Termo de Encerramento

Nome do Livro: DIÁRIO

Nº de Ordem 14

O presente Livro Diario contém página numeradas do nº 01 ao 19, e serviu para escrituração no Período de 01/01/2025 a 31/12/2025, da empresa EMGEPLENA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

Humberto de Campos, 31/12/2025

FRANCENILDO CARVALHO SANTOS
Administrador, Sócio
CPF 018.580.423-30

ROBERT FRANCK SANTOS MORAES
PROFISSIONAL DA CONTABILIDADE
CRC/MA 013533/O-7

Conselho Permanente de Contabilidade
726

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa EMGEPLENA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
01858042330	FRANCENILDO CARVALHO SANTOS
49873601368	ROBERT FRANCK SANTOS MORAES

Comissão Permanente de Contratação
727
Fls.
Rubrica

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 11/05/2026 08:52 SOB Nº 20260612677.
PROTOCOLO: 260612677 DE 08/05/2026. NIRE: 21200711111.
EMGEPLENA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

JUCEMA

ANSELMO DIAS CARNEIRO LOPES FILHO
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
SÃO LUÍS, 11/05/2026
empresafacil.ma.gov.br

CRCMA
CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO MARANHÃO

CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO MARANHÃO
CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITO NEGATIVO DE DÉBITOS

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..... : ROBERT FRANCK SANTOS MORAES
REGISTRO..... : MA-013533/O-7
CATEGORIA..... : CONTADOR
CPF..... : ***.736.013-**

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, 19/06/2026 as 07:24:31.
Válido até: 30/06/2026.
Código de Controle: 1683483.

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

Comissão Permanente de Licitação
728
Fls

EMGEPLENA
Construções & Serviços Ltda

DECLARAÇÃO CONTÁBIL

Assunto: Declaração de atendimento aos índices econômicos – Art. 69, §1º, da Lei nº 14.133/2021

Eu, Robert Franck Santos Moraes, inscrito no CPF nº 498.736.013-68, registrado no Conselho Regional de Contabilidade do Estado do Maranhão sob nº MA-013533/O-7, na categoria CONTADOR, no pleno exercício de minhas atribuições profissionais, DECLARO, para os devidos fins, que a empresa EMGEPLENA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA, inscrita no CNPJ sob nº 12.109.789/0001-00, com sede na Rua Leoncio Rodrigues, 512, centro, Humberto de Campos/MA, Cep: 65.180-000, registrada na JUCEMA sob NIRE 21200711111, de nome fantasia EMGEPLENA CONSTRUCOES E SERVICOS, atende aos índices econômicos exigidos pelo §1º do art. 69 da Lei nº 14.133/2021, apurados a partir das demonstrações contábeis apresentadas, conforme fórmulas abaixo: Indice 2024;

MEMÓRIA DE CÁLCULO

LEGENDA: (LC) Liquidez Corrente:

(AC) Ativo Circulante:

(PC) Passivo Circulante:

(ILG) Indice de Liquidez Geral:

(SV) Solvencia Geral.

$$LC = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$$

$$LC = \frac{\text{(AC) R\$: 125.101,98}}{\text{(PC) R\$: 21.144,68}}$$

$$ILG = \frac{\text{Ativo Circulante + Atvo realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante + Atvo realizável a Longo Prazo}}$$

729

R$: 125.101,98

ILG= ----------

R$: 21.144,68

Ativo Total

SG= ----------

Passivo Circulante + Exigivél a Longo Prazo

R$: 331.876,63

SG= ----------

R$: 21.144,68

(LC) Liquidez Corrente: 6,42

(ILG) Indice de Liquidez Geral: 6,42

(SV) Solvencia Geral: 15,82

Capacidade Economico-Financeira: 6,42

Após os devidos cálculos, os índices apresentados pela empresa demonstram-se compatíveis com os parâmetros exigidos em lei e previstos no edital. Declaro, ainda, estar ciente das penalidades cabíveis na legislação vigente, em especial no art. 299 do Código Penal Brasileiro, para o caso de falsidade desta declaração.

Humberto de campos-MA

ROBERT FRANCK SANTOS MORAES:49873601368 Assinado de forma digital por ROBERT FRANCK SANTOS MORAES:49873601368 Dados: 2026.06.18 15:05:23 -03'00'

ROBERT FRANCK SANTOS MORAES
CPF:498.736.013-68
CRC-MA: 013533/O-7

gov.br Documento assinado digitalmente FRANCENILDO CARVALHO SANTOS Data: 18/06/2026 16:32:55-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br

Comissão Permanente de Contratação Fls 730 Rubrica

EMGEPLENA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ: 12.109.789/0001-00

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

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 12608620156 em 11/05/2026, protocolo 260612677. 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:	EMGEPLENA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
Número de Registro:	21200711111
CNPJ:	12109789000100
Munícipio:	Humberto de Campos

Identificação de Livro Digital	
Tipo de Livro:	DIÁRIO
Número de Ordem:	14
Período de Escrituração:	01/01/2025 - 31/12/2025

Assinante(s)	Nome	CRC/OAB
01858042330	FRANCENILDO CARVALHO SANTOS	
49873601368	ROBERT FRANCK SANTOS MORAES	MA013533

Comissão Permanente de Contratação
731
Fls
Rubrica

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 11/05/2026 08:52 SOB Nº 20260612677.
PROTOCOLO: 260612677 DE 08/05/2026. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
12608620156. NIRE: 21200711111.
EMGEPLENA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

JUCEMA

ANSELMO DIAS CARNEIRO LOPES FILHO
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
SÃO LUÍS, 11/05/2026
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.

Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Certidão de Acervo Operacional - CAO

955169/2026

Empresa: **EMGEPLENA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA**
Registro: **0000010552EMMA**

Profissional: **JOAO PAULO DE ARAUJO PLUTARCO LIMA**
Registro: **10496CE** RNP: **0605303029**
Titulo profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **513671** Tipo de ART: ART
Registrada em: 28/09/2011 Baixada em: 28/11/2014
Forma de registro: NORMAL
Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **ENGEPLENA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMEIRA CRUZ** CPF/CNPJ: **06.240.352/0001-09**
Endereço do contratante: PRACA DA MATRIZ S/N Nº:
Complemento: Bairro:
Cidade: PRIMEIRA CRUZ UF: MA CEP: 65000000
Contrato: Celebrado em:
Valor do contrato: R$ 249.572,06 Tipo de contratante: Pessoa Juridica
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: POVOADOS AREINHA E CASSO Nº:
Complemento: Bairro:
Cidade: PRIMEIRA CRUZ UF: MA CEP: 65000000
Data de inicio: Previsão de término:
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMEIRA CRUZ CPF/CNPJ: 06.240.352/0001-09

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO** #A0299 - SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM URBANISMO 53 - EXECUCAO 2 UNIDADES;

Observações

CONSTRUCAODAS PRACAS NO POVOADO AREINHA E CASSO MUNICIPIO DE PRIMEIRA CRUZ.INICIO:SET/2011,TERMINIO: DEZ/2011, CONTRATO 33/2011.PR. 020444905117/2011.

Profissional: **JOAO PAULO DE ARAUJO PLUTARCO LIMA**
Registro: **10496CE** RNP: **0605303029**
Titulo profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **513670** Tipo de ART: ART
Registrada em: 28/09/2011 Baixada em: 28/11/2014
Forma de registro: NORMAL
Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **ENGEPLENA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMEIRA CRUZ** CPF/CNPJ: **06.240.352/0001-09**
Endereço do contratante: PRACA DA MATRIZ SN Nº:
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: UF: MA CEP: 65000000
Contrato: Celebrado em:
Valor do contrato: R$ 153.717,20 Tipo de contratante: Pessoa Juridica
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: SEDE DO MUNICIPIO Nº:
Complemento: Bairro:
Cidade: UF: MA CEP: 65190000
Data de inicio: Previsão de término:
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMEIRA CRUZ CPF/CNPJ: 06.240.352/0001-09

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO** #A0299 - SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM URBANISMO 53 - EXECUCAO 1 UNIDADES;

Observações

CONSTRUCAO DE UMA PRACA PUBLICA NA SEDE DO MUNICIPIO DE PRIMEIRA CRUZ. INICIO: SET/2011. TERMINO: DEZ/2011. CONTRATO 34/2011. PT - 0204449051-18.

Profissional: **ALCEBIADES ADALTO DE SOUZA**
Registro: **1101310529MA** RNP: **1101310529**
Titulo profissional: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO, ENGENHEIRO CIVIL, ESPECIALIZACAO EM EDUCACAO AMBIENTAL, ESPECIALIZAÇÃO EM GESTÃO AMBIENTAL

Comissão Permanente de Cadastro 732 Rubrica

Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Certidão de Acervo Operacional - CAO
955169/2026

Número da ART: **00011013105295052210** Tipo de ART: ART
Forma de registro: INICIAL
Empresa contratada: **ENGEPLENA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA**
Registrada em: 01/03/2012 Baixada em: 29/03/2021
Participação técnica: INDIVIDUAL

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMEIRA CRUZ** CPF/CNPJ: **06.240.352/0001-09**
Endereço do contratante: RUA DA MATRIZ S-N Nº:
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: PRIMEIRA CRUZ UF: MA CEP: 65190000
Contrato: Celebrado em:
Valor do contrato: R$ 153.717,00 Tipo de contratante: Pessoa Juridica
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: SEDE DOMUNICIPO DE PRIMEIRA CRUZ Nº:
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: PRIMEIRA CRUZ UF: MA CEP: 65190000
Data de início: 20/02/2012 Previsão de término: 20/08/2012
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMEIRA CRUZ CPF/CNPJ: 06.240.352/0001-09

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO** #A0217 - PRACA 53 - EXECUCAO 1 UNIDADES;

Observações

EXECUCAO DOS SERVICOS DE CONSTRUCAO DE UMA PRACA PUBLICA NA SEDE DO MUNICIPIO DE PRIMEIRA CRUZ -MA COM O VALOR GLOBAL 153717,20,CONTRATO N 018-2011 COM PRAZO DE ENTREGA DE 180 DIAS

Profissional: **ALCEBIADES ADALTO DE SOUZA**
Registro: **1101310529MA** RNP: **1101310529**
Título profissional: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO, ENGENHEIRO CIVIL, ESPECIALIZACAO EM EDUCACAO AMBIENTAL, ESPECIALIZAÇÃO EM GESTÃO AMBIENTAL

Número da ART: **00011013105295052310** Tipo de ART: ART
Forma de registro: INICIAL
Empresa contratada: **ENGEPLENA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA**
Registrada em: 01/03/2012 Baixada em: 11/08/2020
Participação técnica: INDIVIDUAL

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMEIRA CRUZ** CPF/CNPJ: **06.240.352/0001-09**
Endereço do contratante: RUA DA MATRIZ S-N Nº:
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: PRIMEIRA CRUZ UF: MA CEP: 65190000
Contrato: Celebrado em:
Valor do contrato: R$ 249.572,00 Tipo de contratante: Pessoa Juridica
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: POVOADO DE AREIA E CASSO Nº:
Complemento: Bairro: ZONA RURAL
Cidade: PRIMEIRA CRUZ UF: MA CEP: 65190000
Data de início: 20/02/2012 Previsão de término: 20/08/2012
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMEIRA CRUZ CPF/CNPJ: 06.240.352/0001-09

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO** #A0217 - PRACA 53 - EXECUCAO 1 UNIDADES;

Observações

CONSTUCAO DE PRACAS PUBLICAS NOS POVOADOS DE AREIA E CASSO NA ZONA RURAL DE PRIMEIRA CRUZ;COM VALOR GLOBAL DE 249572,06 ,CONTRATO N-017-2011,COM PRAZO DE ENTREGA DE 180 DIAS

Profissional: **ZUILTON GUIMARAES SILVA**
Registro: **1107137608MA** RNP: **1107137608**
Título profissional: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO, ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **00011071376085061910** Tipo de ART: ART
Forma de registro: INICIAL
Empresa contratada: **ENGEPLENA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA**
Registrada em: 16/06/2014 Baixada em: 01/08/2014
Participação técnica: INDIVIDUAL

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAME** CPF/CNPJ: **12.542.767/0001-21**
Endereço do contratante: RUA NOVA, S/N Nº:
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: ARAME UF: MA CEP: 65945970
Contrato: Celebrado em:
Valor do contrato: R$ 900.846,00 Tipo de contratante: Pessoa Juridica
Ação institucional: Outros

Comissão Permanente de Contratação
Fls: 733
Rubrica

Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Certidão de Acervo Operacional - CAO
955169/2026

Endereço da obra/serviço: POVOADO DIVISA Nº:
Complemento: Bairro: ZONA RURAL
Cidade: ARAME UF: MA CEP: 65945970
Data de início: 15/04/2014 Previsão de término: 15/07/2014
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAME CPF/CNPJ: 12.542.767/0001-21

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO** #A0532 - PAVIMENTACAO SEM REVESTIMENTO 53 - EXECUCAO 15 Km;

Observações

PRESTACAO DE SERVICOS DE RECUPERACAO DE ESTRADA VICINAL DA SEDE DO MUNICIPIO AO POVOADO DIVISA COM UM EXTENSAO DE 15KM NO MUNICIPIO DE ARAME-MA.

Profissional: **ZUILTON GUIMARAES SILVA**
Registro: **1107137608MA** RNP: **1107137608**
Título profissional: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO, ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **00011071376085062910** Tipo de ART: ART Registrada em: 23/06/2014 Baixada em: 01/08/2014
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **ENGEPLENA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA**

Contratante: **PREITURA MUNICIPAL DE ARAME** CPF/CNPJ: **12.542.767/0001-21**
Endereço do contratante: RUA NOVA, S/N Nº:
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: ARAME UF: MA CEP: 65945970
Contrato: Celebrado em:
Valor do contrato: R$ 127.207,33 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: POVOADO CENTRO DO JOSINO Nº:
Complemento: Bairro: POVOADO
Cidade: ARAME UF: MA CEP: 65945970
Data de início: 13/02/2014 Previsão de término: 14/06/2014
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: PREITURA MUNICIPAL DE ARAME CPF/CNPJ: 12.542.767/0001-21

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO** #A0109 - EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS ESPECIAIS 53 - EXECUCAO 2000 M2; **1 - ATUACAO** #A0304 - ESTRUTURA DE MADEIRA 53 - EXECUCAO 700 M3; **1 - ATUACAO** #A0425 - REDE HIDRO-SANITARIA 53 - EXECUCAO 5 PONTOS; **1 - ATUACAO** #B1106 - INSTALACAO ELETRICA EM B.TENSAO P/ FINS RESID./COMERC. 53 - EXECUCAO 10 PONTOS;

Observações

CONSTRUCAO DE UMA UNIDADE ESCOLAR AREA: 2000M2

Profissional: **ZUILTON GUIMARAES SILVA**
Registro: **1107137608MA** RNP: **1107137608**
Título profissional: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO, ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20180182542** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 14/06/2018 Baixada em: 19/06/2018
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **EMGEPLENA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO NOVO** CPF/CNPJ: **01.598.548/0001-48**
Endereço do contratante: AVENIDA ANITA VIANA Nº: 43
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: LAJEADO NOVO UF: MA CEP: 65937970
Contrato: 001/ Celebrado em: 10/03/2018
Valor do contrato: R$ 1.542.000,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA SEDE DO MUNICÍPIO DE LAJEADO NOVO (DIVERSAS RUAS) Nº: 43
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: LAJEADO NOVO UF: MA CEP: 65937970
Data de início: 12/03/2018 Previsão de término: 13/06/2018
Finalidade: Infraestrutura
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO NOVO CPF/CNPJ: 01.598.548/0001-48

Comissão Permanente de Licitação
Fls: 734
Rubrica

Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Certidão de Acervo Operacional - CAO
955169/2026

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO** #A0214 - ARRUAMENTO 53 - EXECUCAO 14190.00 metro quadrado; **1 - ATUACAO** #A0534 - SARJETAS 53 - EXECUCAO 4730.00 metro; **1 - ATUACAO** #A0535 - MEIO-FIOS 53 - EXECUCAO 4730.00 metro;

Observações

OBRA DE PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE LAJEADO NOVO-MA CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO TERMO DE COMPROMISSO N.790365/-MC/CAIXA/MA, PROJETO BÀSICO E DA PROPOSTA DE PREÇO ANEXA AO PROCESSO, CONTRATO REFERENTE A TOMADA DE Nº 001-/CPL CELEBRADO ENTRE O MUNICÍPIO DE LAJEADO NOVO E A EMPRESA EMGEPLENA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, INSCRITA NO CNPJ 12109789/0001-00, TRATA-SE DA OBRA DE PAVIMENTAÇÃO DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE LAJEADO NOVO-MA, COMPOSTA BASICAMENTE DOS SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETES COM ÁREA A SER PAVIMENTADA 14.190,00M²(PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETE SEXTAVADO,E=10CM,FCK 35MPA,ASSENTADO SOBRE COLCHÃO DE AREIA), MEIO FIO DE CONCRETO, SARJETA TRAPEZOIDAL DE CONCRETO 4.730M.

Profissional: **ZUILTON GUIMARAES SILVA**
Registro: **1107137608MA** RNP: **1107137608**
Título profissional: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO, ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20210391872** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 25/01/2021 Baixada em: 25/01/2021
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **EMGEPLENA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA**

Contratante: **MUNICIPIO DE SANTA FILOMENA DO MARANHAO** CPF/CNPJ: **01.612.632/0001-79**
Endereço do contratante: RUA ARISTON COSTA Nº: S/N
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: SANTA FILOMENA DO MARANHÃO UF: MA CEP: 65768970
Contrato: Celebrado em: 21/11/2019
Valor do contrato: R$ 780.000,00 Tipo de contratante: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA ARISTON COSTA Nº: S/N
Complemento: SEDE DO MUNICÍPIO Bairro: DIVERSOS LOCAIS
Cidade: SANTA FILOMENA DO MARANHÃO UF: MA CEP: 65768970
Coordenadas Geográficas: -5.499910, -44.561378
Data de início: 22/11/2019 Previsão de término: 22/01/2021
Finalidade: Saneamento básico
Proprietário: MUNICIPIO DE SANTA FILOMENA DO MARANHAO CPF/CNPJ: 01.612.632/0001-79

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** #A0412 - LIMPEZA URBANA 53 - EXECUCAO 24.00 hora por dia;

Observações

ART referente execução dos serviços de limpeza pública urbana na sede e distritos do municipio de Santa Filomena-MA.

Profissional: **ZUILTON GUIMARAES SILVA**
Registro: **1107137608MA** RNP: **1107137608**
Título profissional: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO, ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20220586633** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 16/11/2022 Baixada em: 16/11/2022
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **EMGEPLENA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA**

Contratante: **MUNICIPIO DE MIRINZAL** CPF/CNPJ: **06.342.240/0001-50**
Endereço do contratante: AVENIDA PEDRO ALMEIDA JUNIOR Nº: 466
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: MIRINZAL UF: MA CEP: 65265970
Contrato: 1802001/2022 Celebrado em: 18/02/2022
Valor do contrato: R$ 188.695,84 Tipo de contratante: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: Agricultura familiar
Endereço da obra/serviço: POVOADO SANTIAGO Nº: S/N
Complemento: Bairro: POVOADO
Cidade: MIRINZAL UF: MA CEP: 65265970
Coordenadas Geográficas: -1.969073, -44.804102
Data de início: 18/02/2022 Previsão de término: 11/11/2022
Finalidade: Saúde

Comissão Permanente de Contratação
735
Fls
Rubrica

Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Certidão de Acervo Operacional - CAO
955169/2026

Proprietário: MUNICIPIO DE MIRINZAL CPF/CNPJ: 06.342.240/0001-50

Atividade Técnica: **11 - Direção de obra** ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.3 - PARA FINS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS 49 - Execução de obra 64.00 Pontos; **11 - Direção de obra** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 231.57 metro quadrado; **11 - Direção de obra** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.4 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ÁGUA 49 - Execução de obra 15.00 unidade; **11 - Direção de obra** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.5 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ESGOTO 49 - Execução de obra 7.00 unidade; **11 - Direção de obra** ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 6.95 metro cúbico; **11 - Direção de obra** ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS > #2.9.1.3 - EM SAPATAS CORRIDAS 49 - Execução de obra 4.76 metro cúbico;

Observações

ART referente a serviços de reforma e ampliação da UBS Santiago, conforme tomada de preço nº 001/2022, contrato nº 1802.001/2022, compreendendo serviços de demolição de alvenaria de tijolo maciço, de forma manual ,7,18m³; concretagem de blocos de coroamento ou sapatas e vigas baldrames, fck 20MPA, 4,76m³; Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9X14X19 cm; 231,57m²; concretagem de pilares e vigas, FCK = 25 MPA, 2,19m³; telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, 83,55m²; instalação de tesoura inteira em madeira não aparelhada, vão de 6m para telha cerâmica ou de concreto, 3un; instalações hidrossanitárias, 22un; instalações elétricas, 64pontos; revestimento em paredes internas e externas, 1.054,80m²; revestimento com piso cerâmico com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45X45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m², 81,83m²; revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada extra de dimensões 33X45 cm aplicada em ambientes de área maior que 5 m² na altura inteira das paredes, 75,00m²; aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos, 356,63m²; aplicação manual de pintura de com lixamento e aplicação de 01demão de liquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e duas demãos de tinta PVA látex convencional para exteriores, localizada no município de Mirinzal-MA.

Profissional: **JOAGDA AGUIAR DE SOUSA**
Registro: **1121251994MA** RNP: **1121251994**
Título profissional: ENGENHEIRA CIVIL

Número da ART: **MA20240750430** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 14/03/2024 Baixada em: 06/02/2025
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **EMGEPLENA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE HUMBERTO DE CAMPOS** CPF/CNPJ: **06.222.616/0001-93**
Endereço do contratante: PRAçA DR. LEÔNCIO RODRIGUES Nº: 136
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: HUMBERTO DE CAMPOS UF: MA CEP: 65180000
Contrato: 0131/2021 Celebrado em: 24/08/2021
Valor do contrato: R$ 1.691.963,50 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: PRAçA DR. LEÔNCIO RODRIGUES Nº: 136
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: HUMBERTO DE CAMPOS UF: MA CEP: 65180000
Coordenadas Geográficas: -2.599492, -43.461101
Data de início: 14/03/2024 Previsão de término: 14/03/2025
Finalidade: Outro
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE HUMBERTO DE CAMPOS CPF/CNPJ: 06.222.616/0001-93

Atividade Técnica: **11 - Direção de obra** SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS > #6.2.2.1 - DOMICILIARES E DE LIMPEZA URBANA 32 - Direção de obra 220.00 hora por mês; **11 - Direção de obra** SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS > #6.2.2.1 - DOMICILIARES E DE LIMPEZA URBANA 32 - Direção de obra 880.00 hora por mês; **11 - Direção de obra** SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS > #6.2.2.1 - DOMICILIARES E DE LIMPEZA URBANA 32 - Direção de obra 1540.00 hora por mês; **11 - Direção de obra** SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS > #6.2.3.1 - DOMICILIARES E DE LIMPEZA URBANA 32 - Direção de obra 2640.00 hora por mês;

Observações

ART.REFERENTE OBRA E SERVIÇO DE LIMPEZA PUBLICA E URBANA PARA O MUNICIPIO DE HUMBERTO DE CAMPOS,CONFORME CONTRATO 0131/2021,CONFORME COMPREENDEMOS OS SEGUINTES SERVIÇOS, Encarregado de Frente h/mês 220,00 4083 10,67 13,73 2.347,40 1.2 Ajudante / coleta domiciliar h/mês 2.640,00 0248 6,87 8,67 18.136,80 TOTAL N°1 R$ 20.484,20 2.0 VARRIÇÃO E CAPINA MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS 2.1 Ajudante / capina h/mês 880,00 0248 8,47 10,70 7.453,60 2.2 Ajudante / Varrição de rua h/mês 2.200,00 0248 6,99 8,83 15.378,00 TOTAL N°2 R$ 22.831,60 3.0 SERVIÇO DE TRANSPORTE PARA COLETA E ATERRO SANITÁRIO 3.1 Motorista Cat. C/D h/mês 1.540,00 96033 7,60 9,60 11.704,00 3.2 Caminhão basculante h/mês 880,00 96033 32,55 41,10 28.644,00 3.3 Trator de pneus h/mês 192,00 5715 48,00 60,61 9.216,00 3.4 Pá carregadeira sobre rodas h/mês 96,00 5942 30,25 38,20 2.904,77 3.5 Combustível l/mês 3.500,00 4221 3,36 4,24 11.760,00 TOTAL N° 3 R$ 64.228,00 4.0 FERRAMENTAS, E.P.I. E MATERIAL 4.1 FERRAMENTAS 4.1.1 Carro de mão, caçamba metálica e pneu macio und/mês 5,00 2711 148,78 187,86 743,90 4.1.2 Pá und/mês 5,00 38403 6,53 8,25 32,65 4.1.3 Enxada und/mês 5,00 38403 35,78 45,18 178,90 4.2 E. P. I. 4.2.1 Luva de proteção par/mês 33,00 12892 10,33 13,04 340,73 4.2.2 Bota de proteção par/mês 33,00 12893 53,37 67,39 1.761,21 4.2.3 Máscara de proteção und/mês 132,00 1599 0,46 0,58 60,72 4.2.4 Óculos de proteção und/mês 66,00 36152 3,00 3,19 198,00 4.3 MATERIAL 4.3.1 Saco de lixo plástico und/mês 5.000,00 I1842 0,12 0,15 600,00 4.3.2 Vassoura und/mês 20,00 38400 10,15 12,82 203,00 TOTAL N°4 R$ 4.119,27 TOTAL DA PLANILHA MENSAL SEM BDI MÊS R$111.663,07 TOTAL BDI 26,27% R$ 29.333,89 TOTAL MENSAL COM BDI MÊS R$TOTAL 12 MESES COM BDI R$ 1.691.963,50.

736
Fls:

Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Certidão de Acervo Operacional - CAO
955169/2026

Informações Complementares

Certidão de Acervo Operacional – CAO nº 955169/2026
15/06/2026, 11:32
42bBB

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MA (www.crea-ma.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br)

A CAO é válida em todo território nacional.

A CAO perderá a validade no caso da modificação dos dados técnicos qualitativos ou quantitativos nela contidos em razão de substituição ou anulação da ART.

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-ma.sitac.com.br/publico/, com a chave: 42bBB

Comissão Permanente de Licitação
Fls 737
Rubrica

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
901234/2024
Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO.

Profissional: **JOAGDA AGUIAR DE SOUSA**
Registro: **1121251994MA** RNP: **1121251994**
Titulo profissional: ENGENHEIRA CIVIL

Número da ART: **MA20240737843** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 09/02/2024 Baixada em:
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **EMGEPLENA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA**

Contratante: **CAMARA MUNICIPAL DE ICATU** CPF/CNPJ: **35.180.967/0001-87**
Endereço do contratante: PRAçA PRACA JERÔNIMO DE ALBUQUERQUE Nº: s/n
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: ICATU UF: MA CEP: 65170000
Contrato: 010/2023 Celebrado em: 07/02/2024
Valor do contrato: R$ 197.467,84 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: PRAçA 65170000 Nº: S/N
Complemento: JERÔNIMO DE ALBURQUERQUE Bairro: CENTRO
Cidade: ICATU UF: MA CEP: 65170000
Coordenadas Geográficas: -2.666249, -43.981812
Data de início: 07/02/2024 Conclusão efetiva: 07/04/2024
Finalidade: Outro
Proprietário: CAMARA MUNICIPAL DE ICATU CPF/CNPJ: 35.180.967/0001-87

Atividade Técnica: **11 - Direção de obra** ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.3 - PARA FINS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS 32 - Direção de obra 0.06 unidade; **11 - Direção de obra** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.2 - DE MADEIRA 32 - Direção de obra 23.10 metro quadrado; **11 - Direção de obra** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÃO > #1.1.3.2 - PARA FINS COMERCIAIS 32 - Direção de obra 1.00 unidade; **11 - Direção de obra** ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.5 - DE DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO SEM USO DE EXPLOSIVOS 32 - Direção de obra 14.14 metro quadrado;

Observações

ART. referente a reforma na câmera municipal de Icatu, conforme contrato 0102023 conforme compreendemos os seguintes serviços, piso cerâmico ou ladrilho m²23,10 R$ 13,60 R$17,00 R$ 392,70 0,20% R$ Demolição 392,70. TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUALm³ 0,23R$ 43,12 R$53,90 R$12,39 0,01% R$2,39 1.1.3 87263.REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 56X56 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². m²23,10 R$143,84 R$179,80 R$ 4.153,38 2,10% R$ 4.153,38. SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 M2,10 R$123,36 R$154,20 R$323,82 0,16% R$ 323,82, BANCADAS E DIVISÓRIASR$ 0,00 0,00% R$0,00 1.3 ESQUADRIAS R$ 2.099,70 1,06% R$2.099,70 PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. UN 2,00 R$ 839,88 R$ 1.049,85 R$2.099,70 1,06% R$2.099,70 1.4 PINTURA R$2.265,60 1,15% R$ 2.265,60, Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de liquido selador acrílico m² 64,00 R$8,39 R$10,48 R$670,72 0,34 % R$670,72, EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. m²64,00 R$10,18 R$12,72 R$814,08 0,41 % R$ 814,08. PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. m²64,00 R$ 9,76 R$12,20 R$ 780,80 0,40 % R$780,80 1.5 INSTALAÇÕES ELÉTRICASR$ 2.054,73 1,04% R$2.054,73 MATERIAL E EXECUÇÃO PT 6,00 R$244,45 R$ 305,56 R$ 1.833,36 0,93% R$1.833,36 LUMINARIA LED TUBULAR DE EMBUTIR, 2X 9W (INCLUSIVE LAMPADAS),CORPO EM CHAPA DE ACO TRATADA E PINTURA ELETROSTATICA BRANCA, REFLETOR EM ALUMINIO DE ALTO BRILHO, COM ALETAS, SEM REATOR. FORNECIMENTO E COLOCACAO UN 1,00 R$177,10 R$221,37 R$221,37 0,11 % R$221,37 1.6 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS R$0,00 0,00% R$ 0,00 1.7 FORRORS 9.309,03 4,71% R$ 9.309,03 1.7.1 3754 ORSE Forro de madeira de lei angelin ou cedro, em réguas com 20 a 25 cm de largura, inclusive madeiramento de suporte (sarrafo), instalado m²23,10 R$250,20 R$312,75 R$7.224,52 3,66 %R$ 7.224,52 1.7.2 96122 ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM MADEIRA PINUS). AF_05/2017 M19,00 R$ R$ 54,32 R$ 1.032,08 0,52 %R$ 1.032,08 1.7.3 180057 SBC PINTURA VERNIZ EM FORRO DE MADEIRA 2 DEMAOSm²23,10R$ 36,45 R$ 45,56 R$ 1.052,43 0,53 %R$ 1.052,43 2 SALA DE REUNIÃOR$ 13.621,09 6,90 %R$ 13.621,09 2.1 PISOSR$ 3.003,37 1,52 %R$ 3.003,37 2.1.1 18 ORSEDemolição de piso cerâmico ou ladrilhom²14,40R$ 13,60 R$ 17,00 R$ 244,80 0,12 %R$ 244,80 2.1.2 030101 AGETOP CIVIL TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUALm³0,14R$ 43,12 R$ 53,90 R$ 7,54 0,00 %R$ 7,54 2.1.3 87263 SINAPI REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 56X56 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE m²14,40R$ 143,84 R$ 179,80 R$ 2.589,12 1,31 %R$ 2.589,12 2.1.4 98689 SINAPI SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 M1,05R$ 123,36 R$ 154,20 R$ 161,91 0,08 %R$ 161,91 2.2 BANCADAS E DIVISÓRIASR$ 0,00 0,00 %R$ 0,00 2.3 ESQUADRIASR$ 1.049,85 0,53 %R$ 1.049,85 2.3.1 102182 SINAPI PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021 UN1,00R$ 839,88 R$ 1.049,85 R$ 1.049,85 0,53 %R$ 1.049,85 2.4 PINTURAR$ 1.593,00 0,81 %R$ 1.593,00 2.4.1 2282 ORSE Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de liquido selador acrílico m²45,00R$ 8,39 R$ 10,48 R$ 471,60 0,24 %R$ 471,60 2.4.2 88495 SINAPI EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 m²45,00R$ 10,18 R$ 12,72 R$ 572,40 0,29 %R$ 572,40 2.4.3 104642 SINAPI PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 m²45,00R$ 9,76 R$ 12,20 R$ 549,00 0,28 %R$ 549,00 2.5 INSTALAÇÕES ELÉTRICASR$ 2.054,73 1,04 %R$ 2.054,73 2.5.1 C1947 SEINFRAPONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃOPT6,00R$ 244,45 R$ 305,56 R$ 1.833,36 0,93 % LUMINARIA LED TUBULAR DE EMBUTIR, 2X9W (INCLUSIVE LAMPADAS) ,CORPO EM CHAPA DE ACO TRATADA E PINTURA ELETROSTATICA BRANCA, REFLETOR EM ALUMINIO DE ALTO BRILHO, COM ALETAS, SEM REATOR. FORNECIMENTO E COLOCACAO UN1,00R$ 177,10 R$ 221,37 R$ 221,37 0,11 %R$ 221,37 2.6 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIASR$ 0,00 0,00 %R$ 0,00 2.7 FORRORS 5.920,14 3,00 %R$ 5.920,14 2.7.1 3754 ORSE Forro de madeira de lei angelin ou cedro, em réguas com 20 a 25 cm de largura, inclusive madeiramento de suporte (sarrafo), instalado m²14,40R$ 250,20 R$ 312,75 R$ 4.503,60 2,28 %R$ 4.503,60 2.7.2 96122 SINAPI ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO

Comissão Permanente de Licitação
Fls: 738
Rubrica

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
901234/2024
Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

