo Coordenador do Departamento de Contabilidade atestando que o Município possui lastro financeiro para a referida aquisição. Consta ainda Declaração de Adequação Orçamentária e Financeira subscrita pelo Secretários Municipais de Educação e Fazenda e Finanças, declarando, para os devidos fins, que a despesa destinada a construção de Unidade Escolar do Povoado Chupeiro possui adequação orçamentária e financeira, encontrando-se prevista no orçamento do Município.

C) Termo de Referência (TR) e Mapa de Gerenciamento de Riscos:

O Termo de Referência (TR) constitui o documento subsequente ao Estudo Técnico Preliminar (ETP), sendo responsável por detalhar o objeto e estabelecer as condições da contratação. No caso em análise, o Termo de Referência (TR) revela-se, em sua estrutura geral, robusta e tecnicamente adequada, demonstrando esforço de alinhamento à Nova Lei de Licitações. O documento justifica a necessidade da contratação, descreve o objeto como obra de engenharia comum, detalha os requisitos de habilitação (jurídica, fiscal, econômico-financeira e técnica), as garantias de proposta e de execução, e o modelo de gestão e fiscalização do contrato.

A Lei nº 14.133/2021 inova ao exigir uma postura proativa da Administração na gestão dos riscos inerentes a cada contratação (art. 18, X). Uma das principais ferramentas para isso é o mapa de gerenciamento de riscos, um documento que identifica as potenciais ameaças ao sucesso da licitação e da execução do contrato e define, antecipadamente, as ações para prevenir ou mitigar tais ameaças.

A elaboração formal de um mapa de riscos para esta contratação é uma excelente oportunidade para demonstrar um elevado nível de diligência e governança, o documento em análise elenca uma série de riscos relevantes, tais como: aumento de custos, aditivos, transporte alternativo e paralisação

D) Parecer Jurídico

O Parecer Jurídico nº 32/2026 debruçou-se sobre os documentos que compõem a fase interna do certame. A conclusão do referido parecer é pela **aprovação do prosseguimento do feito**, atestando que os documentos examinados guardam conformidade com as formalidades exigidas pela Lei nº 14.133/2021 e demais normas aplicáveis.

E) Minuta do Contrato

A minuta do contrato, por sua vez, contempla as cláusulas essenciais previstas no art. 92 da Lei nº 14.133/2021, disciplinando de forma detalhada o objeto da contratação, o regime de execução, o preço e as condições de pagamento, os prazos de início, execução, conclusão e entrega da obra, as garantias exigidas, os direitos e obrigações das partes, as hipóteses de extinção contratual e as sanções aplicáveis em caso de inadimplemento, entretanto, várias cláusulas estão apenas remetidas ao Termo de Referência/Projeto Básico, pelo que se sugere a transcrição intergral no corpo do instrumento contratual.

Observa-se que a Cláusula Terceira faz referência aos arts. 106 e 107 da Lei nº 14.133/2021, os quais tratam da vigência e da prorrogação de contratos de serviços e fornecimentos contínuos. Considerando que o objeto da presente contratação consiste na reforma de duas unidades de ensino, caracterizando-se como contrato por escopo, recomenda-se avaliar a adequação da fundamentação legal adotada, a fim de compatibilizá-la com a natureza do objeto contratado.

F) Publicação do Certame

No que se refere à publicidade do certame, verifica-se que o Aviso de Licitação foi regularmente realizado, com a devida divulgação no Diários Oficiais do Município e do Estado, jornal de grande circulação ("O IMPARCIAL") e no Portal Nacional de Contratações Públicas – PNCP, que ocorreu em **19 de agosto**, ao passo que a sessão pública do certame foi realizada em **03 de setembro,** em conformidade com os prazos mínimos previstos no artigo 55 da Lei nº 14.133/2021, assegurando a observância do princípio da publicidade, bem como a ampla divulgação do procedimento, a transparência dos atos administrativos e a competitividade necessária à realização da licitação.

G) Proposta da Empresa e Autorização para Contratação

Conforme consta dos autos, foi lavrada a Ata da Concorrência Eletrônica nº 69/2026, referente ao Processo Licitatório nº 18/2026, realizada em 03 de setembro de 2026, as empresas **D SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS LTDA., RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA., E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA, HIDROOF BUILDING LTDA.**, participaram do certame. O referido documento registra expressamente que, durante a realização do certame, houve impugnação ao edital.

Com a declaração da empresa vencedora e a abertura do prazo de intenção recursal, as licitantes E R Sousa Filho Serviços Ltda. e RR Empreendimentos e Construções Ltda. manifestaram intenção de recursos administrativo.

Da análise aos autos constata-se que a empresa **E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA.,** interpôs recurso administrativo contra a decisão que a inabilitou no certame, em razão da não apresentação da Certidão Específica emitida pela Junta Comercial. Após análise das razões recursais, o Agente de Contratação do Município de Santa Luzia/MA decidiu pelo não provimento do recurso, mantendo a decisão de inabilitação, com fundamento nas disposições do art. 64 da Lei nº 14.133/2021, que disciplina as hipóteses de diligência e de complementação da documentação de habilitação, observados os limites legais.

Superadas as diversas fases do processo licitatório, foi declarada vencedora a empresa **D Serviços e Empreendimentos Ltda.** (CNPJ nº 46.514.408/0001-82) com proposta no valor de **R$ 311.600,88 (trezentos e onze mil, seiscentos reais e oitenta e oito centavos).**

Por fim, cumpre destacar que a proposta foi submetida à análise do setor técnico da Prefeitura Municipal de Santa Luzia, Departamento de Obras e Engenharia, que conforme Parecer Técnico, concluiu-se pela exequibilidade da proposta apresentada, tendo sido recomendada, ao final, a regular continuidade do certame.

Circunstância que, em juízo preliminar, demonstra a vantajosidade econômica da contratação, em consonância com o princípio da economicidade e com o interesse público.

4. CONCLUSÃO E RECOMENDAÇÃO

Com o objetivo de aprimorar os procedimentos, mitigar riscos e fortalecer a governança das contratações públicas no âmbito deste Município, e sem prejuízo da análise jurídica a ser realizada, esta Controladoria Interna expede as seguintes recomendações:

A) Ressalta-se que os processos físicos deverão ter suas páginas numeradas sequencialmente e rubricadas;
B) Que o contrato e o fluxo das despesas deverão ser executados fielmente pelas partes: Ordenadores (a) de Despesa, Fiscais e Gestor dos Contratos, conforme art. 117 da Lei 14.133/21;

C) Que todos os pagamentos a serem realizados em favor da contratada somente sejam efetivados com a prévia apresentação: Nota de Empenho, devidamente assinada pelos Ordenadores de Despesas, nota fiscal com atesto (data, carimbo, assinatura legível) e o comprovante de transparência bancária em nome da contratada e que todos os pagamentos a serem realizados em favor da contratada somente sejam efetivados com a previa apresentação das certidões de regularidade fiscal da empresa;

D) Que seja o processo licitatório devidamente inserido no Sistema de Informações para Controle- SIC- Contrata do TCE/MA, em conformidade com o que determina a Instrução Normativa TCE/MA nº 73 de 09/03/2022;

E) Solicita-se a adequação das Cláusulas Terceira e Décima Sétima da minuta contratual, tendo em vista a existência de inconsistências em sua redação. A Cláusula Terceira deverá ser corrigida quanto ao prazo contratual, por não refletir o período efetivamente previsto para a contratação.

F) Que seja realizada as publicações do PNCP.

Conclui-se, portanto, com a emissão destas recomendações, que visam o aprimoramento da governança e a mitigação de riscos. Alerta-se que a decisão de prossegui com a contratação sem observar os pontos aqui levantados é um ato discricionário do gestor, que atrai para si a responsabilidade pelos riscos do desequilíbrio financeiro e inexecução contratual apontados.

Por fim, é o parecer do Controle Interno do Município de Santa Luzia/MA.

Santa Luzia/MA, 06 de outubro de 2026.

Josenilson Ferro Sousa
Controlador Geral do Município
Portaria nº 002/2025-GAB-PM
Publicada no D.O.M em 02/01/2025

ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura de Santa Luzia/ *Gabinete do Prefeito*
CNPJ: 06.191.001/0001-47
Av. Nagib Haickel / CEP: 65.390-000 / Santa Luzia – Maranhão

PORTARIA Nº 002/2025 – 02 DE JANEIRO DE 2025.

O PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, no uso de suas atribuições que lhe conferem a Lei Orgânica Municipal e a Lei de Estrutura Administrativa do Município,

RESOLVE:

Art. 1º. Nomear o (a) Senhor (a) **JOSENILSON FERRO SOUSA,** portador do RG nº **34458494-1 SSP/MA** e CPF nº **621.280.603-97,** para ocupar o cargo de provimento em comissão de **CONTROLADOR GERAL DO MUNICÍPIO – CGM.**

Art. 2º. Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Art. 3º. Revogam-se as disposições em contrário.

Dê-se ciência.
Publique-se.
Cumpra-se.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, em 02 de janeiro de 2025.

JUSCELINO DA CRUZ FILGUEIRA JUNIOR
Prefeito Municipal

Publicado e registrado
Em 02 / 01 /2025
Ciente: Josenilson Ferro Sousa

Scanned with CamScanner

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1076

PORTARIA Nº 002/2025 – 02 DE JANEIRO DE 2025.

O PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, no uso de suas atribuições que lhe conferem a Lei Orgânica Municipal e a Lei de Estrutura Administrativa do Município,

RESOLVE:

Art. 1º. Nomear o (a) Senhor (a) **JEFFERSON FERRO SOUSA**, portador (a) do RG nº [redacted] SSP/MA e CPF nº 621.280.863-87, para ocupar o cargo de provimento em comissão de **CONTROLADOR GERAL DO MUNICÍPIO – CGM.**

Art. 2º. Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Art. 3º. Revogam-se as disposições em contrário.

Dê-se ciência.

Publique-se.

Cumpra-se.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, em 02 de janeiro de 2025.

JUSCELINO DA CRUZ FILGUEIRA JUNIOR
Prefeito Municipal

PORTARIA Nº 003/2025 – 02 DE JANEIRO DE 2025.

O PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, no uso de suas atribuições que lhe conferem a Lei Orgânica Municipal e a Lei de Estrutura Administrativa do Município,

RESOLVE:

Art. 1º. Nomear o (a) Senhor (a) **CINDY FERREIRA DE SOUSA DO VALE**, portador do RG nº **077074812022-7 SSP/MA** e CPF nº **058.564.673-29**, para ocupar o cargo de provimento em comissão de **PROCURADORA GERAL DO MUNICÍPIO – PGM.**

Art. 2º. Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Art. 3º. Revogam-se as disposições em contrário.

Dê-se ciência.

Publique-se.

Cumpra-se.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, em 02 de janeiro de 2025.

JUSCELINO DA CRUZ FILGUEIRA JUNIOR
Prefeito Municipal

PORTARIA Nº 004/2025 – 02 DE JANEIRO DE 2025.

O PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, no uso de suas atribuições que lhe conferem a Lei Orgânica Municipal e a Lei de Estrutura Administrativa do Município,

RESOLVE:

Art. 1º. Nomear o (a) Senhor (a) **LEANDRO DUTRA DE ANDRADE**, portador (a) do RG nº **121772399-1 SSP/MA** e CPF nº **009.322.333-17**, para ocupar o cargo de provimento em comissão de **SECRETÁRIO MUNICIPAL DE GOVERNO E GESTÃO - SEMGOV.**

Art. 2º. Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Art. 3º. Revogam-se as disposições em contrário.

Dê-se ciência.

Publique-se.

Cumpra-se.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, em 02 de janeiro de 2025.

JUSCELINO DA CRUZ FILGUEIRA JUNIOR
Prefeito Municipal

Carimbo de Tempo : 02/01/2025 20:14:00

DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
É GARANTIDA A AUTENTICIDADE DESTE DIÁRIO, DESDE QUE ACESSADO PELO ENDEREÇO:
https://transparencia.santaluzia.ma.gov.br/diario
CÓDIGO DE AUTENTICIDADE: 466ea99a55bd4fb4363bff7dba9cb1c4259f5ad3
PARA VERIFICAÇÃO DE AUTENTICIDADE, LEIA O QRCODE AO LADO

TERMO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

Nº FL 1077

DADOS DO PROCESSO	
Nº PROCESSO ADMINISTRATIVO:	069/2026
Nº PROCESSO DE CONTRATAÇÃO:	018/2026
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA - ELETRÔNICA
ÓRGÃO DEMANDANTE:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
OBJETO:	Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para execução de serviços de Reforma da Unidade Escolar do Povoado Chupeiro, localizada na zona rural do município de Santa Luzia/MA
VALOR TOTAL ADJUDICADO/HOMOLOGADO:	R$ 311.600,88 (trezentos e onze mil, seiscentos reais e oitenta e oito centavos)

PREÂMBULO

Aos 13 de outubro de 2026, após analisado o resultado do Concorrência - Eletrônica n° 018/2026, referente ao processo administrativo em epígrafe, venho por meio do presente **ADJUDICAR** e **HOMOLOGAR** a presente licitação, conforme a Ata de Sessão constante nos autos do processo administrativo, em conformidade com o Quadro Resultado e nos termos do inciso IV do Art. 71. da Lei 14.133/2021.