MADEIRA PINUS). AF_05/2017 M14,00R$ 43,46 R$ 54,32 R$ 760,48 0,39 %R$ 760,48 2.7.3 180057 SBCPINTURA VERNIZ EM FORRO DE MADEIRA 2 DEMAOSm²14,40R$ 36,45 R$ 45,56 R$ 656,06 0,33 %R$ 656,06 3 PLENÁRIOR$ 40.503,82 20,51 %R$ 40.503,82 3.1 PISOSR$ 14.532,22 7,36 %R$ 14.532,22 3.1.1 18 ORSEDemolição de piso cerâmico ou ladrilhom²72,00R$ 13,60 R$ 17,00 R$ 1.224,00 0,62 %R$ 1.224,00 3.1.2 030101 AGETOP CIVIL TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUALm³0,72R$ 43,12 R$ 53,90 R$ 38,80 0,02 %R$ 38,80 3.1.3 87263 SINAPI REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 56X56 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE m²72,00R$ 143,84 R$ 179,80 R$ 12.945,60 6,56 %R$ 12.945,60 3.1.4 98689 SINAPI SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 M2,10R$ 123,36 R$ 154,20 R$ 323,82 0,16 %R$ 323,82 3.2 BANCADAS E DIVISÓRIASR$ 8.482,95 4,30 %R$ 8.482,95 3.2.1 14.30.842 CPOS/CDHU Divisória tipo piso/teto em vidro temperado simples, com coluna estrutural em alumínio extrudado m²8,84R$ 767,69 R$ 959,61 R$ 8.482,95 4,30 %R$ 8.482,95 3.3 ESQUADRIASR$ 2.099,70 1,06 %R$ 2.099,70 3.3.1 102182 SINAPI PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021 UN2,00R$ 839,88 R$ 1.049,85 R$ 2.099,70 1,06 %R$ 2.099,70 3.4 PINTURAR$ 4.414,37 2,24 %R$ 4.414,37 3.4.1 2282 ORSE Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico m²124,70R$ 8,39 R$ 10,48 R$ 1.306,85 0,66 %R$ 1.306,85 3.4.2 88495 SINAPI EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 m²124,70R$ 10,18 R$ 12,72 R$ 1.586,18 0,80 %R$ 1.586,18 3.4.3 104642 SINAPI PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 m²124,70R$ 9,76 R$ 12,20 R$ 1.521,34 0,77 %R$ 1.521,34 3.5 INSTALAÇÕES ELÉTRICASR$ 6.645,44 3,37 %R$ 6.645,44 3.5.1 C1947 SEINFRAPONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃOPT14,00R$ 244,45 R$ 305,56 R$ 4.277,84 2,17 %R$ 4.277,84 3.5.2 18.027.0518-A EMOP LUMINARIA LED TUBULAR DE EMBUTIR, 2X18W (INCLUSIVE LAMPADAS),CORPO EM CHAPA DE ACO TRATADA E PINTURA ELETROSTATICA BRANCA, REFLETOR EM ALUMINIO DE ALTO BRILHO, COM ALETAS, SEM REATOR. FORNECIMENTO E COLOCACAO UN6,00R$ 315,68 R$ 394,60 R$ 2.367,60 1,20 %R$ 2.367,60 3.6 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIASR$ 0,00 0,00 %R$ 0,00 3.7 FORRO R$ 4.329,14 2,19 %R$ 4.329,14 3.7.1 96113 SINAPI FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_PS m²72,00R$ 37,46 R$ 46,82 R$ 3.371,04 1,71 %R$ 3.371,04 3.7.2 96120 SINAPIACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_05/2017M60,00R$ 3,01 R$ 3,76 R$ 225,60 0,11 %R$ 225,60 3.7.3 013275 SBCALUGUEL MENSAL ANDAIME FACHADEIROm²50.00R$ 11,72 R$ 14,65 R$ 732,50 0,37 %R$ 732,50 4 RECEPÇÃOR$ 9.790,21 4,96 %R$ 9.790,21 4.1 PISOSR$ 3.714,01 1,88 %R$ 3.714,01 4.1.1 18 ORSEDemolição de piso cerâmico ou ladrilhom²18,00R$ 13,60 R$ 17,00 R$ 306,00 0,15 %R$ 306,00 4.1.2 030101 AGETOP CIVIL TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUALm³0,18R$ 43,12 R$ 53,90 R$ 9,70 0,00 %R$ 9,70 4.1.3 87263 SINAPI REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 56X56 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE m²18,00R$ 143,84 R$ 179,80 R$ 3.236,40 1,64 %R$ 3.236,40 4.1.4 98689 SINAPI SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 M1,05R$ 123,36 R$ 154,20 R$ 161,91 0,08 %R$ 161,91 4.2 BANCADAS E DIVISÓRIASR$ 1.646,50 0,83 %R$ 1.646,50 4.2.1 271702 AGETOP CIVIL BANCADA DE MARMOREm²2,00R$ 658,60 R$ 823,25 R$ 1.646,50 0,83 %R$ 1.646,50 4.3 ESQUADRIASR$ 318,29 0,16 %R$ 318,29 4.3.1 4364 ORSERestauro - Porta de madeira - 0,80 x 2,10 mm²1,68R$ 151,57 R$ 189,46 R$ 318,29 0,16 %R$ 318,29 4.4 PINTURAR$ 2.017,80 1,02 %R$ 2.017,80 4.4.1 2282 ORSE Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico m²57,00R$ 8,39 R$ 10,48 R$ 597,36 0,30 %R$ 597,36 4.4.2 88495 SINAPI EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 m²57,00R$ 10,18 R$ 12,72 R$ 725,04 0,37 %R$ 725,04 4.4.3 104642 SINAPI PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 m²57,00R$ 9,76 R$ 12,20 R$ 695,40 0,35 %R$ 695,40 4.5 INSTALAÇÕES ELÉTRICASR$ 1.138,05 0,58 %R$ 1.138,05 4.5.1 C1947 SEINFRAPONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃOPT3,00R$ 244,45 R$ 305,56 R$ 916,68 0,46 %R$ 916,68 4.5.2 18.027.0512-A EMOP LUMINARIA LED TUBULAR DE EMBUTIR, 2X9W (INCLUSIVE LAMPADAS) ,CORPO EM CHAPA DE ACO TRATADA E PINTURA ELETROSTATICA BRANCA, REFLETOR EM ALUMINIO DE ALTO BRILHO, COM ALETAS, SEM REATOR. FORNECIMENTO E COLOCACAO UN1,00R$ 177,10 R$ 221,37 R$ 221,37 0,11 %R$ 221,37 4.6 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIASR$ 0,00 0,00 %R$ 0,00 4.7 FORRO R$ 955,56 0,48 %R$ 955,56 4.7.1 96113 SINAPI FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_PS m²18,00R$ 37,46 R$ 46,82 R$ 842,76 0,43 %R$ 842,76 4.7.2 96120 SINAPIACABAMENTCS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_05/2017M30,00R$ 3,01 R$ 3,76 R$ 112,80 0,06 %R$ 112,80 5 BIBLIOTECAR$ 10.519,64 5,33 %R$ 10.519,64 5.1 PISOSR$ 4.503,36 2,28 %R$ 4.503,36 5.1.1 18 ORSEDemolição de piso cerâmico ou ladrilhom²22,00R$ 13,60 R$ 17,00 R$ 374,00 0,19 %R$ 374,00 5.1.2 030101 AGETOP CIVIL TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUALm³0,22R$ 43,12 R$ 53,90 R$ 11,85 0,01 %R$ 11,85 5.1.3 87263 SINAPI REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 56X56 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE m²22,00R$ 143,84 R$ 179,80 R$ 3.955,60 2,00 %R$ 3.955,60 5.1.4 98689 SINAPI SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 M1,05R$ 123,36 R$ 154,20 R$ 161,91 0,08 %R$ 161,91 5.2 BANCADAS E DIVISÓRIASR$ 0,00 0,00 %R$ 0,00 5.3 ESQUADRIASR$ 1.049,85 0,53 %R$ 1.049,85 5.3.1 102182 SINAPI PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021 UN1,00R$ 839,88 R$ 1.049,85 R$ 1.049,85 0,53 %R$ 1.049,85 5.4 PINTURAR$ 2.244,35 1,14 %R$ 2.244,35 5.4.1 2282 ORSE Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico m²63,40R$ 8,39 R$ 10,48 R$ 664,43 0,34 %R$ 664,43 5.4.2 88495 SINAPI EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 m²63,40R$ 10,18 R$ 12,72 R$ 806,44 0,41 %R$ 806,44 5.4.3 104642 SINAPI PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 m²63,40R$ 9,76 R$ 12,20 R$ 773,48 0,39 %R$ 773,48 5.5 INSTALAÇÕES ELÉTRICASR$ 1.616,84 0,82 %R$ 1.616,84 5.5.1 C1947 SEINFRAPONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃOPT4,00R$ 244,45 R$ 305,56 R$ 1.222,24 0,62 %R$ 1.222,24 5.5.2 18.027.0518-A EMOP LUMINARIA LED TUBULAR DE EMBUTIR, 2X18W (INCLUSIVE LAMPADAS),CORPO EM CHAPA DE ACO TRATADA E PINTURA ELETROSTATICA BRANCA, REFLETOR EM ALUMINIO DE ALTO BRILHO, COM ALETAS, SEM REATOR. FORNECIMENTO E COLOCACAO UN1,00R$ 315,68 R$ 394,60 R$ 394,60 0,20 %R$ 394,60 5.6 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIASR$ 0,00 0,00 %R$ 0,00 5.7 FORRO R$ 1.105,24 0,56 %R$ 1.105,24 5.7.1 96113 SINAPI FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_PS m²22,00R$ 37,46 R$ 46,82 R$ 1.030,04 0,52 %R$ 1.030,04 5.7.2 96120 SINAPIACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_05/2017M20,00R$ 3,01 R$ 3,76 R$ 75,20 0,04 %R$ 75,20 6 CORREDORR$ 3.163,03 1,60 %R$ 3.163,03 6.1 PISOSR$ 1.472,52 0,75 %R$ 1.472,52 6.1.1 030101 AGETOP CIVIL TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUALm³5,95R$ 43,12 R$ 53,90 R$ 320,70 0,16 %R$ 320,70 6.1.1 18 ORSEDemolição de piso cerâmico ou ladrilhom²0,60R$ 13,60 R$ 17,00 R$ 10,20 0,01 %R$ 10,20 6.1.3 87262 SINAPI REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE m²5,95R$ 153,50 R$ 191,87 R$ 1.141,62 0,58 %R$ 1.141,62 6.2 BANCADAS E DIVISÓRIASR$ 0,00 0,00 %R$ 0,00 6.3 ESQUADRIASR$ 0,00 0,00 %R$ 0,00 6.4 PINTURAR$ 1.168,20 0,59 %R$ 1.168,20 6.4.1 2282 ORSE Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico m²33,00R$ 8,39 R$ 10,48 R$ 345,84 0,18 %R$ 345,84 6.4.2 88495 SINAPI EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 m²33,00R$ 10,18 R$ 12,72 R$ 419,76 0,21 %R$ 419,76 6.4.3 104642 SINAPI PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 m²33,00R$ 9,76 R$ 12,20 R$ 402,60 0,20 %R$ 402,60 6.5 INSTALAÇÕES ELÉTRICASR$ 221,37 0,11 %R$ 221,37 6.5.1 18.027.0512-A EMOP LUMINARIA LED TUBULAR DE EMBUTIR, 2X9W (INCLUSIVE LAMPADAS) ,CORPO EM CHAPA DE ACO TRATADA E PINTURA ELETROSTATICA BRANCA, REFLETOR EM ALUMINIO DE ALTO BRILHO, COM ALETAS, SEM REATOR. FORNECIMENTO E COLOCACAO UN1,00R$ 177,10 R$ 221,37 R$ 221,37 0,11 %R$ 221,37 6.6 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIASR$ 0,00 0,00 %R$ 0,00 6.7 FORRO R$ 300,94 0,15 %R$ 300,94 6.7.1 96113 SINAPI FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_PS m²5,95R$ 37,46 R$ 46,82 R$ 278,57 0,14 %R$ 278,57 6.7.2 96120 SINAPIACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_05/2017M5,95R$ 3,01 R$ 3,76 R$ 22,37 0,01 %R$ 22,37 7 COPA

Comissão Permanente de Conferência
Fls. 739
Rubrica

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
901234/2024
Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

8.967,98 4,54 %R$ 8.967,98 7.1 PISOSR$ 2.960,08 1,50 %R$ 2.960,08 7.1.1 18 ORSEDemolição de piso cerâmico ou ladrilhom²15,00R$ 13,60 R$ 17,00 R$ 255,00 0,13 %R$ 255,00 7.1.2 030101 AGETOP CIVIL TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUALm³0,15R$ 43,12 R$ 53,90 R$ 8,08 0,00 %R$ 8,08 7.1.3 87263 SINAPI REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 56X56 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE m²15,00R$ 143,84 R$ 179,80 R$ 2.697,00 1,37 %R$ 2.697,00 7.2 BANCADAS E DIVISÓRIASR$ 1.646,50 0,83 %R$ 1.646,50 7.2.1 271702 AGETOP CIVIL BANCADA DE MARMOREm²2,00R$ 658,60 R$ 823,25 R$ 1.646,50 0,83 %R$ 1.646,50 7.3 ESQUADRIASR$ 318,29 0,16 %R$ 318,29 7.3.1 4364 ORSERestauro - Porta de madeira - 0,80 x 2,10 mm²1,68R$ 151,57 R$ 189,46 R$ 318,29 0,16 %R$ 318,29 7.4 PINTURAR$ 1.840,80 0,93 %R$ 1.840,80 7.4.1 2282 ORSE Preparo de superficie com lixamento e aplicação de 01 demão de liquido selador acrílico m²52,00R$ 8,39 R$ 10,48 R$ 544,96 0,28 %R$ 544,96 7.4.2 88495 SINAPI EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 m²52,00R$ 10,18 R$ 12,72 R$ 661,44 0,33 %R$ 661,44 7.4.3 104642 SINAPI PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 m²52,00R$ 9,76 R$ 12,20 R$ 634,40 0,32 %R$ 634,40 7.5 INSTALAÇÕES ELÉTRICASR$ 1.443,61 0,73 %R$ 1.443,61 7.5.1 C1947 SEINFRAPONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃOPT4,00R$ 244,45 R$ 305,56 R$ 1.222,24 0,62 %R$ 1.222,24 7.5.2 13.027.0512-A EMOP LUMINARIA LED TUBULAR DE EMBUTIR, 2X9W (INCLUSIVE LAMPADAS) ,CORPO EM CHAPA DE ACO TRATADA E PINTURA ELETROSTATICA BRANCA, REFLETOR EM ALUMINIO DE ALTO BRILHO, COM ALETAS, SEM REATOR. FORNECIMENTO E COLOCACAO UN1,00R$ 177,10 R$ 221,37 R$ 221,37 0,11 %R$ 221,37 7.6 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIASR$ 0,00 0,00 %R$ 0,00 7.7 FORRORR$ 758,70 0,38 %R$ 758,70 7.7.1 96113 SINAPI FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_PS m²15,00R$ 37,46 R$ 46,82 R$ 702,30 0,36 %R$ 702,30 7.7.2 96120 SINAPIACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_05/2017M15,00R$ 3,01 R$ 3,76 R$ 56,40 0,03 %R$ 56,40 8 SECRETARIAR$ 8.049,62 4,08 %R$ 8.049,62 8.1 PISOSR$ 3.970,39 2,01 %R$ 3.970,39 8.1.1 18 ORSEDemolição de piso cerâmico ou ladrilhom²19,30R$ 13,60 R$ 17,00 R$ 328,10 0,17 %R$ 328,10 8.1.2 030101 AGETOP CIVIL TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUALm³0,19R$ 43,12 R$ 53,90 R$ 10,24 0,01 %R$ 10,24 8.1.3 87263 SINAPI REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 56X56 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE m²19,30R$ 143,84 R$ 179,80 R$ 3.470,14 1,76 %R$ 3.470,14 8.1.4 98689 SINAPI SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 M1,05R$ 123,36 R$ 154,20 R$ 161,91 0,08 %R$ 161,91 8.2 BANCADAS E DIVISÓRIASR$ 0,00 0,00 %R$ 0,00 8.3 ESQUADRIASR$ 1.049,85 0,53 %R$ 1.049,85 8.3.1 102182 SINAPI PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021 UN1,00R$ 839,88 R$ 1.049,85 R$ 1.049,85 0,53 %R$ 1.049,85 8.4 PINTURAR$ 2.053,20 1,04 %R$ 2.053,20 8.4.1 2282 ORSE Preparo de superficie com lixamento e aplicação de 01 demão de liquido selador acrílico m²58,00R$ 8,39 R$ 10,48 R$ 607,84 0,31 %R$ 607,84 8.4.2 88495 SINAPI EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 m²58,00R$ 10,18 R$ 12,72 R$ 737,76 0,37 %R$ 737,76 8.4.3 104642 SINAPI PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 m²58,00R$ 9,76 R$ 12,20 R$ 707,60 0,36 %R$ 707,60 8.5 INSTALAÇÕES ELÉTRICASR$ 0,00 0,00 %R$ 0,00 8.6 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIASR$ 0,00 0,00 %R$ 0,00 8.7 FORRORR$ 976,18 0,49 %R$ 976,18 8.7.1 96113 SINAPI FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_PS m²19,30R$ 37,46 R$ 46,82 R$ 903,62 0,46 %R$ 903,62 8.7.2 96120 SINAPIACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_05/2017M19,30R$ 3,01 R$ 3,76 R$ 72,56 0,04 %R$ 72,56 9 DEPOSITOR$ 4.014,38 2,03 %R$ 4.014,38 9.1 PISOSR$ 1.259,95 0,64 %R$ 1.259,95 9.1.1 18 ORSEDemolição de piso cerâmico ou ladrilhom²5,88R$ 13,60 R$ 17,00 R$ 99,96 0,05 %R$ 99,96 9.1.2 030101 AGETOP CIVIL TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUALm³0,59R$ 43,12 R$ 53,90 R$ 31,80 0,02 %R$ 31,80 9.1.3 87262 SINAPI REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE m²5,88R$ 153,50 R$ 191,87 R$ 1.128,19 0,57 %R$ 1.128,19 9.2 BANCADAS E DIVISÓRIASR$ 0,00 0,00 %R$ 0,00 9.3 ESQUADRIASR$ 316,29 0,16 %R$ 318,29 9.3.1 4364 ORSERestauro - Porta de madeira - 0,80 x 2,10 mm²1,68R$ 151,57 R$189,46 R$318,29 0,16% R$ 318,29 9.4 PINTURA R$1.306,25 0,66 R$ 1.306,25. Preparo de superficie com lixamento e aplicação de 01 demão de liquido selador acrilico m²36,90 R$8,39 R$10,48 R$386,71 0,20 % R$386,71 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. m²36,90 R$10,18 R$12,72 R$469,36 0,24 %R$ 469,36. PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. m²36,90 R$9,76 R$12,20 R$450,18 0,23 % R$450,18 9.5 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS R 832,49 0,42 % R$832,49 SEINFRAPONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO PT 2,00 R$244,45 R$305,56 R$611,12 0,31 % LUMINARIA LED TUBULAR DE EMBUTIR, 2X9W (INCLUSIVE LAMPADAS) ,CORPO EM CHAPA DE ACO TRATADA E PINTURA ELETROSTATICA BRANCA, REFLETOR EM ALUMINIO DE ALTO BRILHO, COM ALETAS, SEM REATOR. FORNECIMENTO E COLOCACAO UN1,00 R$177,10 R$221,37 R$221,37 0,11 % R$ 221,3 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS R$0,00 0,00 % R$0,00 9.7 FORRO R$297,40 0,15 % R$297,40 FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS m²5,88 R$37,46 R$46,82 R$275,30 0,14% R$275,30 9.7.2 96120 SINAPIACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_05/2017M5,88 R$3,01 R$3,76 R$22,10 0,01 % R$ 22,10 10 ALMOXARIFADOR$ 7.796,12 3,95 % R$7.796,12 10.1 PISOS R$ 3.794,53 1,92 % R$3.794,53 Demolição de piso cerâmico ou ladrilho m²28,00 R$13,60 R$17,00 R$476,00 0,24 % R$476,00 TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL m³0,28 R$ 43,12 R$53,90 R$15,09 0,01 % R$ 15,09 Próprio REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2 m²28,00 R$ 94,39 R$117,98 R$ 3.303,44 1,67% R$3.303,44 10.2 BANCADAS E DIVISÓRIAS R$0,00 0,00 % R$ 0,00 10.3 ESQUADRIAS R$ 318,29 0,16 % R$318,29 Restauro - Porta de madeira - 0,80 x 2,10 mm²1,68R$ 151,57 R$ 189,46 R$318,29 0,16 % R$318,29 10.4 PINTURA R$2.545,25 1,29 % R$ 2.545,25 Preparo de superficie com lixamento e aplicação de 01 demão de liquido selador acrílico m²71,90 R$8,39 R$10,48 R$753,51 0,38 % R$753,51 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL m²71,90 R$10,18 R$12,72 R$914,56 0,46 % R$914,56 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. m²71,90 R$ 9,76 R$12,20 R$ 877,18 0,44 % R$ 877,18 10.5 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS R$ 1.138,05 0,58 % R$ 1.138,05 SEINFRAPONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO PT3,00 R$244,45 R$305,56 R$916,68 0,46% R$916,68 LUMINARIA LED TUBULAR DE EMBUTIR, 2X9W (INCLUSIVE LAMPADAS) ,CORPO EM CHAPA DE ACO TRATADA E PINTURA ELETROSTATICA BRANCA, REFLETOR EM ALUMINIO DE ALTO BRILHO, COM ALETAS, SEM REATOR. FORNECIMENTO E COLOCACAO UN1,00R$ 177,10 R$ 221,37 R$ 221,37 0,11 %R$ 221,37 10.6 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS R$ 0,00 0,00 % 10.7 FORRO R$0,00 0,00 %11 PÁTIOR$ 11.185,70 5,66 %R$ 11.185,70 11.1 PISOSR$ 7.900,59 4,00 %R$ 7.900,59 Demolição de piso cerâmico ou ladrilho m²58,30 R$13,60 R$17,00 R$991,10 0,50 % R$991,10 TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUALm³0,58 R$ 43,12 R$ 53,90 R$1,26 0,02% R$31,26 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2 m²58,30R$ 94,39 R$ 117,98 R$ 6.878,23 3,46 %R$ 6.878,23 11.2 BANCADAS E DIVISÓRIASR$ 0,00 0,00 %R$ 0,00 11.3 ESQUADRIASR$ 0,00 0,00 %R$ 0,00 11.4 PINTURAR$ 3.285,11 1,66 %R$ 3.285,11 11.4.1 2282 ORSE Preparo de superficie com lixamento e aplicação de 01 demão de liquido selador acrílico m²92,80R$ 8,39 R$ 10,48 R$ 972,54 0,49 %R$ 972,54 88495 SINAPI EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 m²92,80R$ 10,18 R$ 12,72 R$ 1.180,41 0,60 %R$ 1.180,41 11.4.3 104642 SINAPI PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 m²92,80R$ 9,76 R$ 12,20 R$ 1.132,16 0,57 %R$ 1.132,16 11.5 INSTALAÇÕES ELÉTRICASR$ 0,00 0,00 %11.6 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIASR$ 0,00 0,00 % FORRO R$ 0,00 0,00 %12 BANHEIRO 011,35 % R$2.668,90 PISOS 0,78 %R$ 1.544,09 Demolição de piso cerâmico ou ladrilho m²10,20 R$13,60 R$17,00 0,09 % R$173,40 TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL m³0,10 R$ 43,12 R$53,90 0,00 % R$ 5,39 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2 m²10,20 R$94,39 R$117,98 0,61% R$ 1.203,39 SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. M1,05 R$123,36 R$154,20 0,08 % R$ 161,91 12.2 BANCADAS E DIVISÓRIAS 0,00 % R$ 0,00 12.3 ESQUADRIAS 0,57 FORNECIMENTO PORTA ALUMINIO UMA FOLHA DE ABRIR m²1,89 R$476,14 R$ 595,17 0,57 % R$1.124,87 12.4 PINTURA 0,00 % R$(

Comissão Permanente de Controle
Fls: 740
Rubrica

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
901234/2024
Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

12.5 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 0,00 % R$0,00 12.6 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS 0,00 % R$ 0,00 12.7 FORRO0,00 %R$ 0,00 13 BANHEIRO 022,19 % R$ PISOS 0,78% R$1.544,09 Demolição de piso cerâmico ou ladrilho m²10,20 R$13,60 R$17,00 0,09 % R$173,40 TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL m³0,10 R$43,12 R$53,90 0,00 % R$5,39 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2 m²10,20 R$94,39 R$117,98 0,61% R$ 1.203,39 SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 M1,05R$ 123,36 R$ 154,20 0,08 % R$ 161,91 13.2 BANCADAS E DIVISÓRIAS0,42% R$823,25 BANCADA DE MARMORE m²1,00 R$658,60 R$ 823,25 0,42 % R$823,2 ESQUADRIAS 0,57% R$1.124,87 FORNECIMENTO PORTA ALUMINIO UMA FOLHA DE ABRIR m²1,89 R$ 476,14 R$ 595,17 0,57 %R$ 1.124,87 13.4 PINTURA 0,00 % R$ 0,00 13.5 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 0,11 % R$ 221,37 LUMINARIA LED TUBULAR DE EMBUTIR, 2X9 W (INCLUSIVE LAMPADAS) ,CORPO EM CHAPA DE ACO TRATADA E PINTURA ELETROSTATICA BRANCA, REFLETOR EM ALUMINIO DE ALTO BRILHO, COM ALETAS, SEM REATOR. FORNECIMENTO E COLOCACAO UN1,00 R$177,10 R$221 37 0,11% R$ 221,37, INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS 0,31% R$608,55 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. UN1,00 R$486,84 R$608,55 0,31 % R$ 608,55 FORRO 0,00 % R$ 0,00 14 COZINHA R$6.373,35 3,23% R$ 6.373,35 PISO SR$2.235,18 1,13% R$2.235,18 Demolição de piso cerâmico ou ladrilho m²15,30 R$13,60 R$17,00 260,10 0,13% R$260,10 TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL m³0,15 R$43,12 R$53,90 R$8,08, 0,00 % REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2 m²15,30 R$94 39 R$117,98 R$ 1.805,09 0,91 % R$1.805,09 SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. M1,05 R$123,36 R$154,20 R$ 161,91 0,08 % R$161,91 BANCADAS E DIVISÓRIAS R$500,07 0,25% R$ 500,07 BANCADA DE MARMORE SINTETICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFAO TIPO FLEXIVEL EM PVC, VALVULA EM PLASTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. UN1,00 R$400,06 R$500,07 R$500,07 0,25 % R$500,07, ESQUADRIAS R$318,29 0,16% R$318,29 Porta de madeira - 0,80 x 2,10m m²1,68 R$151,57 R$189,46 R$318,29 0,16% R$318,29.PINTURAR$ 1.876,20 0,95 %R$ 1.876,20 Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico m²53,00 R$8,39 R$10,48, R$555,44 0,28 % R$555,44 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. m²53,00 R$10,18 R$12,72 R$674,16 0,34% R$674,16 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.m² 53,00 R$9,76 R$12,20 R$ 646,60 0,33 % R$646,60 14.5 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS R$ 1.443,61 0,73 % R$ 1.443,61 C1947 SEINFRAPONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO PT 4,00 R$244,45 R$305,56 R$1.222,24 0,62 % R$1.222,24 LUMINARIA LED TUBULAR DE EMBUTIR, 2X9W (INCLUSIVE LAMPADAS) ,CORPO EM CHAPA DE ACO TRATADA E PINTURA ELETROSTATICA BRANCA, REFLETOR EM ALUMINIO DE ALTO BRILHO, COM ALETAS, SEM REATOR. FORNECIMENTO E COLOCACAO UN1,00 R$177,10 R$221,37 R$221,37 0,11% R$221,37. INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS R$0,00 0,00 %14.7 FORRO R$ 0,00 0,00% 15 COBERTURA R$10.823,90 5,48% R$ 10.823,90. EMBASA REVISÃO DE COBERTURA EM TELHA CERAMICA TIPO CANAL COMUM, COM APROVEITAMENTO DE 30% DO MATERIAL. m²254,80 R$33,99 R$ 42,48 R$10.823,90 5,48% R$10.823,90 16 RESTAURO DE JANELASR$ 4.582,89 2,32 %R$ 4.582,89,Restauro estrutural - Porta de esquadrias de madeira - 15 unidades - 1,30 x 1,00 m m² 19,50 R$151,57 R$189,46 R$3.694,47 1,87 %R$ 3.694,47 16.2 180057 SBC PINTURA VERNIZ EM FORRO DE MADEIRA 2 DEMAOS m²19,50 R$36,45 R$ 45,56 R$ 888,42 0,45% R$888,42 MOBILIZAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO R$24.838,41 12,58% R$ 5.745,38, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA - 5,00 x 2,50 m m²12,50 R$305,20 R$381,50 R$4.768,75 2,41% R$4.768,75 Próprio MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E PESSOAL MES 1,00 R$ 781,31 R$976,63 R$976,63 0,49% R$ 976,63 17.3 1519 Próprio ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA MÊS 1,00 R$ 10.133,63 R$ 12.667,03 R$12.667,03 6,41% R$ 12.667,03, Barracão de madeira/Almoxarifado - 3,00 x 4,00 m - depósito para guarda de materiais e equipamentos m²12,00 R$ 428,40 R$535,50 R$6.426,00 3,25 %R$ 6.426,00 18 LIMPEZA GERALR$ 5.635,26 2,85 %R$ 5.635,26 LIMPEZA FINAL DA OBRA m²254,80 R$3,53 R$4,41 R$1.123,66 0,57 % R$ 1.123,66 SBC RETIRADA DE ATERRO/ENTULHO CAMINHAO COM ESTIVA DE CARGA - DESPEJO EM LOCAL APROPRIADO m³20,00R$ 180,47 R$ 225,58 R$ 4.511,60 2,28 %R$ 4.511,60 ORÇAMENTO: 3º MEDIÇÃO R$ 86.091,53 (CINQUENTA E SETE MIL, SETECENTOS E TREZE REAIS E QUARENTA CENTAVOS) Total sem BDI R$ 157.985,96 R$ 53.663,25R$ 86.090,53R$ 57.714,06Total do BDI R$39.481,88 1º MEDIÇÃO 2º MEDIÇÃO 3º MEDIÇÃO, Total Geral, R$ 197.467,84.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 10 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 901234/2024
11/06/2024, 13:52
99Z29

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.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-ma.sitac.com.br/publico/, com a chave: 99Z29

Comissão Permanente de Licitação
Nº 741

MUNICÍPIO DE ICATU-MA
CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES
CNPJ Nº 35.180.967/0001-87

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins a quem interessar possa, que nos foram prestados com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta do prestador, os serviços descritos abaixo e com as seguintes caracteristicas:

DADOS DO SERVIÇO:
Execução integral dos serviços de reforma da câmara municipal de Icatu, conforme tomada de preço nº 001/2023, contrato 010/2023, Localizada no município de ICATU- MA, no periodo de 07/02/2024 a 07/04/2024, conforme ART. MA20240737843.

Localizada no município de ICATU- MA, no período de 07/02/2024 A 07/04/2024, conforme ART. MA20240737843.

DADOS DO CONTRATANTE:
Razão Social: CÂMARA MUNICIPAL DE ICATU.
CNPJ: 35.180.967/0001-87.

DADOS DA CONTRATADA:
Razão Social: **EMGEPLENA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ: 12.109.789/0001-00.**
Responsável Técnico: Engenheira Civil **JOÁGDA AGUIAR DE SOUSA CREA-MA 1121251994MA.**

Atestamos, para todos os fins de direito, conforme solicitação do requerente, a **EMGEPLENA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ: 12.109.789/0001-00**, que executou satisfatoriamente e de acordo com as exigências desta Empresa, cumprindo sempre e pontualmente com as obrigações assumidas, a execução de **reforma da CÂMARA MUNICIPAL DE ICATU. CONTRATANTE: JOSÉ AGUIAR NETO, CPF:** 008.679.803-03 **Presidente CÂMARA MUNICIPAL DE ICATU-MA**, CNPJ: 35.180.967/0001-87.

Icatu-MA, 07 de abril 2024

ANTONIO ALMEIDA LIMA

ANTONIO ALMEIDA LIMA
Sócio/Administrador EMGEPLENA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
CNPJ: 12.109.789/0001-00
CONTRATADA

JOSÉ AGUIAR NETO
CPF: 008.679.803-03
Presidente
CÂMARA MUNICIPAL DE ICATU-MA
CONTRATANTE
CNPJ: 35.180.967/0001-87

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 901234/2024, em 11/06/2024 emitida

Certidão nº 901234/2024
11/06/2024, 14:11
Chave de Impressão: 99Z29
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/06/2024 e contém 10 folhas

Comissão Permanente
742
Fls
Rubrica

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 901234/2024, emitida em 11/06/2024

Certidão nº 901234/2024
11/06/2024, 14:11
Chave de Impressão: 99ZZ9
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/06/2024 e contém 10 folhas

Comissão Permanente de Contratação 743

CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA
Tel.: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8303 E-mail: atendimento@crea-ma.org.br
Impresso em: 11/06/2024, às 14:11.

EMGEPLENA Construções & Serviços Ltda

Obra
REFORMA NA CÂMARA MUNICIPAL DE ICATU - MA

Bancos
SINAPI - 06/2023 - Maranhão
SBC - 06/2023 - Maranhão
ORSE - 05/2023 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 06/2023 - Goias

B.D.I.
25,0%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 114,08%
Mensalista: 71,36%

Orçamento Sintético

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1		**GABINETE**				R$ 20.011,26		10,44 %
1.1		**PISOS**				R$ 4.842,29		2,47 %
1.1.1	15 ORSE	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	m²	23,10	R$ 13,60 R$ 17,00	R$ 392,70		0,20 %
1.1.2	030101 AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	m³	0,23	R$ 43,12 R$ 53,90	R$ 12,39		0,01 %
1.1.3	87263 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M² AF 02/2023 PE	m²	23,10	R$ 143,84 R$ 179,80	R$ 4.153,38		2,10 %
1.1.4	96489 SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM, AF_09/2020	M	2,10	R$ 123,36 R$ 154,20	R$ 323,82		0,16 %
1.2		**BANCADAS E DIVISÓRIAS**				R$ -		0,00 %
1.3		**ESQUADRIAS**				R$ 2.084,70		1,04 %
1.3.1	102182 SINAPI	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS, AF_01/2021	UN	2,00	R$ 839,85 R$ 1.049,85	R$ 2.099,70		1,05 %
1.4		**PINTURA**				R$ 2.260,60		1,18 %
1.4.1	2292 ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	m²	64,00	R$ 8,39 R$ 10,49	R$ 670,72		0,34 %
1.4.2	88495 SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, UTILIZANDO MARCEL, AF_04/2023	m²	64,00	R$ 10,15 R$ 12,72	R$ 814,08		0,41 %
1.4.3	104662 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_04/2023	m²	61,00	R$ 5,76 R$ 7,20	R$ 740,80		0,40 %
1.5		**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**				R$ 2.054,73		1,04 %
1.5.1	C1947 SEINFRA	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	6,00	R$ 244,45 R$ 305,56	R$ 1.833,36		0,93 %
1.5.2	EMOP 16.027.0512 A	LUMINÁRIA LED TUBULAR DE EMBUTIR, 2X9W (INCLUSIVE LÂMPADAS) ,CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA, REFLETOR EM ALUMÍNIO DE ALTO BRILHO, COM ALETAS, SEM REATOR, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R$ 177,10 R$ 221,37	R$ 221,37		0,11 %
1.6		**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS**				R$ -		0,00 %
1.7		**FORRO**				R$ 9.309,03		4,71 %
1.7.1	3754 ORSE	Forro de madeira de lei angelim ou cedro, em réguas com 70 a 25 cm de largura, inclusive madeiramento de suporte (sarrafo), instalado	m²	23,10	R$ 250,20 R$ 312,75	R$ 7.224,52		3,66 %
1.7.2	96122 SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM MADEIRA PERUS) AF_05/2017	M	19,00	R$ 43,46 R$ 54,32	R$ 1.032,08		0,52 %
1.7.3	180057 SBC	PINTURA VERNIZ EM FORRO DE MADEIRA 2 DEMÃOS	m²	23,10	R$ 36,45 R$ 45,56	R$ 1.052,43		0,53 %
2		**SALA DE REUNIÃO**				R$ 13.621,09		6,90 %
2.1		**PISOS**				R$ 3.003,37		1,52 %
2.1.1	18 ORSE	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	m²	14,40	R$ 13,60 R$ 17,00	R$ 244,80		0,12 %
2.1.2	030101 AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	m³	0,14	R$ 43,12 R$ 53,90	R$ 7,54		0,00 %
2.1.3	87263 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M² AF 02/2023 PE	m²	14,40	R$ 143,84 R$ 179,80	R$ 2.589,12		1,31 %

EMGEPLENA Construções & Serviços Ltda

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
2.1.4	98689 SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	1.05	R$ 123.36	R$ 154.20	R$ 161.91	0.08 %
2.2		**BANCADAS E DIVISÓRIAS**					**R$ -**	**0.00 %**
2.3		**ESQUADRIAS**					**R$ 1,049.85**	**0.53 %**
2.3.1	102182 SINAPI	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSORIOS. AF_01/2021	UN	1.00	R$ 839.88	R$ 1,049.85	R$ 1,049.85	0.53 %
2.4		**PINTURA**					**R$ 1,593.00**	**0.81 %**
2.4.1	2282 ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	m²	45.00	R$ 8.39	R$ 10.48	R$ 471.60	0.24 %
2.4.2	88495 SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	45.00	R$ 10.18	R$ 12.72	R$ 572.40	0.29 %
2.4.3	104642 SINAPI	PINTURA LATEX ACRILICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	45.00	R$ 9.76	R$ 12.20	R$ 549.00	0.28 %
2.5		**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**					**R$ 2,054.73**	**1.04 %**
2.5.1	C1947 SEINFRA	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	6.00	R$ 244.45	R$ 305.56	R$ 1,833.36	0.93 %
2.5.2	EMOP 18.027.0512-A	LUMINARIA LED TUBULAR DE EMBUTIR, 2X8W (INCLUSIVE LAMPADAS) CORPO EM CHAPA DE ACO TRATADA E PINTURA ELETROSTATICA BRANCA, REFLETOR EM ALUMINIO DE ALTO BRILHO, COM ALETAS, SEM REATOR. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1.00	R$ 177.10	R$ 221.37	R$ 221.37	0.11 %
2.6		**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS**					**R$ -**	**0.00 %**
2.7		**FORRO**					**R$ 5,920.14**	**3.08 %**
2.7.1	3734 ORSE	Forro de madeira de lei angelim ou cedro, em réguas com 20 a 25 cm de largura, inclusive madeiramento de suporte (sarrafo), instalado	m²	14.40	R$ 250.20	R$ 312.75	R$ 4,503.60	2.28 %
2.7.2	96122 SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM MADEIRA PINUS). AF_05/2017	M	14.00	R$ 43.45	R$ 54.32	R$ 760.48	0.39 %
2.7.3	180057 SBC	PINTURA VERNIZ EM FORRO DE MADEIRA 2 DEMAOS	m²	14.40	R$ 36.45	R$ 45.56	R$ 656.06	0.33 %
3		**PLENÁRIO**					**R$ 40,503.82**	**20.51 %**
3.1		**PISOS**					**R$ 14,532.22**	**7.36 %**
3.1.1	18 ORSE	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	m²	72.00	R$ 13.00	R$ 17.00	R$ 1,224.00	0.62 %
3.1.2	030101 AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO, INCLUSO A CARGA MANUAL	m³	0.72	R$ 43.12	R$ 53.90	R$ 38.80	0.02 %
3.1.3	87263 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 56X56 CM APLICADA EM AMBIENTES DE AREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	m²	72.00	R$ 143.84	R$ 179.80	R$ 12,945.60	6.56 %
3.1.4	98689 SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	2.10	R$ 123.36	R$ 154.20	R$ 323.82	0.16 %
3.2		**BANCADAS E DIVISÓRIAS**					**R$ 8,482.95**	**4.30 %**
3.2.1	14.30.842 CPOS/CDHU	Divisória tipo piso/teto em vidro temperado simples, com coluna estrutural em alumínio extrudado	m²	8.84	R$ 767.69	R$ 959.61	R$ 8,482.95	4.30 %
3.3		**ESQUADRIAS**					**R$ 2,099.70**	**1.06 %**
3.3.1	102182 SINAPI	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSORIOS. AF_01/2021	UN	2.00	R$ 839.88	R$ 1,049.85	R$ 2,099.70	1.06 %
3.4		**PINTURA**					**R$ 4,414.37**	**2.24 %**
3.4.1	2282 ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	m²	124.70	R$ 8.39	R$ 10.48	R$ 1,306.85	0.66 %
3.4.2	88495 SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	124.70	R$ 10.18	R$ 12.72	R$ 1,586.18	0.80 %
3.4.3	104642 SINAPI	PINTURA LATEX ACRILICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	124.70	R$ 9.76	R$ 12.20	R$ 1,521.34	0.77 %
3.5		**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**					**R$ 6,645.44**	**3.37 %**
3.5.1	C1947 SEINFRA	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	14.00	R$ 244.45	R$ 305.56	R$ 4,277.84	2.17 %

Comissão Permanente de Contratação
Fls 744
Rubrica

CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-3303 E-mail: atendimento@creama.org.br
Impresso em: 11/06/2024 às 14:11

Certidão nº 901234/2024
11/06/2024, 14:11
Chave de Impressão: 99Z29
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/06/2024 e contém 10 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 901234/2024, emitida em 11/06/2024

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
3.5.2	ENCOP	LUMINÁRIA LED TUBULAR DE EMBUTIR 2X18W INCLUSIVE LÂMPADAS) CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTURA ELETROSTÁTICA DE ALTAS TEMPERATURAS, SEM REATOR, CONFORME ITEM 16.027.0516 A	UN	6,00	R$ 315,68	R$ 394,60	R$ 2.367,60	1,20 %
3.5		**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS**					R$ -	0,00 %
3.7		**FORRO**					R$ 4.329,14	2,19 %
3.7.1	96113 SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS	m²	72,00	R$ 27,46	R$ 46,82	R$ 3.371,04	1,71 %
3.7.2	96120 SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO INCLUSIVE DE GESSO, AF_05/2017 PS	M	60,00	R$ 3,01	R$ 3,76	R$ 225,60	0,11 %
3.7.3	97029 SBC	ALÇAPÃO, METÁLICA, ANDAIME, FACHADEIRO	un	50,00	R$ 11,72	R$ 14,65	R$ 732,50	0,37 %
4		**RECEP-ÇÃO**					R$ 9.790,21	4,96 %
4.1		**PISOS**					R$ 2.714,01	1,38 %
4.1.1	98 CPSE	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	m²	18,00	R$ 13,80	R$ 17,00	R$ 306,00	0,15 %
4.1.2	00010 ADETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	m³	0,16	R$ 43,12	R$ 53,09	R$ 8,50	0,00 %
4.1.3	97763 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M² AF_02/2023 PE	m²	18,00	R$ 143,54	R$ 179,80	R$ 3.236,40	1,64 %
4.1.4	98649 SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM, AF_09/2020	M	1,05	R$ 123,36	R$ 154,20	R$ 161,91	0,08 %
4.2		**BANCADAS E DIVISÓRIAS**					R$ 1.646,30	0,83 %
4.2.1	27172 ADETOP CIVIL	BANCADA DE MARMORE	m²	2,00	R$ 658,60	R$ 823,25	R$ 1.646,50	0,83 %
4.3		**ESQUADRIAS**					R$ 319,29	0,16 %
4.3.1	4361 CPSE	Fechadura Tipo de maçaneta - 0,85 x 2,10 m	pç	1,68	R$ 151,57	R$ 189,46	R$ 318,29	0,16 %
4.4		**PINTURA**					R$ 2.017,80	1,02 %
4.4.1	2282 CPSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo selador acrílico	m²	57,00	R$ 8,39	R$ 10,48	R$ 597,36	0,30 %
4.4.2	88495 SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL, AF_06/2023	m²	57,00	R$ 10,18	R$ 12,72	R$ 725,04	0,37 %
4.4.3	10960 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2023	m²	57,00	R$ 9,76	R$ 12,20	R$ 695,40	0,35 %
4.5		**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**					R$ 1.138,05	0,58 %
4.5.1	C1947 SEINFRA	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	3,00	R$ 244,85	R$ 305,56	R$ 916,68	0,46 %
4.5.2	ENCOP	LUMINÁRIA LED TUBULAR DE EMBUTIR 2X18W (INCLUSIVE LÂMPADAS) CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA, REFLETOR EM ALUMÍNIO DE ALTO BRILHO, COM ALETAS, SEM REATOR, CONFERIDO E COLOCADO 16.027.0512 A	UN	1,00	R$ 177,70	R$ 221,37	R$ 221,37	0,11 %
4.6		**FORRO**					R$ 955,56	0,48 %
4.6.1	9611 SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, AF_05/2017 PS	m²	58,00	R$ 17,46	R$ 46,82	R$ 842,76	0,43 %
4.6.2	96120 SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO), AF_05/2017	M	30,00	R$ 3,01	R$ 3,76	R$ 112,80	0,06 %
4.7		**BIBLIOTECA**					R$ 10.519,64	5,33 %
5		**PISOS**					R$ 4.503,36	2,28 %
5.1.1	98 CPSE	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	m²	22,00	R$ 13,80	R$ 17,00	R$ 374,00	0,19 %
5.1.2	00010 ADETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	m³	0,22	R$ 43,12	R$ 53,09	R$ 11,68	0,01 %
5.1.3	97263 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M² AF_02/2023 PE	m²	22,00	R$ 143,54	R$ 179,80	R$ 3.955,60	2,00 %

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8303 E-mail: aberdi.maranhao@creama.org.br
CREA-MA
Impresso em: 11/06/2024, às 14:11.

Certidão nº 901234/2024
11/06/2024, 14:11
Chave de Impressão: 99Z29
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/06/2024 e contém 10 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 901234/2024, emitida em 11/06/2024

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
5.1.4	98649 SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO LARGURA 15 CM ESPESSURA 2,0 CM AF_09/2020	M	1,05	R$ 122,36	R$ 154,20	R$ 161,91	0,08 %
5.2		**BANCADAS E DIVISÓRIAS**					R$ 1.063,85	0,53 %
5.3		**ESQUADRIAS**					R$ -	0,00 %
5.3.1	10718 SINAPI	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO 90X210 CM ESPESSURA 10 MM INCLUSIVE ACESSORIOS AF_01/2021	UN	1,00	R$ 439,88	R$ 1.063,85	1.063,85	0,53 %
5.4		**PINTURA**					R$ 2.266,35	1,14 %
5.4.1	2092 ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo selador	m²	63,40	R$ 8,39	R$ 10,48	664,43	0,34 %
5.4.2	8845 SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, 1 DEMÃO	m²	63,40	R$ 10,18	R$ 12,72	R$ 806,44	0,41 %
5.4.3	10442 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF_04/2023	m²	63,40	R$ 9,76	R$ 12,20	R$ 773,48	0,39 %
5.5		**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**					R$ 1.916,86	0,92 %
5.5.1	C1947 SEINFRA	PONTO ELÉTRICO MATERIAL E INSTALAÇÃO	PT	4,00	R$ 244,65	R$ 305,56	R$ 1.222,24	0,62 %
5.5.2	[1A]OP	LUMINÁRIA LED TUBULAR DE EMBUTIR, 2X18W INCLUSIVE LÂMPADAS, CORPO EM CHAPA DE ACO TRATADA E PINTURA ELETROSTÁTICA, REFLETOR EM ALUMÍNIO DE ALTO BRILHO COM ALETAS, SEM REATOR, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R$ 315,08	R$ 394,60	R$ 394,60	0,20 %
5.6		**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS**					R$ 1.150,34	0,56 %
5.7		**FORRO**					R$ -	0,00 %
5.7.1	9811 SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INSTALADO EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M²	m²	22,60	R$ 37,46	R$ 46,82	R$ 1.030,04	0,52 %
5.7.2	9815 SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO MOLDURA DE GESSO, AF_05/2017_PS	M	20,00	R$ 3,01	R$ 3,76	R$ 75,20	0,04 %
6		**CORREDOR**					R$ 4.163,42	1,60 %
6.1		**PISOS**					R$ 4.172,80	0,75 %
6.1.1	93010 ACITOR CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA, INCLUSO A CARGA MANUAL	m³	5,95	R$ 43,12	R$ 53,90	R$ 320,56	0,16 %
6.1.2	10 ORSE	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	m²	0,60	R$ 13,60	R$ 17,00	R$ 10,20	0,01 %
6.1.3	87262 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS 12X0 PO(CELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M², AF_02/2023_PE	m²	5,95	R$ 152,50	R$ 191,87	R$ 1.141,62	0,54 %
6.2		**BANCADAS E DIVISÓRIAS**					R$ -	0,00 %
6.3		**ESQUADRIAS**					R$ 1.158,20	0,39 %
6.4		**PINTURA**					R$ -	0,00 %
6.4.1	2092 ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo selador	m²	33,00	R$ 8,39	R$ 10,48	R$ 345,84	0,18 %
6.4.2	8845 SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, 1 DEMÃO	m²	33,00	R$ 10,18	R$ 12,72	R$ 419,76	0,21 %
6.4.3	10442 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF_04/2023	m²	33,00	R$ 9,76	R$ 12,20	R$ 402,60	0,20 %
6.5		**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**					R$ 221,37	0,11 %
6.5.1	EMOP 18 027 06 13 A	LUMINÁRIA LED TUBULAR DE EMBUTIR, 2X9W INCLUSIVE LÂMPADAS, CORPO EM CHAPA DE ACO TRATADA E PINTURA ELETROSTÁTICA, REFLETOR EM ALUMÍNIO DE ALTO BRILHO COM ALETAS, SEM REATOR, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R$ 127,10	R$ 221,37	R$ 221,37	0,11 %
6.6		**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS**					R$ -	0,00 %
6.7		**FORRO**					R$ 320,94	0,15 %
6.7.1	9811 SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INSTALADO EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M², AF_05/2017_PS	m²	5,95	R$ 37,46	R$ 46,82	R$ 278,57	0,14 %
6.7.2	9815 SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO MOLDURA DE GESSO, AF_05/2017_PS	M	5,95	R$ 3,01	R$ 3,76	R$ 22,37	0,01 %

EMGEPLENA
CONSULTORIA & SERVIÇOS LTDA

Comissão Permanente de Contratação
Fls. 746
Rubrica

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8303 E-mail: atendimento@crearna.org.br

CREA-MA
Impresso em: 11/06/2024, às 14:11.

Certidão nº 901234/2024
11/06/2024, 14:11
Chave de Impressão: 99Z29
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/06/2024 e contém 10 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 901234/2024, emitida em 11/06/2024

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Part.(%)
7		**COPA**					**R$ 8.967,98**	**4,64 %**
7.1		**PISOS**					**R$ 2.960,88**	**1,90 %**
7.1.1	16 ORSE	Demolição de piso cerâmico ou laminado	m²	15,00	R$ 12,60	R$ 17,00	R$ 255,00	0,13 %
7.1.2	03010/1 ADETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO (RETIRADA E CARGA MANUAL	m³	0,15	R$ 42,12	R$ 53,90	R$ 8,09	0,00 %
7.1.3	87263 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 59X59 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M² AF_02/2023 PE	m²	15,00	R$ 143,84	R$ 179,80	R$ 2.697,00	1,37 %
7.2		**BANCADAS E DIVISÓRIAS**					**R$ 1.446,90**	**0,83 %**
7.2.1	21702/1 ADETOP CIVIL	BANCADA DE MARMORE	m²	2,00	R$ 656,60	R$ 827,25	R$ 1.446,90	0,83 %
7.3		**ESQUADRIAS**					**R$ 316,29**	**2,16 %**
7.3.1	4791 ORSE	Balcão - Pia de madeira - 0,60 x 2,10 m	m²	1,68	R$ 151,57	R$ 189,46	R$ 318,29	0,16 %
7.4		**PINTURA**					**R$ 1.640,80**	**0,95 %**
7.4.1	2282 ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo selador acrílico	m²	52,00	R$ 8,29	R$ 10,46	R$ 544,06	0,28 %
7.4.2	88495 SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO. LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	52,00	R$ 10,18	R$ 12,72	R$ 661,44	0,33 %
7.4.3	10462 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	52,00	R$ 9,76	R$ 12,20	R$ 634,40	0,32 %
7.5		**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**					**R$ 1.441,01**	**0,75 %**
7.5.1	COMP 03284/4	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	pt	4,00	R$ 244,45	R$ 305,56	R$ 1.222,24	0,63 %
7.5.2	ENOP 19.027.0512 A	LUMINÁRIA LED TUBULAR DE EMBUTIR, 2X9W INCLUSIVE LÂMPADAS CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA, REFLETOR EM ALUMÍNIO DE ALTO BRILHO COM ALETAS, SEM REATOR, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R$ 177,10	R$ 221,37	R$ 221,37	0,11 %
7.6		**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS**					**R$ 750,20**	**0,39 %**
7.6.1	9611/1 SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS; AF_05/2017 PS	m²	15,00	R$ 37,42	R$ 46,80	R$ 701,20	0,36 %
7.7.2	9612/0 SINAPI	ACABAMENTOS PARA EXECUÇÃO DE GESSO, AF_05/2017	M	15,00	R$ 3,01	R$ 3,76	R$ 56,40	0,03 %
8		**SECRETARIA**					**R$ 8.048,62**	**4,06 %**
8.1		**PISOS**					**R$ 3.970,39**	**2,01 %**
8.1.1	16 ORSE	Demolição de piso cerâmico ou laminado	m²	19,20	R$ 12,60	R$ 17,00	R$ 326,40	0,17 %
8.1.2	03010/1 ADETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO (EXCLUSIVO A CARGA MANUAL	m³	0,19	R$ 42,12	R$ 53,90	R$ 10,24	0,01 %
8.1.3	87263 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 59X59 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M² AF_02/2023 PE	m²	19,20	R$ 143,84	R$ 179,80	R$ 3.470,14	1,76 %
8.1.4	96189 SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM, AF_09/2020	M	1,05	R$ 123,36	R$ 154,20	R$ 161,91	0,08 %
8.2		**BANCADAS E DIVISÓRIAS**					**R$ 1.040,85**	**0,53 %**
8.3		**ESQUADRIAS**					**R$ 1.040,85**	**0,53 %**
8.3.1	10214/2 SINAPI	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	R$ 839,68	R$ 1.049,85	R$ 1.049,85	0,53 %
8.4		**PINTURA**					**R$ 2.053,20**	**1,04 %**
8.4.1	2282 ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo selador acrílico	m²	56,00	R$ 8,29	R$ 10,46	R$ 607,44	0,31 %
8.4.2	88495 SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO. LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	56,00	R$ 10,18	R$ 12,72	R$ 712,26	0,37 %
8.4.3	10462 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	56,00	R$ 9,76	R$ 12,20	R$ 707,60	0,36 %

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA
Tel: + 55 (98) 2106-6300 Fax: + 55 (98) 2106-6303 E-mail: atendimento@creama.org.br

CREA-MA

Impresso em: 11/06/2024, às 14:11.

Comissão Permanente de Contratação
147
Rubrica

Certidão nº 901234/2024
11/06/2024, 14:11
Chave de Impressão: 99Z29
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/06/2024 e contém 10 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 901234/2024, emitida em 11/06/2024

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
8.5		**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**				R$ -		0,00 %
8.6		**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS**				R$ -		0,00 %
8.7		**FORRO**				R$	**976,19**	**0,09 %**
8.7.1	90113 SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS; AF_05/2017 PS	m²	19,30	46,82 R$	37,46 R$	903,67 R$	0,46 %
8.7.2	96120 SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO) AF_05/2017	M	19,30	3,76 R$	3,01 R$	72,56 R$	0,04 %
9		**DEPÓSITO**				R$	**4.014,38**	**2,03 %**
9.1		**PISOS**				R$	**1.259,55**	**0,64 %**
9.1.1	16 ORSE	Demolição de piso cerâmico ou laminado	m²	5,88	17,00 R$	13,60 R$	99,96 R$	0,05 %
9.1.2	03010 ADETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO ATÉ USO A CARGA MANUAL	m³	0,59	53,90 R$	43,12 R$	31,80 R$	0,02 %
9.1.3	87263 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 10 M2 AF_03/2023 PE	m²	5,88	191,67 R$	153,50 R$	1.128,19 R$	0,57 %
9.2		**BANCADAS E DIVISÓRIAS**				R$	**118,20**	**0,06 %**
9.2.1	4364 ORSE	Retirada - Pia de madeira - 0,80 x 2,10 m	m²	1,68	151,57 R$	121,26 R$	254,65 R$	0,13 %
9.2.2		**ESQUADRIAS**				R$	**1.306,25**	**0,66 %**
9.3		**PINTURA**				R$	**398,71**	**0,20 %**
9.3.1	2282 ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo selador acrílico	m²	30,90	8,79 R$	7,03 R$	217,23 R$	0,11 %
9.3.2	88495 SINAPI	LIXAMENTO COM MASSA LÁTEX. APLICAÇÃO EM PAREDE. DUAS DEMÃO. AF_06/2023	m²	30,90	10,18 R$	8,14 R$	251,53 R$	0,13 %
9.3.3	10462 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD. APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES. DUAS DEMÃO. AF_06/2023	m²	30,90	0,75 R$	0,60 R$	18,54 R$	0,01 %
9.4		**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**				R$	**232,49**	**0,12 %**
9.4.1	C1947 SEINFRA	PONTO ELÉTRICO. MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	244,45 R$	195,56 R$	391,12 R$	0,20 %
9.5.2	DNOP	LUMINÁRIA LED TUBULAR DE EMBUTIR 2X9W (FOLLOWME LAMPADAS 16 027 0613 A)	UN	1,00	177,10 R$	141,68 R$	141,68 R$	0,07 %
9.5.3		CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTURA ELETROSTÁTICA (BRANCA), REFLETOR EM ALUMÍNIO DE ALTO BRILHO COM ALETAS SEM REATOR, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO						
9.6		**FORRO**				R$	**197,40**	**0,10 %**
9.7.1	90113 SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS; AF_05/2017 PS	m²	5,88	37,46 R$	29,97 R$	220,31 R$	0,11 %
9.7.2	96120 SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO) AF_05/2017	M	5,88	3,76 R$	3,01 R$	22,10 R$	0,01 %
10		**ALMOXARIFADO**				R$	**7.796,12**	**3,95 %**
10.1		**PISOS**				R$	**3.794,53**	**1,92 %**
10.1.1	16 ORSE	Demolição de piso cerâmico ou laminado	m²	29,00	17,00 R$	13,60 R$	472,24 R$	0,24 %
10.1.2	03010 ADETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO ATÉ USO A CARGA MANUAL	m³	0,78	53,90 R$	43,12 R$	30,05 R$	0,01 %
10.1.3	87263 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 10 M2	m²	29,00	117,98 R$	94,39 R$	3.292,24 R$	1,67 %
10.2		**BANCADAS E DIVISÓRIAS**				R$	**318,29**	**0,16 %**
10.3		**ESQUADRIAS**				R$	**2.548,25**	**1,29 %**
10.3.1	4364 ORSE	Retirada - Porta de madeira - 0,80 x 2,10 m	m²	1,68	189,46 R$	151,57 R$	317,79 R$	0,16 %
10.4		**PINTURA**				R$	**753,51**	**0,38 %**
10.4.1	2282 ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo selador acrílico	m²	71,90	10,46 R$	8,39 R$	603,31 R$	0,30 %
10.4.2	88495 SINAPI	LIXAMENTO COM MASSA LÁTEX. APLICAÇÃO EM PAREDE. DUAS DEMÃO. AF_06/2023	m²	71,90	12,72 R$	10,18 R$	914,56 R$	0,46 %

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA
Tel: + 55 (98) 2106-6300 Fax: + 55 (98) 2106-6303 E-mail: atendimento@crea-ma.org.br
Impresso em: 11/06/2024, às 14:11.

CREA-MA

Comissão Permanente de Licitação
Fls. 748

Certidão nº 901234/2024
11/06/2024, 14:11
Chave de Impressão: 99Z29
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/06/2024 e contém 10 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 901234/2024, emitida em 11/06/2024

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
10.4.3	10842 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF_04/2023	m²	71,90	R$ 9,76	R$ 12,20	R$ 877,16	0,64 %
10.5		**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**					**R$ 1.138,05**	**0,56 %**
10.5.1	C1947 SEINFRA	PONTO ELÉTRICO MATERIAL E EXECUÇÃO	pt	3,00	R$ 244,45	R$ 305,56	R$ 916,68	0,45 %
10.5.2	ENGP	LUMINÁRIA LED TUBULAR DE EMBUTIR 2X9W INCLUSIVE LÂMPADAS	un	1,00	R$ 177,10	R$ 221,37	R$ 221,37	0,11 %
	18 027 0512 A	CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA REFLETOR EM ALUMÍNIO DE ALTO BRILHO COM ALETAS, SEM REATOR FORNECIMENTO E CONCCNOV		1,00				
10.6		**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS**					R$ -	0,00 %
10.7		**FORRO**					R$ -	0,00 %
11		**PISO**					**R$ 11.185,70**	**5,55 %**
11.1		**PISOS**					**R$ 7.908,89**	**4,09 %**
11.1.1	18 ORSE	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	m²	56,30	R$ 13,60	R$ 17,00	R$ 957,10	0,50 %
11.1.2	00101 ADETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSIVE CARGA MANUAL	m³	0,56	R$ 43,12	R$ 53,90	R$ 31,36	0,02 %
11.1.3	ref 8/260 - Piquno	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2	m²	56,30	R$ 94,39	R$ 117,98	R$ 6.878,23	3,55 %
11.2		**BANCADAS E DIVISÓRIAS**					R$ -	0,00 %
11.3		**ESQUADRIAS**					R$ -	0,00 %
11.4		**PINTURA**					**R$ 1.283,11**	**1,60 %**
11.4.1	2310 ORSE	Preparo de superfície com lavagem e aplicação de fundo selador acrílico	m²	92,40	R$ 8,20	R$ 10,46	R$ 972,50	0,49 %
11.4.2	88026 SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX APLICAÇÃO E LIXAMENTO DUAS DEMÃOS AF_04/2023	m²	92,40	R$ 10,78	R$ 12,72	R$ 1.130,11	0,56 %
11.4.3	10842 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF_04/2023	m²	92,40	R$ 9,76	R$ 12,20	R$ 1.112,16	0,57 %
11.5		**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**					R$ -	0,00 %
11.6		**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS**					R$ -	0,00 %
11.7		**FORRO**					R$ -	0,00 %
12		**BANHEIRO 01**					**R$ 2.666,96**	**1,35 %**
12.1		**PISOS**					**R$ 1.544,09**	**0,79 %**
12.1.1	18 ORSE	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	m²	10,20	R$ 13,60	R$ 17,00	R$ 173,40	0,09 %
12.1.2	00101 ADETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSIVE CARGA MANUAL	m³	0,10	R$ 43,12	R$ 53,90	R$ 5,39	0,00 %
12.1.3	ref 8/260 - Piquno	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2	m²	10,20	R$ 94,39	R$ 117,98	R$ 1.203,39	0,61 %
12.1.4	98629 SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO LARGURA 15 CM ESPESSURA 2,0 CM AF_09/2020	M	1,05	R$ 123,36	R$ 154,20	R$ 161,91	0,08 %
12.2		**BANCADAS E DIVISÓRIAS**					R$ -	0,00 %
12.3		**ESQUADRIAS**					**R$ 1.134,87**	**0,57 %**
12.3.1	03309 SBC	FORNECIMENTO PORTA ALUMÍNIO LINHA FOLHA DE ABRIR	m²	1,89	R$ 470,14	R$ 585,17	R$ 1.134,87	0,57 %
12.4		**PINTURA**					R$ -	0,00 %
12.5		**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**					R$ -	0,00 %
12.6		**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS**					R$ -	0,00 %
12.7		**FORRO**					R$ -	0,00 %
13		**BANHEIRO 02**					**R$ 4.322,13**	**2,19 %**
13.1		**PISOS**					**R$ 1.544,09**	**0,78 %**
13.1.1	18 ORSE	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	m²	10,20	R$ 13,60	R$ 17,00	R$ 173,40	0,09 %
13.1.2	00101 ADETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSIVE CARGA MANUAL	m³	0,10	R$ 43,12	R$ 53,90	R$ 5,39	0,00 %

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: atendimento@crearna.org.br

Impresso em: 11/06/2024, às 14:11.

Certidão nº 901234/2024
11/06/2024, 14:11
Chave de Impressão: 99Z29
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/06/2024 e contém 10 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 901234/2024, emitida em 11/06/2024

EMGEPLENA Construções & Serviços Ltda

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
15		**COBERTURA**					**R$ 10.823,90**	**5,49 %**
15.1	15.02.86 LIVBASA	REVISÃO DE COBERTURA EM TELHA CERÂMICA TIPO CANAL COM M... COM APROVEITAMENTO DE 70% DO MATERIAL	m²	254,80	R$ 33,99	R$ 42,48	R$ 10.823,90	5,49 %
16		**RESTAURO DE JANELAS**					**R$ 4.583,89**	**2,32 %**
16.1	4364 ORSE	Restauro estrutural - Porta de esquadrias de madeira - 15 unidades - 1,30 x 1,00 m	m²	19,50	R$ 151,57	R$ 189,46	R$ 3.694,47	1,87 %
16.2	10057 SBC	PINTURA VERNIZ EM FORRO DE MADEIRA 3 DEMÃOS	m²	19,50	R$ 36,48	R$ 45,60	R$ 889,42	0,45 %
17		**MOBILIZAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO**					**R$ 24.736,61**	**12,52 %**
17.1	12989 SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA - 5,00 x 2,50 m	m²	12,50	R$ 305,20	R$ 381,50	R$ 4.768,75	2,41 %
17.2	00001581 Próprio	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E PESSOAL	MÊS	1,00	R$ 701,31	R$ 876,63	R$ 876,63	0,45 %
17.3	15.19 Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	1,00	R$ 10.133,62	R$ 12.667,03	R$ 12.667,03	6,41 %
17.4	010065 SEDOP	Barracão de madeira/fornecimento - 3,00 x 4,00 m - depósito para guarda de materiais e equipamentos	m²	12,00	R$ 428,40	R$ 535,35	R$ 6.424,20	3,25 %
18		**LIMPEZA GERAL**					**R$ 5.635,26**	**2,85 %**
18.1	9537 SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	254,80	R$ 3,53	R$ 4,41	R$ 1.123,66	0,57 %
18.2	C2060 SBC	RETIRADA DE ATERRO/ENTULHO CAMINHÃO COM ESTIVA DE CARGA DESPEJO EM LOCAL APROPRIADO	m³	20,00	R$ 180,47	R$ 225,58	R$ 4.511,60	2,29 %

Orçamento: Cento e noventa e sete mil, quatrocentos e sessenta e sete reais e oitenta e quatro centavos.

Total sem BDI	R$	157.985,96
Total do BDI	R$	39.481,88
Total Geral	R$	197.467,84

ICATU-MA 07 DE ABRIL DE 2024

JOAGDA AGUIAR DE SOUZA
Engenheira Civil
CREA-MA N°1121251994

Comissão Permanente de Contratação
Fls. 750

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8303 E-mail: atendimento@creama.org.br

CREA-MA
Impresso em: 11/06/2024, às 14:11.

Certidão nº 901234/2024
11/06/2024, 14:11
Chave de Impressão: 99Z29
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/06/2024 e contém 10 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 901234/2024, emitida em 11/06/2024

DECLARAÇÃO

EM VISTORIA TECNICA REALIZADA, CONSTATOU-SE QUE O PROFISSIONAL JOÁGDA AGUIAR DE SOUSA, CREA-MA 112125199MA, JUNTAMENTE COM A EMGEPLENA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, inscrita no CNPJ sob no 12.109.789/0001-00, com sede estabelecida na Rua Laerte Santos nº 53, sala 14, Vila Vicente Fialho, São Luis-MA, EXECUTOU O SEVIÇO DE REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE ICATU,SERVIÇO CONTRATADO PELA CAMARA MUNICIPAL DE ICATU, ESTADO DO MARANHÃO, inscrito no CNPJ sob o nº 35.180.967/0001-87, situada na praça Jeronimo de Albuquerque, s/n, no centro, no municipio de Icatu-MA

OBRA INICIADA: PERIODO DE 07/02/2024 A 07/04/2024, OBEDECENDO RIGOROSAMENTE AS NORMAS TECNICAS BRASILEIRAS.