QUADRO RESULTADO

D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA | CNPJ: 46.514.408/0001-82
Total de Itens: 1 | Valor Total: R$ 311.600,88 (trezentos e onze mil, seiscentos reais e oitenta e oito centavos)

LOTE 01

Item	Descrição	Unidade	Quant.	R$ Unit.	R$ Total
1	Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para execução de serviços de Reforma da Unidade Escolar do Povoado Chupeiro, localizada na zona rural do município de Santa Luzia/MA.	serviço	1	R$ 311.600,88	R$ 311.600,88

Total Geral	R$ 311.600,88

Santa Luzia - MA, 13 de outubro de 2026

Cleudimar Soares Lopes
Sec. Mun. de Educação
Portaria 007/2025

Cleudimar Soares Lopes
Secretária de Educação e Gestora do FUNDEB
Portaria nº 007/2025

?Art. 3º — DO REGISTRO DAS CHAPAS

?I – As inscrições das chapas concorrentes aos cargos da Mesa Diretora (Presidente, Vice-Presidente, Primeiro-Secretário e Segundo-Secretário) deverão ser efetuadas mediante requerimento formal assinado por todos os seus integrantes, encaminhado à Secretaria da Câmara até 30 (trinta) minutos antes do início da votação.

II – Cada candidato a cargo da Mesa Diretora só poderá figurar e concorrer por uma única chapa.

?Art. 4º — DA VOTAÇÃO E PROCLAMAÇÃO DOS ELEITOS

?I – A eleição realizar-se-á por votação nominal e na modalidade aberta, mediante chamada por ordem alfabética dos Senhores(as) Vereadores(as), conforme os Arts. 15, parágrafo único, e 185, inciso I, do Regimento Interno.

II – Será declarada vencedora a chapa que obtiver a maioria simples dos votos presentes, respeitado o quórum de instalação de maioria absoluta dos membros do Poder Legislativo.

?Art. 5º — DA POSSE

?A posse dos membros da Mesa Diretora eleitos para o biênio 2027–2028 ocorrerá no dia 02 de janeiro do terceiro ano da legislatura, conforme preceitua o § 1º do art. 16 do Regimento Interno (com redação dada pela Resolução nº 001/2022).

?ART. 6º — DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

?I – Os casos omissos ou eventuais dúvidas procedimentais no decorrer da sessão observarão estritamente as normas interna corporis aplicáveis.

II – Determine-se à Secretaria da Câmara Municipal a adoção imediata das providências necessárias para a ampla publicação deste Edital no Diário Oficial do Município.

?ART. 7º — DA VIGÊNCIA

?Este Edital entra em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

Câmara Municipal de Santa Luzia — MA, em 13 de outubro de 2026.

Ariel Miranda Andrade

Presidente da Câmara Municipal de Santa Luzia - MA

Francivan Lima da Conceição

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1078

Vice-Presidente

Ana Paula Lima Santos de Sousa

1ª Secretária

Linalva Nascimento dos Santos Reis

2ª Secretária

Publicado por: Rebeca da Silva Lima Gondinho
Assessora Técnica
Código identificador: $vqMKrwVTH4O

Secretaria Municipal de Educação - SEMED

AVISO DE RESULTADO DE LICITAÇÃO

AVISO DE RESULTADO CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 018/2026 - PROCESSO Nº 069/2026.

AVISO DE RESULTADO CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 018/2026 - PROCESSO Nº 069/2026. A Prefeitura Municipal de Santa Luzia/MA, por meio da Secretaria Municipal de Educação, torna público aos interessados que a LICITAÇÃO para LOTE 01 - Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para execução de serviços de Reforma da Unidade Escolar do Povoado Chupeiro, localizada na zona rural do município de Santa Luzia/MA, foi consagrada vencedora a empresa D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA | CNPJ: 46.514.408/0001-82, vencedora por preço global no valor de R$ 311.600,88 (trezentos e onze mil, seiscentos reais e oitenta e oito centavos), estando de acordo com a Lei Federal nº 14.133/21 e demais normas regulamentares e princípios correlatos pertinentes à espécie. Santa Luzia/MA, 13 de outubro de 2026. Cleudimar Soares Lopes - Secretaria de Educação.

Publicado por: Rebeca da Silva Lima Gondinho
Assessora Técnica
Código identificador: dxladqey4gr20261013111033

AVISO DE RESULTADO CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 019/2026 - PROCESSO Nº 070/2026.

AVISO DE RESULTADO CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 019/2026 - PROCESSO Nº 070/2026. A Prefeitura Municipal de Santa Luzia/MA, por meio da Secretaria Municipal de Educação, torna público aos interessados que a LICITAÇÃO para LOTE 01 -

Gmail licitasantaluzia <licitasantaluzia@gmail.com>

CONVOCAÇÃO PARA CONTRATO Nº 269118/2026 (Reforma Escola Povoado Chupeiro)

1 mensagem

licitasantaluzia <licitasantaluzia@gmail.com> 14 de outubro de 2026 às 10:24
Para: dconstrucaoengenharia@gmail.com

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1079

À(o)
Sr. **Francisco Jhones Costa Silva**
Representante Legal da Empresa: **D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA - 46.514.408/0001-82**
Com endereço a Rua Projetada 01, nº 65, Sala 02, Birro Aeroporto, Santa Inês, Maranhão
Contatos: (98) 8422-2200 | (98) 98422-2200 | dconstrucaoengenharia@gmail.com

Prezado(a) Senhor(a),

Nos termos da legislação vigente, vimos pelo presente **CONVOCAR** Vossa Senhoria, na qualidade de representante legal da referida empresa, para **ASSINATURA DO TERMO DE CONTRATO**, cujo objeto é Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para execução de serviços de Reforma da Unidade Escolar do Povoado Chupeiro, localizada na zona rural do município de Santa Luzia/MA, conforme Processo de Contratação na modalidade Concorrência - Eletrônica Nº 018/2026, autuado a partir do Processo Administrativo nº 069/2026, no valor total de R$ 311.600,88 (trezentos e onze mil, seiscentos reais e oitenta e oito centavos), no prazo de até 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da publicação desta, sem prejuízo das sanções previstas no edital de Licitação e na Lei 14.133/21, conforme anexo que segue.

27 Contrato C.E 018 2026 - Reforma Escola Pov. Chupeiro.pdf
4122K

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA – MA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

CONTRATO Nº 269118/2026

OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA – LEI 14.133/2021

PROCESSO DE ORIGEM
Concorrência - Eletrônica Nº 018/2026
Nº PROCESSO ADMINISTRATIVO: 069/2026

OBJETO CONTRATUAL
Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para execução de serviços de Reforma da Unidade Escolar do Povoado Chupeiro, localizada na zona rural do município de Santa Luzia/MA

VALOR CONTRATUAL
R$ 311.600,88 (trezentos e onze mil, seiscentos reais e oitenta e oito centavos)

VIGÊNCIAS CONTRATUAL
INICIAL: 14 de outubro de 2026
FINAL: 14 de outubro de 2027

DADOS DO CONTRATANTE
Secretaria Municipal de Educação (Fundo de Manutenção e Desenvolvimento da Educação Básica e de valorização dos Profissionais da Educação - FUNDEB), CNPJ nº 30.370.531/0001-37
Avenida Nagib Haickel, s/n, Centro, Santa Luzia, Maranhão
Cleudimar Soares Lopes, CPF nº 746.***.***-63
Portaria nº 007/2025

DADOS DO ORDENADOR DE DESPESAS
Secretaria Municipal de Fazenda e Finanças
Avenida Nagib Haickel, s/n, Centro, Santa Luzia, Maranhão
Felipe Alves de Souza, CPF nº 057.***.***-40
Portaria nº 006/2025 – Decreto nº 10/2025

DADOS DO CONTRATADO
D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA, CNPJ nº 46.514.408/0001-82
Rua Projetada 01, nº 65, Sala 02, Bairro, Aeroporto, Santa Inês, Maranhão
dconstrucaoengenharia@gmail.com, (98) 8422-2200 | (98) 98422-2200,
Francisco Jhones Costa Silva, CPF nº 050.***.***-41

FISCAL DO CONTRATO
Thiago Aecio Rosario Lobo, CPF nº 049.***.***-57

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 10924

PREÂMBULO

Aos 14 de outubro de 2026, a Prefeitura Municipal de Santa Luzia - MA – MA, através da Secretaria Municipal de Educação (Fundo de Manutenção e Desenvolvimento da Educação Básica e de valorização dos Profissionais da Educação, CNPJ nº 30.370.531/0001-37, em observância às disposições da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021 na presença de testemunhas abaixo nomeadas acordam em assinar o presente **TERMO DE CONTRATO**, decorrente do Processo de Contratação em epígrafe, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO E DA VINCULAÇÃO (art. 92, I e II)

1.1 – O presente instrumento tem por objeto Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para execução de serviços de Reforma da Unidade Escolar do Povoado Chupeiro, localizada na zona rural do município de Santa Luzia/MA de acordo com as especificações e condições definidas no Termo de Referência/Projeto Básico e em conformidade com a proposta de preço apresentada pela **CONTRATADA**.

CLÁUSULA SEGUNDA – DO PREÇO (art. 92, V)

2.1 – O valor do presente Contrato é de R$ 311.600,88 (trezentos e onze mil, seiscentos reais e oitenta e oito centavos), em conformidade com a proposta apresentada pela **CONTRATADA**, conforme quadro abaixo:

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					20.641,23	6,62 %
1.1	C4541	SEINFRA	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	m²	4,5	343,95	433,10	1.948,95	0,63 %
1.2	CP-40	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MES	6	2.474,10	3.115,38	18.692,28	6,00 %
2			DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO					13,83	0,00 %
2.1	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	0,2	54,92	69,15	13,83	0,00 %
3			REVESTIMENTOS E ACABAMENTOS					43.853,80	14,07 %
3.1	12354	ORSE	Reboco interno de parede, espessura 0,5cm, com argamassa 1:2 cal e areia	m²	272,76	29,79	37,51	10.231,22	3,28 %
3.2	8624	ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	m²	942,24	21,96	27,65	26.052,93	8,36 %
3.3	13900	ORSE	Revestimento cerâmico para piso e parede, cerâmica 60 x 60 cm acabamento acetinado, bold, pointer, linha linha cimento cinza ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m²	74,4	80,80	101,74	7.569,45	2,43 %
4			PAVIMENTAÇÃO					41.902,52	13,45 %
4.1	87630	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	134,3	48,40	60,94	8.184,24	2,63 %
4.2	130230	IOPES	Piso argamassa alta resistência tipo granilite ou equiv de qualidade comprovada, esp de 10mm, com juntas plástica em quadros de 1m, na cor natural, com acabamento anti-derrapante mecanizado, inclusive regularização e=3.0cm	m²	171,65	146,84	184,90	31.738,08	10,19 %
4.3	4889	ORSE	Passeio em concreto simples c/ cimentado e=5cm	m²	38,25	41,12	51,77	1.980,20	0,64 %
5			COBERTURA					49.541,57	15,90 %
5.1	92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025	m²	94,33	97,50	122,77	11.580,89	3,72 %

5.2	94446	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	188,66	58,50	73,66	13.896,69	4,46 %
5.3	C4463	SEINFRA	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	12,4	25,82	32,51	403,12	0,13 %
5.4	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	24,8	137,34	172,93	4.288,66	1,38 %
5.5	89580	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	30	64,58	81,31	2.439,30	0,78 %
5.6	89590	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	10	128,88	162,28	1.622,80	0,52 %
5.7	4449	ORSE	Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado - Rev 06_10/2021	m²	159,65	69,80	87,89	14.031,63	4,50 %
5.8	101963	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025	m²	4,8	211,53	266,35	1.278,48	0,41 %
6			ESQUADRIAS					29.278,77	9,40 %
6.1	11947	ORSE	Porta em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana (até 50%) e vidro (até 50%), de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas, fechadura exclusive vidro	m²	7,35	305,71	384,95	2.829,38	0,91 %
6.2	112370	SBC	PORTA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL 1 FOLHA DE ABRIR	m²	2,94	1.141,57	1.437,46	4.226,13	1,36 %
6.3	11941	ORSE	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusive vidro	m²	13,2	494,86	623,12	8.225,18	2,64 %
6.4	1878	ORSE	Vidro liso incolor 4mm - Rev 01_10/2021	m²	28,58	169,27	213,14	6.091,54	1,95 %
6.5	14025	ORSE	Janela basculante em alumínio Anodizado, cor branca, com vidro de 4mm liso incolor	m²	1,35	1.571,56	1.978,90	2.671,51	0,86 %
6.6	C4516	SEINFRA	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	m²	9,78	425,10	535,28	5.235,03	1,68 %
7			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					47.129,20	15,12 %
7.1			QUADROS E DISJUNTORES					2.156,76	0,69 %
7.1.1	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	509,69	641,80	641,80	0,21 %
7.1.2	C3579	SEINFRA	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN	1	98,64	124,20	124,20	0,04 %
7.1.3	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	10	10,41	13,10	131,00	0,04 %
7.1.4	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	10	10,41	13,10	131,00	0,04 %
7.1.5	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	10	12,20	15,36	153,60	0,05 %
7.1.6	11564	ORSE	Disjuntor termomagnetico bipolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 10KA	un	4	74,21	93,44	373,76	0,12 %
7.1.7	C4530	SEINFRA	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR 16A - 40A, 30mA	UN	2	152,67	192,24	384,48	0,12 %
7.1.8	9041	ORSE	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v	un	2	86,14	108,46	216,92	0,07 %
7.2			ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS					22.251,34	7,14 %