ICATU-MA 07 DE ABRIL DE 2024

ZUILTON GUIMARÃES SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MA 8881D-MA – CONFEA:110713760-8

JOSE AGUIAR NETO
CPF: 008.679.803-03
PRESIDENTE
CÂMARA MUNICIPAL DE ICATU
CONTRATANTE
CNPJ 35.180.967/0001-87

751

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 901234/2024, em 11/06/2024 emitida

Certidão nº 901234/2024
11/06/2024, 14:11
Chave de Impressão: 99Z29
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/06/2024 e contém 10 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

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
875928/2022
Atividade concluída

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 **ZUILTON GUIMARAES SILVA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ZUILTON GUIMARAES SILVA**
Registro: **1107137608MA** RNP: **1107137608**
Título profissional: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO, ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20220586633** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 16/11/2022 Baixada em: 16/11/2022
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **EMGEPLENA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA**

Contratante: **MUNICIPIO DE MIRINZAL** CPF/CNPJ: **06.342.240/0001-50**
Endereço do contratante: AVENIDA PEDRO ALMEIDA JUNIOR Nº: 466
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: MIRINZAL UF: MA CEP: 65265970
Contrato: 1802001/2022 Celebrado em: 18/02/2022
Valor do contrato: R$ 188.695,84 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: Agricultura familiar
Endereço da obra/serviço: POVOADO SANTIAGO Nº: S/N
Complemento: Bairro: POVOADO
Cidade: MIRINZAL UF: MA CEP: 65265970
Coordenadas Geográficas: -1.969073, -44.804102
Data de início: 18/02/2022 Conclusão efetiva: 11/11/2022
Finalidade: Saúde
Proprietário: MUNICIPIO DE MIRINZAL CPF/CNPJ: 06.342.240/0001-50

Atividade Técnica: **11 - Direção de obra** ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.3 - PARA FINS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS 49 - Execução de obra 64.00 Pontos; **11 - Direção de obra** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 231.57 metro quadrado; **11 - Direção de obra** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.4 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ÁGUA 49 - Execução de obra 15.00 unidade; **11 - Direção de obra** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.5 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ESGOTO 49 - Execução de obra 7.00 unidade; **11 - Direção de obra** ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 6.95 metro cúbico; **11 - Direção de obra** ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS > #2.9.1.3 - EM SAPATAS CORRIDAS 49 - Execução de obra 4.76 metro cúbico;

Observações

ART referente a serviços de reforma e ampliação da UBS Santiago, conforme tomada de preço nº 001/2022, contrato nº 1802.001/2022, compreendendo serviços de demolição de alvenaria de tijolo maciço, de forma manual ,7,18m³; concretagem de blocos de coroamento ou sapatas e vigas baldrames, fck 20MPA, 4,76m³; Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9X14X19 cm; 231,57m²; concretagem de pilares e vigas, FCK = 25 MPA, 2,19m³; telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, 83,55m²; instalação de tesoura inteira em madeira não aparelhada, vão de 6m para telha cerâmica ou de concreto, 3un; instalações hidrossanitárias, 22un; instalações elétricas, 64pontos; revestimento em paredes internas e externas, 1.054,80m²; revestimento com piso cerâmico com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45X45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m², 81,83m²; revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada extra de dimensões 33X45 cm aplicada em ambientes de área maior que 5 m² na altura inteira das paredes, 75,00m²; aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos, 356 63m²; aplicação manual de pintura de com lixamento e aplicação de 01demão de liquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e duas demãos de tinta PVA látex convencional para exteriores, localizada no município de Mirinzal-MA.

Informações Complementares

Comissão Permanente de Contratação
752
Pública

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

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

875928/2022

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 9 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 875928/2022
29/11/2022, 11:29
78wA4

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: 78wA4

Comissão Permanente de Contratação
753
Fls.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRINZAL
CNPJ: 06.342.240/0001-50
Av. Pedro Almeida Junior - Centro
CEP nº 65265-000 - Mirinzal - MA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins a quem interessar possa, que nos foram prestados com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta do prestador, os serviços descritos abaixo e com as seguintes características:

DADOS DO SERVIÇO:
Contratação de empresa especializada para execução integral dos serviços de reforma e ampliação da UBS Santiago, conforme tomada de preço nº 001/2022, contrato nº 1802.001/2022, compreendendo serviços de demolição de alvenaria de tijolo maciço, de forma manual ,7,18m³; concretagem de blocos de coroamento ou sapatas e vigas baldrames, fck 20MPA, 4,76m³; Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9X14X19 cm; 231,57m²; concretagem de pilares e vigas, FCK = 25 MPA, 2,19m³; telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, 83,55m²; instalação de tesoura inteira em madeira não aparelhada, vão de 6m para telha cerâmica ou de concreto, 3un; instalações hidrossanitárias, 22un; instalações elétricas, 64pontos; revestimento em paredes internas e externas, 1.054,80m²; revestimento com piso cerâmico com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45X45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m², 81,83m²; revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada extra de dimensões 33X45 cm aplicada em ambientes de área maior que 5 m² na altura inteira das paredes, 75,00m²; aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos, 356,63m²; aplicação manual de pintura de com lixamento e aplicação de 01demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e duas demãos de tinta PVA látex convencional para exteriores, localizada no município de Mirinzal-MA , no período de 18/02/2022 A 11/11/2022, conforme ART **MA20220586633**.

DADOS DO CONTRATANTE:
Razão Social: PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRINZAL-MA
CNPJ: 06.342.240/0001-50

DADOS DA CONTRATADA:
Razão Social: **EMGEPLENA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA , CNPJ: 12.109.789/0001-00.**
Responsável Técnico: Engenheiro Civil **ZUILTON GUIMARÃES SILVA CREA-MA 8881D/MA, CONFEA:110713760-8**

Atestamos, para todos os fins de direito, conforme solicitação do requerente, a ***EMGEPLENA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA , CNPJ: 12.109.789/0001-00***, que executou satisfatoriamente e de acordo com as exigências desta Empresa, cumprindo sempre e pontualmente com as obrigações assumidas, a execução ***de reforma e ampliação da UBS no povoado Santiago no município de Mirinzal – MA.***

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 875928/2022, emitida em 29/11/2022

Certidão nº 875928/2022
29/11/2022, 11:35
Chave de Impressão: 78wA4
O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2022 e contém 1 folhas

Comissão Permanente de Contratação
754

PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRINZAL
CNPJ: 06.342.240/0001-50
Av. Pedro Almeida Junior - Centro
CEP nº 65265-000 - Mirinzal - MA

Planilha resumida de quantitativo de serviços, segue abaixo.

EMGEPLENA Construções & Serviços Ltda

269

EMPRESA: EMGEPLENA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 12.109.788/0001-00
OBJETO: Serviços de Reforma e Ampliação da UBS - Povoado Santiago em Mirinzal-MA
BASE DE PREÇOS: SINAPI MARANHÃO NOVEMBRO 2021 SEM DESONERAÇÃO
BDI 22,47%
ENCARGOS: 115,66%
DATA: 08 de fevereiro de 2022
LOCAL: Mirinzal-MA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Nº	Código	Descrição	UNID	Quantid.	Preço	Valor
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	COMPOSIÇÃO 1	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA	M2	8,00	348,21	2.785,68
					TOTAL Nº 1 :	2.785,68
Nº 2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					
2.1	97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	M3	1,12	2.778,...	3.111,...
2.2	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	M2	64,20	2,28	146,...
2.3	97622	REMOÇÃO DE LOUÇAS DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	UN	1,00	9,41	23,...
2.4	97547	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	M2	34,80	2,54	88,...
2.5	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	M2	36,80	3,47	212,...
					TOTAL Nº 2 :	1.504,...
Nº 3	INFRAESTRUTURA					
3.1	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	53,...	18,...	982,...
	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	89,...	14,...	1.305,...
3.2	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES	M2	7,...	135,...	963,...
3.4	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	4,...	341,...	1.627,...
3.5	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	4,...	155,...	739,...
3.6	96617	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS E REGULARIZAÇÃO DE 3 CM. AF_08/2017	M2	5,...	14,...	70,...
					TOTAL Nº 3 :	3.500,...
Nº 4	SUPERESTRUTURA					
4.1	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	46,...	16,...	823,...
4.2	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM.	KG	122,...	14,...	1.806,...

WELÂNZ PATRICIA NUNES DO NASCIMENTO 00365945046

Comissão Permanente de Contratação
Fls 755
Rubrica

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 875928/2022, emitida em 29/11/2022

Certidão nº 875928/2022
29/11/2022, 11:35
Chave de Impressão: 78wA4
O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2022 e contém 1 folhas

PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRINZAL
CNPJ: 06.342.240/0001-50
Av. Pedro Almeida Junior - Centro
CEP nº 65265-000 - Mirinzal - MA

EMGEPLENA Construções & Serviços Ltda

EMPRESA: EMGEPLENA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 12.169.786/0001-00
OBJETO: Serviços de Reforma e Ampliação da UBS - Povoado Santiago em Mirinzal-MA
BASE DE PREÇOS: SINAPI MARANHÃO NOVEMBRO 2021 SEM DESONERAÇÃO
BDI: 22,47%
ENCARGOS: 115,66%
DATA: 08 de fevereiro de 2022.
LOCAL: Mirinzal-MA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Nº	Código		Descrição	UNID	Quantidade	Preço(R$)	Valor(R$)
4	92480		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2022	M²	21,44	139,08	2.981,91
4.4	92413		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M²	18,00	116,28	2.093,04
4.5	94971		CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M³	2,16	304,30	657,29
4.6	92873		LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M³	2,16	155,84	336,62
						TOTAL Nº 4	7.949,03
Nº 5	ALVENARIA						
5.1	87510		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	231,57	102,16	23.656,16
						TOTAL Nº 5	23.656,16
Nº 6	COBERTURA E FORRO						
6.1	92547		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	M²	82,53	79,27	6.539,46
6.2	94201		TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2018	M²	82,53	40,61	3.352,07
6.3	92569		FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 6 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	3,00	1.349,61	4.048,83
6.4	94221		CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	10,00	20,14	201,37
6.5	94210		CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	39,15	206,14	4.221,97
						TOTAL Nº 6	18.404,34
Nº 7	DRENAGEM PLUVIAL						
7.1	43678		TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	12,00	44,61	535,32

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 875928/2022, emitida em 29/11/2022

Certidão nº 875928/2022
29/11/2022, 11:35
Chave de Impressão: 78wA4
O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2022 e contém 1 folhas

ANELANE PATRICIA NUNES DO NASCIMENTO: 00059948740

Conselho Permanente de Licitação
Fls 756
Rubrica

PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRINZAL
CNPJ: 06.342.240/0001-50
Av. Pedro Almeida Junior - Centro
CEP nº 65265-000 - Mirinzal - MA

EMGEPLENA Construções & Serviços Ltda

EMPRESA: EMGEPLENA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 12.109.789/0001-00
OBJETO: Serviços de Reforma e Ampliação da UBS - Povoado Santiago em Mirinzal-MA
BASE DE PREÇOS: SINAPI MARANHÃO NOVEMBRO 2021 SEM DESONERAÇÃO
BDI 22,47%
ENCARGOS: 113,86%
DATA: 08 de fevereiro de 2022
LOCAL: Mirinzal-MA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Nº	Código		Descrição	UNID	Quantid.	Preço	Valor
7	97915		CURVA 90 GRAUS PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE AGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	12,00	68,94	827,28
7.1	COMPOSIÇÃO 4		CHAPA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO	M	31,18	37,11	1.158,53
						TOTAL Nº 7	2.453,19
Nº 8	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						
8.1	95872		HIDRÔMETRO DN 20 (1/2"), 1,5 M³/H, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	151,40	151,40
8.2	89446		TUBO PVC SOLDÁVEL DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	88,00	3,27	290,80
8.3	89457		PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBMURAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	2,00	199,22	398,45
						TOTAL Nº 8	1.168,70
Nº 9	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						
9.1	10338		TANQUE SÉPTICO RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X 1,5 M, VOLUME ÚTIL: 3456 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	5.285,96	5.285,96
	96393		SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA, COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,8 X 3,6 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 32,8 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	5.191,64	5.191,64
9.3	COMPOSIÇÃO 3		PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)	UN	3,00	31,42	94,26
9.4	COMPOSIÇÃO 4		PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 100 MM (PIAS DE COZINHA, MÁQUINAS DE LAVAR, ETC...)	UN	2,00	71,04	142,08
9.5	COMPOSIÇÃO 5		PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 150 MM (VASO SANITÁRIO)	PN	1,00	19,24	19,24
9.6	89707		CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	3,00	36,00	108,00
9.7	97912		CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA Rede DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	4,00	519,36	2.077,44
9.8	97104		CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36 L) RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,23X0,4 M, ALTURA INTERNA: 0,5 M. AF_12/2020	UN	1,00	348,00	348,00
9.9	89709		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	40,00	21,64	865,60

WELANE PATRICIA NUNES DO NASCIMENTO:09085946249

Comissão Permanente de Contratação
Fls: 757
Rubr

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 875928/2022, emitida em 29/11/2022

Certidão nº 875928/2022
29/11/2022, 11:35
Chave de Impressão: 78wA4
O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2022 e contém 1 folhas

PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRINZAL
CNPJ: 06.342.240/0001-50
Av. Pedro Almeida Junior - Centro
CEP nº 65265-000 - Mirinzal - MA

EMGEPLENA Construções & Serviços Ltda

EMPRESA: EMGEPLENA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 12.185.708/0001-05
OBJETO: Serviços de Reforma e Ampliação da UBS - Povoado Santiago em Mirinzal-MA.
BASE DE PREÇOS: SINAPI MARANHÃO NOVEMBRO 2021 SEM DESONERAÇÃO
BDI: 22,47%
ENCARGOS: 115,66%
DATA: 08 de fevereiro de 2022
LOCAL: Mirinzal-MA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Nº	Código	Descrição	UNID	Quantid.	Preços	Valor
9	09784	TUBO PVC SERIE NORMAL ESGOTO PREDIAL DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	23,00	42,79	984,17
9.1	89711	TUBO PVC SERIE NORMAL ESGOTO PREDIAL DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	10,00	38,13	381,30
					TOTAL Nº 9 :	10.936,43
Nº 10	INSTALAÇÕES ELETRICAS					
10.1	COMPOSIÇÃO 6	QUADRO DE MEDIÇÃO MONOFÁSICA (ATÉ 8 KW) COM CAIXA EM NORMA.	UN	1,00	142,11	142,11
10.2	91926	CIRCUITO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM TUBO DE EMBUTIR DE 3/4", INCLUINDO LUVA E CURVA, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	78,84	78,84
10.3	91954	LUMINÁRIA TIPO PLAFON DE SOBREPOR COM 1 LÂMPADA LED DE 18/19 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	18,00	33,12	596,16
10.4	COMPOSIÇÃO 7	PONTO DE INTERRUPTOR BIPOLAR OU PARALELO (3 MÓDULOS) COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO Ø 3/4"	PT	8,00	178,41	425,76
10.5	COMPOSIÇÃO 8	PONTO DE TOMADA 2P+T 10A/20A DE EMBUTIR (3 A, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4" P/U INCLUSO: 3,5MM² (FIO 12), INCLUSIVE PLACA EM PVC E	PT	28,00	191,11	3.812,00
10.6	COMPOSIÇÃO 9	PONTO DE LUZ EM TETO OU AMPOLA, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4"	UN	14,00	192,11	3.243,54
10.7	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100,00	7,01	743,06
10.8	91848	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	75,00	3,90	292,50
10.9	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	60,00	8,10	445,50
					TOTAL Nº 10	12.320,28
Nº 11	PISO					
11.1	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATINGIR A COMPACTAÇÃO MECANIZADA AF_05/2018	M³	12,14	81,24	1.142,15
11.2	87374	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UMIDA PARA CONTRAPISO PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M²	4,00	443,74	1.169,96
11.3	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	M²	17,00	81,30	1.329,20

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 875928/2022, emitida em 29/11/2022

Certidão nº 875928/2022
29/11/2022, 11:35
Chave de Impressão: 78wA4
O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2022 e contém 1 folhas

WELANE PATRICIA NUNES DO NASCIMENTO: 00065948246

Conselho Permanente de Fiscalização 758 Fls: Rubrica

PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRINZAL
CNPJ: 06.342.240/0001-50
Av. Pedro Almeida Junior - Centro
CEP nº 65265-000 - Mirinzal - MA

EMGEPLENA Construções & Serviços Ltda

EMPRESA: EMGEPLENA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 12.109.789/0001-00
OBJETO: Serviços de Reforma e Ampliação da UBS - Povoado Santiago em Mirinzal-MA.
BASE DE PREÇOS: SINAPI MARANHÃO NOVEMBRO 2021 SEM DESONERAÇÃO
BDI: 22,47%
ENCARGOS: 115,66%
DATA: 08 de fevereiro de 2022
LOCAL: Mirinzal-MA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Nº	Código	Descrição	UNID	Quantid.	Preço Unit.	Valor
11.4	COMPOSIÇÃO	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO EM CONCRETO SIMPLES FCK=20MPA DESEMPOLADA COM PINTURA INDELÉVEL EM ACRÍLICO, DEMAIS				
Nº 11	REVESTIMENTOS ARGAMASSADOS				TOTAL Nº 11	6.826,29
12.1	87904	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	827,42	7,22	3.782,35
12.2	87777	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	M2	827,42	44,04	24.376,43
Nº 12	REVESTIMENTOS CERÂMICOS				TOTAL Nº 12	28.278,78
13.1	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2 AF_06/2014	M²	87,83	95,80	4.191,27
13.2	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES AF_06/2014	M²	78,50	60,50	4.830,00
13.3	98630	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM AF_06/2014	M	49,30	23,67	1.166,60
Nº 14	ESQUADRIAS				TOTAL Nº 13	10.288,63
14.1	100650	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), PADRÃO POPULAR, 82X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	7,00	725,05	5.140,85
14.2	100660	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	430,27	430,27
14.3	94569	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M²	2,10	840,20	1.764,42
14.4	COMPOSIÇÃO	PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR INCLUSIVE FERRAGENS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO. EXCLUSIVE PUXADOR	M²	2,10	448,04	937,94
14.5	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DO GOMMEN 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	2,00	932,11	1864,22

WELANE PATRICIA NUNES DO NASCIMENTO
00045948245

Comissão Permanente de Contratação
759
Rubrica

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 875928/2022, em 29/11/2022 emitida

Certidão nº 875928/2022
29/11/2022, 11:35
Chave de Impressão: 78wA4
O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2022 e contém 1 folhas

PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRINZAL
CNPJ: 06.342.240/0001-50
Av. Pedro Almeida Junior - Centro
CEP nº 65265-000 - Mirinzal - MA

EMGEPLENA Construções & Serviços Ltda

274

EMPRESA: EMGEPLENA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 12.109.709/0001-00
OBJETO: Serviços de Reforma e Ampliação da UBS - Povoado Santiago em Mirinzal-MA
BASE DE PREÇOS: SINAPI MARANHÃO NOVEMBRO 2021 SEM DESONERAÇÃO
BDI 22,42%
ENCARGOS: 115,64%
DATA: 08 de fevereiro de 2022.
LOCAL: Mirinzal MA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Nº	Código	Classificação	UND	Quant.	Preço	Valor
9	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M²	2,25	639,04	1.438,10
14.7	10215	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADIÇAS SUPERIOR E INFERIOR, TRAVA, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR. AF_01/2021	UN	3,00	202,03	606,09
14.8	COMPOSIÇÃO 13	FECHADURA PARA PORTA EXTERNA LINHA COLONIAL, REF 865 da IVF, MARCA STAM OU SIMILAR	UN	1,00	130,60	130,60
					TOTAL Nº 14	15.773,61
Nº 15	BANCADAS, LOUÇAS E METAIS					
15.1	9844	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VALVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXIVEL EM PVC, ENGATE FLEXIVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA DE PAREDE, 1/2" OU 3/4" P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E	UN	1,00	960,62	960,62
15.2	9839	LAVATORIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 44 X 35,5 CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXIVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXIVEL 30CM EM PLASTICO E COM TORNEIRA CROMADA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	304,96	914,88
15.3	COMPOSIÇÃO 12	BANCADA EM GRANITO CINZA POLIDO, LARGURA 0,6 m, 2CM	M²	1,00	224,00	358,40
15.4	9820	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 x 30 x 12 cm, COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	172,12	172,12
15.5	9826	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	49,11	49,11
15.6	9832	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	9,47	9,47
15.7	9823	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, 1" X 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	11,15	11,15
15.8	COMPOSIÇÃO 14	CHUVEIRO SIMPLES ARTICULADO DE METAL CROMADO, DECA REF 1985, OU REGISTRO DE PRESSÃO DECA LINHA CAL REF 1416, OU SIMILARES	UN	1,00	322,80	322,80
15.9	9840	KIT BANHEIRO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	348,74	348,74
					TOTAL Nº 15	3.129,48
Nº 16	PINTURA					
16.1	96123	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	356,40	12,39	4.414,20

WELAINE PATRICIA NUNES DO NASCIMENTO
00089948246

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 875928/2022, emitida em 29/11/2022

Certidão nº 875928/2022
29/11/2022, 11:35
Chave de Impressão: 78wA4
O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2022 e contém 1 folhas

760
Fls:

PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRINZAL
CNPJ: 06.342.240/0001-50
Av. Pedro Almeida Junior - Centro
CEP nº 65265-000 - Mirinzal – MA

EMGEPLENA
Construções & Serviços Ltda

EMPRESA: EMGEPLENA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 12.109.789/0001-09
OBJETO: Serviços de Reforma e Ampliação da UBS - Povoado Santiago em Mirinzal-MA.
BASE DE PREÇOS: SINAPI MARANHÃO NOVEMBRO 2021 SEM DESONERAÇÃO
BDI 22,47%
ENCARGOS: 115,66%
DATA : 08 de fevereiro de 2022.
LOCAL: Mirinzal-MA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Nº	Código	Descrição	UNID	Quantid.	Preço	VALOR
16.2	COMPOSIÇÃO 15	PINTURA DE LETRAS, LETREIRO SOBRE PAREDES, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE LIXO DO SELADOR ACRÍLICO, 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA E 02 DEMÃOS DE TINTA PVA LÁTEX CONVENCIONAL PARA EXTERIORES	M²	11,86	12,00	142,32
					TOTAL Nº 16	4.848,60
Nº 17	SERVIÇOS FINAIS					
17.1	COMPOSIÇÃO 16	LIMPEZA GERAL	M²	80,00	2,10	168,00
					TOTAL Nº 17	168,00
					TOTAL SEM BDI	154.013,19
					BDI 22,47%	34.620,19
					TOTAL COM BDI	188.886,64

WELANE PATRICIA NUNES DO NASCIMENTO: 00065948246

761

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 875928/2022, em 29/11/2022 emitida

Certidão nº 875928/2022
29/11/2022, 11:35
Chave de Impressão: 78wA4
O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2022 e contém 1 folhas

PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRINZAL
CNPJ: 06.342.240/0001-50
Av. Pedro Almeida Junior - Centro
CEP nº 65265-000 - Mirinzal - MA

Declaramos esta apto a cumprir com o objeto supracitado, não tendo nada que o desabone.

Por ser verdade, firmamos o presente

Mirinzal-MA, 11 de Novembro de 2022.

Tener Marques Muniz Costa
Secretário de infraestrutura
CPF: 926.262.701-72

WELANE PATRICIA NUNES DO NASCIMENTO:00065948246

Comissão Permanente de Contratação
Fls: 762
Rubrica

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 875928/2022, em 29/11/2022 emitida

Certidão nº 875928/2022
29/11/2022, 11:35
Chave de Impressão: 78wA4
O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2022 e contém 1 folhas

Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Certidão de Acervo Operacional - CAO

955169/2026

Empresa: **EMGEPLENA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA**
Registro: **0000010552EMMA**

Profissional: **JOAO PAULO DE ARAUJO PLUTARCO LIMA**
Registro: **10496CE** RNP: **0605303029**
Titulo profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **513671** Tipo de ART: ART
Registrada em: 28/09/2011 Baixada em: 28/11/2014
Forma de registro: NORMAL
Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **ENGEPLENA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMEIRA CRUZ** CPF/CNPJ: **06.240.352/0001-09**
Endereço do contratante: PRACA DA MATRIZ S/N Nº:
Complemento: Bairro:
Cidade: PRIMEIRA CRUZ UF: MA CEP: 65000000
Contrato: Celebrado em:
Valor do contrato: R$ 249.572,06 Tipo de contratante: Pessoa Juridica
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: POVOADOS AREINHA E CASSO Nº:
Complemento: Bairro:
Cidade: PRIMEIRA CRUZ UF: MA CEP: 65000000
Data de inicio: Previsão de término:
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMEIRA CRUZ CPF/CNPJ: 06.240.352/0001-09

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO** #A0299 - SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM URBANISMO 53 - EXECUCAO 2 UNIDADES;

Observações

CONSTRUCAODAS PRACAS NO POVOADO AREINHA E CASSO MUNICIPIO DE PRIMEIRA CRUZ.INICIO:SET/2011,TERMINIO: DEZ/2011, CONTRATO 33/2011.PR. 020444905117/2011.

Profissional: **JOAO PAULO DE ARAUJO PLUTARCO LIMA**
Registro: **10496CE** RNP: **0605303029**
Titulo profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **513670** Tipo de ART: ART
Registrada em: 28/09/2011 Baixada em: 28/11/2014
Forma de registro: NORMAL
Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **ENGEPLENA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMEIRA CRUZ** CPF/CNPJ: **06.240.352/0001-09**
Endereço do contratante: PRACA DA MATRIZ SN Nº:
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: UF: MA CEP: 65000000
Contrato: Celebrado em:
Valor do contrato: R$ 153.717,20 Tipo de contratante: Pessoa Juridica
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: SEDE DO MUNICIPIO Nº:
Complemento: Bairro:
Cidade: UF: MA CEP: 65190000
Data de inicio: Previsão de término:
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMEIRA CRUZ CPF/CNPJ: 06.240.352/0001-09

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO** #A0299 - SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM URBANISMO 53 - EXECUCAO 1 UNIDADES;

Observações

CONSTRUCAO DE UMA PRACA PUBLICA NA SEDE DO MUNICIPIO DE PRIMEIRA CRUZ. INICIO: SET/2011. TERMINO: DEZ/2011. CONTRATO 34/2011. PT - 0204449051-18.

Profissional: **ALCEBIADES ADALTO DE SOUZA**
Registro: **1101310529MA** RNP: **1101310529**
Titulo profissional: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO, ENGENHEIRO CIVIL, ESPECIALIZACAO EM EDUCACAO AMBIENTAL, ESPECIALIZAÇÃO EM GESTÃO AMBIENTAL

Comissão Permanente de Contratação
Fls: 763
Rubrica

Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Certidão de Acervo Operacional - CAO
955169/2026

Número da ART: **00011013105295052210** Tipo de ART: ART
Forma de registro: INICIAL
Empresa contratada: **ENGEPLENA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA**
Registrada em: 01/03/2012 Baixada em: 29/03/2021
Participação técnica: INDIVIDUAL

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMEIRA CRUZ** CPF/CNPJ: **06.240.352/0001-09**
Endereço do contratante: RUA DA MATRIZ S-N Nº:
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: PRIMEIRA CRUZ UF: MA CEP: 65190000
Contrato: Celebrado em:
Valor do contrato: R$ 153.717,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: SEDE DOMUNICIPO DE PRIMEIRA CRUZ Nº:
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: PRIMEIRA CRUZ UF: MA CEP: 65190000
Data de início: 20/02/2012 Previsão de término: 20/08/2012
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMEIRA CRUZ CPF/CNPJ: 06.240.352/0001-09

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO** #A0217 - PRACA 53 - EXECUCAO 1 UNIDADES;

Observações

EXECUCAO DOS SERVICOS DE CONSTRUCAO DE UMA PRACA PUBLICA NA SEDE DO MUNICIPIO DE PRIMEIRA CRUZ -MA COM O VALOR GLOBAL 153717,20,CONTRATO N 018-2011 COM PRAZO DE ENTREGA DE 180 DIAS

Profissional: **ALCEBIADES ADALTO DE SOUZA**
Registro: **1101310529MA** RNP: **1101310529**
Título profissional: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO, ENGENHEIRO CIVIL, ESPECIALIZACAO EM EDUCACAO AMBIENTAL, ESPECIALIZAÇÃO EM GESTÃO AMBIENTAL

Número da ART: **00011013105295052310** Tipo de ART: ART
Forma de registro: INICIAL
Empresa contratada: **ENGEPLENA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA**
Registrada em: 01/03/2012 Baixada em: 11/08/2020
Participação técnica: INDIVIDUAL

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMEIRA CRUZ** CPF/CNPJ: **06.240.352/0001-09**
Endereço do contratante: RUA DA MATRIZ S-N Nº:
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: PRIMEIRA CRUZ UF: MA CEP: 65190000
Contrato: Celebrado em:
Valor do contrato: R$ 249.572,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: POVOADO DE AREIA E CASSO Nº:
Complemento: Bairro: ZONA RURAL
Cidade: PRIMEIRA CRUZ UF: MA CEP: 65190000
Data de início: 20/02/2012 Previsão de término: 20/08/2012
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMEIRA CRUZ CPF/CNPJ: 06.240.352/0001-09

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO** #A0217 - PRACA 53 - EXECUCAO 1 UNIDADES;

Observações

CONSTUCAO DE PRACAS PUBLICAS NOS POVOADOS DE AREIA E CASSO NA ZONA RURAL DE PRIMEIRA CRUZ;COM VALOR GLOBAL DE 249572,06 ,CONTRATO N-017-2011,COM PRAZO DE ENTREGA DE 180 DIAS

Profissional: **ZUILTON GUIMARAES SILVA**
Registro: **1107137608MA** RNP: **1107137608**
Título profissional: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO, ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **00011071376085061910** Tipo de ART: ART
Forma de registro: INICIAL
Empresa contratada: **ENGEPLENA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA**
Registrada em: 16/06/2014 Baixada em: 01/08/2014
Participação técnica: INDIVIDUAL

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAME** CPF/CNPJ: **12.542.767/0001-21**
Endereço do contratante: RUA NOVA, S/N Nº:
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: ARAME UF: MA CEP: 65945970
Contrato: Celebrado em:
Valor do contrato: R$ 900.846,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica
Ação institucional: Outros

Visto Gerente de Contratação 764

Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Certidão de Acervo Operacional - CAO
955169/2026

Endereço da obra/serviço: POVOADO DIVISA Nº:
Complemento: Bairro: ZONA RURAL
Cidade: ARAME UF: MA CEP: 65945970
Data de início: 15/04/2014 Previsão de término: 15/07/2014
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAME CPF/CNPJ: 12.542.767/0001-21

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO** #A0532 - PAVIMENTACAO SEM REVESTIMENTO 53 - EXECUCAO 15 Km;

Observações

PRESTACAO DE SERVICOS DE RECUPERACAO DE ESTRADA VICINAL DA SEDE DO MUNICIPIO AO POVOADO DIVISA COM UM EXTENSAO DE 15KM NO MUNICIPIO DE ARAME-MA.

Profissional: **ZUILTON GUIMARAES SILVA**
Registro: **1107137608MA** RNP: **1107137608**
Título profissional: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO, ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **00011071376085062910** Tipo de ART: ART Registrada em: 23/06/2014 Baixada em: 01/08/2014
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **ENGEPLENA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA**

Contratante: **PREITURA MUNICIPAL DE ARAME** CPF/CNPJ: **12.542.767/0001-21**
Endereço do contratante: RUA NOVA, S/N Nº:
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: ARAME UF: MA CEP: 65945970
Contrato: Celebrado em:
Valor do contrato: R$ 127.207,33 Tipo de contratante: Pessoa Juridica
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: POVOADO CENTRO DO JOSINO Nº:
Complemento: Bairro: POVOADO
Cidade: ARAME UF: MA CEP: 65945970
Data de início: 13/02/2014 Previsão de término: 14/06/2014
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: PREITURA MUNICIPAL DE ARAME CPF/CNPJ: 12.542.767/0001-21

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO** #A0109 - EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS ESPECIAIS 53 - EXECUCAO 2000 M2; **1 - ATUACAO** #A0304 - ESTRUTURA DE MADEIRA 53 - EXECUCAO 700 M3; **1 - ATUACAO** #A0425 - REDE HIDRO-SANITARIA 53 - EXECUCAO 5 PONTOS; **1 - ATUACAO** #B1106 - INSTALACAO ELETRICA EM B.TENSAO P/ FINS RESID./COMERC. 53 - EXECUCAO 10 PONTOS;

Observações

CONSTRUCAO DE UMA UNIDADE ESCOLAR AREA: 2000M2

Profissional: **ZUILTON GUIMARAES SILVA**
Registro: **1107137608MA** RNP: **1107137608**
Título profissional: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO, ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20180182542** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 14/06/2018 Baixada em: 19/06/2018
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **EMGEPLENA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO NOVO** CPF/CNPJ: **01.598.548/0001-48**
Endereço do contratante: AVENIDA ANITA VIANA Nº: 43
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: LAJEADO NOVO UF: MA CEP: 65937970
Contrato: 001/ Celebrado em: 10/03/2018
Valor do contrato: R$ 1.542.000,00 Tipo de contratante: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA SEDE DO MUNICÍPIO DE LAJEADO NOVO (DIVERSAS RUAS) Nº: 43
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: LAJEADO NOVO UF: MA CEP: 65937970
Data de início: 12/03/2018 Previsão de término: 13/06/2018
Finalidade: Infraestrutura
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO NOVO CPF/CNPJ: 01.598.548/0001-48

Comissão Permanente de Licitação
765
Fls

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO** #A0214 - ARRUAMENTO 53 - EXECUCAO 14190.00 metro quadrado; **1 - ATUACAO** #A0534 - SARJETAS 53 - EXECUCAO 4730.00 metro; **1 - ATUACAO** #A0535 - MEIO-FIOS 53 - EXECUCAO 4730.00 metro;

Observações

OBRA DE PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE LAJEADO NOVO-MA CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO TERMO DE COMPROMISSO N.790365/-MC/CAIXA/MA, PROJETO BÁSICO E DA PROPOSTA DE PREÇO ANEXA AO PROCESSO, CONTRATO REFERENTE A TOMADA DE Nº 001-/CPL CELEBRADO ENTRE O MUNICÍPIO DE LAJEADO NOVO E A EMPRESA EMGEPLENA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, INSCRITA NO CNPJ 12109789/0001-00, TRATA-SE DA OBRA DE PAVIMENTAÇÃO DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE LAJEADO NOVO-MA, COMPOSTA BASICAMENTE DOS SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETES COM ÁREA A SER PAVIMENTADA 14.190,00M²(PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETE SEXTAVADO,E=10CM,FCK 35MPA,ASSENTADO SOBRE COLCHÃO DE AREIA), MEIO FIO DE CONCRETO, SARJETA TRAPEZOIDAL DE CONCRETO 4.730M.

Profissional: **ZUILTON GUIMARAES SILVA**
Registro: **1107137608MA** RNP: **1107137608**
Título profissional: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO, ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20210391872** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 25/01/2021 Baixada em: 25/01/2021
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **EMGEPLENA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA**

Contratante: **MUNICIPIO DE SANTA FILOMENA DO MARANHAO** CPF/CNPJ: **01.612.632/0001-79**
Endereço do contratante: RUA ARISTON COSTA Nº: S/N
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: SANTA FILOMENA DO MARANHÃO UF: MA CEP: 65768970
Contrato: Celebrado em: 21/11/2019
Valor do contrato: R$ 780.000,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA ARISTON COSTA Nº: S/N
Complemento: SEDE DO MUNICÍPIO Bairro: DIVERSOS LOCAIS
Cidade: SANTA FILOMENA DO MARANHÃO UF: MA CEP: 65768970
Coordenadas Geográficas: -5.499910, -44.561378
Data de início: 22/11/2019 Previsão de término: 22/01/2021
Finalidade: Saneamento básico
Proprietário: MUNICIPIO DE SANTA FILOMENA DO MARANHAO CPF/CNPJ: 01.612.632/0001-79

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** #A0412 - LIMPEZA URBANA 53 - EXECUCAO 24.00 hora por dia;

Observações

ART referente execução dos serviços de limpeza pública urbana na sede e distritos do município de Santa Filomena-MA.

Profissional: **ZUILTON GUIMARAES SILVA**
Registro: **1107137608MA** RNP: **1107137608**
Título profissional: ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO, ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20220586633** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 16/11/2022 Baixada em: 16/11/2022
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **EMGEPLENA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA**

Contratante: **MUNICIPIO DE MIRINZAL** CPF/CNPJ: **06.342.240/0001-50**
Endereço do contratante: AVENIDA PEDRO ALMEIDA JUNIOR Nº: 466
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: MIRINZAL UF: MA CEP: 65265970
Contrato: 1802001/2022 Celebrado em: 18/02/2022
Valor do contrato: R$ 188.695,84 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Agricultura familiar
Endereço da obra/serviço: POVOADO SANTIAGO Nº: S/N
Complemento: Bairro: POVOADO
Cidade: MIRINZAL UF: MA CEP: 65265970
Coordenadas Geográficas: -1.969073, -44.804102
Data de início: 18/02/2022 Previsão de término: 11/11/2022
Finalidade: Saúde

Comissão Permanente de Cadastro 766 Fls Rubrica

Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Certidão de Acervo Operacional - CAO
955169/2026

Proprietário: MUNICIPIO DE MIRINZAL CPF/CNPJ: 06.342.240/0001-50

Atividade Técnica: **11 - Direção de obra** ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.3 - PARA FINS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS 49 - Execução de obra 64.00 Pontos; **11 - Direção de obra** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 231.57 metro quadrado; **11 - Direção de obra** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.4 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ÁGUA 49 - Execução de obra 15.00 unidade; **11 - Direção de obra** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.5 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ESGOTO 49 - Execução de obra 7.00 unidade; **11 - Direção de obra** ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 6.95 metro cúbico; **11 - Direção de obra** ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS > #2.9.1.3 - EM SAPATAS CORRIDAS 49 - Execução de obra 4.76 metro cúbico;

Observações

ART referente a serviços de reforma e ampliação da UBS Santiago, conforme tomada de preço nº 001/2022, contrato nº 1802.001/2022, compreendendo serviços de demolição de alvenaria de tijolo maciço, de forma manual ,7,18m³; concretagem de blocos de coroamento ou sapatas e vigas baldrames, fck 20MPA, 4,76m³; Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9X14X19 cm; 231,57m²; concretagem de pilares e vigas, FCK = 25 MPA, 2,19m³; telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, 83,55m²; instalação de tesoura inteira em madeira não aparelhada, vão de 6m para telha cerâmica ou de concreto, 3un; instalações hidrossanitárias, 22un; instalações elétricas, 64pontos; revestimento em paredes internas e externas, 1.054,80m²; revestimento com piso cerâmico com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45X45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m², 81,83m²; revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada extra de dimensões 33X45 cm aplicada em ambientes de área maior que 5 m² na altura inteira das paredes, 75,00m²; aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos, 356,63m²; aplicação manual de pintura de com lixamento e aplicação de 01demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e duas demãos de tinta PVA látex convencional para exteriores, localizada no município de Mirinzal-MA.

Profissional: **JOAGDA AGUIAR DE SOUSA**
Registro: **1121251994MA** RNP: **1121251994**
Título profissional: ENGENHEIRA CIVIL

Número da ART: **MA20240750430** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 14/03/2024 Baixada em: 06/02/2025
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **EMGEPLENA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE HUMBERTO DE CAMPOS** CPF/CNPJ: **06.222.616/0001-93**
Endereço do contratante: PRAçA DR. LEÔNCIO RODRIGUES Nº: 136
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: HUMBERTO DE CAMPOS UF: MA CEP: 65180000
Contrato: 0131/2021 Celebrado em: 24/08/2021
Valor do contrato: R$ 1.691.963,50 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: PRAçA DR. LEÔNCIO RODRIGUES Nº: 136
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: HUMBERTO DE CAMPOS UF: MA CEP: 65180000
Coordenadas Geográficas: -2.599492, -43.461101
Data de início: 14/03/2024 Previsão de término: 14/03/2025
Finalidade: Outro
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE HUMBERTO DE CAMPOS CPF/CNPJ: 06.222.616/0001-93

Atividade Técnica: **11 - Direção de obra** SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS > #6.2.2.1 - DOMICILIARES E DE LIMPEZA URBANA 32 - Direção de obra 220.00 hora por mês; **11 - Direção de obra** SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS > #6.2.2.1 - DOMICILIARES E DE LIMPEZA URBANA 32 - Direção de obra 880.00 hora por mês; **11 - Direção de obra** SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS > #6.2.2.1 - DOMICILIARES E DE LIMPEZA URBANA 32 - Direção de obra 1540.00 hora por mês; **11 - Direção de obra** SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS > #6.2.3.1 - DOMICILIARES E DE LIMPEZA URBANA 32 - Direção de obra 2640.00 hora por mês;

Observações

ART.REFERENTE OBRA E SERVIÇO DE LIMPEZA PUBLICA E URBANA PARA O MUNICIPIO DE HUMBERTO DE CAMPOS,CONFORME CONTRATO 0131/2021,CONFORME COMPREENDEMOS OS SEGUINTES SERVIÇOS, Encarregado de Frente h/mês 220,00 4083 10,67 13,73 2.347,40 1.2 Ajudante / coleta domiciliar h/mês 2.640,00 0248 6,87 8,67 18.136,80 TOTAL N°1 R$ 20.484,20 2.0 VARRIÇÃO E CAPINA MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS 2.1 Ajudante / capina h/mês 880,00 0248 8,47 10,70 7.453,60 2.2 Ajudante / Varrição de rua h/mês 2.200,00 0248 6,99 8,83 15.378,00 TOTAL N°2 R$ 22.831,60 3.0 SERVIÇO DE TRANSPORTE PARA COLETA E ATERRO SANITÁRIO 3.1 Motorista Cat. C/D h/mês 1.540,00 96033 7,60 9,60 11.704,00 3.2 Caminhão basculante h/mês 880,00 96033 32,55 41,10 28.644,00 3.3 Trator de pneus h/mês 192,00 5715 48,00 60,61 9.216,00 3.4 Pá carregadeira sobre rodas h/mês 96,00 5942 30,25 38,20 2.904,77 3.5 Combustível l/mês 3.500,00 4221 3,36 4,24 11.760,00 TOTAL N° 3 R$ 64.228,00 4.0 FERRAMENTAS, E.P.I. E MATERIAL 4.1 FERRAMENTAS 4.1.1 Carro de mão, caçamba metálica e pneu macio und/mês 5,00 2711 148,78 187,86 743,90 4.1.2 Pá und/mês 5,00 38403 6,53 8,25 32,65 4.1.3 Enxada und/mês 5,00 38403 35,78 45,18 178,90 4.2 E. P. I. 4.2.1 Luva de proteção par/mês 33,00 12892 10,33 13,04 340,73 4.2.2 Bota de proteção par/mês 33,00 12893 53,37 67,39 1.761,21 4.2.3 Máscara de proteção und/mês 132,00 1599 0,46 0,58 60,72 4.2.4 Óculos de proteção und/mês 66,00 36152 3,00 3,19 198,00 4.3 MATERIAL 4.3.1 Saco de lixo plástico und/mês 5.000,00 I1842 0,12 0,15 600,00 4.3.2 Vassoura und/mês 20,00 38400 10,15 12,82 203,00 TOTAL N°4 R$ 4.119,27 TOTAL DA PLANILHA MENSAL SEM BDI MÊS R$111.663,07 TOTAL BDI 26,27% R$ 29.333,89 TOTAL MENSAL COM BDI MÊS R$TOTAL 12 MESES COM BDI R$ 1.691.963,50.

767

Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Certidão de Acervo Operacional - CAO
955169/2026

Informações Complementares

Certidão de Acervo Operacional – CAO nº 955169/2026
15/06/2026, 11:32
42bBB

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MA (www.crea-ma.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br)

A CAO é válida em todo território nacional.

A CAO perderá a validade no caso da modificação dos dados técnicos qualitativos ou quantitativos nela contidos em razão de substituição ou anulação da ART.

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-ma.sitac.com.br/publico/, com a chave: 42bBB

Comissão Permanente de Contratação
768
Rubrica

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

CREA-MA

Nº 955143/2026
Emissão: 11/06/2026
Validade: 30/06/2026
Chave: Zc8ZB

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 á(s) atribuição(ções) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

Interessado(a)

Empresa: EMGEPLENA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA

CNPJ: 12.109.789/0001-00

Registro: 0000010552

Categoria: Matriz

Capital Social: R$ 200.000,00

Data do Capital: 10/05/2010

Faixa: 2

Objetivo Social: 41.20-4-00 CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; 38.11-4-00 COLETA DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS; 42.11-1-01 CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; 42.13-8-00 OBRAS DE URBANIZAÇÃO- RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; 42.22-7-01 CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÀGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO; 42.99-5-01 CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; 43.13-4-00 OBRAS DE TERRAPLANAGEM; 43.99-1-05 PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA; 49.23-0-01 SERVIÇO DE TÁXI; 68.21-8-02 CORRETAGEM NO ALUGUEL DE IMÓVEIS; 69.20-6-02 ATIVIDADES DE CONSULTORIA E AUDITORIA CONTÁBIL E TRIBUTÁRIA; 71.12-0-00 SERVIÇOS DE ENGENHARIA; 77.11-0-00 LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR; 77.19-5-99 LOCAÇÃO DE OUTROS MEIOS DE TRANSPORTE NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, SEM CONDUTOR (CAMINHÃO E CAÇAMBA); 77.32-2-01 ALUGUEL DE MÁQUINASE EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES; 81.29-0-00 ATIVIDADES DE LIMPEZA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (LIMPEZA PÚBLICA).

Endereço Matriz: RUA LEONCIO RODRIGUES, 512, CENTRO, HUMBERTO DE CAMPOS, MA, 65180000

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 12/08/2010

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 0000010552EMMA

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 8306984468. Data de vencimento do boleto: 30/06/2026

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

Última Anuidade Paga

Ano: 2025 (6/6)

Parcelamento Ano: 2026 Quantidade de Parcelas Pagas: 3/6

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: JOAGDA AGUIAR DE SOUSA

Registro: 1121251994

CPF: ***.423.963-**

Data Início: 23/01/2024

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRA CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7ª DA RESOLUÇÃO 218/1973 (COM EXCEÇÃO DE AEROPORTOS)

Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Profissional: RAIMUNDO NONATO LIMA NETO

Registro: 1116964422

CPF: ***.227.253-**

Data Início: 02/03/2021

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

769
Fls

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-ma.sitac.com.br/publico/, com a chave: Zc8ZB
Impresso em: 11/06/2026 às 17:36:57 por: adapt, ip: 177.47.41.142

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

CREA-MA

Nº 955143/2026
Emissão: 11/06/2026
Validade: 30/06/2026
Chave: Zc8ZB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Titulos 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

Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Sócios

Sócio: FRANCENILDO CARVALHO SANTOS

CPF: ***.580.423-**

Função: SÓCIO ADMINISTRADOR

Comissão Permanente de Licitação
Fls 770
Rubrica

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-ma.sitac.com.br/publico/, com a chave: Zc8ZB
Impresso em: 11/06/2026 às 17:36:57 por: adapt, ip: 177.47.41.142

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

CREA-MA

Nº 955144/2026
Emissão: 11/06/2026
Validade: 30/06/2026
Chave: 3Wabd

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: JOAGDA AGUIAR DE SOUSA
Registro: 1121251994
CPF: ***.423.963-**
Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 26/09/2022

Titulo(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRA CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7ª DA RESOLUÇÃO 218/1973 (COM EXCEÇÃO DE AEROPORTOS)
Restrições: Sem Identificação
Instituição de Ensino: FACULDADE ESTÁCIO DE SÃO LUÍS
Data de Formação: 14/09/2022

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A certidão teve sua validade reduzida em virtude do vencimento do BOLETO de ANUIDADE em Aberto 8306984494. Data de vencimento do boleto: 30/06/2026

- 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: 2025 (6/6)
Parcelamento Ano: 2026 Quantidade de Parcelas Pagas: 3/6

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: EMGEPLENA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
Registro: 0000010552
CNPJ: 12.109.789/0001-00
Data Início: 23/01/2024
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Comissão Permanente de Contratação
Fls. 771

CONTRATO PARTICULAR DE SERVIÇOS TÉCNICOS

Por meio deste instrumento "CONTRATO PARTICULAR DE SERVIÇOS TÉCNICOS", de um lado a firma EMGEPLENA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME com sede na Rua Laerte Santos, nº 53, Vila Vicente Fialho, São Luís - MA, inscrita no C.N.P.J. n.º 12.109.789/0001-00 doravante denominada de simplesmente Contratante, do outro lado o Sra. JOAGDA AGUIAR DE SOUSA, brasileira, C.P.F. n.º 053.423.963-36, com titulo profissional de Engenheiro Civil, Cart. CREA - MA nº 112125199-4, doravante denominado de simplesmente Contratado, tem entre si acertado o seguinte:

Cláusula 1ª - Caberá ao Contratado desenvolver atividades como Responsável Técnico conforme suas atribuições profissionais e compatíveis com os objetivos sociais da empresa, relativos aos serviços de engenharia civil, conforme descriminado na ART de Cargo ou Função.

Cláusula 2ª – A vigência do presente contrato será por tempo indeterminado;

Cláusula 3ª - O Contratado terá carga horária de 10 horas por semana;

Cláusula 4ª - O Contratante assegura ao contratado, absoluta independência técnica;

Cláusula 5ª - Os honorários profissionais do contratado deverão ser de RS 5.988,00 (Cinco mil, novecentos e oitente e oito reais).

Cláusula 6ª - Durante a vigência deste contrato e pelo prazo previsto em Lei ficará o contratado responsável pelas atividades técnicas da empresa contratante, conforme descriminado na ART de cargo ou função, conforme cláusula 1ª.

Cláusula 7ª - Para dirimir quaisquer controvérsias oriundas do presente contrato, as partes elegem o foro de São Luís /Ma.

Por estarem as partes de pleno acordo com o disposto neste instrumento particular de prestação de serviços, assinam-no em duas vias de igual teor.

São Luis/Ma, 18 de janeiro de 2024

EMGEPLENA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
ANTONIO ALMEIDA LIMA
Contratante

JOAGDA AGUIAR DE SOUSA
Joagda Aguiar de Sousa
Contratado

Fls: _____

Scanned with CamScanner

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MA

ART CARGO-FUNÇÃO
Nº MA20240729786

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

SUBSTITUIÇÃO à MA20240729614

1. Responsável Técnico

JOAGDA AGUIAR DE SOUSA

Título profissional: **ENGENHEIRA CIVIL**

RNP: **1121251994**
Registro: **1121251994MA**

2. Contratante

Contratante: **Emgeplena construções e serviços ltda**
CPF/CNPJ: **12.109.789/0001-00**

RUA LAERTE SANTOS
Nº: **53**

Complemento:
Bairro: **VILA VICENTE FIALHO**

Cidade: **SÃO LUÍS**
UF: **MA**
CEP: **65070280**

País: **Brasil**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Ação Institucional: **Outros**

3. Vínculo Contratual

Unidade administrativa: **SEDE**

RUA LAERTE SANTOS
Nº: **53**

Complemento:
Bairro: **VILA VICENTE FIALHO**

Cidade: **SÃO LUÍS**
UF: **MA**
CEP: **65070280**

Data de Início: **18/01/2024**
Previsão de término: **Não especificado**

Tipo de vínculo: **PRESTADOR DE SERVIÇOS**

Identificação do cargo/função: **Coordenador(a) de Obras**

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
1000 - OUTRA		
44 - DESEMPENHO DE CARGO TÉCNICO > OBRAS E SERVIÇOS - CARGO/FUNÇÃO > #3367 - VÍNCULO TÉCNICO COM A EMPRESA (DESEMPENHO DE CARGO/FUNÇÃO TÉCNICA DENTRO DA EMPRESA)	10,00	h/sem

A mudança de cargo ou função exige o registro de nova ART

5. Observações

ART.CARGO RESPONSAVEL TECNICO FUNÇÃO ENGENHEIRO.

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

UFMA - UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHAO

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

JOAGDA AGUIAR DE SOUSA - CPF: 053.423.963-35

_____, _____ de _____ de _____
Local data

Emgeplena construções e serviços ltda - CNPJ: 12.109.789/0001-00

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante de pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Esta ART é isenta de taxa
Registrada em: **19/01/2024**

Comissão Permanente de Contratação
773
Fls
Rub

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: https://crea-ma.silac.com.br/publico/, com a chave: ZB674
Impresso em: 07/01/2025 às 15:28:06 por: , ip: 201.76.133.65

EMGEPLENA
Construções & Serviços Ltda

CARTA PROPOSTA

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS – MA

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 008/2026

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1002001/2026

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE CENTRO ESPORTIVO COMUNITÁRIO NO MUNICÍPIO DE DAVINÓPOLIS/MA.

Prezados Senhores,

A empresa EMGEPLENA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, inscrita no CNPJ nº 12.109.789/0001-00, com sede na Rua Leôncio Rodrigues, nº 512, Centro, Humberto de Campos/MA, CEP 65.180-000, por intermédio de seu representante legal abaixo assinado, vem apresentar sua PROPOSTA DE PREÇOS para execução do objeto da CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 008/2026, declarando ter pleno conhecimento e concordância com todas as condições estabelecidas no Edital e seus anexos.

1. DADOS DA LICITANTE

Razão Social: EMGEPLENA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 12.109.789/0001-00

Endereço: Rua Leôncio Rodrigues, nº 512, Centro

Município/UF: Humberto de Campos – MA

CEP: 65.180-000

Telefone: (98) 3190-6010

E-mail: emgeplena@hotmail.com

2. RESPONSÁVEL TÉCNICA

Nome: JOAGDA AGUIAR DE SOUSA

Profissão: Engenheira Civil

CREA-MA: 1121251994

Vínculo: Responsável Técnica da EMGEPLENA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

Comissão Permanente de Contratação
774
Fls:

3. REPRESENTANTE LEGAL E FUTURO SIGNATÁRIO DO CONTRATO

Nome: FRANCENILDO CARVALHO SANTOS

Cargo: Sócio Administrador

CPF: 018.580.423-30

RG: 0275486520049 SSP/MA

Estado Civil: Solteiro

Naturalidade: Morros – MA

Endereço: Rua Coronel Eurípedes Bezerra, nº 02, Bloco 01, Apartamento 103, Condomínio Residencial Solar II, Turu, São Luís/MA, CEP 65.066-260.

4. DADOS BANCÁRIOS

Favorecido: EMGEPLENA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

Banco: Banco Bradesco

Agência: 1142

Conta Corrente: 0014387-1

5. PROPOSTA DE PREÇOS

ITEM 01 – Contratação de empresa especializada em engenharia para execução das obras de construção de Centro Esportivo Comunitário no Município de Davinópolis/MA.

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA:

R$ 1.360.794,98 (UM MILHÃO, TREZENTOS E SESSENTA MIL, SETECENTOS E NOVENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS).

O valor proposto contempla todos os custos diretos e indiretos necessários à perfeita execução do objeto, incluindo materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, tributos, seguros, administração local, BDI, lucro e demais despesas incidentes sobre os serviços.

6. PRAZO DE EXECUÇÃO

Conforme previsto no Edital, Projeto Básico, Planilhas Orçamentárias e Cronograma Físico-Financeiro.

7. VALIDADE DA PROPOSTA

A presente proposta terá validade de 90 (noventa) dias, contados da data da abertura da sessão pública.

775

8. DECLARAÇÕES

Declaramos, para todos os fins de direito, que:

a) Concordamos integralmente com todas as condições estabelecidas no Edital e seus anexos;

b) Temos pleno conhecimento das condições locais para execução dos serviços;

c) Nos preços ofertados estão incluídos todos os custos necessários à perfeita execução do objeto licitado;

d) Esta proposta 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;

e) Comprometemo-nos a executar os serviços em estrita observância às especificações técnicas constantes do Edital e seus anexos;

f) O Sr. FRANCENILDO CARVALHO SANTOS, CPF nº 018.580.423-30, Sócio Administrador da empresa, possui poderes para representar a licitante perante a Administração Pública, bem como assinar contrato, termos aditivos e demais documentos decorrentes desta licitação.

Humberto de Campos - MA 26 de junho 2026

gov.br Documento assinado digitalmente
FRANCENILDO CARVALHO SANTOS
Data: 26/06/2026 15:36:04-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

EMGEPLENA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 12.109.789/0001-00
FRANCENILDO CARVALHO SANTOS
Administrador
CPF n° 018.580.423-30
RG n° 027548652004-9 SSP/MA

Comissão Permanente de Licitação
776
Fls.

TIPO DE LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 008 / 2026 (MENOR PREÇO GLOBAL)
DATA DA ABERTURA: 26 DE JUNHO DE 2026, ÁS 09:00 HORAS
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CENTRO ESPORTIVO COMUNITÁRIO, NO MUICÍPIO DE DAVINÓPOLIS - MA.
BANCOS: SINAPI - 05/2025 - Maranhão / SBC - 06/2025 - Maranhão / SICRO3 - 01/2025 - Maranhão / ORSE - 04/2025 - Sergipe / SEDOP - 02/2025 - Pará / SEINFRA - 028 - Ceará / FDE - 04/2025 - São Paulo / EMOP - 05/2025 - Rio de Janeiro

ENCARGOS SOCIAIS: Desonerado
HORISTA: 89,77%
MENSALISTA: 51,81%

B.D.I. = 25,03%

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Quant.	Total		Peso (%)
1	CAMPO DE FUTEBOL COM GRAMA SINTÉTICA	1,00	R$	673.003,25	49,43 %
2	MEIA QUADRA DE BASQUETE	1,00	R$	179.001,47	13,15 %
3	PARQUINHO INFANTIL	1,00	R$	153.664,65	11,29 %
4	PISTA DE CAMINHADA	1,00	R$	145.237,03	10,67 %
5	IMPLANTAÇÃO GERAL	1,00	R$	155.062,83	11,39 %
6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	1,00	R$	3.076,93	0,23 %
7	DRENAGEM	1,00	R$	36.669,99	2,69 %
8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	1,00	R$	15.078,83	1,13 %
Total sem BDI			**R$**		**1.088.430,99**
Total do BDI			**R$**		**272.363,99**
Total Geral			**R$**		**1.360.794,98**

Valor Total (R$): 1.360.794,98 (Um Milhão e Trezentos e Sessenta Mil e Setecentos e Noventa e Quatro Reais e Noventa e Oito Centavos)

gov.br Documento assinado digitalmente
JOAGDA AGUIAR DE SOUSA
Data: 26/06/2026 15:42:40-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Joagda Aguiar de Sousa
Engenheira Civil
CREA: 112125199-4

gov.br Documento assinado digitalmente
FRANCENILDO CARVALHO SANTOS
Data: 26/06/2026 15:38:43-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Emgeplena Construções e Serviços LTDA
12.109.789/0001-00

Comissão Permanente de Contratação
Fls 777

TIPO DE LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 008 / 2026 (MENOR PREÇO GLOBAL)
DATA DA ABERTURA: 26 DE JUNHO DE 2026, ÁS 09:00 HORAS
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CENTRO ESPORTIVO COMUNITÁRIO, NO MUICÍPIO DE DAVINÓPOLIS - MA.
BANCOS: SINAPI - 05/2025 - Maranhão / SBC - 06/2025 - Maranhão / SICRO3 - 01/2025 - Maranhão / ORSE - 04/2025 - Sergipe / SEDOP - 02/2025 - Pará / SEINFRA - 028 - Ceará / FDE - 04/2025 - São Paulo / EMOP - 05/2025 - Rio de Janeiro

ENCARGOS SOCIAIS: Desonerado
HORISTA: 89,77%
MENSALISTA: 51,81%

B.D.I. = 25,03%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			**CAMPO DE FUTEBOL COM GRAMA SINTÉTICA**					**R$ 673.003,25**	**49,43 %**
1.1	97082	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021	m³	32,50	R$ 62,92	R$ 78,66	R$ 2.556,45	0,19 %
1.2	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	m²	130,00	R$ 0,68	R$ 0,85	R$ 110,50	0,01 %
1.3	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	78,00	R$ 35,74	R$ 44,68	R$ 3.485,04	0,26 %
1.4	89470	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	m²	64,00	R$ 107,19	R$ 134,01	R$ 8.576,64	0,63 %
1.5	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	m²	1.500,00	R$ 1,96	R$ 2,45	R$ 3.675,00	0,27 %
1.6	100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	m³	140,00	R$ 156,66	R$ 195,87	R$ 27.421,80	2,02 %
1.7	96622	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	m³	70,00	R$ 185,50	R$ 231,93	R$ 16.235,10	1,19 %
1.8	96622	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	m³	70,00	R$ 185,50	R$ 231,93	R$ 16.235,10	1,19 %
1.9	C4849	SEINFRA	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	m²	1.400,00	R$ 155,32	R$ 194,19	R$ 271.869,38	19,96 %
1.10	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	99,00	R$ 35,74	R$ 44,68	R$ 4.423,32	0,33 %
1.11	94994	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	99,00	R$ 89,11	R$ 111,41	R$ 11.029,59	0,81 %
1.12	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	80,60	R$ 97,44	R$ 121,82	R$ 9.818,69	0,72 %
1.13	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	124,00	R$ 20,24	R$ 25,30	R$ 3.137,20	0,23 %
1.14	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	280,00	R$ 16,71	R$ 20,89	R$ 5.849,20	0,43 %

1.15	96555	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	6,05	R$	695,78	R$ 869,93	R$ 5.263,08	0,39 %
1.16	COMP_01	Próprio	ESTACA BROCA DE CONCRETO (0,20 X 0,20) M, ESCAVAÇÃO MANUAL, COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2"	M	60,00	R$	181,59	R$ 227,04	R$ 13.622,40	1,00 %
1.17	103325	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	80,00	R$	72,37	R$ 90,48	R$ 7.238,40	0,53 %
1.18	102363	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_12/2025	m²	888,00	R$	173,03	R$ 216,33	R$ 192.101,04	14,12 %
1.19	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	160,00	R$	4,77	R$ 5,96	R$ 953,60	0,07 %
1.20	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	160,00	R$	39,91	R$ 49,89	R$ 7.982,40	0,59 %
1.21	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	160,00	R$	16,77	R$ 20,96	R$ 3.353,60	0,25 %
1.22	100762	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	888,00	R$	47,86	R$ 59,83	R$ 53.129,04	3,90 %
1.23	COMP_02	Próprio	CONJUNTO PARA FUTEBOL DE CAMPO COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 5,00 X 2,20 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 4", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 3 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	1,00	R$	3.948,41	R$ 4.936,69	R$ 4.936,69	0,36 %
2			**MEIA QUADRA DE BASQUETE**						**R$ 179.001,47**	**13,15 %**
2.1	97082	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021	m³	10,50	R$	62,92	R$ 78,66	R$ 825,93	0,06 %
2.2	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	m²	30,00	R$	0,68	R$ 0,85	R$ 25,50	0,00 %
2.3	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	18,00	R$	35,74	R$ 44,68	R$ 804,24	0,06 %
2.4	89470	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	m²	24,00	R$	107,19	R$ 134,01	R$ 3.216,24	0,24 %
2.5	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	m²	221,00	R$	1,96	R$ 2,45	R$ 541,45	0,04 %
2.6	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	221,00	R$	35,74	R$ 44,68	R$ 9.874,28	0,73 %

2.7	94994	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	221,00	R$ 89,11	R$ 111,41	R$ 24.621,61	1,81 %
2.8	16.04.045	FDE	PISO ESPORTIVO FLEXIVEL EM PLACAS MODULARES DE POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO INCLUSO RODAPE RAMPA LATERAL E CANTONEIRO 90º INCLUSIVE MATERIAL E MAO DE OBRA	m²	221,00	R$ 468,92	R$ 586,29	R$ 129.570,09	9,52 %
2.9	C1040	SEINFRA	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	M	120,00	R$ 34,04	R$ 42,56	R$ 5.107,20	0,38 %
2.10	COMP_03	Próprio	TABELA DE BASQUETE DE COMPENSADO NAVAL, COM AROS, REDES E ESTRUTURA EM TUBO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	1,00	R$ 3.531,10	R$ 4.414,93	R$ 4.414,93	0,32 %
3			**PARQUINHO INFANTIL**					**R$ 153.664,65**	**11,29 %**
3.1	97082	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021	m³	8,75	R$ 62,92	R$ 78,66	R$ 688,28	0,05 %
3.2	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	m²	25,00	R$ 0,68	R$ 0,85	R$ 21,25	0,00 %
3.3	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	15,00	R$ 35,74	R$ 44,68	R$ 670,20	0,05 %
3.4	89470	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	m²	20,00	R$ 107,19	R$ 134,01	R$ 2.680,20	0,20 %
3.5	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	m²	142,85	R$ 1,96	R$ 2,45	R$ 349,98	0,03 %
3.6	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	142,85	R$ 35,74	R$ 44,68	R$ 6.382,54	0,47 %
3.7	87702	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 6CM. AF_07/2021	m²	142,85	R$ 60,01	R$ 75,03	R$ 10.718,04	0,79 %
3.8	101735	SINAPI	PISO DE BORRACHA ESPORTIVO, ESPESSURA 15MM, ASSENTADO COM ARGAMASSA. AF_02/2026	m²	142,85	R$ 343,87	R$ 429,94	R$ 61.416,93	4,51 %
3.9	13086	ORSE	Brinquedo - Gangorra Dupla, modelo M119, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ousimilar	un	1,00	R$ 1.608,67	R$ 2.011,32	R$ 2.011,32	0,15 %
3.10	13775	ORSE	Brinquedo - Escalada em eucalipto rústico autoclavado, conforme projeto, rampa em corda de nylon 16mm para subir. Obra - Praça primeira infância, Parque da Cidade	un	2,00	R$ 3.200,89	R$ 4.002,07	R$ 8.004,14	0,59 %
3.11	13771	ORSE	Brinquedo - Casa suspensa em eucalipto autoclavado perfilado, com balanços e escalada, acabamento com selador com proteção UV, cor natural, stain ou similar. Medidas conforme projeto. Obra - Praça de primeira infância Parque da cidade	un	1,00	R$ 26.415,13	R$ 33.026,83	R$ 33.026,83	2,43 %
3.12	13082	ORSE	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	R$ 1.899,44	R$ 2.374,86	R$ 2.374,86	0,17 %
3.13	2411	ORSE	Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 réguas de madeira, inclusive pintura	un	6,00	R$ 1.005,42	R$ 1.257,07	R$ 7.542,42	0,55 %
3.14	13420	ORSE	Pergolado em Maçaranduba Aparelhada, medindo 10,04m x 3,92m com altura 3,03m (frente) e 3,23 (fundo). Composto por: pilares, vigas e caibros; Conforme projeto para a obra de Reforma do Palácio de Veraneio.	un	1,00	R$ 14.218,73	R$ 17.777,67	R$ 17.777,67	1,31 %

4			**PISTA DE CAMINHADA**					**R$ 145.237,03**	**10,67 %**
4.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	m²	643,89	R$ 1,96	R$ 2,45	R$ 1.577,53	0,12 %
4.2	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	643,89	R$ 35,74	R$ 44,68	R$ 28.769,01	2,11 %
4.3	94994	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	643,89	R$ 89,11	R$ 111,41	R$ 71.735,78	5,27 %
4.4	102506	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	214,72	R$ 10,68	R$ 13,35	R$ 2.866,51	0,21 %
4.5	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	643,89	R$ 50,05	R$ 62,57	R$ 40.288,20	2,96 %
5			**IMPLANTAÇÃO GERAL**					**R$ 155.062,83**	**11,39 %**
5.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	m²	139,86	R$ 1,96	R$ 2,45	R$ 342,66	0,03 %
5.2	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	139,86	R$ 35,74	R$ 44,68	R$ 6.248,94	0,46 %
5.3	COMP_04	Próprio	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM	M²	139,88	R$ 48,50	R$ 60,63	R$ 8.480,92	0,62 %
5.4	94279	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_01/2024	M	160,90	R$ 43,46	R$ 54,33	R$ 8.741,70	0,64 %
5.5	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	m²	267,03	R$ 22,09	R$ 27,61	R$ 7.372,70	0,54 %
5.6	103315	SINAPI	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE SOLO. AF_11/2021	m²	11,75	R$ 193,31	R$ 241,69	R$ 2.839,86	0,21 %
5.7	98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	UN	39,66	R$ 92,38	R$ 115,50	R$ 4.580,73	0,34 %
5.8	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	UN	24,00	R$ 153,51	R$ 191,93	R$ 4.606,32	0,34 %
5.9	98511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF_07/2024	UN	3,00	R$ 288,67	R$ 360,92	R$ 1.082,76	0,08 %
5.10	2411	ORSE	Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 réguas de madeira, inclusive pintura	un	6,00	R$ 1.005,42	R$ 1.257,07	R$ 7.542,42	0,55 %
5.11	251511	SEDOP	Lixeira em madeira c/ estrutura tubular em aço	un	16,00	R$ 464,60	R$ 580,88	R$ 9.294,08	0,68 %
5.12	09.013.0015-A	EMOP	MESA DE JARDIM,MEDINDO (1,80X0,91X0,73)M,EXECUTADA EM PECAS DE MACARANDUBA DE (7X22)CM,FIXADAS EM 2(DOIS) APOIOS DE CONC RETO,INCLUSIVE FUNDACAO,CONFORME PROJETO Nº6028/EMOP.FORNECI MENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	UN	3,00	R$ 1.407,61	R$ 1.759,93	R$ 5.279,79	0,39 %