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

Nº FL 1083

7.2.1	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	150	10,76	13,54	2.031,00	0,65 %
7.2.2	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	200	17,75	22,35	4.470,00	1,43 %
7.2.3	CPU - 0009	Próprio	Refletor externo IP65 para lâmpada 1000/2000w, com dissipador de calor,inclusive reator	UNID	4	2.384,60	3.002,68	12.010,72	3,85 %
7.2.4	C3504	SEINFRA	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	8	155,69	196,04	1.568,32	0,50 %
7.2.5	91943	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	50	21,72	27,34	1.367,00	0,44 %
7.2.6	91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	35	18,25	22,98	804,30	0,26 %
7.3			**CABOS E FIOS (CONDUTORES)**					**15.302,00**	**4,91 %**
7.3.1	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	400	5,36	6,74	2.696,00	0,87 %
7.3.2	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	400	8,39	10,56	4.224,00	1,36 %
7.3.3	101561	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	M	300	22,19	27,94	8.382,00	2,69 %
7.4			**ILUMINAÇÃO E TOMADAS**					**7.419,10**	**2,38 %**
7.4.1	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	20	48,68	61,29	1.225,80	0,39 %
7.4.2	92027	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	20	63,62	80,11	1.602,20	0,51 %
7.4.3	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	20	53,92	67,89	1.357,80	0,44 %
7.4.4	91992	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	15	43,64	54,95	824,25	0,26 %
7.4.5	92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	25	46,26	58,25	1.456,25	0,47 %
7.4.6	711	ORSE	Fornecimento e instalação de tampa cega (espelho liso) para caixa 4" x 2"	un	10	7,37	9,28	92,80	0,03 %
7.4.7	100910	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED DE 18 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	20	34,15	43,00	860,00	0,28 %
8			**PINTURA E DIVERSOS**					**12.359,67**	**3,97 %**
8.1	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	942,24	10,24	12,89	12.145,47	3,90 %
8.2	3758	ORSE	Pintura p/ piso c/ aplicação de 1 demão tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1	m²	38,25	4,45	5,60	214,20	0,07 %
9			**INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS**					**9.806,57**	**3,15 %**
9.1			**INSTALAÇÕES SANITÁRIAS**					**4.053,31**	**1,30 %**
9.1.1	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	20	20,40	25,68	513,60	0,16 %

9.1.2	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	20	25,85	32,55	651,00	0,21 %
9.1.3	C2600	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	M	10	61,72	77,71	777,10	0,25 %
9.1.4	104353	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	10	40,59	51,11	511,10	0,16 %
9.1.5	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4	49,96	62,90	251,60	0,08 %
9.1.6	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4	9,59	12,07	48,28	0,02 %
9.1.7	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4	27,00	33,99	135,96	0,04 %
9.1.8	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2	48,62	61,22	122,44	0,04 %
9.1.9	C4822	SEINFRA	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	UN	2	17,30	21,78	43,56	0,01 %
9.1.10	C0603	SEINFRA	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	3	264,37	332,89	998,67	0,32 %
9.2			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					5.753,26	1,85 %
9.2.1	89446	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	48	5,23	6,58	315,84	0,10 %
9.2.2	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	24	18,33	23,08	553,92	0,18 %
9.2.3	89413	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12	11,43	14,39	172,68	0,06 %
9.2.4	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12	8,92	11,23	134,76	0,04 %
9.2.5	C1568	SEINFRA	JOELHO REDUÇÃO PVC ROSC. D=3/4"X1/2" (25X20mm)	UN	12	11,57	14,56	174,72	0,06 %
9.2.6	C1567	SEINFRA	JOELHO REDUÇÃO PVC ROSC. D=1"X3/4" (32X25mm)	UN	12	13,41	16,88	202,56	0,07 %
9.2.7	C1565	SEINFRA	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD.MARROM D=32X25mm (1"X3/4")	UN	12	12,77	16,07	192,84	0,06 %
9.2.8	89617	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12	7,10	8,94	107,28	0,03 %
9.2.9	89443	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12	16,01	20,15	241,80	0,08 %
9.2.10	C2400	SEINFRA	TE REDUCAO PVC ROSCAVEL DE 3/4" X 1/2" PARA AGUA FRIA	UN	10	17,68	22,26	222,60	0,07 %
9.2.11	C2405	SEINFRA	TE REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 32X25 MM PARA AGUA FRIA	UN	10	15,27	19,22	192,20	0,06 %
9.2.12	C2159	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	3	102,42	128,96	386,88	0,12 %
9.2.13	94797	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'AGUA, ROSCAVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	83,67	105,35	210,70	0,07 %

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

Nº FL 1085

9.2.14	1448	ORSE	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 1.000 litros	un	2	1.050,07	1.322,24	2.644,48	0,85 %
10			**DRENAGEM PLUVIAL**					**2.173,89**	**0,70 %**
10.1	ED-49960	SETOP	RALO HEMISFÉRICO, TIPO ABACAXI, DIÂMETRO DE 50MM, EXCLUSIVE CONDUTOR DE ÁGUA PLUVIAL	un	3	45,99	57,91	173,73	0,06 %
10.2	102990	SINAPI	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2025	M	24	66,19	83,34	2.000,16	0,64 %
11			**SERVIÇOS DIVERSOS**					**54.233,89**	**17,40 %**
11.1	103250	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	4	4.790,00	6.031,56	24.126,24	7,74 %
11.2	103247	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	1	3.182,20	4.007,02	4.007,02	1,29 %
11.3	12058	ORSE	Letra em alumínio 50 x 50cm - instalado	un	32	246,45	310,32	9.930,24	3,19 %
11.4	190429	SBC	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA	m²	2	916,14	1.153,60	2.307,20	0,74 %
11.5	2066	ORSE	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	un	2	52,13	65,64	131,28	0,04 %
11.6	95471	SINAPI	BACIA SANITÁRIA EM LOUÇA BRANCA PARA PCD SEM FURO FRONTAL, COM TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO, SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026_PS	UN	2	864,41	1.088,46	2.176,92	0,70 %
11.7	86943	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, *40 X 30* CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30 CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	2	294,23	370,49	740,98	0,24 %
11.8	190303	SBC	TORNEIRA PARA PIA SMALL CROMADA FORUSI CROMADA	UN	1	87,00	109,55	109,55	0,04 %
11.9	100873	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	4	264,63	333,22	1.332,88	0,43 %
11.10	100874	SINAPI	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1	349,95	440,65	440,65	0,14 %
11.11	C0985	SEINFRA	CUBA DE INOX PARA BANCADA,COMPLETA	UN	1	400,27	504,01	504,01	0,16 %
11.12	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026	UN	2	70,32	88,54	177,08	0,06 %
11.13	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026	UN	2	68,83	86,67	173,34	0,06 %
11.14	C4825	SEINFRA	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	UN	4	62,66	78,90	315,60	0,10 %
11.15	5057	ORSE	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond), e=0,3mm, pintura Kaynar 500 composta por seis camadas, inclusive estrutura metálica auxiliar em perfil de viga "U" de 2" - fornecimento e montagem	m²	12,2	505,20	636,14	7.760,90	2,49 %
12			**LIMPEZA DA OBRA**					**666,14**	**0,21 %**
12.1	2450	ORSE	Limpeza geral	m²	205,6	2,58	3,24	666,14	0,21 %

Total sem BDI	**247.477,30**
Total do BDI	**64.123,58**
Total Geral	**311.600,88**

2.2 – No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

2.3 – O valor acima é meramente estimativo, de forma que os pagamentos devidos ao contratado dependerão dos quantitativos efetivamente executados.

2.3 – São anexos a este instrumento e vinculam esta contratação, independentemente de transcrição:

2.3.1 – O Termo de Referência/Projeto Básico que embasou a contratação, em especial as cláusulas específicas quanto a forma de execução do objeto;

2.3.2 – Edital de Licitação e/ou Aviso de Contratação Direta, conforme o caso;

2.3.3 – A Proposta do Contratado;

2.3.4 – Eventuais anexos dos documentos supracitados.

CLÁUSULA TERCEIRA – DO PRAZO DE VIGÊNCIA DO CONTRATO

3.1 – O prazo de vigência da contratação terá início na data de 14/10/2026 e encerramento em 14/10/2027, na forma do artigo 105 da Lei n° 14.133, de 2021, e, em caso de serviços e fornecimentos contínuos, poderão ser prorrogáveis por até 10 anos, na forma dos artigos 106 e 107 da Lei n° 14.133, de 2021.

3.1.1 – O prazo de vigência será automaticamente prorrogado, independentemente de termo aditivo, quando o objeto não for concluído no período firmado acima, ressalvadas as providências cabíveis no caso de culpa do contratado, previstas neste instrumento.

3.1.2 – A prorrogação de que trata esse item é condicionada à avaliação, por parte do Gestor do Contrato, da vantajosidade da prorrogação, a qual deverá ser realizada motivadamente, com base no Histórico de Gestão do Contrato, nos princípios da manutenção da necessidade, economicidade e oportunidade da contratação, e nos demais aspectos que forem julgados relevantes.

3.2 – O contratado não tem direito subjetivo à prorrogação contratual.

3.3 – Em caso de prorrogação de contrato deverá ser promovida mediante celebração de termo aditivo.

3.4 – O contrato não poderá ser prorrogado quando o contratado tiver sido penalizado nas sanções de declaração de inidoneidade ou impedimento de licitar e contratar com poder público, observadas as abrangências de aplicação.

CLÁUSULA QUARTA – MODELOS DE EXECUÇÃO E GESTÃO CONTRATUAIS (art. 92, IV, VII e XVIII)

4.1 – O regime de execução contratual, os modelos de gestão e de execução, assim como os prazos e condições de conclusão, entrega, observação e recebimento do objeto constam no Termo de Referência/Projeto Básico, anexo a este Contrato.

CLÁUSULA QUINTA – DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO (art. 92, V e VI)

5.1 – O prazo para pagamento ao contratado e demais condições a ele referentes encontram-se definidos no Termo de Referência/Projeto Básico, parte integrante a este Contrato.

CLÁUSULA SEXTA – DO REAJUSTE (art. 92, V)

6.1 – Os preços inicialmente contratados são fixos e irreajustáveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado.

6.1.1 – O orçamento estimado pela Administração baseou-se nas planilhas referenciais oficiais, conforme constam anexo ao Termo de Referência/Projeto Básico onde constam base e mês de referência.

6.2 – Após o interregno de um ano, e independentemente de pedido do Contratado, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo **CONTRATANTE**, do índice Índice Geral de Preços – IGP, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

6.3 – Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o intervalo mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

6.4 – No caso de atraso ou não divulgação do(s) índice (s) de reajustamento, o **CONTRATANTE** pagará ao Contratado a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja(m) divulgado(s) o(s) índice(s) definitivo(s).

6.5 – Nas aferições finais, o(s) índice(s) utilizado(s) para reajuste será(ão), obrigatoriamente, o(s) definitivo(s).

6.6 – Caso o(s) índice(s) estabelecido(s) para reajustamento venha(m) a ser extinto(s) ou de qualquer forma não possa(m) mais ser utilizado(s), será(ão) adotado(s), em substituição, o(s) que vier(em) a ser determinado(s) pela legislação então em vigor.
6.7 – Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.
6.8 – O reajuste será realizado por apostilamento.

CLÁUSULA SÉTIMA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA (art. 92, VIII)

7.1 – As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral da Prefeitura Municipal de Santa Luzia - MA deste exercício, na dotação abaixo discriminada:
2 PODER EXECUTIVO
15 FUNDO DE MAN. E DES. DA EDUC. BÁS. E VAL. PROF. EDUC -
12.361.0051.2037.00004.4.90.51.00
OBRAS E INSTALAÇÕES
7.2 – A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

CLÁUSULA OITAVA – DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE (art. 92, X, XI e XIV)

8.1 – Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o contrato e seus anexos;
8.2 – Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência/Projeto Básico;
8.3 – Notificar o Contratado por escrito da ocorrência de eventuais imperfeições, falhas ou irregularidades constatadas no curso da execução dos serviços, fixando prazo para a sua correção, certificando-se de que as soluções por ele propostas sejam as mais adequadas;
8.4 – Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto executado, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;
8.5 – Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pelo Contratado.
8.6 – Comunicar a empresa para emissão de Nota Fiscal no que se refere à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021;
8.7 – Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente à execução do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no presente Contrato e no Termo de Referência/Projeto Básico.
8.8 – Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e neste Contrato.
8.9 – Cientificar o órgão de representação judicial da Procuradoria desta administração para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo Contratado.
8.10 – Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução do presente Contrato, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.
9.8.1 – A Administração terá o prazo de 30 (trinta) dias, a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período.
8.11 – Responder eventuais pedidos de restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo contratado no prazo máximo de 30 (trinta) dias.
8.12 – Notificar os emitentes das garantias quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais, nos termos do §4º, do art. 137, da Lei nº 14.133, de 2021.
8.13 – Comunicar o Contratado na hipótese de posterior alteração do projeto pelo Contratante, no caso do art. 93, §2º, da Lei nº 14.133, de 2021;
8.14 – Fornecer por escrito as informações necessárias para o desenvolvimento dos serviços objeto do contrato;
8.15 – Realizar avaliações periódicas da qualidade dos serviços, após seu recebimento;

8.16 – Assegurar que o ambiente de trabalho, inclusive seus equipamentos e instalações, apresentem condições adequadas ao cumprimento, pelo Contratado, das normas de segurança e saúde no trabalho, quando o serviço for executado em suas dependências, ou em local por ela designado;
8.17 – Não responder por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados;
8.18 – Previamente à expedição da ordem de serviço, verificar pendências, liberar áreas e/ou adotar providências cabíveis para a regularidade do início da sua execução.

CLÁUSULA NONA – DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO (art. 92, XIV, XVI e XVII)

9.1 – O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes deste Contrato e de seus anexos, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas.
9.2 – Manter preposto aceito pela Administração no local do serviço para representá-lo na execução do contrato.

9.2.1 – A indicação ou a manutenção do preposto da empresa poderá ser recusada pelo órgão ou entidade, desde que devidamente justificada, devendo a empresa designar outro para o exercício da atividade.

9.3 – Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal do contrato ou autoridade superior (art. 137, II) e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;
9.4 – Alocar os empregados necessários ao perfeito cumprimento das cláusulas deste contrato, com habilitação e conhecimento adequados, fornecendo os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios demandados, cuja quantidade, qualidade e tecnologia deverão atender às recomendações de boa técnica e a legislação de regência;
9.5 – Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os serviços nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;
9.6 – Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990), bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo Contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida no edital, o valor correspondente aos danos sofridos;
9.7 – Efetuar comunicação ao Contratante, assim que tiver ciência da impossibilidade de realização ou finalização do serviço no prazo estabelecido, para adoção de ações de contingência cabíveis.
9.8 – Não contratar, durante a vigência do contrato, cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do contratante ou do fiscal ou gestor do contrato, nos termos do artigo 48, parágrafo único, da Lei nº 14.133, de 2021;
9.9 – O Contratado deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, até o dia trinta do mês seguinte ao da execução do objeto, os seguintes documentos:

a) prova de regularidade relativa à Seguridade Social;
b) certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;
c) certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Municipal ou Distrital do domicílio ou sede do contratado;
d) Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e
e) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;

9.10 – Responsabilizar-se pelo cumprimento das obrigações previstas em Acordo, Convenção, Dissídio Coletivo de Trabalho ou equivalentes das categorias abrangidas pelo contrato, por todas as obrigações trabalhistas,

sociais, previdenciárias, tributárias e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao Contratante;

9.11 – Comunicar ao Fiscal do contrato, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local dos serviços.

9.12 – Prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pelo Contratante ou por seus prepostos, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do empreendimento.

9.13 – Paralisar, por determinação do Contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.

9.14 – Promover a guarda, manutenção e vigilância de materiais, ferramentas, e tudo o que for necessário à execução do objeto, durante a vigência do contrato.

9.15 – Conduzir os trabalhos com estrita observância às normas da legislação pertinente, cumprindo as determinações dos Poderes Públicos, mantendo sempre limpo o local dos serviços e nas melhores condições de segurança, higiene e disciplina.

9.16 – Submeter previamente, por escrito, ao Contratante, para análise e aprovação, quaisquer mudanças nos métodos executivos que fujam às especificações do memorial descritivo ou instrumento congênere.

9.17 – Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos, nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;

9.18 – Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para habilitação na licitação;

9.19 – Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação (art. 116);

9.20 – Comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas (art. 116, parágrafo único);

9.21 – Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;

9.22 – Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, II, d, da Lei nº 14.133, de 2021;

9.23 – Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do Contratante;

9.24 – Manter os empregados nos horários predeterminados pelo Contratante.

9.25 – Apresentar os empregados devidamente identificados por meio de crachá.

9.26 – Apresentar ao Contratante, quando for o caso, a relação nominal dos empregados que adentrarão no órgão para a execução do serviço.

9.27 – Observar os preceitos da legislação sobre a jornada de trabalho, conforme a categoria profissional.

9.28 – Atender às solicitações do Contratante quanto à substituição dos empregados alocados, no prazo fixado pela fiscalização do contrato, nos casos em que ficar constatado descumprimento das obrigações relativas à execução do serviço, conforme descrito nas especificações do objeto.

9.29 – Instruir seus empregados quanto à necessidade de acatar as Normas Internas do Contratante.

9.30 – Instruir seus empregados a respeito das atividades a serem desempenhadas, alertando-os a não executarem atividades não abrangidas pelo contrato, devendo o Contratado relatar ao Contratante toda e qualquer ocorrência neste sentido, a fim de evitar desvio de função.

9.31 – Instruir os seus empregados, quanto à prevenção de incêndios nas áreas do Contratante.
9.32 – Adotar as providências e precauções necessárias, inclusive consulta nos respectivos órgãos, se necessário for, a fim de que não venham a ser danificadas as redes hidrossanitárias, elétricas e de comunicação.
9.33 – Estar registrada ou inscrita no Conselho Profissional competente, conforme as áreas de atuação previstas no Termo de Referência, em plena validade.
9.34 – Obter junto aos órgãos competentes, conforme o caso, as licenças necessárias e demais documentos e autorizações exigíveis, na forma da legislação aplicável.
9.35 – Elaborar o Diário de Obra, incluindo diariamente, pelo Engenheiro preposto responsável, as informações sobre o andamento do empreendimento, tais como, número de funcionários, de equipamentos, condições de trabalho, condições meteorológicas, serviços executados, registro de ocorrências e outros fatos relacionados, bem como os comunicados à Fiscalização e situação das atividades em relação ao cronograma previsto.
9.36 – Refazer, às suas expensas, os trabalhos executados em desacordo com o estabelecido nas especificações, bem como substituir aqueles realizados com materiais defeituosos ou com vício de construção, pelo prazo de 05 (cinco) anos, contado da data de emissão do Termo de Recebimento Definitivo.
9.37 – Responder por qualquer acidente de trabalho na execução dos serviços, por uso indevido de patentes registradas em nome de terceiros, por danos resultantes de defeitos ou incorreções dos serviços ou dos bens do Contratante, de seus funcionários ou de terceiros, ainda que ocorridos em via pública junto ao serviço de engenharia.
9.38 – Realizar, conforme o caso, por meio de laboratórios previamente aprovados pela fiscalização e sob suas custas, os testes, ensaios, exames e provas que lhe caibam necessárias ao controle de qualidade dos materiais, serviços e equipamentos a serem aplicados nos trabalhos, conforme procedimento previsto nas especificações.
9.39 – Providenciar, conforme o caso, as ligações definitivas das utilidades previstas no projeto (água, esgoto, gás, energia elétrica, telefone etc.), bem como atuar junto aos órgãos federais, estaduais e municipais e concessionárias de serviços públicos para a obtenção de licenças e regularização dos serviços e atividades concluídas (ex.: Habite-se, Licença Ambiental de Operação etc.).

CLÁUSULA DÉCIMA – DA EXTINÇÃO CONTRATUAL (art. 92, XIX)

10.1 – Para os contratos por escopo, assim considerados os contratos nos quais se impõe ao **CONTRATADO** o dever de realizar a execução de objeto específico em um período predeterminado, a extinção contratual se dará nos seguintes termos:

10.1.1 – Quando cumpridas as obrigações de ambas as partes, ainda que isso ocorra antes do prazo estipulado para tanto.

10.1.2 – Se as obrigações não forem cumpridas no prazo estipulado, a vigência ficará prorrogada até a conclusão do objeto, caso em que deverá a Administração providenciar a readequação do cronograma fixado para o contrato:

10.1.2.1 – Quando a não conclusão do contrato referida no item anterior decorrer de culpa do **CONTRATADO**;

a) ficará ele constituído em mora, sendo-lhe aplicáveis as respectivas sanções administrativas;

b) poderá a Administração optar pela extinção do contrato e, nesse caso, adotará as medidas admitidas em lei para a continuidade da execução contratual.

10.2 – Em se tratando de objeto de natureza contínua a extinção se dará quando vencido o prazo nele estipulado, independentemente de terem sido cumpridas ou não as obrigações de ambas as partes contraentes.

10.2.1 – O contrato pode ser extinto antes do prazo nele fixado, sem ônus para o **CONTRATANTE**, quando esta não dispuser de créditos orçamentários para sua continuidade ou quando entender que o contrato não mais lhe oferece vantagem.

10.2.2 – A extinção nesta hipótese ocorrerá na próxima data de aniversário do contrato, desde que haja a notificação do contratado pelo **CONTRATANTE** nesse sentido com pelo menos 2 (dois) meses de antecedência desse dia.

10.2.3 – Caso a notificação da não-continuidade do contrato de que trata este subitem ocorra com menos de 2 (dois) meses da data de aniversário, a extinção contratual ocorrerá após 2 (dois) meses da data da comunicação.

10.3 – O contrato pode ser extinto antes de cumpridas as obrigações nele estipuladas, ou antes do prazo nele fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da Lei nº 14.133/21, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

10.3.1 – Nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da mesma Lei.

10.3.2 – A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a rescisão se não restringir sua capacidade de concluir o contrato.

10.3.2.1 – Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.

10.4 – O termo de rescisão, sempre que possível, será precedido:

10.4.1 – Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

10.4.2 – Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

10.4.3 – Indenizações e multas.

10.5 – A extinção do contrato não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório (art. 131, caput, da Lei n.º 14.133, de 2021).

10.6 – O contrato poderá ser extinto caso se constate que o **CONTRATADO** mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que tenha desempenhado função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau (art. 14, inciso IV, da Lei n.º 14.133, de 2021).

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS (art. 92, XIV)

11.1 – Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, o Contratado que:

a) der causa à inexecução parcial do contrato;

b) der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;

c) der causa à inexecução total do contrato;

d) ensejar o retardamento da execução do objeto da contratação sem motivo justificado;

e) apresentar documentação falsa ou prestar declaração falsa durante a execução do contrato;

f) praticar ato fraudulento na execução do contrato;

g) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;

h) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

11.2 – Serão aplicadas ao responsável pelas infrações administrativas acima descritas as seguintes sanções:

i) **Advertência**, quando o contratado der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §2º, da Lei nº 14.133, de 2021);

ii) **Impedimento de licitar e contratar**, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas "b", "c" e "d" do subitem acima deste Contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, § 4º, da Lei nº 14.133, de 2021);

iii) **Declaração de inidoneidade para licitar e contratar**, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas "e", "f", "g" e "h" do subitem acima deste Contrato, bem como nas alíneas "b", "c" e "d", que justifiquem a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §5º, da Lei nº 14.133, de 2021).

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1092

b) **Multa** de:

i) **Moratória** de 1% (um por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 30 (trinta) dias;

ii) **Moratória** de 0,07% (sete centésimos por cento) do valor total do contrato por dia de atraso injustificado, até o máximo de 2% (dois por cento), pela inobservância do prazo fixado para apresentação, suplementação ou reposição da garantia, quando exigida no Termo de Referência, parte integrante a este Contrato.

a. O atraso superior a 30 (trinta) dias autoriza a Administração a promover a extinção do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular de suas cláusulas, conforme dispõe o inciso I do art. 137 da Lei n. 14.133, de 2021.

iii) **Compensatória**, para as infrações descritas nas alíneas "e" a "h" do subitem 12.1, de 20% a 30% do valor do Contrato.

iv) **Compensatória**, para a inexecução total do contrato prevista na alínea "a", "b", "c" e "d" do subitem 11.1, de 1% a 30% do valor do Contrato.

11.3 – A aplicação das sanções previstas neste Contrato não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao **CONTRATANTE** (art. 156, §9º, da Lei nº 14.133, de 2021).

11.4 – Todas as sanções previstas neste Contrato poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa (art. 156, §7º, da Lei nº 14.133, de 2021).

11.4.1 – Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação (art. 157, da Lei nº 14.133, de 2021).