Comissão Permanente de Licitação 781

5.13	13792	ORSE	Mesa de piquenique em pinus elliottii, com medidas 1,51x0,90 com assento em pinus medindo 0,30cm, com acabamento verniz osmocolo natural uv, ou similar, conforme projeto	un	3,00	R$ 1.748,14	R$ 2.185,69	R$ 6.557,07	0,48 %
5.14	COMP_05	Próprio	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	145,00	R$ 29,63	R$ 37,04	R$ 5.370,80	0,39 %
5.15	COMP_06	Próprio	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	70,00	R$ 7,94	R$ 9,92	R$ 694,40	0,05 %
5.16	COMP_07	Próprio	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	200,00	R$ 11,33	R$ 14,16	R$ 2.832,00	0,21 %
5.17	COMP_08	Próprio	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	R$ 49,95	R$ 62,45	R$ 374,70	0,03 %
5.18	COMP_010	Próprio	CURVA LONGA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	9,00	R$ 20,82	R$ 26,03	R$ 234,27	0,02 %
5.19	COMP_011	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	205,00	R$ 4,65	R$ 5,81	R$ 1.191,05	0,09 %
5.20	COMP_011.1	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	530,00	R$ 9,65	R$ 12,06	R$ 6.391,80	0,47 %
5.21	COMP_011.2	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1.260,00	R$ 15,46	R$ 19,32	R$ 24.343,20	1,79 %
5.22	COMP_012	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	20,00	R$ 24,25	R$ 30,31	R$ 606,20	0,04 %
5.23	COMP_013	Próprio	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE PVC DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	8,00	R$ 37,58	R$ 46,98	R$ 375,84	0,03 %
5.24	COMP_014	Próprio	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	9,00	R$ 37,58	R$ 46,98	R$ 422,82	0,03 %
5.25	COMP_015	Próprio	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE PVC DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	R$ 49,60	R$ 62,01	R$ 186,03	0,01 %
5.26	COMP_016	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	R$ 474,13	R$ 592,80	R$ 592,80	0,04 %
5.27	COMP_017	Próprio	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	R$ 11,34	R$ 14,17	R$ 42,51	0,00 %
5.28	COMP_020	Próprio	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	R$ 12,58	R$ 15,72	R$ 15,72	0,00 %
5.29	COMP_021	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	R$ 74,30	R$ 92,89	R$ 92,89	0,01 %
5.30	COMP_021.1	Próprio	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 45 KA, 175 V, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	4,00	R$ 100,60	R$ 125,78	R$ 503,12	0,04 %
5.31	COMP_022	Próprio	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	19,00	R$ 85,00	R$ 106,27	R$ 2.019,13	0,15 %
5.32	COMP_023	Próprio	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	5,00	R$ 142,41	R$ 178,05	R$ 890,25	0,07 %

5.33	COMP_024	Próprio	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1800 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	8,00	R$	36,13	R$	45,17	R$ 361,36	0,03 %
5.34	COMP_025	Próprio	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM LÂMPADA EM LED 100W DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	16,00	R$	67,70	R$	84,64	R$ 1.354,24	0,10 %
5.35	COMP_026	Próprio	POSTE EM CONCRETO ARMADO SEÇÃO CIRCULAR 200/10, TIPO C-14 COM 3 REFLETORES EM LED 200W FIXADOS EM CRUZETA DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	6,00	R$	2.733,61	R$	3.417,83	R$ 20.506,98	1,51 %
5.36	COMP_027	Próprio	POSTE EM CONCRETO ARMADO SEÇÃO CIRCULAR 200/10, TIPO C-14 COM 6 REFLETORES EM LED 200W FIXADOS EM CRUZETA DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	R$	3.339,03	R$	4.174,78	R$ 8.349,56	0,61 %
5.37	101506	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_12/2025	UN	1,00	R$	1.997,20	R$	2.497,09	R$ 2.497,09	0,18 %
5.38	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	5,00	R$	154,13	R$	192,70	R$ 963,50	0,07 %
5.39	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	13,00	R$	54,18	R$	67,74	R$ 880,62	0,06 %
6			**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS**							**R$ 3.076,93**	**0,23 %**
6.1	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	65,00	R$	22,16	R$	27,70	R$ 1.800,50	0,13 %
6.2	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	21,00	R$	30,33	R$	37,92	R$ 796,32	0,06 %
6.3	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	R$	8,89	R$	11,11	R$ 44,44	0,00 %
6.4	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	R$	15,15	R$	18,94	R$ 56,82	0,00 %
6.5	89364	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R$	11,01	R$	13,76	R$ 13,76	0,00 %
6.6	89400	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R$	18,57	R$	23,21	R$ 46,42	0,00 %
6.7	89380	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R$	9,38	R$	11,72	R$ 23,44	0,00 %
6.8	86913	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	3,00	R$	78,71	R$	98,41	R$ 295,23	0,02 %
7			**DRENAGEM**							**R$ 36.669,99**	**2,69 %**
7.1	89512	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	39,00	R$	43,20	R$	54,01	R$ 2.106,39	0,15 %
7.2	103711	SINAPI	JUNÇÃO DUPLA DE PVC, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 X 100 MM, INSTALADA EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	UN	10,00	R$	70,26	R$	87,84	R$ 878,40	0,06 %

7.3	COMP_018	Próprio	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,20 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, INCLUSIVE CONEXÕES	M	360,00	R$ 74,84	R$ 93,57	R$ 33.685,20	2,48 %
8			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**					**R$ 15.078,83**	**1,13 %**
8.1	100984	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	m³	450,00	R$ 8,39	R$ 10,49	R$ 4.720,50	0,35 %
8.2	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	4.502,54	R$ 1,84	R$ 2,30	R$ 10.358,33	0,78 %
Total sem BDI								**R$**	**1.088.430,99**
Total do BDI								**R$**	**272.363,99**
Total Geral								**R$**	**1.360.794,98**

Joagda Aguiar de Sousa
Engenheira Civil

Comissão Permanente de Contratação
Fls. 784

EMGEPLENA
Construções & Serviços Ltda

TIPO DE LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 008 / 2026 (MENOR PREÇO GLOBAL)
DATA DA ABERTURA: 26 DE JUNHO DE 2026, ÁS 09:00 HORAS
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CENTRO ESPORTIVO COMUNITÁRIO, NO MUICÍPIO DE DAVINÓPOLIS - MA.
BANCOS: SINAPI - 05/2025 - Maranhão / SBC - 06/2025 - Maranhão / SICRO3 - 01/2025 - Maranhão / ORSE - 04/2025 - Sergipe / SEDOP - 02/2025 - Pará / SEINFRA - 028 - Ceará / FDE - 04/2025 - São Paulo / EMOP - 05/2025 - Rio de Janeiro

ENCARGOS SOCIAIS: Desonerado
HORISTA: 89,77%
MENSALISTA: 51,81%

B.D.I. = 25,03%

Planilha Orçamentária Analítica

1			CAMPO DE FUTEBOL COM GRAMA SINTÉTICA						672.691,87
1.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	97082	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021	Radier, Piso de Concreto e Laje	m³	1,0000000		62,92	62,92
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,9040000	0,0000000	21,67	62,92
				MO sem LS =>	20,47	LS =>	18,38	MO com LS =>	38,85
				Valor do BDI =>	15,74			Valor com BDI =>	78,66
						Quant. =>	**32,50**	**Preço Total =>**	**2.556,45**

1.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	Radier, Piso de Concreto e Laje sobre Solo	m²	1,0000000		0,68	0,68
Composição Auxiliar	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0050000	0,0000000	9,87	0,04
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0190000	0,0000000	21,67	0,41
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0090000	0,0000000	26,64	0,23
				MO sem LS =>	0,21	LS =>	0,20	MO com LS =>	0,41
				Valor do BDI =>	0,17			Valor com BDI =>	0,85
						Quant. =>	**130,00**	**Preço Total =>**	**110,50**

1.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	Lastro	m²	1,0000000		35,74	35,74
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2311889	0,0000000	26,64	6,15
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0835974	0,0000000	21,67	1,81

Composição Auxiliar	94968	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021	Produção de Concreto	m³	0,0627661	0,0000000	442,68	27,78
				MO sem LS =>	4,36	LS =>	3,93	MO com LS =>	8,29
				Valor do BDI =>	8,94			Valor com BDI =>	44,68
						Quant. =>	**78,00**	**Preço Total =>**	**3.485,04**

1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	89470	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF 10/2022	Alvenaria Estrutural - Blocos de Concreto	m²	1,0000000		107,19	107,19
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,6200000	0,0000000	21,67	13,43
Composição Auxiliar	88715	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	Argamassas	m³	0,0168000	0,0000000	623,33	10,47
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,6200000	0,0000000	26,64	16,51
Insumo	00038591	SINAPI	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	Material	UN	1,4600000	0,0000000	4,54	6,62
Insumo	00025070	SINAPI	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	Material	UN	10,2040000	0,0000000	4,96	50,61
Insumo	00038589	SINAPI	MEIO BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	Material	UN	1,4600000	0,0000000	2,83	4,13
Insumo	00038597	SINAPI	CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	Material	UN	0,9700000	0,0000000	5,59	5,42
				MO sem LS =>	10,87	LS =>	9,76	MO com LS =>	20,63
				Valor do BDI =>	26,82			Valor com BDI =>	134,01
						Quant. =>	**64,00**	**Preço Total =>**	**8.576,64**

1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF 09/2024	Aterros, Bases, Sub bases e Imprimações	m²	1,0000000		1,96	1,96
Composição Auxiliar	5934	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF 06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0058833	0,0000000	96,34	0,56
Composição Auxiliar	5932	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF 06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0002141	0,0000000	253,03	0,05

Composição Auxiliar	5903	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF 06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0053399	0,0000000	77,12	0,41
Composição Auxiliar	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF 06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0007574	0,0000000	317,12	0,24
Composição Auxiliar	93244	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF 02/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0043142	0,0000000	65,34	0,28
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0060974	0,0000000	21,67	0,13
Composição Auxiliar	73436	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF 02/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0017832	0,0000000	162,72	0,29
					MO sem LS =>	0,23	LS =>	0,22	MO com LS =>	0,45
					Valor do BDI =>	0,49			Valor com BDI =>	2,45
							Quant. =>	**1.500,00**	**Preço Total =>**	**3.675,00**

1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF 01/2024	Lastro	m³	1,0000000		156,66	156,66
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,4886984	0,0000000	26,64	39,65
Composição Auxiliar	91278	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0300000	0,0000000	0,71	0,02
Composição Auxiliar	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0320000	0,0000000	9,87	0,31
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5977407	0,0000000	21,67	12,95
Insumo	00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5609711	0,0000000	92,71	52,00
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5609711	0,0000000	92,23	51,73
					MO sem LS =>	18,53	LS =>	16,65	MO com LS =>	35,18
					Valor do BDI =>	39,21			Valor com BDI =>	195,87
							Quant. =>	**140,00**	**Preço Total =>**	**27.421,80**

Comissão permanente de Licitação
Fls. 787
Rubrica

1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	96622	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	Lastro	m³	1,0000000		185,50	185,50
Composição Auxiliar	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0320000	0,0000000	9,87	0,31
Composição Auxiliar	91278	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0300000	0,0000000	0,71	0,02
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,8324751	0,0000000	26,64	48,81
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,7218555	0,0000000	21,67	15,64
Insumo	00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	1,3021708	0,0000000	92,71	120,72
				MO sem LS =>	22,72	LS =>	20,40	MO com LS =>	43,12
				Valor do BDI =>	46,43			Valor com BDI =>	231,93
						Quant. =>	**70,00**	**Preço Total =>**	**16.235,10**

1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	96622	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	Lastro	m³	1,0000000		185,50	185,50
Composição Auxiliar	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0320000	0,0000000	9,87	0,31
Composição Auxiliar	91278	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0300000	0,0000000	0,71	0,02
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,8324751	0,0000000	26,64	48,81
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,7218555	0,0000000	21,67	15,64
Insumo	00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	1,3021708	0,0000000	92,71	120,72
				MO sem LS =>	22,72	LS =>	20,40	MO com LS =>	43,12
				Valor do BDI =>	46,43			Valor com BDI =>	231,93
						Quant. =>	**70,00**	**Preço Total =>**	**16.235,10**

1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total

Composição	C4849	SEINFRA	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	0	m²	1,0000000		155,32	155,32
Insumo	I9149	SEINFRA	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM, INCLUSO FORNECIMENTO E MONTAGEM, FRETE, GRANULO DE PNEU MAIS AREIA PARA AMORTECIMENTO, DEMARCAÇÃO EM GRAMA SINTETICA NA COR BRANCA, PROTEÇÃO UV E GARANTIA DE 5 ANOS	Material	m²	1,0000000	0,0000000	155,32	155,32
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	38,88			Valor com BDI =>	194,19
						Quant. =>	**1.400,00**	**Preço Total =>**	**271.869,38**

1.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	Lastro	m²	1,0000000		35,74	35,74
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2311889	0,0000000	26,64	6,15
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0835974	0,0000000	21,67	1,81
Composição Auxiliar	94968	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	Produção de Concreto	m³	0,0627661	0,0000000	442,68	27,78
				MO sem LS =>	4,36	LS =>	3,93	MO com LS =>	8,29
				Valor do BDI =>	8,94			Valor com BDI =>	44,68
						Quant. =>	**99,00**	**Preço Total =>**	**4.423,32**

1.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	94994	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	Passeios de Concreto	m²	1,0000000		89,11	89,11
Composição Auxiliar	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	Produção de Concreto	m³	0,0907214	0,0000000	539,09	48,90
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1198259	0,0000000	26,26	3,14
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1733378	0,0000000	26,64	4,61
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2931637	0,0000000	21,67	6,35
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0017000	0,0000000	7,75	0,01

Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,2000000	0,0000000	3,98	0,79
Insumo	00005068	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0240000	0,0000000	19,54	0,46
Insumo	00007156	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	Material	m²	0,9961856	0,0000000	23,50	23,41
Insumo	00004509	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,2500000	0,0000000	5,77	1,44
				MO sem LS =>	7,58	LS =>	6,81	MO com LS =>	14,39
				Valor do BDI =>	22,30			Valor com BDI =>	111,41
						Quant. =>	**99,00**	**Preço Total =>**	**11.029,59**

1.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	m²	1,0000000		97,44	97,44
Composição Auxiliar	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	0,0140000	0,0000000	28,24	0,39
Composição Auxiliar	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	0,0560000	0,0000000	26,89	1,50
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,7222497	0,0000000	22,19	16,02
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,6974349	0,0000000	26,26	44,57
Insumo	00001358	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	Material	m²	0,3112293	0,0000000	56,67	17,63
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0095500	0,0000000	7,75	0,07
Insumo	00040304	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0150000	0,0000000	24,12	0,36
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,2034202	0,0000000	11,38	13,69
Insumo	00020247	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0090000	0,0000000	21,64	0,19
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,7220000	0,0000000	3,98	2,87
Insumo	00005073	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	Material	KG	0,0080000	0,0000000	19,92	0,15
				MO sem LS =>	22,24	LS =>	19,97	MO com LS =>	42,21
				Valor do BDI =>	24,38			Valor com BDI =>	121,82
						Quant. =>	**80,60**	**Preço Total =>**	**9.818,69**

1.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total

Composição	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	KG	1,0000000		20,24	20,24
Composição Auxiliar	92800	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	1,0000000	0,0000000	10,67	10,67
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2520000	0,0000000	26,47	6,67
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0970000	0,0000000	22,35	2,16
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	0,0000000	19,81	0,49
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	1,1430000	0,0000000	0,22	0,25
				MO sem LS =>	3,73	LS =>	3,36	MO com LS =>	7,09
				Valor do BDI =>	5,06			Valor com BDI =>	25,30
						Quant. =>	**124,00**	**Preço Total =>**	**3.137,20**

1.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	KG	1,0000000		16,71	16,71
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0570000	0,0000000	22,35	1,27
Composição Auxiliar	92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	1,0000000	0,0000000	10,85	10,85
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1500000	0,0000000	26,47	3,97
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	0,0000000	19,81	0,49
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,6350000	0,0000000	0,22	0,13
				MO sem LS =>	2,01	LS =>	1,81	MO com LS =>	3,82
				Valor do BDI =>	4,18			Valor com BDI =>	20,89
						Quant. =>	**280,00**	**Preço Total =>**	**5.849,20**

1.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	96555	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	m³	1,0000000		695,78	695,78

Composição Auxiliar	94972	SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021	Produção de Concreto	m³	1,0151015	0,0000000	574,90	583,58
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	1,1010000	0,0000000	0,52	0,57
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	0,3400000	0,0000000	1,34	0,45
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,1220871	0,0000000	26,64	56,53
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,5220021	0,0000000	21,67	54,65
				MO sem LS =>	61,74	LS =>	55,44	MO com LS =>	117,18
				Valor do BDI =>	174,15			Valor com BDI =>	869,93
						Quant. =>	**6,05**	**Preço Total =>**	**5.263,07**

1.16	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	COMP_01	Próprio	ESTACA BROCA DE CONCRETO (0,20 X 0,20) M, ESCAVAÇÃO MANUAL, COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000		181,59	181,59
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,3066630	0,0000000	21,67	28,31
Composição Auxiliar	94970	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021	Produção de Concreto	m³	0,0432270	0,0000000	526,94	22,77
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0836460	0,0000000	26,64	28,86
Insumo	00007696	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	Material	M	1,3754347	0,0000000	73,91	101,65
				MO sem LS =>	20,67	LS =>	18,56	MO com LS =>	39,23
				Valor do BDI =>	45,45			Valor com BDI =>	227,04
						Quant. =>	**60,00**	**Preço Total =>**	**13.622,40**

1.17	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	103325	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	Alvenaria de Vedação	m²	1,0000000		72,37	72,37
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,7864363	0,0000000	26,64	20,95
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3932181	0,0000000	21,67	8,52

792

Composição Auxiliar	87369	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (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	0,0107906	0,0000000	788,31	8,50
Insumo	00034547	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	Material	M	0,3840735	0,0000000	3,29	1,26
Insumo	00037593	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 14 X 19 X 39 CM (L X A X C)	Material	UN	12,4366663	0,0000000	2,63	32,70
Insumo	00037395	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0100000	0,0000000	44,57	0,44
				MO sem LS =>	11,18	LS =>	10,04	MO com LS =>	21,22
				Valor do BDI =>	18,11			Valor com BDI =>	90,48
						Quant. =>	80,00	Preço Total =>	7.238,40

1.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	102363	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF 12/2025	Cercas, Protetores e Alambrados	m²	1,0000000		173,03	173,03
Composição Auxiliar	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	Produção de Concreto	m³	0,0049564	0,0000000	445,37	2,20
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4193560	0,0000000	21,67	9,08
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,8387122	0,0000000	26,47	22,20
Insumo	00007158	SINAPI	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	Material	m²	1,1362509	0,0000000	37,57	42,68
Insumo	00007698	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	Material	M	0,9925239	0,0000000	44,11	43,78
Insumo	00011002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	Material	KG	0,0025304	0,0000000	20,97	0,05
Insumo	00043130	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	0,0796749	0,0000000	19,81	1,57
Insumo	00007696	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	Material	M	0,6964367	0,0000000	73,91	51,47
				MO sem LS =>	11,09	LS =>	9,96	MO com LS =>	21,05
				Valor do BDI =>	43,30			Valor com BDI =>	216,33
						Quant. =>	888,00	Preço Total =>	192.101,04

1.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total

Comissão Permanente de Licitação
193

Composição	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	Chapisco	m²	1,0000000		4,77	4,77
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0634405	0,0000000	26,64	1,69
Composição Auxiliar	87377	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0034467	0,0000000	748,33	2,57
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0237561	0,0000000	21,67	0,51
				MO sem LS =>	1,03	LS =>	0,93	MO com LS =>	1,96
				Valor do BDI =>	1,19			Valor com BDI =>	5,96
						Quant. =>	**160,00**	**Preço Total =>**	**953,60**

1.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	Massa Única Interna	m²	1,0000000		39,91	39,91
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2263075	0,0000000	21,67	4,90
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4526131	0,0000000	26,64	12,05
Composição Auxiliar	87369	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (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	0,0291276	0,0000000	788,31	22,96
				MO sem LS =>	8,22	LS =>	7,38	MO com LS =>	15,60
				Valor do BDI =>	9,98			Valor com BDI =>	49,89
						Quant. =>	**160,00**	**Preço Total =>**	**7.982,40**

1.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	Pintura Interna	m²	1,0000000		16,77	16,77
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2219681	0,0000000	29,98	6,65
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0740217	0,0000000	21,67	1,60
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,2234349	0,0000000	38,14	8,52
				MO sem LS =>	2,83	LS =>	2,55	MO com LS =>	5,38
				Valor do BDI =>	4,19			Valor com BDI =>	20,96

						Quant. =>	160,00	Preço Total =>	3.353,60
1.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	100762	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	Pintura em Superficies Metálicas	m²	1,0000000		47,86	47,86
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,3132768	0,0000000	29,98	39,37
Insumo	00007288	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	Material	L	0,2468871	0,0000000	32,17	7,94
Insumo	00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0255000	0,0000000	21,85	0,55
				MO sem LS =>	13,70	LS =>	12,30	MO com LS =>	26,00
				Valor do BDI =>	11,97			Valor com BDI =>	59,83
						Quant. =>	888,00	Preço Total =>	53.129,04
1.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	COMP_02	Próprio	CONJUNTO PARA FUTEBOL DE CAMPO COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 5,00 X 2,20 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 4", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 3 MM - FORNECIMENTO E INSTALACÃO.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000		3.948,41	3.948,41
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	8,7500000	0,0000000	26,64	233,10
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,9167000	0,0000000	21,67	63,20
Insumo	1928	ORSE	Rede oficial p/futebol campo, nylon, fio 3mm, malha 16, dim:7,5x2,5m (cod.2016)	Material	par	1,0000000	0,0000000	316,98	316,98
Insumo	244	ORSE	Traves p/ futebol campo c/ tubo 4" cod.4015	Material	par	1,0000000	0,0000000	3.335,13	3.335,13
				MO sem LS =>	104,80	LS =>	94,08	MO com LS =>	198,88
				Valor do BDI =>	988,28			Valor com BDI =>	4.936,69
						Quant. =>	1,00	Preço Total =>	4.936,69
2			MEIA QUADRA DE BASQUETE						179.001,47
2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	97082	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021	Radier, Piso de Concreto e Laje	m³	1,0000000		62,92	62,92
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,9040000	0,0000000	21,67	62,92
				MO sem LS =>	20,47	LS =>	18,38	MO com LS =>	38,85
				Valor do BDI =>	15,74			Valor com BDI =>	78,66
						Quant. =>	10,50	Preço Total =>	825,93

2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF 09/2021	Radier, Piso de Concreto e Laje sobre Solo	m²	1,0000000		0,68	0,68
Composição Auxiliar	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0050000	0,0000000	9,87	0,04
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0190000	0,0000000	21,67	0,41
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0090000	0,0000000	26,64	0,23
				MO sem LS =>	0,21	LS =>	0,20	MO com LS =>	0,41
				Valor do BDI =>	0,17			Valor com BDI =>	0,85
						Quant. =>	**30,00**	**Preço Total =>**	**25,50**

2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	Lastro	m²	1,0000000		35,74	35,74
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2311889	0,0000000	26,64	6,15
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0835974	0,0000000	21,67	1,81
Composição Auxiliar	94968	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021	Produção de Concreto	m³	0,0627661	0,0000000	442,68	27,78
				MO sem LS =>	4,36	LS =>	3,93	MO com LS =>	8,29
				Valor do BDI =>	8,94			Valor com BDI =>	44,68
						Quant. =>	**18,00**	**Preço Total =>**	**804,24**

2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	89470	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF 10/2022	Alvenaria Estrutural - Blocos de Concreto	m²	1,0000000		107,19	107,19
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,6200000	0,0000000	21,67	13,43
Composição Auxiliar	88715	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	Argamassas	m³	0,0168000	0,0000000	623,33	10,47
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,6200000	0,0000000	26,64	16,51

Insumo	00038591	SINAPI	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	Material	UN	1,4600000	0,0000000	4,54	6,62
Insumo	00025070	SINAPI	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	Material	UN	10,2040000	0,0000000	4,96	50,61
Insumo	00038589	SINAPI	MEIO BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	Material	UN	1,4600000	0,0000000	2,83	4,13
Insumo	00038597	SINAPI	CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	Material	UN	0,9700000	0,0000000	5,59	5,42
				MO sem LS =>	10,87	LS =>	9,76	MO com LS =>	20,63
				Valor do BDI =>	26,82			Valor com BDI =>	134,01
						Quant. =>	**24,00**	**Preço Total =>**	**3.216,24**

2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF 09/2024	Aterros, Bases, Sub bases e Imprimações	m²	1,0000000		1,96	1,96
Composição Auxiliar	5934	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF 06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0058833	0,0000000	96,34	0,56
Composição Auxiliar	5932	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF 06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0002141	0,0000000	253,03	0,05
Composição Auxiliar	5903	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF 06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0053399	0,0000000	77,12	0,41
Composição Auxiliar	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF 06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0007574	0,0000000	317,12	0,24
Composição Auxiliar	93244	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF 02/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0043142	0,0000000	65,34	0,28
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0060974	0,0000000	21,67	0,13
Composição Auxiliar	73436	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF 02/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0017832	0,0000000	162,72	0,29
				MO sem LS =>	0,23	LS =>	0,22	MO com LS =>	0,45
				Valor do BDI =>	0,49			Valor com BDI =>	2,45
						Quant. =>	**221,00**	**Preço Total =>**	**541,45**

Comissão Permanente de Licitação
797

2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	Lastro	m²	1,0000000		35,74	35,74
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2311889	0,0000000	26,64	6,15
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0835974	0,0000000	21,67	1,81
Composição Auxiliar	94968	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	Produção de Concreto	m³	0,0627661	0,0000000	442,68	27,78
				MO sem LS =>	4,36	LS =>	3,93	MO com LS =>	8,29
				Valor do BDI =>	8,94			Valor com BDI =>	44,68
						Quant. =>	**221,00**	**Preço Total =>**	**9.874,28**

2.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	94994	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	Passeios de Concreto	m²	1,0000000		89,11	89,11
Composição Auxiliar	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	Produção de Concreto	m³	0,0907214	0,0000000	539,09	48,90
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1198259	0,0000000	26,26	3,14
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1733378	0,0000000	26,64	4,61
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2931637	0,0000000	21,67	6,35
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0017000	0,0000000	7,75	0,01
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,2000000	0,0000000	3,98	0,79
Insumo	00005068	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0240000	0,0000000	19,54	0,46
Insumo	00007156	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	Material	m²	0,9961856	0,0000000	23,50	23,41
Insumo	00004509	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,2500000	0,0000000	5,77	1,44
				MO sem LS =>	7,58	LS =>	6,81	MO com LS =>	14,39
				Valor do BDI =>	22,30			Valor com BDI =>	111,41
						Quant. =>	**221,00**	**Preço Total =>**	**24.621,61**

Comissão Permanente de Contratação
798

2.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	16.04.045	FDE	PISO ESPORTIVO FLEXIVEL EM PLACAS MODULARES DE POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO INCLUSO RODAPE RAMPA LATERAL E CANTONEIRO 90º INCLUSIVE MATERIAL E MAO DE OBRA	Quadra de esportes	m²	1,0000000		468,92	468,92
Insumo	3.55.66	FDE	PISO ESPORTIVO FLEXÍVEL PLACAS MODULARES DE POLIPROPILENO ALTO-IMPACTO INCLUSO INSTALAÇÃO	Material	m²	1,0000000	0,0000000	468,92	468,92
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	117,37			Valor com BDI =>	586,29
						Quant. =>	221,00	Preço Total =>	129.570,09

2.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	C1040	SEINFRA	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	0	M	1,0000000		34,04	34,04
Insumo	I2395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	1,0000000	0,0000000	24,16	24,16
Insumo	I2084	SEINFRA	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	Material	L	0,0300000	0,0000000	11,17	0,33
Insumo	I0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,5000000	0,0000000	19,10	9,55
				MO sem LS =>	17,76	LS =>	15,95	MO com LS =>	33,71
				Valor do BDI =>	8,52			Valor com BDI =>	42,56
						Quant. =>	120,00	Preço Total =>	5.107,20

2.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	COMP_03	Próprio	TABELA DE BASQUETE DE COMPENSADO NAVAL, COM AROS, REDES E ESTRUTURA EM TUBO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000		3.531,10	3.531,10
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,4346938	0,0000000	21,67	31,08
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	4,3038838	0,0000000	26,64	114,65
Composição Auxiliar	97064	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	Equipamentos de Proteção Coletiva	M	2,9512343	0,0000000	23,89	70,50
Insumo	00010527	SINAPI	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	Equipamento	MXMES	0,0195000	0,0000000	19,86	0,38
Insumo	2522	ORSE	Estrutura/suporte oficial p/tabela de basquete em tubo aço galvanizado d=5", H=3,05m piso/aro, pintura sintética.(cod.4016)	Material	un	0,9837451	0,0000000	1.626,18	1.599,74
Insumo	00025400	SINAPI	PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL, OFICIAL, 1800 X 1200 MM, INCLUINDO ARO DE METAL E REDE EM POLIPROPILENO 100% (SEM SUPORTE DE FIXACAO)	Material	UN	0,4918725	0,0000000	3.486,17	1.714,75
				MO sem LS =>	75,76	LS =>	68,01	MO com LS =>	143,77

				Valor do BDI =>	883,83		Valor com BDI =>	4.414,93
						Quant. => 1,00	Preço Total =>	4.414,93
3			**PARQUINHO INFANTIL**					**153.664,62**
3.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	97082	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021	Radier, Piso de Concreto e Laje	m³	1,0000000		62,92	62,92
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,9040000	0,0000000	21,67	62,92
				MO sem LS =>	20,47	LS =>	18,38	MO com LS =>	38,85
				Valor do BDI =>	15,74			Valor com BDI =>	78,66
						Quant. => 8,75		Preço Total =>	688,27
3.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	Radier, Piso de Concreto e Laje sobre Solo	m²	1,0000000		0,68	0,68
Composição Auxiliar	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0050000	0,0000000	9,87	0,04
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0190000	0,0000000	21,67	0,41
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0090000	0,0000000	26,64	0,23
				MO sem LS =>	0,21	LS =>	0,20	MO com LS =>	0,41
				Valor do BDI =>	0,17			Valor com BDI =>	0,85
						Quant. => 25,00		Preço Total =>	21,25
3.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	Lastro	m²	1,0000000		35,74	35,74
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2311889	0,0000000	26,64	6,15
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0835974	0,0000000	21,67	1,81
Composição Auxiliar	94968	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	Produção de Concreto	m³	0,0627661	0,0000000	442,68	27,78
				MO sem LS =>	4,36	LS =>	3,93	MO com LS =>	8,29
				Valor do BDI =>	8,94			Valor com BDI =>	44,68

						Quant. =>	**15,00**	**Preço Total =>**	**670,20**

3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	89470	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF 10/2022	Alvenaria Estrutural - Blocos de Concreto	m²	1,0000000		107,19	107,19
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,6200000	0,0000000	21,67	13,43
Composição Auxiliar	88715	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	Argamassas	m³	0,0168000	0,0000000	623,33	10,47
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,6200000	0,0000000	26,64	16,51
Insumo	00038591	SINAPI	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	Material	UN	1,4600000	0,0000000	4,54	6,62
Insumo	00025070	SINAPI	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	Material	UN	10,2040000	0,0000000	4,96	50,61
Insumo	00038589	SINAPI	MEIO BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	Material	UN	1,4600000	0,0000000	2,83	4,13
Insumo	00038597	SINAPI	CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	Material	UN	0,9700000	0,0000000	5,59	5,42
					MO sem LS =>	10,87	LS => 9,76	MO com LS =>	20,63
					Valor do BDI =>	26,82		Valor com BDI =>	134,01
						Quant. =>	**20,00**	**Preço Total =>**	**2.680,20**

3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF 09/2024	Aterros, Bases, Sub bases e Imprimações	m²	1,0000000		1,96	1,96
Composição Auxiliar	5934	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF 06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0058833	0,0000000	96,34	0,56
Composição Auxiliar	5932	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF 06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0002141	0,0000000	253,03	0,05
Composição Auxiliar	5903	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF 06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0053399	0,0000000	77,12	0,41

Comissão Permanente de Contratação
Fls 108

Composição Auxiliar	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0007574	0,0000000	317,12	0,24
Composição Auxiliar	93244	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_02/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0043142	0,0000000	65,34	0,28
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0060974	0,0000000	21,67	0,13
Composição Auxiliar	73436	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0017832	0,0000000	162,72	0,29
				MO sem LS =>	0,23	LS =>	0,22	MO com LS =>	0,45
				Valor do BDI =>	0,49			Valor com BDI =>	2,45
						Quant. =>	**142,85**	**Preço Total =>**	**349,98**

3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	Lastro	m²	1,0000000		35,74	35,74
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2311889	0,0000000	26,64	6,15
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0835974	0,0000000	21,67	1,81
Composição Auxiliar	94968	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	Produção de Concreto	m³	0,0627661	0,0000000	442,68	27,78
				MO sem LS =>	4,36	LS =>	3,93	MO com LS =>	8,29
				Valor do BDI =>	8,94			Valor com BDI =>	44,68
						Quant. =>	**142,85**	**Preço Total =>**	**6.382,53**