11.5 – Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo **CONTRATANTE** ao **CONTRATADO**, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada, quando exigida, ou será cobrada judicialmente (art. 156, §8º, da Lei nº 14.133, de 2021).

11.6 – Previamente ao encaminhamento à cobrança judicial, a multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 30 (trinta) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

11.5 – A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa ao **CONTRATADO**, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

11.5 – Na aplicação das sanções serão considerados (art. 156, §1º, da Lei nº 14.133, de 2021):

a) a natureza e a gravidade da infração cometida;

b) as peculiaridades do caso concreto;

c) as circunstâncias agravantes ou atenuantes;

d) os danos que dela provierem para o **CONTRATANTE**;

e) a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

11.7 – Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133, de 2021, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei (art. 159).

11.8 – A personalidade jurídica do **CONTRATADO** poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Contrato ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o **CONTRATADO**,

observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia (art. 160, da Lei nº 14.133, de 2021).

11.9 – O **CONTRATANTE** deverá, no prazo máximo 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Ceis) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Cnep), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal. (Art. 161).

11.10 – As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei nº 14.133/21.

11.11 – Os débitos do **CONTRATADO** para com a Administração **CONTRATANTE**, resultantes de multa administrativa e/ou indenizações, não inscritos em dívida ativa, poderão ser compensados, total ou parcialmente, com os créditos devidos pelo referido órgão decorrentes deste mesmo contrato ou de outros contratos administrativos que o contratado possua com o mesmo órgão ora contratante.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DA GARANTIA DE EXECUÇÃO (art. 92, XII)

14.1 – As regras acerca da prestação de garantia na presente contratação são as estabelecidas no Termo de Referência/Projeto Básico, parte integrante deste Contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – ALTERAÇÕES

15.1 – Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

15.2 – O Contratado é obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

15.3 – As alterações contratuais deverão ser promovidas mediante celebração de termo aditivo, submetido à prévia aprovação da consultoria jurídica da **CONTRATANTE**, salvo nos casos de justificada necessidade de antecipação de seus efeitos, hipótese em que a formalização do aditivo deverá ocorrer no prazo máximo de 1 (um) mês (art. 132 da Lei nº 14.133, de 2021).

15.4 – Registros que não caracterizam alteração do contrato podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do art. 136 da Lei nº 14.133, de 2021.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DOS CASOS OMISSOS

16.1 – Os casos omissos serão decididos pelo **CONTRATANTE**, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 2021, e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor – e normas e princípios gerais dos contratos.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – SUBCONTRATAÇÃO

17.1 – As regras para subcontratação do objeto deste instrumento de contrato constam no Termo de Referência/Projeto Básico, parte integrante deste Contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

18.1 – O presente contrato é regido pela Lei 14.133/21 e demais diplomas legais.

18.2 – Incumbirá ao **CONTRATANTE** divulgar o presente instrumento no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), na forma prevista no art. 94 da Lei 14.133, de 2021, bem como no respectivo sítio oficial na Internet, em atenção ao art. 91, caput, da Lei n.º 14.133, de 2021, e ao art. 8º, §2º, da Lei n. 12.527, de 2011, c/c art. 7º, §3º, inciso V, do Decreto n. 7.724, de 2012.

18.3 – Fica eleito o Foro da Comarca de Santa Luzia - MA, para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato que não puderem ser compostos pela conciliação, conforme art. 92, §1º, da Lei nº 14.133/21.

Santa Luzia – MA, 14 de outubro de 2026

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1094

ASSINATURAS

PELA CONTRATANTE

CLEUDIMAR SOARES LOPES:74642090363
Assinado de forma digital por CLEUDIMAR SOARES LOPES:74642090363
Dados: 2026.10.14 08:41:47 -03'00'

Cleudimar Soares Lopes
Secretária de Educação e Gestora do FUNDEB
Portaria nº 007/2025

FELIPE ALVES DE SOUZA:05715522340
Assinado de forma digital por FELIPE ALVES DE SOUZA:05715522340
Dados: 2026.10.14 09:49:52 -03'00'

Felipe Alves de Souza
Secretário Municipal de Fazenda e Finanças
Portaria nº 005/2025

PELA CONTRATADA

D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA:46514408000182
Assinado de forma digital por D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA:46514408000182

Francisco Jhones Costa Silva
CPF nº 050.***.***-41

TESTEMUNHAS

NOME:

NOME:

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1095

PORTARIA Nº 171/2026 – GAB/P, DE 01 DE ABRIL DE 2026.

"Dispõe sobre a designação de **FISCAL DE CONTRATO,** e dá outras providências".

O PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, no uso de suas atribuições legais e dos poderes que lhe são conferidos por Lei, e em conformidade a Legislação vigente.

CONSIDERANDO o disposto no artigo 117, da lei nº 14.133/21, A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada por um ou mais fiscais do contrato, representantes da Administração especialmente designados conforme requisitos estabelecidos no art. 7º desta Lei, ou pelos respectivos substitutos, permitida a contratação de terceiros para assisti-los e subsidiá-los com informações pertinentes a essa atribuição;

CONSIDERANDO o disposto no artigo 117, Parágrafos 1º, 2º, 3º e 4º, e os Incisos I - a empresa ou o profissional contratado assumirá responsabilidade civil objetiva pela veracidade e pela precisão das informações prestadas, firmará termo de compromisso de confidencialidade e não poderá exercer atribuição própria e exclusiva de fiscal de contrato e II - a contratação de terceiros não eximirá de responsabilidade o fiscal do contrato, nos limites das informações recebidas do terceiro contratado, da lei nº 14.133/21.

RESOLVE:

Art. 1º. Designar o (a) Senhor (a) **THIAGO AECIO ROSARIO LOBO**, inscrito (a) no **CPF/MF sob o nº 049.362.883-57**, para atuar como Fiscal de Contrato de Obras, da **Secretaria de Governo e Gestão** no âmbito do Poder Executivo do Município.

Art. 2º. Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação, ficando revogadas as disposições em contrário.

Registre-se, Publique-se, Cumpra-se.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, EM 01 DE ABRIL DE 2026.

JUSCELINO DA CRUZ FILGUEIRA JUNIOR:01951739370

Assinado de forma digital por JUSCELINO DA CRUZ FILGUEIRA JUNIOR:01951739370
Dados: 2026.04.01 10:26:14 -03'00'

Juscelino da Cruz Filgueira Junior
Prefeito Municipal de Santa Luzia/MA

Quarta, 01 de Abril de 2026 VOL: 6 | Nº 1215
ISSN 2965-5145

Gabinete do Prefeito

PORTARIA

PORTARIA Nº 170/2026 – GABP, DE 01 DE ABRIL DE 2026
PORTARIA Nº 170/2026 – GABP, DE 01 DE ABRIL DE 2026.

Dispõe sobre a nomeação do (a) ***DIRETOR DO DEP. DE OBRAS E ENGENHARIA*** e dá outras providências.

O PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, no uso de suas atribuições legais e dos poderes que lhe são conferidos pela Lei Orgânica Municipal de 26 de novembro de 1998, especificamente o art. 52, V, pela presente.

RESOLVE:

Art. 1º. Nomear o (a) Senhor (a) **THIAGO AECIO ROSARIO LOBO**, inscrito (a) no **CPF/MF sob o nº 049.362.883-57**, para ocupar o cargo de provimento em comissão de ***DIRETOR DO DEP. DE OBRAS E ENGENHARIA***, com denominação **DANS**, junto à Secretaria Municipal de Infraestrutura, Obras e Urbanismo - SEINFRA.

Art. 2º. Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação, ficando revogadas as disposições em contrário.

Registre-se, Publique-se, Cumpra-se.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, EM 01 ABRIL 2026.

Juscelino da Cruz Filgueira Junior

Prefeito Municipal de Santa Luzia/MA
Publicado por: Juscelino da Cruz Filgueira Junior

Código identificador: $GLD3vF843xX

PORTARIA Nº 171/2026 – GAB/P, DE 01 DE ABRIL DE 2026
PORTARIA Nº 171/2026 – GAB/P, DE 01 DE ABRIL DE 2026.

"Dispõe sobre a designação de **FISCAL DE CONTRATO,** e dá outras providências".

O PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, no uso de suas atribuições legais e dos poderes que lhe são conferidos por Lei, e em conformidade a Legislação vigente.

CONSIDERANDO o disposto no artigo 117, da lei nº 14.133/21, A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada por um ou mais fiscais do contrato, representantes da Administração especialmente designados conforme requisitos estabelecidos no art. 7º desta Lei, ou pelos respectivos substitutos, permitida a contratação de terceiros para assisti-los e subsidiá-los com informações pertinentes a essa atribuição;

CONSIDERANDO o disposto no artigo 117, Parágrafos 1º, 2º, 3º e 4º, e os Incisos I - a empresa ou o profissional contratado assumirá responsabilidade civil objetiva pela veracidade e pela precisão das informações prestadas, firmará termo de compromisso de confidencialidade e não poderá exercer atribuição própria e exclusiva de fiscal de contrato e II - a contratação de terceiros não eximirá de responsabilidade o fiscal do contrato, nos limites das informações recebidas do terceiro contratado, da lei nº 14.133/21.

RESOLVE:

Art. 1º. Designar o (a) Senhor (a) **THIAGO AECIO ROSARIO LOBO**, inscrito (a) no **CPF/MF sob o nº 049.362.883-57**, para atuar como Fiscal de Contrato de Obras, da **Secretaria de Governo e Gestão** no âmbito do Poder Executivo do Município.

Art. 2º. Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação, ficando revogadas as disposições em contrário.

Registre-se, Publique-se, Cumpra-se.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, EM 01 DE ABRIL DE 2026.

Juscelino da Cruz Filgueira Junior

Prefeito Municipal de Santa Luzia/MA
Publicado por: Juscelino da Cruz Filgueira Junior

Código identificador: $aXpsuS756O8

Poder Legislativo

DECRETO

DECRETO LEGISLATIVO Nº 023/2026 - Dispõe sobre o Ponto Facultativo na Câmara Municipal de Santa Luzia, Estado do Maranhão, e dá outras providências.
DECRETO LEGISLATIVO Nº 023/2026.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, EM 14 DE OUTUBRO DE 2026.

Juscelino da Cruz Filgueira Junior

Prefeito Municipal de Santa Luzia/MA

Publicado por: Rebeca da Silva Lima Gondinho
Assessora Técnica
Código identificador: 3upsk18jp720261014171022

PORTARIA Nº 526/2026 – GABP, DE 14 DE OUTUBRO DE 2026.
PORTARIA Nº 526/2026 – GABP, DE 14 DE OUTUBRO DE 2026.

"Dispõe sobre exoneração de cargo em comissão, e dá outras providências".

O PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, no uso de suas atribuições legais e dos poderes que lhe são conferidos pela Lei Orgânica Municipal de 26 de novembro de 1998, especificamente o art. 52, V,

RESOLVE:

Art. 1º. Exonerar o (a) Senhor (a) **JOÃO MARTINS CHAVES NETO**, inscrito (a) no **CPF/MF sob o nº 025.325.153-25**, do cargo de provimento em comissão de **SECRETÁRIO MUNICIPAL DE TURISMO,** com denominação **DGA**, junto a Secretaria Municipal de Turismo.

Art. 2º. Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Registre-se, Publique-se, Cumpra-se.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, EM 14 DE OUTUBRO DE 2026.

Juscelino da Cruz Filgueira Junior

Prefeito Municipal de Santa Luzia/MA

Publicado por: Rebeca da Silva Lima Gondinho
Assessora Técnica
Código identificador: hieujd6fmgs20261014171003

Secretaria Municipal de Governo e Gestão - SEMGOV

EXTRATO DE CONTRATO

EXTRATO DE CONTRATO Nº 170119/2026
EXTRATO DE CONTRATO Nº 170119/2026, assinado em 14/10/2026. Objeto: execução de serviços de reforma e ampliação do prédio-sede da Prefeitura Municipal de Santa Luzia/MA, localizado na Avenida Nagib Haickel, s/n, Centro, Santa Luzia, Maranhão, zona urbana do município. Processo Administrativo nº 070/2026. Modalidade: Concorrência - Eletrônica nº 019/2026. CONTRATANTE: Secretaria Municipal de Governo e Gestão, CNPJ nº 06.191.001/0001-47, CONTRATADO: M DA C DUTRA LTDA, CNPJ nº 48.951.304/0001-60. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: 02 PODER EXECUTIVO, 04 SEC. MUN. DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO – SEMAPL 04.122.0003.1137.00004.4.90.51.00, OBRAS E INSTALAÇÕES. Valor Global: R$ 1.473.070,92 (um milhão, quatrocentos e setenta e três mil, setenta reais e noventa e dois centavos). Vigência Inicial: 14 de outubro de 2026. Vigência Final: 14 de outubro de 2027. Leandro Dutra de Andrade - Secretário de Governo e Gestão. Felipe Alves de Souza - Secretário Municipal de Fazenda e Finanças. Santa Luzia - MA, 14 de outubro de 2026.

Publicado por: Rebeca da Silva Lima Gondinho
Assessora Técnica
Código identificador: fm3pfd8xl120261014171019

Secretaria Municipal de Educação - SEMED

EXTRATO DE CONTRATO Nº 269118/2026
EXTRATO DE CONTRATO Nº 269118/2026, assinado em 14/10/2026. Objeto: Execução de serviços de Reforma da Unidade Escolar do Povoado Chupeiro, localizada na zona rural do município de Santa Luzia/MA. Processo Administrativo nº 069/2026. Modalidade: Concorrência - Eletrônica nº 018/2026. CONTRATANTE: Secretaria Municipal de Educação (Fundo de Manutenção e Desenvolvimento da Educação Básica e de valorização dos Profissionais da Educação - FUNDEB), CNPJ nº 30.370.531/0001-37, CONTRATADO: D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA, CNPJ nº 46.514.408/0001-82. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: 2 PODER EXECUTIVO, 15 FUNDO DE MAN. E DES. DA EDUC. BÁS. E VAL. PROF. EDUC - 12.361.0051.2037.00004.4.90.51.00, OBRAS E INSTALAÇÕES. Valor Global: R$ 311.600,88 (trezentos e onze mil, seiscentos reais e oitenta e oito centavos). Vigência Inicial: 14 de outubro de 2026. Vigência Final: 14 de outubro de 2027. Cleudimar Soares Lopes - Secretária de Educação e Gestora do FUNDEB. Felipe Alves de Souza - Secretário Municipal de Fazenda e Finanças. Santa Luzia - MA, 14 de outubro de 2026.

Publicado por: Rebeca da Silva Lima Gondinho
Assessora Técnica

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1096

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20261126268

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

INICIAL

1. Responsável Técnico

ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: **1115245228**
Registro: **1115245228MA**

Empresa contratada: **D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA**

Registro : **0005537584-MA**

2. Dados do Contrato

Contratante: **(Fundo de Manutenção e Desenvolvimento da Educação Básica e de valorização dos Profissionais da Educação)**

CPF/CNPJ: **30.370.531/0001-37**

AVENIDA NAGIB HAICKEL

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **SANTA LUZIA**

UF: **MA**

CEP: **65390000**

Contrato: **269118/2026**

Celebrado em: **14/10/2026**

Valor: **R$ 311.600,88**

Tipo de Contratante: **Pessoa Juridica de Direito Público**

Ação Institucional: **Outros**

3. Dados da Obra/Serviço

POVOADO POVOADO CHUPEIRO

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **ZONA RURAL**

Cidade: **SANTA LUZIA**

UF: **MA**

CEP: **65390000**

Data de Início: **14/10/2026**

Previsão de término: **14/10/2027**

Coordenadas Geográficas: **-4.450689, -45.874792**

Finalidade: **Escolar**

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **(Fundo de Manutenção e Desenvolvimento da Educação Básica e de valorização dos Profissionais da Educação)**

CPF/CNPJ: **30.370.531/0001-37**

4. Atividade Técnica

16 - Execução	Quantidade	Unidade
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.4 - EM MATERIAIS MISTOS	1,00	un
49 - Execução de obra > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.1 - PARA FINS RESIDENCIAIS	1,00	un
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.4 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ÁGUA	1,00	un
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.5 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ESGOTO	1,00	un

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

Art referente à, Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para execução de serviços de Reforma da Unidade Escolar do Povoado Chupeiro, localizada na zona rural do município de Santa Luzia/MA. CONTRATO Nº 269118/2026 Concorrência - Eletrônica Nº 018/2026 Nº PROCESSO ADMINISTRATIVO: 069/2026

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004 e 9451/2018.

7. Entidade de Classe

SEM INDICACAO DE ENTIDADE DE CLASSE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

_____, _____ de _____ de _____

Local data

Documento assinado eletronicamente
com credenciais de login e senha
ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA
RNP: 1115245228
Data: 15/10/2026 08:31:08

ANTONIO DIECKSON COSTA SILVA - CPF: *.335.903-****

(Fundo de Manutenção e Desenvolvimento da Educação Básica e de valorização dos Profissionais da Educação) - CNPJ: 30.370.531/0001-37

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: https://crea-ma.sitac.com.br/publico/, com a chave: 2zAy3
Impresso em: 15/10/2026 às 08:31:08 por: , ip: 45.162.129.14

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20261126268

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

INICIAL

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R$ 285,59** Registrada em: **14/10/2026** Valor pago: **R$ 285,59** Nosso Número: **8307494625**

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1100

MINISTÉRIO DA FAZENDA

SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS

CERTIDÃO DE LICENCIAMENTO

Certificamos que **SUDASEG SEGURADORA DE DANOS E PESSOAS S.A.** , CNPJ nº **32.191.644/0001-09**, está autorizada a operar, conforme Portaria SUSEP 7832, publicado(a) no D.O.U. de 02/09/2021, com atuação nas seguintes regiões: **1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8** .

Certificamos ainda que a entidade NÃO é participante do Open Insurance

Certificamos também que a entidade NÃO se encontra, nesta data, sob regime especial de Liquidação, Direção Fiscal ou Intervenção.

Legenda das regiões:

Região 1 - AM, PA, AC, RR, AP, RO; Região 2 - PI, MA , CE; Região 3 - PE, RN, PB, AL; Região 4 - SE, BA; Região 5 - GO, DF, TO, MT, MS; Região 6 - RJ, ES, MG; Região 7 - SP; Região 8 - PR, SC, RS.

O Sistema de Certidões é público e pode ser acessado por meio do site da Susep, no endereço: **https://www.gov.br/pt-br/servicos/emitir-certidao-susep**

O Sistema de Certidões abrange, ainda, a certidão de apontamentos, disponibilizada pelo mesmo link acima.

O manual com explicação e descrição dos principais conceitos abrangidos pelo Sistema de Certidões ficará disponível no site da Susep (no mesmo link acima).

Código da certidão para autenticação no site da Susep: **CL-600ecac9-2fb2-4b5d-8c4b-6246dd697f2a**

Esta Certidão foi emitida em 15/10/2026, às 09:09, e é válida por 30 dias, não prevalecendo sobre certidões geradas posteriormente.

SUDASEG SEGURADORA

RAMO	PROCESSO SUSEP	NÚMERO DE APÓLICE
0775-SEGURO GARANTIA - SETOR PUBLICO	15414.625935/2026-56	02771.2026.0041.0775.0000905

TIPO DE DOCUMENTO	DATA DE EMISSÃO	FILIAL
EMISSÃO DE APÓLICE DEFINITIVA	14/10/2026	SÃO PAULO

INÍCO DE VIGÊNCIA ÀS 24 HORAS DE	TERMÍNIO DE VIGÊNCIA ÀS 24 HORAS DE
14/10/2026	14/10/2027

DADOS DO SEGURADO	CPF/CNPJ
UNDO DA EDUCACAO BASICA SANTA LUZIA - FUNDEB	30.370.531/0001-37

ENDEREÇO	CEP	CIDADE	ESTADO
AVENIDA DEP NAGIB HAICKEL	65390000	SANTA INES	MA

NOME TOMADOR	CPF/CNPJ
D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA	46.514.408/0001-82

ENDEREÇO	CEP	CIDADE	ESTADO
RUA PROJETADA 01, 65	65302017	SANTA INES	MA

CORRETOR	CNPJ	CÓDIGO SUSEP
AIRAM CORRETORA DE SEGUROS LTDA	23.592.605/0001-14	202032933

MODALIDADE/COBERTURA	LIMITE MÁXIMO DE INDENIZAÇÃO
XECUCAO DE CONTRATO CONSTRUÇÃO(ECC)	R$ 15.580,04

LIMITE MÁXIMO DE GARANTIA	TAXA
R$ 15.580,04	3.0000%

OBJETO

ESTE CONTRATO DE SEGURO GARANTE INDENIZAÇÃO, ATÉ O VALOR DO LIMITE MÁXIMO DE GARANTIA FIXADO NA APÓLICE E OBSERVADAS AS DISPOSIÇÕES DOS RISCOS COBERTOS E RISCOS EXCLUÍDOS DAS CONDIÇÕES CONTRATUAIS, PELOS PREJUÍZOS DECORRENTES DO INADIMPLEMENTO DAS OBRIGAÇÕES ASSUMIDAS PELO TOMADOR NO CONTRATO PRINCIPAL PARA CONSTRUÇÃO N.° 269118/2026 , SENDO ESTES COMPREENDIDOS COMO O SOBRECUSTO CORRESPONDENTE A CONTRATAÇÃO DO CONSTRUTOR SUBSTITUTO PARA EXECUÇÃO DO ESCOPO INADIMPLIDO PELO TOMADOR, ASSIM COMO PENALIDADES PECUNIÁRIAS IMPOSTAS PELO SEGURADO AO TOMADOR. ESTA APÓLICE NÃO PODERÁ SER UTILIZADA COMO COMPLEMENTO OU ENDOSSO DE APÓLICE ANTERIORMENTE FORNECIDA POR ESTA SEGURADORA, OU POR CONGÊNERE, REFERENTE AO MESMO EDITAL E/OU CONTRATO, OBJETO DESTE SEGURO. DECLARA-SE PARA TODOS FINS E EFEITOS QUE ESTA APÓLICE NÃO CONTEMPLA RISCOS ENQUADRADOS NOS ARTIGOS 6º, INCISO XXII, 99 E 102 DA LEI 14.133/21.

COBERTURA ADICIONAL CONTRATADA — AÇÕES TRABALHISTAS E PREVIDENCIÁRIAS

Garantia de Indenização, até o Limite Máximo de Garantia e exclusivamente na extensão do Prejuízo relacionado ao pagamento das

Clicksign dc8a227c-7f61-42ab-8492-1b29f8cc514a

Obrigações Trabalhistas e Previdenciárias de responsabilidade do Tomador, conforme definido nas Condições Contratuais previstas e atendidas as condições do Contrato Principal.

Para fins desta Cobertura Adicional, considerar-se-á caracterizado o Prejuízo indenizável exclusivamente nas hipóteses em que houver condenação judicial definitiva do Tomador ao pagamento das obrigações trabalhistas e previdenciárias garantidas, mediante sentença transitada em julgado e posterior homologação definitiva dos respectivos cálculos de liquidação, desde que o Segurado tenha efetuado o pagamento dos valores correspondentes em decorrência da referida decisão judicial.

Também estarão abrangidos os valores decorrentes de acordo judicial celebrado entre as partes, desde que haja prévia e expressa anuência da Seguradora e a respectiva homologação judicial.

A presente cobertura adicional garante o prazo prescricional nos termos do art. 7º, inciso XXIX, da Constituição Federal, observado o disposto na Cláusula 4 das Condições Gerais – Cobertura Adicional Ações Trabalhistas e Previdenciárias.

DEMONSTRATIVO DO PRÊMIO	PRIMEIRA PARCELA (OU PARCELA ÚNICA)	OUTRAS PARCELAS	TOTAL
PRÊMIO LÍQUIDO R$	R$ 350,55	R$ 0,00	R$ 350,55
ADIC. FRACIONAMENTO R$	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00
IMPOSTO (IOF) R$	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00
PRÊMIO TOTAL R$	R$ 350,55	R$ 0,00	R$ 350,55

FORMA DE PAGAMENTO

PARCELA	VENCIMENTO(S)	VALOR DA PARCELA
001	20/10/2026	R$ 350,55

INFORMAÇÕES IMPORTANTES

É responsabilidade do intermediário de seguros atender ao disposto na Resolução CNSP nº 382/2020, especialmente no que se refere ao relacionamento com o cliente e à disponibilização das informações necessárias antes da contratação do produto de seguro. Declara-se que todas as informações pertinentes foram devidamente prestadas ao proponente. Caso permaneça alguma dúvida, o intermediário poderá ser diretamente contatado.

Portal do Consumidor: www.consumidor.gov.br

Central de Atendimento: 0800 600 6759

Ouvidoria: disponível de segunda a sexta-feira, das 8h30 às 17h30, pelo telefone 0800 044 0441.

A **Sudaseg Seguradora de Danos e Pessoas S/A**, inscrita no CNPJ nº 32.191.644/0001-09, emite o presente documento com base na proposta escrita previamente apresentada pelo segurado, seu representante legal e/ou corretor de seguros, contendo a declaração dos elementos essenciais do interesse a ser garantido e dos riscos propostos, os quais passam a integrar este contrato para todos os fins de direito.

Integram também este contrato as Condições Contratuais anexas, que regulam e particularizam o seguro em toda a sua extensão, obrigando a Seguradora ao pagamento das indenizações previstas, nos termos e limites contratados.

Comprometida com a privacidade e a proteção dos dados pessoais, e em observância ao direito dos titulares de dados de obter informações sobre os tratamentos realizados, a Seguradora Modelo S.A. informa que realizará o tratamento dos dados pessoais em conformidade com a Lei nº 13.709/2018 – Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD).