3.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	87702	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 6CM. AF_07/2021	Contrapiso	m²	1,0000000		60,01	60,01
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1346781	0,0000000	21,67	2,91
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2702601	0,0000000	26,64	7,19
Composição Auxiliar	87373	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0597464	0,0000000	835,37	49,91

MO sem LS =>	8,18	LS =>	7,35	MO com LS =>	15,53	
Valor do BDI =>	15,02			Valor com BDI =>	75,03	
			Quant. =>	**142,85**	**Preço Total =>**	**10.718,03**

3.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	101735	SINAPI	PISO DE BORRACHA ESPORTIVO, ESPESSURA 15MM, ASSENTADO COM ARGAMASSA. AF_02/2026	Pisos	m²	1,0000000		343,87	343,87
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2976406	0,0000000	21,67	6,44
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5952815	0,0000000	26,64	15,85
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	7,6368886	0,0000000	3,14	23,97
Insumo	00004794	SINAPI	PISO DE BORRACHA ESPORTIVO EM PLACAS 50 X 50 CM, E = 15 MM, PARA ARGAMASSA, PRETO	Material	m²	0,8866486	0,0000000	335,66	297,61

MO sem LS =>	7,82	LS =>	7,03	MO com LS =>	14,85
Valor do BDI =>	86,07			Valor com BDI =>	429,94
		Quant. =>	**142,85**	**Preço Total =>**	**61.416,92**

3.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	13086	ORSE	Brinquedo - Gangorra Dupla, modelo M119, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ousimilar	Urbanização de Parques e Praças	un	1,0000000	1.608,67	1.608,67
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	13849	ORSE	Brinquedo - Gangorra Dupla, modelo M119, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ousimilar	Material	un	1,0000000	1.608,67	1.608,67

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	13849	ORSE	Brinquedo - Gangorra Dupla, modelo M119, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ousimilar	Material	un	1,0000000	1.608,67	1.608,67

MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Valor do BDI =>	402,65				2.011,32
		Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**2.011,32**

3.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	13775	ORSE	Brinquedo - Escalada em eucalipto rústico autoclavado, conforme projeto, rampa em corda de nylon 16mm para subir. Obra - Praça primeira infância, Parque da Cidade	Urbanização de Parques e Praças	un	1,0000000	3.200,89	3.200,89
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	14577	ORSE	Brinquedo - Escalada em eucalipto rústico autoclavado, conforme projeto, rampa em corda de nylon 16mm para subir. Obra - Praça Espaço Verde	Serviços	un	1,0000000	3.200,89	3.200,89

Comissão Permanente de Contratação 803

				Valor do BDI =>	22,30		Valor com BDI =>	111,41
						Quant. =>	**643,89**	**Preço Total =>**	**71.735,78**

4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	102506	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	Pintura para Pisos	M	1,0000000		10,68	10,68
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2328631	0,0000000	29,98	6,98
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0974315	0,0000000	21,67	2,11
Insumo	00005330	SINAPI	DILUENTE EPOXI	Material	L	0,0029220	0,0000000	49,79	0,14
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	Material	UN	0,0389726	0,0000000	11,15	0,43
Insumo	00007304	SINAPI	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	Material	L	0,0155890	0,0000000	65,45	1,02
				MO sem LS =>	3,11	LS =>	2,80	MO com LS =>	5,91
				Valor do BDI =>	2,67			Valor com BDI =>	13,36
						Quant. =>	**214,72**	**Preço Total =>**	**2.866,51**

4.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	Pintura para Pisos	m²	1,0000000		50,05	50,05
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2504829	0,0000000	29,98	7,50
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1047474	0,0000000	21,67	2,26
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	Material	UN	0,0100000	0,0000000	11,15	0,11
Insumo	00044072	SINAPI	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	Material	L	0,1836268	0,0000000	98,56	18,09
Insumo	00007304	SINAPI	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	Material	L	0,2932928	0,0000000	65,45	19,19
Insumo	00005330	SINAPI	DILUENTE EPOXI	Material	L	0,0582942	0,0000000	49,79	2,90
				MO sem LS =>	3,34	LS =>	3,01	MO com LS =>	6,35
				Valor do BDI =>	12,52			Valor com BDI =>	62,57
						Quant. =>	**643,89**	**Preço Total =>**	**40.288,19**

5			**IMPLANTAÇÃO GERAL**						**155.061,58**
5.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	Aterros, Bases, Sub bases e Imprimações	m²	1,0000000		1,96	1,96
Composição Auxiliar	5934	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0058833	0,0000000	96,34	0,56

Comissão Permanente de Licitação
Fls: 609

Composição Auxiliar	5932	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF 06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0002141	0,0000000	253,03	0,05
Composição Auxiliar	5903	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF 06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0053399	0,0000000	77,12	0,41
Composição Auxiliar	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF 06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0007574	0,0000000	317,12	0,24
Composição Auxiliar	93244	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF 02/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0043142	0,0000000	65,34	0,28
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0060974	0,0000000	21,67	0,13
Composição Auxiliar	73436	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF 02/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0017832	0,0000000	162,72	0,29
					MO sem LS =>	0,23	LS =>	0,22	MO com LS =>	0,45
					Valor do BDI =>	0,49			Valor com BDI =>	2,45
							Quant. =>	**139,86**	**Preço Total =>**	**342,65**

5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	Lastro	m²	1,0000000		35,74	35,74
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2311889	0,0000000	26,64	6,15
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0835974	0,0000000	21,67	1,81
Composição Auxiliar	94968	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021	Produção de Concreto	m³	0,0627661	0,0000000	442,68	27,78
					MO sem LS =>	4,36	LS =>	3,93	MO com LS =>	8,29
					Valor do BDI =>	8,94			Valor com BDI =>	44,68
							Quant. =>	**139,86**	**Preço Total =>**	**6.248,94**

5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	COMP_04	Próprio	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	1,0000000		48,50	48,50

Composição Auxiliar	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	Produção de Concreto	m³	0,0664806	0,0000000	539,09	35,83
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1334110	0,0000000	26,64	3,55
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0878012	0,0000000	26,26	2,30
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2212122	0,0000000	21,67	4,79
Insumo	00005068	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0215905	0,0000000	19,54	0,42
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,4048211	0,0000000	3,98	1,61
				MO sem LS =>	5,65	LS =>	5,09	MO com LS =>	10,74
				Valor do BDI =>	12,13			Valor com BDI =>	60,63
						Quant. =>	**139,86**	**Preço Total =>**	**8.479,71**

5.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	94279	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_01/2024	Guias e sarjetas	M	1,0000000		43,46	43,46
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1692409	0,0000000	21,67	3,66
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1692409	0,0000000	26,64	4,50
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0012379	0,0000000	765,26	0,94
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0066000	0,0000000	148,96	0,98
Insumo	00041680	SINAPI	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, COMP *39* CM, *19 X 6,5/6,5* CM (H X L1/L2)	Material	UN	2,2785620	0,0000000	14,65	33,38
				MO sem LS =>	2,89	LS =>	2,60	MO com LS =>	5,49
				Valor do BDI =>	10,87			Valor com BDI =>	54,33
						Quant. =>	**160,90**	**Preço Total =>**	**8.741,69**

5.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	Paisagismo - Plantio	m²	1,0000000		22,09	22,09
Composição Auxiliar	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0277000	0,0000000	22,48	0,62

Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1345555	0,0000000	21,67	2,91
Insumo	00003322	SINAPI	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	Material	m²	0,9708190	0,0000000	19,12	18,56
				MO sem LS =>	1,15	LS =>	1,04	MO com LS =>	2,19
				Valor do BDI =>	5,52			Valor com BDI =>	27,61
						Quant. =>	**267,03**	**Preço Total =>**	**7.372,69**

5.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	103315	SINAPI	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE SOLO. AF 11/2021	Mobiliário Urbano	m²	1,0000000		193,31	193,31
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3268217	0,0000000	26,26	8,58
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3268217	0,0000000	22,19	7,25
Composição Auxiliar	102486	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF 05/2021	Produção de Concreto	m³	0,0161470	0,0000000	686,27	11,08
Insumo	00020204	SINAPI	PRANCHAO APARELHADO *7,5 X 23* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	0,5018770	0,0000000	78,89	39,59
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,0023000	0,0000000	92,23	0,21
Insumo	00035275	SINAPI	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *15 X 15* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,5376644	0,0000000	104,29	56,07
Insumo	00039027	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	0,0312000	0,0000000	19,52	0,60
Insumo	00020211	SINAPI	VIGA APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	2,1171991	0,0000000	33,03	69,93
				MO sem LS =>	6,23	LS =>	5,60	MO com LS =>	11,83
				Valor do BDI =>	48,38			Valor com BDI =>	241,69
						Quant. =>	**11,75**	**Preço Total =>**	**2.839,85**

5.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	Paisagismo - Plantio	UN	1,0000000		92,38	92,38
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0465578	0,0000000	21,67	1,00
Composição Auxiliar	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0092772	0,0000000	22,48	0,20

Insumo	00000365	SINAPI	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSAO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	Material		UN	0,8590008	0,0000000	106,15	91,18
					MO sem LS =>	0,39	LS =>	0,36	MO com LS =>	0,75
					Valor do BDI =>	23,12			Valor com BDI =>	115,50
							Quant. =>	**39,66**	**Preço Total =>**	**4.580,73**

5.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	Paisagismo - Plantio	UN	1,0000000		153,51	153,51
Composição Auxiliar	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2050084	0,0000000	22,48	4,60
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0249466	0,0000000	21,67	22,21
Insumo	00000358	SINAPI	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *1* M	Material	UN	1,0000000	0,0000000	126,70	126,70
				MO sem LS =>	8,74	LS =>	7,86	MO com LS =>	16,60
				Valor do BDI =>	38,42			Valor com BDI =>	191,93
						Quant. =>	**24,00**	**Preço Total =>**	**4.606,32**

5.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	98511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF_07/2024	Paisagismo - Plantio	UN	1,0000000		288,67	288,67
Composição Auxiliar	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2173249	0,0000000	22,48	4,88
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0864447	0,0000000	21,67	23,54
Insumo	00000359	SINAPI	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *2* M	Material	UN	1,0000000	0,0000000	260,25	260,25
				MO sem LS =>	9,26	LS =>	8,33	MO com LS =>	17,59
				Valor do BDI =>	72,25			Valor com BDI =>	360,92
						Quant. =>	**3,00**	**Preço Total =>**	**1.082,76**

5.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2411	ORSE	Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 réguas de madeira, inclusive pintura	Urbanização de Parques e Praças	un	1,0000000	1.005,42	1.005,42
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	253	ORSE	Banco com pé em ferro fundido e 10 réguas de madeira c/ 1,50m, com encosto	Material	un	1,0000000	1.005,42	1.005,42

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	253	ORSE	Banco com pé em ferro fundido e 10 réguas de madeira c/ 1,50m, com encosto	Material		un	1,0000000	1.005,42	1.005,42
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	251,65				1.257,07
						Quant. =>	**6,00**	**Preço Total =>**	**7.542,42**

5.11	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	251511	SEDOP	Lixeira em madeira c/ estrutura tubular em aço	0		un	1,0000000		464,60	464,60
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	1,0000000	0,0000000	29,89	29,89
Composição Auxiliar	280004	SEDOP	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	1,0000000	0,0000000	24,02	24,02
Insumo	D00424	SEDOP	Lixeira em madeira	Material		un	1,0000000	0,0000000	410,69	410,69
				MO sem LS =>	18,92	LS =>	16,99	MO com LS =>		35,91
				Valor do BDI =>	116,28			Valor com BDI =>		580,88
						Quant. =>	**16,00**	**Preço Total =>**		**9.294,08**

5.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	09.013.0015-A	EMOP	MESA DE JARDIM,MEDINDO (1,80X0,91X0,73)M,EXECUTADA EM PECAS DE MACARANDUBA DE (7X22)CM,FIXADAS EM 2(DOIS) APOIOS DE CONC RETO,INCLUSIVE FUNDACAO,CONFORME PROJETO Nº6028/EMOP.FORNECI MENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	9	UN	1,0000000		1.407,61	1.407,61
Composição Auxiliar	11.009.0060-B	EMOP	FIO DE ACO CA-60,REDONDO,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5,DI AMETRO ENTRE 4,2 A 5MM,DESTINADO A ARMADURA DE PECAS DE CONC RETO ARMADO,COMPREENDENDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18 .FORNECIMENTO,CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DO ACO NAS FORMAS 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	11	KG	4,1000000	0,0000000	12,60	51,66
Composição Auxiliar	11.001.0001-B	EMOP	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERI STICA A COMPRESSAO DE 10MPA,COMPREENDENDO APENAS O FORNECIME NTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS 5%-PERDAS	11	m³	0,0600000	0,0000000	329,14	19,74
Composição Auxiliar	11.002.0023-B	EMOP	LANCAMENTO DE CONCRETO EM PECAS ARMADAS,INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL ATE 20,00M EM CARRINHOS,E VERTICAL ATE 10,00M CO M TORRE E GUINCHO,COLOCACAO,ADENSAMENTO E ACABAMENTO,CONSIDE RANDO UMA PRODUCAO APROXIMADA DE 2.00M3/H	11	m³	0,3093000	0,0000000	135,74	41,98

Comissão Permanente de Licitação
Fls 0814

Composição Auxiliar	03.011.0015 B	EMOP	REATERRO DE VALA/CAVA COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE,UTILIZAN DO VIBRO COMPACTADOR PORTATIL,EXCLUSIVE MATERIAL 3%- DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	3	m³	0,6600000	0,0000000	24,72	16,31
Composição Auxiliar	11.002.0013 B	EMOP	PREPARO DE CONCRETO,COMPREENDENDO MISTURA E AMASSAMENTO EM U MA BETONEIRA DE 320L,ADMITINDO-SE UMA PRODUCAO APROXIMADA DE 2,00M3/H,EXCLUINDO O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	11	m³	0,3093000	0,0000000	89,70	27,74
Composição Auxiliar	11.001.0006 B	EMOP	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERI STICA A COMPRESSAO DE 20MPA,COMPREENDENDO APENAS O FORNECIME NTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS 5%-PERDAS	11	m³	0,2493000	0,0000000	372,80	92,93
Composição Auxiliar	03.001.0001 B	EMOP	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO 3% - DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	3	m³	0,6600000	0,0000000	63,63	41,99
Composição Auxiliar	11.009.0050 B	EMOP	BARRA DE ACO CA-25,REDONDA,SEM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENT E DE CONFORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,DI AMETRO IGUAL A 6,3MM,DESTINADA A ARMADURA DE PECAS DE CONCRE TO ARMADO,COMPREENDENDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18.F ORNECIMENTO,CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DO ACO NAS F ORMAS	11	KG	10,3300000	0,0000000	14,03	144,92
Composição Auxiliar	17.025.0040 B	EMOP	PINTURA COM EMULSAO OLEOSA PARA DESMOLDAGEM DE FORMAS DE MAD EIRA,EM DUAS DEMAOS 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	17	m²	1,4060000	0,0000000	3,59	5,04
Insumo	01363	EMOP	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, RESINADA, C OM ESPESSURA DE 10MM	Material	m²	1,4060000	0,0000000	18,27	25,68
Insumo	00665	EMOP	PARAFUSO DE LATAO, ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, DE 5,5MMX2.1/2"	Material	UN	17,0000000	0,0000000	2,60	44,20
Insumo	20045	EMOP	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	8,0000000	3,0000000	27,06	222,97
Insumo	02603	EMOP	MACARANDUBA EM PECAS, DE 7,50X11,25CM (3 "X4.1/2")	Material	M	1,2200000	0,0000000	28,33	34,56
Insumo	20132	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CI VIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERA DOS	Mão de Obra	H	8,0000000	3,0000000	18,17	149,72
Insumo	05936	EMOP	MACARANDUBA EM PECAS, DE 7,50X22,50CM (3 "X9")	Material	M	7,5600000	0,0000000	59,41	449,13
Insumo	00349	EMOP	PINUS, EM PECAS DE 2,50X30,00CM (1"X12") - GRUPOS:I,II,III E IV, DA TABELA CLASS IFICATORIA MUNICIPAL DE ESPECIFICACOES D E PRODUTOS MADEIREIROS DO MUNICIPIO RJ	Material	M	3,4100000	0,0000000	11,45	39,04
				MO sem LS =>	302,85	LS =>	271,88	MO com LS =>	574,73
				Valor do BDI =>	352,32			Valor com BDI =>	1.759,93

Comissão Permanente de Contratação
Fls. 815
Rubrica

						Quant. =>	3,00	Preço Total => 5.279,79

5.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	13792	ORSE	Mesa de piquenique em pinus elliottii, com medidas 1,51x0,90 com assento em pinus medindo 0,30cm, com acabamento verniz osmocolo natural uv, ou similar, conforme projeto	Urbanização de Parques e Praças	un	1,0000000	1.748,14	1.748,14
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	14593	ORSE	Mesa de piquenique em pinus elliottii, com medidas 1,51x0,90 com assento em pinus medindo 0,30cm, com acabamento verniz osmocolo natural uv, ou similar, conforme projeto.	Material	un	1,0000000	1.748,14	1.748,14
			Detalhamento de Cálculo ORSE					
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	14593	ORSE	Mesa de piquenique em pinus elliottii, com medidas 1,51x0,90 com assento em pinus medindo 0,30cm, com acabamento verniz osmocolo natural uv, ou similar, conforme projeto.	Material	un	1,0000000	1.748,14	1.748,14
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 437,55				2.185,69
					Quant. =>	**3,00**	**Preço Total =>**	**6.557,07**

5.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	COMP_05	Próprio	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000		29,63	29,63
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2030000	0,0000000	22,74	4,61
Composição Auxiliar	91170	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF 09/2023 PS	Rasgos e Fixações	M	1,0000000	0,0000000	10,23	10,23
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2030000	0,0000000	26,96	5,47
Insumo	00002685	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA	Material	M	1,0538000	0,0000000	8,85	9,32
				MO sem LS =>	5,89	LS =>	5,30	MO com LS =>	11,19
				Valor do BDI =>	7,41			Valor com BDI =>	37,04
						Quant. =>	**145,00**	**Preço Total =>**	**5.370,80**

5.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	COMP_06	Próprio	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000		7,94	7,94
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0619154	0,0000000	26,96	1,66

816

Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0619154	0,0000000	22,74	1,40
Insumo	00039246	SINAPI	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	Material	M	1,0134963	0,0000000	4,82	4,88
				MO sem LS =>	1,06	LS =>	0,96	MO com LS =>	2,02
				Valor do BDI =>	1,98			Valor com BDI =>	9,92
						Quant. =>	**70,00**	**Preço Total =>**	**694,40**

5.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	COMP_07	Próprio	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000		11,33	11,33
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0871007	0,0000000	22,74	1,98
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0871007	0,0000000	26,96	2,34
Insumo	00002446	SINAPI	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	Material	M	1,0138702	0,0000000	6,92	7,01
				MO sem LS =>	1,50	LS =>	1,35	MO com LS =>	2,85
				Valor do BDI =>	2,83			Valor com BDI =>	14,16
						Quant. =>	**200,00**	**Preço Total =>**	**2.832,00**

5.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	COMP_08	Próprio	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000		49,95	49,95
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2030000	0,0000000	26,96	5,47
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2030000	0,0000000	22,74	4,61
Composição Auxiliar	91171	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 2 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	Rasgos e Fixações	M	1,0000000	0,0000000	17,58	17,58
Insumo	00002681	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2 ", SEM LUVA	Material	M	1,0538000	0,0000000	21,16	22,29
				MO sem LS =>	7,05	LS =>	6,34	MO com LS =>	13,39
				Valor do BDI =>	12,50			Valor com BDI =>	62,45
						Quant. =>	**6,00**	**Preço Total =>**	**374,70**

Comissão Permanente de Licitação
Fls. 178

5.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	COMP_010	Próprio	CURVA LONGA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000		20,82	20,82
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3258291	0,0000000	22,74	7,40
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3258291	0,0000000	26,96	8,78
Insumo	00001884	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	1,0000000	0,0000000	4,64	4,64
				MO sem LS =>	5,64	LS =>	5,07	MO com LS =>	10,71
				Valor do BDI =>	5,21			Valor com BDI =>	26,03
						Quant. =>	9,00	Preço Total =>	234,27

5.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	COMP_011	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000		4,65	4,65
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0252215	0,0000000	26,96	0,67
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0252215	0,0000000	22,74	0,57
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	0,0000000	4,50	0,04
Insumo	00001022	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 2,5 MM2	Material	M	1,0813935	0,0000000	3,12	3,37
				MO sem LS =>	0,43	LS =>	0,39	MO com LS =>	0,82
				Valor do BDI =>	1,16			Valor com BDI =>	5,81
						Quant. =>	205,00	Preço Total =>	1.191,05

5.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	COMP_011.1	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000		9,65	9,65
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0439156	0,0000000	26,96	1,18
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0439156	0,0000000	22,74	0,99
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	0,0000000	4,50	0,04

Insumo	00000994	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 6 MM2	Material	M	1,0706790	0,0000000	6,95	7,44
				MO sem LS =>	0,75	LS =>	0,68	MO com LS =>	1,43
				Valor do BDI =>	2,41			Valor com BDI =>	12,06
						Quant. =>	**530,00**	**Preço Total =>**	**6.391,80**

5.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	COMP_011.2	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000		15,46	15,46
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0653861	0,0000000	22,74	1,48
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0653861	0,0000000	26,96	1,76
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	0,0000000	4,50	0,04
Insumo	00001020	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 10 MM2	Material	M	1,0697511	0,0000000	11,39	12,18
				MO sem LS =>	1,12	LS =>	1,02	MO com LS =>	2,14
				Valor do BDI =>	3,86			Valor com BDI =>	19,37
						Quant. =>	**1.260,00**	**Preço Total =>**	**24.343,20**

5.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	COMP_012	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000		24,25	24,25
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0978917	0,0000000	26,96	2,63
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0978917	0,0000000	22,74	2,22
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	0,0000000	4,50	0,04
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	1,0677064	0,0000000	18,14	19,36
				MO sem LS =>	1,69	LS =>	1,52	MO com LS =>	3,21
				Valor do BDI =>	6,06			Valor com BDI =>	30,31
						Quant. =>	**20,00**	**Preço Total =>**	**606,20**

5.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	COMP_013	Próprio	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE PVC DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000		37,58	37,58
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2453225	0,0000000	26,96	6,61
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2453225	0,0000000	22,74	5,57
Insumo	00002590	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO E, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000	0,0000000	25,00	25,00
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,0000000	0,0000000	0,20	0,40
				MO sem LS =>	4,24	LS =>	3,82	MO com LS =>	8,06
				Valor do BDI =>	9,40			Valor com BDI =>	46,98
						Quant. =>	**8,00**	**Preço Total =>**	**375,84**

5.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	COMP_014	Próprio	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000		37,58	37,58
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2453225	0,0000000	26,96	6,61
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2453225	0,0000000	22,74	5,57
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,0000000	0,0000000	0,20	0,40
Insumo	00002590	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO E, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000	0,0000000	25,00	25,00
				MO sem LS =>	4,24	LS =>	3,82	MO com LS =>	8,06
				Valor do BDI =>	9,40			Valor com BDI =>	46,98
						Quant. =>	**9,00**	**Preço Total =>**	**422,82**

5.25	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	COMP_015	Próprio	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE PVC DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000		49,60	49,60
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4155552	0,0000000	22,74	9,44
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4155552	0,0000000	26,96	11,20
Insumo	00002586	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000	0,0000000	28,56	28,56

Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,0000000	0,0000000	0,20	0,40
				MO sem LS =>	7,19	LS =>	6,47	MO com LS =>	13,66
				Valor do BDI =>	12,41			Valor com BDI =>	62,01
						Quant. =>	**3,00**	**Preço Total =>**	**186,03**

5.26	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	COMP_016	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000		474,13	474,13
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5335000	0,0000000	26,96	14,38
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	0,0000000	787,15	10,54
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5335000	0,0000000	22,74	12,13
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	0,0000000	437,08	437,08
				MO sem LS =>	10,30	LS =>	9,26	MO com LS =>	19,56
				Valor do BDI =>	118,67			Valor com BDI =>	592,80
						Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**592,80**

5.27	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	COMP_017	Próprio	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000		11,34	11,34
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0476000	0,0000000	26,96	1,28
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0476000	0,0000000	22,74	1,08
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	0,0000000	1,03	1,03
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	1,0000000	0,0000000	7,95	7,95
				MO sem LS =>	0,82	LS =>	0,74	MO com LS =>	1,56
				Valor do BDI =>	2,83			Valor com BDI =>	14,17
						Quant. =>	**3,00**	**Preço Total =>**	**42,51**

5.28	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	COMP_020	Próprio	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000		12,58	12,58
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0663000	0,0000000	26,96	1,78
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0663000	0,0000000	22,74	1,50
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	1,0000000	0,0000000	7,95	7,95
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	0,0000000	1,35	1,35
				MO sem LS =>	1,14	LS =>	1,04	MO com LS =>	2,18
				Valor do BDI =>	3,14			Valor com BDI =>	15,72
						Quant. =>	1,00	Preço Total =>	15,72

5.29	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	COMP_021	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000		74,30	74,30
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2734000	0,0000000	26,96	7,37
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2734000	0,0000000	22,74	6,21
Insumo	00034709	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	Material	UN	1,0000000	0,0000000	55,89	55,89
Insumo	00001573	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	3,0000000	0,0000000	1,61	4,83
				MO sem LS =>	4,73	LS =>	4,26	MO com LS =>	8,99
				Valor do BDI =>	18,59			Valor com BDI =>	92,89
						Quant. =>	1,00	Preço Total =>	92,89

5.30	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	COMP_021.1	Próprio	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 45 KA, 175 V, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000		100,60	100,60
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3000000	0,0000000	26,96	8,08
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3000000	0,0000000	22,74	6,82
Insumo	00039467	SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	Material	UN	1,0000000	0,0000000	85,70	85,70
				MO sem LS =>	5,19	LS =>	4,67	MO com LS =>	9,86

Comissão Permanente de Contratação
Fls 8227
Rubrica

					Valor do BDI =>	25,18	Valor com BDI =>	125,78
						Quant. =>	**4,00**	**Preço Total =>**	**503,12**

5.31	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	COMP_022	Próprio	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000		85,00	85,00
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2773866	0,0000000	26,96	7,47
Composição Auxiliar	98463	SINAPI	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas - SPDA	UN	0,5799110	0,0000000	25,49	14,78
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2773866	0,0000000	22,74	6,30
Insumo	00000867	SINAPI	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	Material	M	0,9133142	0,0000000	61,81	56,45
					MO sem LS =>	7,92	LS => 7,11	MO com LS =>	15,03
					Valor do BDI =>	21,27		Valor com BDI =>	106,27
						Quant. =>	**19,00**	**Preço Total =>**	**2.019,13**

5.32	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	COMP_023	Próprio	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000		142,41	142,41
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3882000	0,0000000	26,96	10,46
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3882000	0,0000000	22,74	8,82
Composição Auxiliar	104749	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas - SPDA	UN	1,0000000	0,0000000	19,93	19,93
Insumo	00003378	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	Material	UN	1,0000000	0,0000000	103,20	103,20
					MO sem LS =>	9,94	LS => 8,94	MO com LS =>	18,88
					Valor do BDI =>	35,64		Valor com BDI =>	178,05
						Quant. =>	**5,00**	**Preço Total =>**	**890,25**

5.33	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	COMP_024	Próprio	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1800 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000		36,13	36,13
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0168000	0,0000000	22,74	0,38

Comissão Permanente de Contratação

Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0168000	0,0000000	26,96	0,45
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0210000	0,0000000	4,50	0,09
Insumo	00002510	SINAPI	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	Material	UN	1,0000000	0,0000000	35,21	35,21
					MO sem LS =>	0,28	LS =>	0,27	MO com LS =>	0,55
					Valor do BDI =>	9,04			Valor com BDI =>	45,17
							Quant. =>	**8,00**	**Preço Total =>**	**361,36**

5.34	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	COMP_025	Próprio	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM LÂMPADA EM LED 100W DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000		67,70	67,70
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1735000	0,0000000	26,96	4,67
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4165000	0,0000000	22,74	9,47
Insumo	13791	ORSE	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	Material	un	1,0000000	0,0000000	53,56	53,56
				MO sem LS =>	4,84	LS =>	4,35	MO com LS =>	9,19	
				Valor do BDI =>	16,94			Valor com BDI =>	84,64	
						Quant. =>	**16,00**	**Preço Total =>**	**1.354,24**	

5.35	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	COMP_026	Próprio	POSTE EM CONCRETO ARMADO SEÇÃO CIRCULAR 200/10, TIPO C-14 COM 3 REFLETORES EM LED 200W FIXADOS EM CRUZETA DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000		2.733,61	2.733,61
Composição Auxiliar	100579	SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 10 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,6 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 04/2025	Postes de Concreto e Metálicos	UN	0,7703195	0,0000000	670,97	516,86
Composição Auxiliar	100862	SINAPI	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	Louças e Metais	UN	1,5406392	0,0000000	41,29	63,61
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,1712709	0,0000000	22,74	26,63
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,7328339	0,0000000	26,96	46,71
Insumo	00000420	SINAPI	CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXACAO DE CAIXA MEDICAO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	Material	UN	2,0000000	0,0000000	43,93	87,86
Insumo	8141	ORSE	Refletor para lâmpada 1000W	Material	un	2,9100000	0,0000000	263,24	766,02

Insumo	00000430	SINAPI	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 125 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	Material	UN	1,0000000	0,0000000	10,77	10,77
Insumo	00000441	SINAPI	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	Material	UN	4,0000000	0,0000000	11,86	47,44
Insumo	00034519	SINAPI	CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMP. 2000 MM SECAO, 90 X 90 MM	Material	UN	1,0000000	0,0000000	82,27	82,27
Insumo	00000442	SINAPI	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	Material	UN	5,0000000	0,0000000	7,12	35,60
Insumo	00012366	SINAPI	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 10,00 M, RESISTENCIA DE 150 A 200 DAN, TIPO C-14	Material	UN	1,0000000	0,0000000	1.049,84	1.049,84
				MO sem LS =>	87,46	LS =>	78,52	MO com LS =>	165,98
				Valor do BDI =>	684,22			Valor com BDI =>	3.417,82
						Quant. =>	**6,00**	**Preço Total =>**	**20.506,98**

5.36	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	COMP_027	Próprio	POSTE EM CONCRETO ARMADO SEÇÃO CIRCULAR 200/10, TIPO C-14 COM 6 REFLETORES EM LED 200W FIXADOS EM CRUZETA DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000		3.339,03	3.339,03
Composição Auxiliar	100579	SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 10 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,6 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_04/2025	Postes de Concreto e Metálicos	UN	0,8049423	0,0000000	670,97	540,09
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,8164888	0,0000000	26,96	75,93
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,6428853	0,0000000	22,74	37,35
Composição Auxiliar	100862	SINAPI	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	Louças e Metais	UN	3,2197655	0,0000000	41,29	132,94
Insumo	00000430	SINAPI	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 125 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	Material	UN	2,0000000	0,0000000	10,77	21,54
Insumo	00000442	SINAPI	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	Material	UN	6,0000000	0,0000000	7,12	42,72
Insumo	00012366	SINAPI	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 10,00 M, RESISTENCIA DE 150 A 200 DAN, TIPO C-14	Material	UN	1,0000000	0,0000000	1.049,84	1.049,84
Insumo	00034519	SINAPI	CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMP. 2000 MM SECAO, 90 X 90 MM	Material	UN	2,0000000	0,0000000	82,27	164,54
Insumo	00000420	SINAPI	CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXACAO DE CAIXA MEDICAO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	Material	UN	2,0000000	0,0000000	43,93	87,86
Insumo	00000441	SINAPI	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	Material	UN	8,0000000	0,0000000	11,86	94,88

Comissão Permanente de Licitação
Fls 825

Insumo	14271	ORSE	Refletor modular de Led linear para campo ou quadra, 200W, IP68 dúplo, módulos N2, corpo em alumínio, pintura eletrostática, proteção contra corrosão, 6500K, FP = >0.95, IRC = Ra>80. FL = 22.000 Lumens, VU = 50.000h, ângulo do feixe = 120º	Material	un	6,0000000	0,0000000	181,89	1.091,34
				MO sem LS =>	115,56	LS =>	103,74	MO com LS =>	219,30
				Valor do BDI =>	835,75			Valor com BDI =>	4.174,78
						Quant. =>	**2,00**	**Preço Total =>**	**8.349,56**

5.37	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	101506	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF 12/2025	Instalações Elétricas - Rede de Distribuição	UN	1,0000000		1.997,20	1.997,20
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,7582532	0,0000000	26,96	74,36
Composição Auxiliar	104749	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas - SPDA	UN	0,8737498	0,0000000	19,93	17,41
Composição Auxiliar	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas - SPDA	M	1,7038119	0,0000000	66,54	113,37
Composição Auxiliar	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e	UN	0,8737498	0,0000000	88,42	77,25
Composição Auxiliar	91917	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	0,8737498	0,0000000	20,93	18,28
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5516855	0,0000000	22,74	12,54
Composição Auxiliar	91885	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	0,8737498	0,0000000	12,73	11,12
Composição Auxiliar	100578	SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 04/2025	Postes de Concreto e Metálicos	UN	0,8737498	0,0000000	618,44	540,36
Composição Auxiliar	91919	SINAPI	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	0,8737498	0,0000000	23,14	20,21
Composição Auxiliar	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	5,2861858	0,0000000	18,78	99,27
Composição Auxiliar	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas - SPDA	UN	0,8737498	0,0000000	122,48	107,01

Composição Auxiliar	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	19,3972435	0,0000000	28,25	547,97
Insumo	00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	2,0000000	0,0000000	0,33	0,66
Insumo	00004346	SINAPI	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	Material	UN	3,0000000	0,0000000	11,16	33,48
Insumo	00003398	SINAPI	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO	Material	UN	1,0000000	0,0000000	9,16	9,16
Insumo	00001094	SINAPI	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	Material	UN	1,0000000	0,0000000	29,46	29,46
Insumo	00039809	SINAPI	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	Material	UN	1,0000000	0,0000000	231,60	231,60
Insumo	00039996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	Material	M	0,1664000	0,0000000	6,08	1,01
Insumo	00011267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	Material	UN	2,0000000	0,0000000	1,42	2,84
Insumo	00014153	SINAPI	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	Material	UN	0,0600000	0,0000000	61,31	3,67
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	4,0000000	0,0000000	0,20	0,80
Insumo	00034643	SINAPI	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM (INCLUIDA TAMPA SEM ESCOTILHA)	Material	UN	1,0000000	0,0000000	45,37	45,37
				MO sem LS =>	173,39	LS =>	155,66	MO com LS =>	329,05
				Valor do BDI =>	499,89			Valor com BDI =>	2.497,09
						Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**2.497,09**