Em atendimento à Lei nº 12.741/2012, informamos que incidem sobre os prêmios de seguros as alíquotas de 0,65% de PIS/Pasep e de 4,00% de COFINS, observadas as deduções previstas na legislação específica.

Após 7 (sete) dias úteis da emissão deste documento, sua autenticidade poderá ser verificada mediante consulta ao número da apólice constante no frontispício, por meio do portal da SUSEP (www.susep.gov.br), acessando o menu: **Serviços ao Cidadão → Consulta de Apólice de Seguro Garantia**.

Clicksign dc8a227c-7f61-42ab-8492-1b29f8cc514a

Clicksign

Datas e horários em GMT -03:00 Brasilia
Log gerado em 15 de outubro de 2026. Versão v1.51.0.

075.5.41.000905.pdf

Documento número #dc8a227c-7f61-42ab-8492-1b29f8cc514a
Hash do documento original (SHA256): 3c14a28c2cf642cc0a5f570ca40daf50205d4e2ebef1f2b69ed34602e9167fce

Assinaturas

PAULA RENATA DOS SANTOS QUEIROGA
CPF: 767.874.781-00
Assinou em 15 out 2026 às 09:24:00

Log

15 out 2026, 09:23:25	Operador com email paula.queiroga@sudasegseguradora.com.br na Conta b8eec606-86fd-4168-8e33-43c27c42be7e criou este documento número dc8a227c-7f61-42ab-8492-1b29f8cc514a. Data limite para assinatura do documento: 13 de janeiro de 2027 (09:23). Finalização automática após a última assinatura: habilitada. Idioma: Português brasileiro.
15 out 2026, 09:23:27	Remetente com email paula.queiroga@sudasegseguradora.com.br na Conta b8eec606-86fd-4168-8e33-43c27c42be7e fez a seguinte alteração no processo de assinatura: optou por não pausar o processo para quem ainda não assinou quando ocorrer uma recusa.
15 out 2026, 09:23:28	Operador com email paula.queiroga@sudasegseguradora.com.br na Conta b8eec606-86fd-4168-8e33-43c27c42be7e adicionou à Lista de Assinatura: paula.queiroga@sudasegseguradora.com.br para assinar, via E-mail. Pontos de autenticação: Nome Completo; CPF. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo PAULA RENATA DOS SANTOS QUEIROGA e CPF 767.874.781-00.
15 out 2026, 09:24:00	PAULA RENATA DOS SANTOS QUEIROGA assinou. Pontos de autenticação: Assinatura Automática. CPF informado: 767.874.781-00. Componente de assinatura versão 1.1530.0 disponibilizado em https://app.clicksign.com.
15 out 2026, 09:24:10	Processo de assinatura finalizado automaticamente. Motivo: finalização automática após a última assinatura habilitada. Processo de assinatura concluído para o documento número dc8a227c-7f61-42ab-8492-1b29f8cc514a.

ICP Brasil

Documento assinado com validade jurídica.
Para conferir a validade, acesse https://www.clicksign.com/validador e utilize a senha gerada pelos signatários ou envie este arquivo em PDF.
As assinaturas digitais e eletrônicas têm validade jurídica prevista na Medida Provisória nº. 2200-2 / 2001

Este Log é exclusivo e deve ser considerado parte do documento nº dc8a227c-7f61-42ab-8492-1b29f8cc514a, com os efeitos prescritos nos Termos de Uso da Clicksign, disponível em www.clicksign.com.

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº 1104

ORDEM DE SERVIÇO

CONTRATANTE
Secretaria Municipal de Educação (Fundo de Manutenção e Desenvolvimento da Educação Básica e de valorização dos Profissionais da Educação - FUNDEB), CNPJ nº 30.370.531/0001-37

CONTRATADA
D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA, CNPJ nº 46.514.408/0001-82

VALOR GLOBAL
R$ 311.600,88 (trezentos e onze mil, seiscentos reais e oitenta e oito centavos)

DATA DO CONTRATO	Nº DO CONTRATO
14/10/2026	269118/2026

Nº DO PROCESSO	CONCORRÊNCIA
069/2026	018/2026

Autorizo a execução dos serviços abaixo discriminados:

OBJETO
Execução de serviços de Reforma da Unidade Escolar do Povoado Chupeiro, localizada na zona rural do município de Santa Luzia/MA

PRAZO DE VIGÊNCIA
O prazo de vigência da contratação terá início na data de 14/10/2026 e encerramento em 14/10/2027

PRAZO DE EXECUÇÃO
O prazo de execução da contratação será conforme o cronograma físico financeiro, informado na Planilha Orçamentária detalhada acompanhado do seu Projeto Básico

Santa Luzia/MA, 20 de outubro de 2026.

CLEUDIMAR SOARES LOPES:74642090363
Assinado de forma digital por CLEUDIMAR SOARES LOPES:74642090363

Cleudimar Soares Lopes
Secretária de Educação e Gestora do FUNDEB
Portaria nº 527/2026

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
GABINETE DO PREFEITO
CNPJ: 06.191.001/0001-47
Av. Nagib Haickel, s/n – Centro – Santa Luzia/MA
E-mail: prefeitura@santaluzia.ma.gov.br

PORTARIA Nº 527/2026 – GABP, DE 19 DE OUTUBRO DE 2026.

"Dispõe sobre a nomeação do (a) **SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E GESTORA DO FUNDO DE MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA E DE VALORIZAÇÃO DOS PROFISSIONAIS DA EDUCAÇÃO (FUNDEB)**, e dá outras providências".

O PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, no uso de suas atribuições legais e dos poderes que lhe são conferidos pela Lei Orgânica Municipal de 26 de novembro de 1998, especificamente o art. 52, V, pela presente.

RESOLVE:

Art. 1º. Nomear o (a) Senhor (a) **CLEUDIMAR SOARES LOPES**, portadora (a) da Cédula de Identidade **RG 20889994-4 SSP/MA**, inscrito (a) no **CPF/MF sob o nº 746.420.903-63,** para ocupar o cargo de provimento em comissão de **SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E GESTORA DO FUNDO DE MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA E DE VALORIZAÇÃO DOS PROFISSIONAIS DA EDUCAÇÃO (FUNDEB)**, com denominação **DGA**, junto à Secretaria Municipal de Educação – SEMED.

Art. 2º. Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Registre-se, Publique-se, Cumpra-se.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, EM 19 DE OUTUBRO DE 2026.

JUSCELINO DA CRUZ FILGUEIRA JUNIOR:01951739370
Assinado de forma digital por JUSCELINO DA CRUZ FILGUEIRA JUNIOR:01951739370
Dados: 2026.10.19 11:49:38 -03'00'

Juscelino da Cruz Filgueira Junior
Prefeito Municipal de Santa Luzia/MA

OUTUBRO DE 2026; 205º

ANO DA INDEPENDÊNCIA E 138º DA REPÚBLICA.

JUSCELINO DA CRUZ FILGUEIRA JÚNIOR

PREFEITO DE SANTA LUZIA/MA

Publicado por: Rebeca da Silva Lima Gondinho
Assessora Técnica
Código identificador: bmapqnu64x20261019181033

PORTARIA

PORTARIA Nº 527/2026 – GABP, DE 19 DE OUTUBRO DE 2026.
PORTARIA Nº 527/2026 – GABP, DE 19 DE OUTUBRO DE 2026.

"Dispõe sobre a nomeação do (a)**SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E GESTORA DO FUNDO DE MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA E DE VALORIZAÇÃO DOS PROFISSIONAIS DA EDUCAÇÃO (FUNDEB)**, e dá outras providências".

O PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, no uso de suas atribuições legais e dos poderes que lhe são conferidos pela Lei Orgânica Municipal de 26 de novembro de 1998, especificamente o art. 52, V, pela presente.

RESOLVE:

Art. 1º. Nomear o (a) Senhor (a) **CLEUDIMAR SOARES LOPES**, portadora (a) da Cédula de Identidade **RG 20889994-4 SSP/MA**, inscrito (a) no **CPF/MF sob o nº 746.420.903-63,** para ocupar o cargo de provimento em comissão de **SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E GESTORA DO FUNDO DE MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA E DE VALORIZAÇÃO DOS PROFISSIONAIS DA EDUCAÇÃO (FUNDEB)**, com denominação **DGA,** junto à Secretaria Municipal de Educação – SEMED.

Art. 2º. Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Registre-se, Publique-se, Cumpra-se.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, EM 19 DE OUTUBRO DE 2026.

_____

Juscelino da Cruz Filgueira Junior

Prefeito Municipal de Santa Luzia/MA

Publicado por: Rebeca da Silva Lima Gondinho
Assessora Técnica
Código identificador: xjpficmsdeo20261019181018

Poder Legislativo

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Fls. 1106

PORTARIA Nº 035/2026
PORTARIA Nº 035/2026

"Dispõe sobre a Convocação de Suplente para o Exercício Temporário do Mandato de Vereador, e dá outras providências".

O PRESIDENTE DA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA-MA, no uso de suas atribuições legais, que lhe conferem a Lei Orgânica do Município e o Regimento Interno da Câmara Municipal,

CONSIDERANDO o licenciamento da VereadoraCleudimar Soares Lopes, Partido Liberal (PL), formalizado por meio do Requerimento nº 001/2026, do gabinete da vereadora, datado de 19 de outubro de 2026, cujo pedido foi deferido por meio da Portaria nº 034/2026, de 19 de outubro de 2026, ad referendum do Plenário;

CONSIDERANDO o disposto no art. 45, §1º, da Lei Orgânica do Município e do art. 85, do Regimento Interno desta Casa;

CONSIDERANDO a necessidade de convocação temporária do suplente para assegurar a continuidade dos trabalhos legislativos;

RESOLVE:

Art. 1º Convocar o **primeiro suplente** do Partido Liberal (PL), Sr. Kennedy Oliveira Sousa, para assumir o exercício temporário do mandato de Vereador da Câmara Municipal de Santa Luzia – MA, em razão do licenciamento da Vereadora titular Cleudimar Soares Lopes, Partido Liberal (PL).

Art. 2º A presente convocação fica condicionada à homologação, pelo Plenário, da licença da Vereadora titular, nos termos do art. 81, §2º, do Regimento Interno.

Art. 3º O convocado deverá apresentar a documentação exigida e cumprir as formalidades legais e regimentais necessárias à posse e ao início do exercício do mandato.

Art. 4º O exercício temporário do mandato perdurará enquanto subsistir o licenciamento da Vereadora titular, cessando com o seu regular retorno ao exercício do

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
GABINETE DO PREFEITO
CNPJ: 06.191.001/0001-47
Av. Nagib Haickel, s/n – Centro – Santa Luzia/MA
E-mail: prefeitura@santaluzia.ma.gov.br

PORTARIA Nº 525/2026 – GABP, DE 14 DE OUTUBRO DE 2026.

"Dispõe sobre exoneração de cargo em comissão, e dá outras providências, e dá outras providências".

O PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, no uso de suas atribuições legais e dos poderes que lhe são conferidos pela Lei Orgânica Municipal de 26 de novembro de 1998, especificamente o art. 52, V, e,

RESOLVE:

Art. 1º. Exonerar o (a) Senhor (a) **CLEUDIMAR SOARES LOPES**, portadora (a) da Cédula de Identidade **RG 20889994-4 SSP/MA**, inscrito (a) no **CPF/MF sob o nº 746.420.903-63,** do cargo de provimento em comissão de **SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E GESTORA DO FUNDO DE MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA E DE VALORIZAÇÃO DOS PROFISSIONAIS DA EDUCAÇÃO (FUNDEB)**, com denominação **DGA**, junto à Secretaria Municipal de Educação – SEMED.

Art. 2º. Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação

Registre-se, Publique-se, Cumpra-se.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, EM 14 DE OUTUBRO DE 2026.

JUSCELINO DA CRUZ FILGUEIRA JUNIOR:01951739370
Assinado de forma digital por JUSCELINO DA CRUZ FILGUEIRA JUNIOR:01951739370
Dados: 2026.10.14 09:15:52 -03'00'

Juscelino da Cruz Filgueira Junior
Prefeito Municipal de Santa Luzia/MA

Gabinete do Prefeito

LEI

LEI Nº 663/2026, DE 14 DE OUTUBRO DE 2026.
LEI Nº 663/2026, DE 14 DE OUTUBRO DE 2026.

Dispõe sobre a denominação da Unidade Básica de Saúde localizada no Povoado Arapari, no Município de Santa Luzia, Estado do Maranhão, e dá outras providências.

O **PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO,** no uso de suas atribuições legais, especialmente as previstas no art. 52, inciso II, da Lei Orgânica do Município, faço saber que a Câmara Municipal aprovou e eu sanciono a seguinte Lei:

Art. 1° Fica denominada Unidade Básica de Saúde Cleonice Silva da Conceição a Unidade Básica de Saúde situada no Povoado Arapari, neste Município.

Art. 2° Esta Lei entra em vigor na data de sua publicação.

PALÁCIO DO EXECUTIVO MUNICIPAL CLOTILDE DE ALMEIDA SANTOS

GABINETE DO PREFEITO

SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, 14 DE OUTUBRO DE 2026;

205° DA INDEPENDÊNCIA E 138° DA REPÚBLICA

JUSCELINO DA CRUZ FILGUEIRA JÚNIOR

PREFEITO DE SANTA LUZIA/MA

Publicado por: Rebeca da Silva Lima Gondinho
Assessora Técnica
Código identificador: huhxhxyzu20261014171045

LEI Nº 664/2026, DE 14 DE OUTUBRO DE 2026.
LEI Nº 664/2026, DE 14 DE OUTUBRO DE 2026.

Dispõe sobre adenominação da Unidade Escolar Localizado no povoado Chupeiro, no município de Santa Luzia/MA, e dá outras providências.

O PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela Lei Orgânica do Município, especialmente pelo art. 52, inciso II,

Faço saber que a Câmara Municipal aprovou e eu sanciono a seguinte Lei:

Art. 1° Fica denominada Unidade Escolar Raimundo Nonato de Albuquerque a unidade de ensino localizado no Povoado Chupeiro, neste Município.

Art. 2° Esta Lei entra em vigor na data de sua publicação.

PALÁCIO DO EXECUTIVO MUNICIPAL CLOTILDE DE ALMEIDA SANTOS

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

GABINETE DO PREFEITO

Nº FL. 110

SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, 14 DE OUTUBRO DE 2026;

205° DA INDEPENDÊNCIA E 138° DA REPÚBLICA

JUSCELINO DA CRUZ FILGUEIRA JÚNIOR

PREFEITO DE SANTA LUZIA/MA

Publicado por: Rebeca da Silva Lima Gondinho
Assessora Técnica
Código identificador: j45xpxw2unv20261014171035

PORTARIA

PORTARIA Nº 525/2026 – GABP, DE 14 DE OUTUBRO DE 2026.
PORTARIA Nº 525/2026 – GABP, DE 14 DE OUTUBRO DE 2026.

"Dispõe sobre exoneração de cargo em comissão, e dá outras providências, e dá outras providências".

O PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, no uso de suas atribuições legais e dos poderes que lhe são conferidos pela Lei Orgânica Municipal de 26 de novembro de 1998, especificamente o art. 52, V, e,

RESOLVE:

Art. 1º. Exonerar o (a) Senhor (a) **CLEUDIMAR SOARES LOPES,** portadora (a) da Cédula de Identidade **RG 20889994-4 SSP/MA,** inscrito (a) no **CPF/MF sob o nº 746.420.903-63,** do cargo de provimento em comissão de **SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E GESTORA DO FUNDO DE MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA E DE VALORIZAÇÃO DOS PROFISSIONAIS DA EDUCAÇÃO (FUNDEB),** com denominação **DGA,** junto à Secretaria Municipal de Educação – SEMED.

Art. 2º. Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação

Registre-se, Publique-se, Cumpra-se.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, EM 14 DE OUTUBRO DE 2026.

_____

Juscelino da Cruz Filgueira Junior

Prefeito Municipal de Santa Luzia/MA

Publicado por: Rebeca da Silva Lima Gondinho
Assessora Técnica
Código identificador: 3upsk18jp720261014171022

PORTARIA Nº 526/2026 – GABP, DE 14 DE OUTUBRO DE 2026.
PORTARIA Nº 526/2026 – GABP, DE 14 DE OUTUBRO DE 2026.

"Dispõe sobre exoneração de cargo em comissão, e dá outras providências".

O PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, no uso de suas atribuições legais e dos poderes que lhe são conferidos pela Lei Orgânica Municipal de 26 de novembro de 1998, especificamente o art. 52, V,

RESOLVE:

Art. 1º. Exonerar o (a) Senhor (a) **JOÃO MARTINS CHAVES NETO**, inscrito (a) no **CPF/MF sob o nº 025.325.153-25**, do cargo de provimento em comissão de **SECRETÁRIO MUNICIPAL DE TURISMO,** com denominação **DGA**, junto a Secretaria Municipal de Turismo.

Art. 2º. Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Registre-se, Publique-se, Cumpra-se.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, EM 14 DE OUTUBRO DE 2026.

_____

Juscelino da Cruz Filgueira Junior

Prefeito Municipal de Santa Luzia/MA

Publicado por: Rebeca da Silva Lima Gondinho
Assessora Técnica
Código identificador: hieujd6fmgs20261014171003

Secretaria Municipal de Governo e Gestão - SEMGOV

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

EXTRATO DE CONTRATO 1109

EXTRATO DE CONTRATO Nº 170119/2026

EXTRATO DE CONTRATO Nº 170119/2026, assinado em 14/10/2026. Objeto: execução de serviços de reforma e ampliação do prédio-sede da Prefeitura Municipal de Santa Luzia/MA, localizado na Avenida Nagib Haickel, s/n, Centro, Santa Luzia, Maranhão, zona urbana do município. Processo Administrativo nº 070/2026. Modalidade: Concorrência - Eletrônica nº 019/2026. CONTRATANTE: Secretaria Municipal de Governo e Gestão, CNPJ nº 06.191.001/0001-47, CONTRATADO: M DA C DUTRA LTDA, CNPJ nº 48.951.304/0001-60. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: 02 PODER EXECUTIVO, 04 SEC. MUN. DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO – SEMAPL 04.122.0003.1137.00004.4.90.51.00, OBRAS E INSTALAÇÕES. Valor Global: R$ 1.473.070,92 (um milhão, quatrocentos e setenta e três mil, setenta reais e noventa e dois centavos). Vigência Inicial: 14 de outubro de 2026. Vigência Final: 14 de outubro de 2027. Leandro Dutra de Andrade - Secretário de Governo e Gestão. Felipe Alves de Souza - Secretário Municipal de Fazenda e Finanças. Santa Luzia - MA, 14 de outubro de 2026.

Publicado por: Rebeca da Silva Lima Gondinho
Assessora Técnica
Código identificador: ftn3pfd8xl120261014171019

Secretaria Municipal de Educação - SEMED

EXTRATO DE CONTRATO Nº 269118/2026

EXTRATO DE CONTRATO Nº 269118/2026, assinado em 14/10/2026. Objeto: Execução de serviços de Reforma da Unidade Escolar do Povoado Chupeiro, localizada na zona rural do município de Santa Luzia/MA. Processo Administrativo nº 069/2026. Modalidade: Concorrência - Eletrônica nº 018/2026. CONTRATANTE: Secretaria Municipal de Educação (Fundo de Manutenção e Desenvolvimento da Educação Básica e de valorização dos Profissionais da Educação - FUNDEB), CNPJ nº 30.370.531/0001-37, CONTRATADO: D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA, CNPJ nº 46.514.408/0001-82. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: 2 PODER EXECUTIVO, 15 FUNDO DE MAN. E DES. DA EDUC. BÁS. E VAL. PROF. EDUC - 12.361.0051.2037.00004.4.90.51.00, OBRAS E INSTALAÇÕES. Valor Global: R$ 311.600,88 (trezentos e onze mil, seiscentos reais e oitenta e oito centavos). Vigência Inicial: 14 de outubro de 2026. Vigência Final: 14 de outubro de 2027. Cleudimar Soares Lopes - Secretária de Educação e Gestora do FUNDEB. Felipe Alves de Souza - Secretário Municipal de Fazenda e Finanças. Santa Luzia - MA, 14 de outubro de 2026.

Publicado por: Rebeca da Silva Lima Gondinho
Assessora Técnica

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1110

Edital nº 018/2026

Última atualização 27/10/2026

Acessar Contratação Processo Eletrônico na origem não informado

Órgão/Entidade: 06.191.001/0001-47 - MUNICIPIO DE SANTA LUZIA

Unidade compradora: 1984 - Secretaria Municipal de Educação **Localidade da Unidade:** Santa Luzia/MA

Órgão/Entidade sub-rogado: não informado **Unidade compradora sub-rogada:** não informada

Localidade da Unidade sub-rogada: não informada

Modalidade da contratação: Concorrência - Eletrônica **Amparo legal:** Lei 14.133/2021, Art. 28, II **Tipo:** Edital

Modo de disputa: Aberto **Registro de preço:** Não

Fonte orçamentária: Não informada

Data de divulgação no PNCP: 19/08/2026 **Situação:** Divulgada no PNCP

Data de início de recebimento de propostas: 18/08/2026 00:00 (horário de Brasília)

Data fim de recebimento de propostas: 03/09/2026 09:00 (horário de Brasília)

Id contratação PNCP: 06191001000147-1-000093/2026 **Fonte:** STARTGOV SOLUCOES EM TECNOLOGIA LTDA

Objeto:

Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para execução de serviços de Reforma da Unidade Escolar do Povoado Chupeiro, localizada na zona rural do município de Santa Luzia/MA

VALOR TOTAL ESTIMADO DA COMPRA	VALOR TOTAL HOMOLOGADO DA COMPRA
R$ 317.710,68	R$ 311.600,88

Itens | Arquivos | Atas de Registro de Preço | Contratos/Empenhos | Histórico

Nome	Data/Hora de Inclusão	Tipo
Edital C.E 018 2026 Reforma da U E Pov. Chupeiro	19/08/2026 - 10:01:31	Edital
Adjudicacao e Homologacao	27/10/2026 - 11:29:49	Outros Documento

Exibir: 5 | 1-2 de 2 itens | Página: 1

Voltar

(PNCP) é o sítio eletrônico oficial destinado à divulgação centralizada e obrigatória dos atos exigidos em sede de licitações e contratos administrativos abarcados pelo novel diploma.

É gerido pelo Comitê Gestor da Rede Nacional de Contratações Públicas, um colegiado deliberativo com suas atribuições estabelecidas no Decreto nº 10.764, de 9 de agosto de 2021.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1111

O desenvolvimento dessa versão do Portal é um esforço conjunto de construção de uma concepção direta legal, homologado pelos indicados a compor o aludido comitê.

A adequação, fidedignidade e corretude das informações e dos arquivos relativos às contratações disponibilizadas no PNCP por força da Lei nº 14.133/2021 são de estrita responsabilidade dos órgãos e entidades contratantes.

https://portaldeservicos.gestao.gov.br

0800 978 9001

Texto destinado a exibição de informações relacionadas à **licença de uso.**

Contrato nº 269118/2026

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 11127

Última atualização 27/10/2026

Órgão/Entidade: 06.191.001/0001-47 - MUNICIPIO DE SANTA LUZIA

Unidade executora: 1984 - Secretaria Municipal de Educação **Localidade da Unidade:** Santa Luzia/MA

Órgão/Entidade sub-rogado: não informado **Unidade executora sub-rogada:** não informada

Localidade da Unidade sub-rogada: não informada

Tipo: Contrato (termo inicial) **Receita ou Despesa:** Despesa **Processo:** 069/2026

Categoria do processo: Serviços de Engenharia

Data de divulgação no PNCP: 27/10/2026 **Data de assinatura:** 14/10/2026

Vigência: de 14/10/2026 a 14/10/2027

Id contrato PNCP: 06191001000147-2-000197/2026 **Fonte:** STARTGOV SOLUCOES EM TECNOLOGIA LTDA

Id contratação PNCP: 06191001000147-1-000093/2026

Fruto de adesão? Não **Tem Remanejamento:** Não

Objeto:

Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para execução de serviços de Reforma da Unidade Escolar do Povoado Chupeiro, localizada na zona rural do município de Santa Luzia/MA

VALOR CONTRATADO

R$ 311.600,88

FORNECEDOR:

Tipo: Pessoa jurídica **CNPJ/CPF:** 46.514.408/0001-82 Consultar sanções e penalidades do fornecedor

Nome/Razão social: D SERVICOS E EMPREENDIMENTOS LTDA

Empenhos | Instrumentos de Cobrança | Termos | Arquivos | Histórico

Nome	Data/Hora de Inclusão	Tipo
Contrato 269118 2026	27/10/2026 - 11:29:31	Contrato

Exibir: 5 | 1-1 de 1 itens | Página: 1

Voltar

Criado pela Lei nº 14.133/21, o Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) é o sítio eletrônico oficial destinado à divulgação centralizada e obrigatória dos atos exigidos em sede de licitações e contratos administrativos abarcados pelo novel diploma.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1113

É gerido pelo Comitê Gestor da Rede Nacional de Contratações Públicas, um colegiado deliberativo com suas atribuições estabelecidas no Decreto nº 10.764, de 9 de agosto de 2021.

O desenvolvimento dessa versão do Portal é um esforço conjunto de construção de uma concepção direta legal, homologado pelos indicados a compor o aludido comitê.

A adequação, fidedignidade e corretude das informações e dos arquivos relativos às contratações disponibilizadas no PNCP por força da Lei nº 14.133/2021 são de estrita responsabilidade dos órgãos e entidades contratantes.

https://portaldeservicos.gestao.gov.br

0800 978 9001

Texto destinado a exibição de informações relacionadas à **licença de uso.**