5.38	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF 12/2020	Caixas Enterradas	UN	1,0000000		154,13	154,13
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,9343287	0,0000000	21,67	20,24
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,1892138	0,0000000	26,64	31,68
Composição Auxiliar	97734	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	Estruturas Pré-Fabricadas e Pré-Moldadas	m³	0,0164049	0,0000000	2.998,72	49,19
Composição Auxiliar	101619	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_01/2026	Escoramento e Preparo de Fundo de Valas	m³	0,0337472	0,0000000	251,80	8,49

Composição Auxiliar	87316	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0036559	0,0000000	556,25	2,03
Composição Auxiliar	100475	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0260603	0,0000000	823,99	21,47
Insumo	00007258	SINAPI	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	Material	UN	36,2698024	0,0000000	0,58	21,03
				MO sem LS =>	31,67	LS =>	28,44	MO com LS =>	60,11
				Valor do BDI =>	38,57			Valor com BDI =>	192,70
						Quant. =>	**5,00**	**Preço Total =>**	**963,50**

5.39	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	Caixas Enterradas	UN	1,0000000		54,18	54,18
Composição Auxiliar	101618	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_01/2026	Escoramento e Preparo de Fundo de Valas	m³	0,0137936	0,0000000	282,87	3,90
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1353924	0,0000000	26,64	3,60
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1064356	0,0000000	21,67	2,30
Insumo	00034643	SINAPI	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM (INCLUIDA TAMPA SEM ESCOTILHA)	Material	UN	0,9782685	0,0000000	45,37	44,38
				MO sem LS =>	2,60	LS =>	2,34	MO com LS =>	4,94
				Valor do BDI =>	13,56			Valor com BDI =>	67,74
						Quant. =>	**13,00**	**Preço Total =>**	**880,62**

6			**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS**						**3.076,93**
6.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	M	1,0000000		22,16	22,16
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3722247	0,0000000	25,95	9,65
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3722247	0,0000000	21,80	8,11
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0886000	0,0000000	2,72	0,24
Insumo	00009868	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0278298	0,0000000	4,05	4,16
				MO sem LS =>	6,32	LS =>	5,69	MO com LS =>	12,01
				Valor do BDI =>	5,54			Valor com BDI =>	27,70
						Quant. =>	**65,00**	**Preço Total =>**	**1.800,50**

Comissão Permanente de Contratação
828

6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	M	1,0000000		30,33	30,33
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4421395	0,0000000	21,80	9,63
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4421395	0,0000000	25,95	11,47
Insumo	00009869	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0241434	0,0000000	8,74	8,95
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,1056000	0,0000000	2,72	0,28
				MO sem LS =>	7,51	LS =>	6,76	MO com LS =>	14,27
				Valor do BDI =>	7,59			Valor com BDI =>	37,92
						Quant. =>	**21,00**	**Preço Total =>**	**796,32**

6.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	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		8,89	8,89
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1491282	0,0000000	21,80	3,25
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1491282	0,0000000	25,95	3,86
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0338000	0,0000000	2,72	0,09
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0080000	0,0000000	69,26	0,55
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0071000	0,0000000	61,12	0,43
Insumo	00003529	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	0,0000000	0,71	0,71
				MO sem LS =>	2,52	LS =>	2,28	MO com LS =>	4,80
				Valor do BDI =>	2,22			Valor com BDI =>	11,11
						Quant. =>	**4,00**	**Preço Total =>**	**44,44**

6.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	1,0000000		15,15	15,15
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1331901	0,0000000	25,95	3,45
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1331901	0,0000000	21,80	2,90

Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0070000	0,0000000	69,26	0,48
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0338000	0,0000000	2,72	0,09
Insumo	00003524	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	0,0000000	7,87	7,87
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0059000	0,0000000	61,12	0,36
				MO sem LS =>	2,26	LS =>	2,03	MO com LS =>	4,29
				Valor do BDI =>	3,79			Valor com BDI =>	18,94
						Quant. =>	**3,00**	**Preço Total =>**	**56,82**

6.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	89364	SINAPI	CURVA 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		11,01	11,01
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1472850	0,0000000	25,95	3,82
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1472850	0,0000000	21,80	3,21
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0338000	0,0000000	2,72	0,09
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0080000	0,0000000	69,26	0,55
Insumo	00001956	SINAPI	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	0,0000000	2,91	2,91
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0071000	0,0000000	61,12	0,43
				MO sem LS =>	2,50	LS =>	2,25	MO com LS =>	4,75
				Valor do BDI =>	2,75			Valor com BDI =>	13,76
						Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**13,76**

6.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	89400	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 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		18,57	18,57
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2132735	0,0000000	25,95	5,53
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2132735	0,0000000	21,80	4,64
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0143000	0,0000000	69,26	0,99
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0572000	0,0000000	2,72	0,15
Insumo	00007136	SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	0,0000000	6,51	6,51

Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0124000	0,0000000	61,12	0,75
				MO sem LS =>	3,62	LS =>	3,26	MO com LS =>	6,88
				Valor do BDI =>	4,64			Valor com BDI =>	23,21
						Quant. =>	**2,00**	**Preço Total =>**	**46,42**

6.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	89380	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 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		9,38	9,38
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1069928	0,0000000	21,80	2,33
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1069928	0,0000000	25,95	2,77
Insumo	00003869	SINAPI	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	0,0000000	3,03	3,03
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0095000	0,0000000	69,26	0,65
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0371000	0,0000000	2,72	0,10
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0082000	0,0000000	61,12	0,50
				MO sem LS =>	1,81	LS =>	1,63	MO com LS =>	3,44
				Valor do BDI =>	2,34			Valor com BDI =>	11,72
						Quant. =>	**2,00**	**Preço Total =>**	**23,44**

6.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	86913	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	Louças e Metais	UN	1,0000000		78,71	78,71
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0549567	0,0000000	21,67	1,19
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1431766	0,0000000	25,95	3,71
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	0,0000000	4,87	0,10
Insumo	00007604	SINAPI	TORNEIRA METALICA CROMADA PARA TANQUE / JARDIM, SEM BICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4"	Material	UN	1,0000000	0,0000000	73,71	73,71
				MO sem LS =>	1,75	LS =>	1,58	MO com LS =>	3,33
				Valor do BDI =>	19,70			Valor com BDI =>	98,41
						Quant. =>	**3,00**	**Preço Total =>**	**295,23**

7			DRENAGEM						36.669,99
7.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total

Composição	89512	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas	M	1,0000000		43,20	43,20
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3920422	0,0000000	25,95	10,17
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3920422	0,0000000	21,80	8,54
Insumo	00009841	SINAPI	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	0,9742600	0,0000000	25,08	24,43
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0224000	0,0000000	2,72	0,06
				MO sem LS =>	6,66	LS =>	5,99	MO com LS =>	12,65
				Valor do BDI =>	10,81			Valor com BDI =>	54,01
								Quant. =>	**39,00**	**Preço Total =>**	**2.106,39**

7.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	102711	SINAPI	JUNÇÃO DUPLA DE PVC, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 X 100 MM, INSTALADA EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	Drenos	UN	1,0000000		70,26	70,26
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0754295	0,0000000	21,67	23,30
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3584765	0,0000000	26,64	9,54
Insumo	00003668	SINAPI	JUNCAO DUPLA, PVC SOLDAVEL, DN 100 X 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	0,0000000	37,42	37,42
				MO sem LS =>	11,02	LS =>	9,90	MO com LS =>	20,92
				Valor do BDI =>	17,58			Valor com BDI =>	87,84
								Quant. =>	**10,00**	**Preço Total =>**	**878,40**

7.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	COMP_018	Próprio	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,20 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, INCLUSIVE CONEXÕES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000		74,84	74,84
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3181409	0,0000000	21,67	6,89
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1060470	0,0000000	26,64	2,82
Composição Auxiliar	90106	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	Escavação de Valas	m³	0,7906577	0,0000000	7,73	6,11

Comissão Permanente de Contratação
8332

Insumo	00038052	SINAPI	TUBO DRENO, CORRUGADO, ESPIRALADO, FLEXIVEL, PERFURADO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DN 100 MM, (4") PARA DRENAGEM - EM ROLO (NORMA DNIT 093/2006 - E.M)	Material	M	1,0030000	0,0000000	12,05	12,08
Insumo	00003670	SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	0,0000000	21,46	21,46
Insumo	00004021	SINAPI	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESITENCIA A TRACAO = 14 KN/M	Material	m^2	1,8000000	0,0000000	9,85	17,73
Insumo	00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m^3	0,0837000	0,0000000	92,71	7,75
				MO sem LS =>	4,10	LS =>	3,69	MO com LS =>	7,79
				Valor do BDI =>	18,73			Valor com BDI =>	93,57
						Quant. =>	**360,00**	**Preço Total =>**	**33.685,20**

8			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**						**15.391,51**
8.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	100984	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M^3 - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M^3 / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	Transporte, Carga e Descarga de Materiais	m^3	1,0000000		8,39	8,39
Composição Auxiliar	5632	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0067768	0,0000000	85,05	0,57
Composição Auxiliar	5631	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0080772	0,0000000	207,24	1,67
Composição Auxiliar	89884	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0084401	0,0000000	93,43	0,78
Composição Auxiliar	89883	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0148767	0,0000000	361,10	5,37
				MO sem LS =>	0,45	LS =>	0,41	MO com LS =>	0,86
				Valor do BDI =>	2,10			Valor com BDI =>	10,49
						Quant. =>	**450,00**	**Preço Total =>**	**4.720,50**

8.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Porcent.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M^3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	Transporte, Carga e Descarga de Materiais	M3XKM	1,0000000		1,84	1,84

833

Composição Auxiliar	89884	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF 12/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0018152	0,0000000	93,43	0,17
Composição Auxiliar	89883	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF 12/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0046259	0,0000000	361,10	1,67
					MO sem LS =>	0,08	LS => 0,08	MO com LS =>	0,16
					Valor do BDI =>	0,46		Valor com BDI =>	2,30
							Quant. => 4.502,54	**Preço Total =>**	**10.358,33**

Total sem BDI	**1.088.430,99**
Total do BDI	**272.363,99**
Total Geral	**1.360.794,98**

Joagda Aguiar de Sousa
Engenheira Civil
CREA: 112125199-4

Comissão Permanente de Licitação
834

EMGEPLENA
Construções & Serviços Ltda

TIPO DE LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 008 / 2026 (MENOR PREÇO GLOBAL)
DATA DA ABERTURA: 26 DE JUNHO DE 2026, ÁS 09:00 HORAS
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CENTRO ESPORTIVO COMUNITÁRIO, NO MUICÍPIO DE DAVINÓPOLIS - MA.
BANCOS: SINAPI - 05/2025 - Maranhão / SBC - 06/2025 - Maranhão / SICRO3 - 01/2025 - Maranhão / ORSE - 04/2025 - Sergipe / SEDOP - 02/2025 - Pará / SEINFRA - 028 - Ceará / FDE - 04/2025 - São Paulo / EMOP - 05/2025 - Rio de Janeiro

ENCARGOS SOCIAIS: Desonerado
HORISTA: 89,77%
MENSALISTA: 51,81%

B.D.I. = 25,03%

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
C4849	SEINFRA	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	0	m²	1.400,00	R$ 193,97	R$ 271.558,00	19,96	19,96
102363	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_12/2025	Cercas, Protetores e Alambrados	m²	888,00	R$ 216,33	R$ 192.101,04	14,12	34,07
16.04.045	FDE	PISO ESPORTIVO FLEXIVEL EM PLACAS MODULARES DE POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO INCLUSO RODAPE RAMPA LATERAL E CANTONEIRO 90º INCLUSIVE MATERIAL E MAO DE OBRA	Quadra de esportes	m²	221,00	R$ 586,29	R$ 129.570,09	9,52	43,59
94994	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	Passeios de Concreto	m²	963,89	R$ 111,41	R$ 107.386,98	7,89	51,49
101735	SINAPI	PISO DE BORRACHA ESPORTIVO, ESPESSURA 15MM, ASSENTADO COM ARGAMASSA. AF_02/2026	Pisos	m²	142,85	R$ 429,94	R$ 61.416,92	4,51	56,00
95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	Lastro	m²	1.357,60	R$ 44,68	R$ 60.657,56	4,46	60,46
100762	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	Pintura em Superficies Metálicas	m²	888,00	R$ 59,83	R$ 53.129,04	3,90	64,36
102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	Pintura para Pisos	m²	643,89	R$ 62,57	R$ 40.288,19	2,96	67,32
COMP_018	Próprio	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,20 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, INCLUSIVE CONEXÕES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	360,00	R$ 93,57	R$ 33.685,20	2,48	69,80
13771	ORSE	Brinquedo - Casa suspensa em eucalipto autoclavado perfilado, com balanços e escalada, acabamento com selador com proteção UV, cor natural, stain ou similar. Medidas conforme projeto. Obra - Praça de primeira infância Parque da cidade	Urbanização de Parques e Praças	un	1,00	R$ 33.026,83	R$ 33.026,83	2,43	72,22
96622	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	Lastro	m³	140,00	R$ 231,93	R$ 32.470,20	2,39	74,61

100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	Lastro	m³	140,00	R$ 195,87	R$ 27.421,80	2,02	76,63
COMP_011.2	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1.260,00	R$ 19,32	R$ 24.343,20	1,79	78,41
COMP_026	Próprio	POSTE EM CONCRETO ARMADO SEÇÃO CIRCULAR 200/10, TIPO C-14 COM 3 REFLETORES EM LED 200W FIXADOS EM CRUZETA DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	6,00	R$ 3.417,83	R$ 20.506,98	1,51	79,92
13420	ORSE	Pergolado em Maçaranduba Aparelhada, medindo 10,04m x 3,92m com altura 3,03m (frente) e 3,23 (fundo). Composto por: pilares, vigas e caibros; Conforme projeto para a obra de Reforma do Palácio de Veraneio.	Diversos	un	1,00	R$ 17.777,67	R$ 17.777,67	1,31	81,23
2411	ORSE	Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 réguas de madeira, inclusive pintura	Urbanização de Parques e Praças	un	12,00	R$ 1.257,07	R$ 15.084,84	1,11	82,34
89470	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	Alvenaria Estrutural - Blocos de Concreto	m²	108,0	R$ 134,01	R$ 14.473,08	1,06	83,40
COMP_01	Próprio	ESTACA BROCA DE CONCRETO (0,20 X 0,20) M, ESCAVAÇÃO MANUAL, COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	60,00	R$ 227,04	R$ 13.622,40	1,00	84,40
87702	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 6CM. AF_07/2021	Contrapiso	m²	142,85	R$ 75,03	R$ 10.718,03	0,79	85,19
95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	Transporte, Carga e Descarga de Materiais	M3XKM	4.502,54	R$ 2,37	R$ 10.671,01	0,78	85,97
96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	m²	80,60	R$ 121,82	R$ 9.818,69	0,72	86,69
251511	SEDOP	Lixeira em madeira c/ estrutura tubular em aço	0	un	16,00	R$ 580,88	R$ 9.294,08	0,68	87,38
94279	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_01/2024	Guias e sarjetas	M	160,90	R$ 54,33	R$ 8.741,69	0,64	88,02
COMP_04	Próprio	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	139,86	R$ 60,63	R$ 8.479,71	0,62	88,64
COMP_027	Próprio	POSTE EM CONCRETO ARMADO SEÇÃO CIRCULAR 200/10, TIPO C-14 COM 6 REFLETORES EM LED 200W FIXADOS EM CRUZETA DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	2,00	R$ 4.174,78	R$ 8.349,56	0,61	89,26
13775	ORSE	Brinquedo - Escalada em eucalipto rústico autoclavado, conforme projeto, rampa em corda de nylon 16mm para subir. Obra - Praça primeira infância, Parque da Cidade	Urbanização de Parques e Praças	un	2,00	R$ 4.002,07	R$ 8.004,14	0,59	89,84
87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	Massa Única Interna	m²	160,00	R$ 49,89	R$ 7.982,40	0,59	90,43

Comissão permanente de Contratação
Fls. 838
Rubrica

103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	Paisagismo - Plantio	m²	267,03	R$ 27,61	R$ 7.372,69	0,54	90,97
103325	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	Alvenaria de Vedação	m²	80,00	R$ 90,48	R$ 7.238,40	0,53	91,50
13792	ORSE	Mesa de piquenique em pinus elliottii, com medidas 1,51x0,90 com assento em pinus medindo 0,30cm, com acabamento verniz osmocolo natural uv, ou similar, conforme projeto	Urbanização de Parques e Praças	un	3,00	R$ 2.185,69	R$ 6.557,07	0,48	91,99
100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	Aterros, Bases, Sub bases e Imprimações	m²	2.647,60	R$ 2,45	R$ 6.486,62	0,48	92,46
COMP_011.1	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	530,00	R$ 12,06	R$ 6.391,80	0,47	92,93
96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	KG	280,00	R$ 20,89	R$ 5.849,20	0,43	93,36
COMP_05	Próprio	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	145,00	R$ 37,04	R$ 5.370,80	0,39	93,76
09.013.0015-A	EMOP	MESA DE JARDIM,MEDINDO (1,80X0,91X0,73)M,EXECUTADA EM PECAS DE MACARANDUBA DE (7X22)CM,FIXADAS EM 2(DOIS) APOIOS DE CONC RETO,INCLUSIVE FUNDACAO,CONFORME PROJETO Nº6028/EMOP.FORNECI MENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	9	UN	3,00	R$ 1.759,93	R$ 5.279,79	0,39	94,15
96555	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	m³	6,05	R$ 869,93	R$ 5.263,07	0,39	94,53
C1040	SEINFRA	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	0	M	120,00	R$ 42,56	5.107,20	0,38	94,91
COMP_02	Próprio	CONJUNTO PARA FUTEBOL DE CAMPO COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 5,00 X 2,20 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 4", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 3 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,00	R$ 4.936,69	R$ 4.936,69	0,36	95,27
100984	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	Transporte, Carga e Descarga de Materiais	m³	450,00	R$ 10,49	R$ 4.720,50	0,35	95,62
98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	Paisagismo - Plantio	UN	24,00	R$ 191,93	R$ 4.606,32	0,34	95,96
98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	Paisagismo - Plantio	UN	39,66	R$ 115,50	R$ 4.580,73	0,34	96,29
COMP_03	Próprio	TABELA DE BASQUETE DE COMPENSADO NAVAL, COM AROS, REDES E ESTRUTURA EM TUBO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,00	R$ 4.414,93	R$ 4.414,93	0,32	96,62
97082	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021	Radier, Piso de Concreto e Laje sobre Solo	m³	51,75	R$ 78,66	R$ 4.070,65	0,30	96,92
88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	Pintura Interna	m²	160,00	R$ 20,96	R$ 3.353,60	0,25	97,16
96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	KG	124,00	R$ 25,30	R$ 3.137,20	0,23	97,39

Comissão Permanente de Contratação
Fls. 837
Rubrica

102506	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	Pintura para Pisos	M	214,72	R$ 13,35	R$ 2.866,51	0,21	97,60
103315	SINAPI	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE SOLO. AF_11/2021	Mobiliário Urbano	m²	11,75	R$ 241,69	R$ 2.839,85	0,21	97,81
COMP_07	Próprio	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	200,00	R$ 14,16	R$ 2.832,00	0,21	98,02
101506	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_12/2025	Instalações Elétricas - Rede de Distribuição	UN	1,00	R$ 2.497,09	R$ 2.497,09	0,18	98,20
13082	ORSE	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	Urbanização de Parques e Praças	un	1,00	R$ 2.374,86	R$ 2.374,86	0,17	98,38
89512	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	M	39,00	R$ 54,01	R$ 2.106,39	0,15	98,53
COMP_022	Próprio	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	19,00	R$ 106,27	R$ 2.019,13	0,15	98,68
13086	ORSE	Brinquedo - Gangorra Dupla, modelo M119, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ousimilar	Urbanização de Parques e Praças	un	1.00	R$ 2.011,32	R$ 2.011,32	0,15	98,83
89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	M	65,00	R$ 27,70	R$ 1.800,50	0,13	98,96
COMP_025	Próprio	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM LÂMPADA EM LED 100W DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	16,00	R$ 84,64	R$ 1.354,24	0,10	99,06
COMP_011	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	205,00	R$ 5,81	R$ 1.191,05	0,09	99,15
98511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF_07/2024	Paisagismo - Plantio	UN	3,00	R$ 360,92	R$ 1.082,76	0,08	99,23
97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	Caixas Enterradas	UN	5,00	R$ 192,70	R$ 963,50	0,07	99,30
87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	Chapisco	m²	160,00	R$ 5,96	R$ 953,60	0,07	99,37
COMP_023	Próprio	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	5,00	R$ 178,05	R$ 890,25	0,07	99,43
98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	Caixas Enterradas	UN	13,00	R$ 67,74	R$ 880,62	0,06	99,50
102711	SINAPI	JUNÇÃO DUPLA DE PVC, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 X 100 MM, INSTALADA EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	Drenos	UN	10,00	R$ 87,84	R$ 878,40	0,06	99,56
89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	M	21,00	R$ 37,92	R$ 796,32	0,06	99,62

Comissão Permanente de Contratação
Fls: 838

COMP_06	Próprio	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	70,00	R$	9,92	R$	694,40	0,05	99,67
COMP_012	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	20,00	R$	30,31	R$	606,20	0,04	99,72
COMP_016	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,00	R$	592,80	R$	592,80	0,04	99,76
COMP_021.1	Próprio	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 45 KA, 175 V, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	4,00	R$	125,78	R$	503,12	0,04	99,80
COMP_014	Próprio	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	9,00	R$	46,98	R$	422,82	0,03	99,83
COMP_013	Próprio	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE PVC DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	8,00	R$	46,98	R$	375,84	0,03	99,86
COMP_08	Próprio	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	6,00	R$	62,45	R$	374,70	0,03	99,88
COMP_024	Próprio	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1800 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	8,00	R$	45,17	R$	361,36	0,03	99,91
86913	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	Louças e Metais	UN	3,00	R$	98,41	R$	295,23	0,02	99,93
COMP_010	Próprio	CURVA LONGA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	9,00	R$	26,03	R$	234,27	0,02	99,95
COMP_015	Próprio	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE PVC DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	3,00	R$	62,01	R$	186,03	0,01	99,96
97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	Radier, Piso de Concreto e Laje sobre Solo	m²	185,00	R$	0,85	R$	157,25	0,01	99,98
COMP_021	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,00	R$	92,89	R$	92,89	0,01	99,98
89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	3,00	R$	18,94	R$	56,82	0,00	99,99
89400	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	2,00	R$	23,21	R$	46,42	0,00	99,99
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	4,00	R$	11,11	R$	44,44	0,00	99,99
COMP_017	Próprio	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	3,00	R$	14,17	R$	42,51	0,00	100,00
89380	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	2,00	R$	11,72	R$	23,44	0,00	100,00

Comissão Permanente de Contratação
Fls 838

COMP_020	Próprio	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,00	R$	15,72	R$	15,72	0,00	100,00
89364	SINAPI	CURVA 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	1,00	R$	13,76	R$	13,76	0,00	100,00

Total sem BDI	**1.088.452,75**
Total do BDI	**272.342,23**
Total Geral	**1.360.794,98**

Joagda Aguiar de Sousa
Engenheira Civil
CREA: 112125199-4

Comissão Permanente de Licitação
840

EMGEPLENA
Construções & Serviços Ltda

TIPO DE LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 008 / 2026 (MENOR PREÇO GLOBAL)
DATA DA ABERTURA: 26 DE JUNHO DE 2026, ÀS 09:00 HORAS
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CENTRO ESPORTIVO COMUNITÁRIO, NO MUICÍPIO DE DAVINÓPOLIS - MA.
BANCOS: SINAPI - 05/2025 - Maranhão / SBC - 06/2025 - Maranhão / SICRO3 - 01/2025 - Maranhão / ORSE - 04/2025 - Sergipe / SEDOP - 02/2025 - Pará / SEINFRA - 028 - Ceará / FDE - 04/2025 - São Paulo / EMOP - 05/2025 - Rio de Janeiro

ENCARGOS SOCIAIS: Desonerado
HORISTA: 89,77%
MENSALISTA: 51,81%

B.D.I. = 25,03%

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor Unitário			Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
I9149	SEINFRA		GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM, INCLUSO FORNECIMENTO E MONTAGEM, FRETE, GRANULO DE PNEU MAIS AREIA PARA AMORTECIMENTO, DEMARCAÇÃO EM GRAMA SINTETICA NA COR BRANCA, PROTEÇÃO UV E GARANTIA DE 5 ANOS	Material	m²	1.400,00		R$ 193,97		R$ 271.560,16		R$ 271.560,16	19,96%	R$ 271.560,16	19,96%
3.55.66	FDE		PISO ESPORTIVO FLEXÍVEL PLACAS MODULARES DE POLIPROPILENO ALTO-IMPACTO INCLUSO INSTALAÇÃO	Material	m²	221,00		R$ 586,29		R$ 129.570,24		R$ 129.570,24	9,52%	R$ 401.130,40	29,48%
00007696	SINAPI		TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	Material	M	618,44		R$ 92,41		R$ 57.149,45		R$ 57.149,45	4,20%	R$ 458.279,85	33,68%
00004794	SINAPI		PISO DE BORRACHA ESPORTIVO EM PLACAS 50 X 50 CM, E = 15 MM, PARA ARGAMASSA, PRETO	Material	m²	126,66		R$ 419,68		R$ 53.155,18		R$ 53.155,18	3,91%	R$ 511.435,03	37,58%
00007698	SINAPI		TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	Material	M	881,36		R$ 55,15		R$ 48.607,72		R$ 48.607,72	3,57%	R$ 560.042,75	41,16%
00007158	SINAPI		TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	Material	m²	1.008,99		R$ 46,97		R$ 47.396,10		R$ 47.396,10	3,48%	R$ 607.438,85	44,64%
14573	ORSE		Brinquedo - Casa suspensa em eucalipto autoclavado perfilado, com balanços e escalada, acabamento com selador com proteção UV, cor natural, stain ou similar. Medidas conforme projeto. Obra - Praça Espaço Verde	Serviços	un	1,00		R$ 33.026,84		R$ 33.026,84		R$ 33.026,84	2,43%	R$ 640.465,69	47,07%
00001020	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 10 MM2	Material	M	1.347,89		R$ 14,24		R$ 19.195,14		R$ 19.195,14	1,41%	R$ 659.660,82	48,48%

Comissão Permanente de Licitação
Fls. 841

14140	ORSE		Pergolado em Maçaranduba Aparelhada, medindo 10,04m x 3,92m com altura 3,03m (frente) e 3,23 (fundo). Composto por: pilares, vigas e caibros; Conforme projeto para a obra de Reforma do Palácio de Veraneio	Serviços	un	1,00		R$ 17.777,68		R$ 17.777,68		R$ 17.777,68	1,31%	R$ 677.438,50	49,78%
00044072	SINAPI		PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	Material	L	118,24		R$ 123,23		R$ 14.570,10		R$ 14.570,10	1,07%	R$ 692.008,61	50,85%
00003670	SINAPI		JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	360,00		R$ 26,83		R$ 9.659,32		R$ 9.659,32	0,71%	R$ 701.667,92	51,56%
00007288	SINAPI		TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	Material	L	219,24		R$ 40,22		R$ 8.818,13		R$ 8.818,13	0,65%	R$ 710.486,06	52,21%
D00424	SEDOP		Lixeira em madeira	Material	un	16,00		R$ 513,49		R$ 8.215,77		R$ 8.215,77	0,60%	R$ 718.701,83	52,81%
14577	ORSE		Brinquedo - Escalada em eucalipto rústico autoclavado, conforme projeto, rampa em corda de nylon 16mm para subir. Obra - Praça Espaço Verde	Serviços	un	2,00		R$ 4.002,07		R$ 8.004,15		R$ 8.004,15	0,59%	R$ 726.705,97	53,40%
00004021	SINAPI		GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESITENCIA A TRACAO = 14 KN/M	Material	m²	648,00		R$ 12,32		R$ 7.980,41		R$ 7.980,41	0,59%	R$ 734.686,39	53,99%
00012366	SINAPI		POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 10,00 M, RESISTENCIA DE 150 A 200 DAN, TIPO C-14	Material	UN	6,00		R$ 1.312,61		R$ 7.875,69		R$ 7.875,69	0,58%	R$ 742.562,08	54,57%
253	ORSE		Banco com pé em ferro fundido e 10 réguas de madeira c/ 1,50m, com encosto	Material	un	6,00		R$ 1.257,08		R$ 7.542,46		R$ 7.542,46	0,55%	R$ 750.104,54	55,12%
00041680	SINAPI		MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, COMP *39* CM, *19 X 6,5/6,5* CM (H X L1/L2)	Material	UN	366,62		R$ 18,32		R$ 6.715,35		R$ 6.715,35	0,49%	R$ 756.819,89	55,62%
14593	ORSE		Mesa de piquenique em pinus elliottii, com medidas 1,51x0,90 com assento em pinus medindo 0,30cm, com acabamento verniz osmocolo natural uv, ou similar, conforme projeto.	Material	un	3,00		R$ 2.185,70		R$ 6.557,10		R$ 6.557,10	0,48%	R$ 763.376,99	56,10%
00007156	SINAPI		TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	Material	m²	220,16		R$ 29,38		R$ 6.468,66		R$ 6.468,66	0,48%	R$ 769.845,65	56,57%
00003322	SINAPI		GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	Material	m²	259,24		R$ 23,91		R$ 6.197,27		R$ 6.197,27	0,46%	R$ 776.042,92	57,03%
8141	ORSE		Refletor para lâmpada 1000W	Material	un	17,46		R$ 329,13		R$ 5.746,59		R$ 5.746,59	0,42%	R$ 781.789,51	57,45%
00038052	SINAPI		TUBO DRENO, CORRUGADO, ESPIRALADO, FLEXIVEL, PERFURADO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DN 100 MM, (4") PARA DRENAGEM - EM ROLO (NORMA DNIT 0[illegible]006 - E M)	Material	M	361,08		R$ 15,07		R$ 5.440,07		R$ 5.440,07	0,40%	R$ 787.229,59	57,85%

00000994	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 6 MM2	Material	M	567,46		R$ 8,69		R$ 4.930,99		R$ 4.930,99	0,36%	R$ 792.160,58	58,21%
00000365	SINAPI		MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSAO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	Material	UN	34,07		R$ 132,72		R$ 4.521,48		R$ 4.521,48	0,33%	R$ 796.682,06	58,55%
00037595	SINAPI		ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	1.090,93		R$ 3,93		R$ 4.282,93		R$ 4.282,93	0,31%	R$ 800.964,98	58,86%
244	ORSE		Traves p/ futebol campo c/ tubo 4" cod.4015	Material	par	1,00		R$ 4.169,91		R$ 4.169,91		R$ 4.169,91	0,31%	R$ 805.134,90	59,17%
00000358	SINAPI		MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *1* M	Material	UN	24,00		R$ 158,41		R$ 3.801,91		R$ 3.801,91	0,28%	R$ 808.936,81	59,45%
00000033	SINAPI		ACO CA-50, 8.0 MM, VERGALHAO	Material	KG	310,80		R$ 11,70		R$ 3.637,23		R$ 3.637,23	0,27%	R$ 812.574,04	59,71%
I2395	SEINFRA		PINTOR	Mão de Obra	H	120,00		R$ 30,21		R$ 3.624,87		R$ 3.624,87	0,27%	R$ 816.198,91	59,98%
00004718	SINAPI		PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	30,13		R$ 115,92		R$ 3.492,76		R$ 3.492,76	0,26%	R$ 819.691,67	60,24%
00037593	SINAPI		BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 14 X 19 X 39 CM (L X A X C)	Material	UN	994,93		R$ 3,29		R$ 3.271,63		R$ 3.271,63	0,24%	R$ 822.963,30	60,48%
00001379	SINAPI		CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	3.003,04		R$ 1,09		R$ 3.266,59		R$ 3.266,59	0,24%	R$ 826.229,89	60,72%
14271	ORSE		Refletor modular de Led linear para campo ou quadra, 200W, IP68 dúplo, módulos N2, corpo em alumínio, pintura eletrostática, proteção contra corrosão, 6500K, FP = >0.95, IRC = Ra>80. FL = 22.000 Luméns, VU = 50.000h, ângulo do feixe = 120º	Material	un	12,00		R$ 227,42		R$ 2.729,00		R$ 2.729,00	0,20%	R$ 828.958,89	60,92%
00000863	SINAPI		CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	Material	M	46,22		R$ 54,25		R$ 2.507,41		R$ 2.507,41	0,18%	R$ 831.466,31	61,10%
00025400	SINAPI		PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL, OFICIAL, 1800 X 1200 MM, INCLUINDO ARO DE METAL E REDE EM POLIPROPILENO 100% (SEM SUPORTE DE FIXACAO)	Material	UN	0,49		R$ 4.358,76		R$ 2.143,95		R$ 2.143,95	0,16%	R$ 833.610,26	61,26%
13844	ORSE		Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	Material	un	1,00		R$ 2.057,04		R$ 2.057,04		R$ 2.057,04	0,15%	R$ 835.667,30	61,41%
13849	ORSE		Brinquedo - Gangorra Dupla, modelo M119, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ousimilar	Material	un	1,00		R$ 2.011,32		R$ 2.011,32		R$ 2.011,32	0,15%	R$ 837.678,62	61,56%
2522	ORSE		Estrutura/suporte oficial p/tabela de basquete em tubo aço galvanizado d=5", H=3,05m piso/aro, pintura sintética.(cod.4016)	Material	un	0,98		R$ 2.033,21		R$ 2.000,16		R$ 2.000,16	0,15%	R$ 839.678,79	61,71%

843

00002446	SINAPI		ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	Material	M	202,77		R$ 8,65		R$ 1.754,42		R$ 1.754,42	0,13%	R$ 841.433,20	61,83%
00043130	SINAPI		ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	70,75		R$ 24,77		R$ 1.752,40		R$ 1.752,40	0,13%	R$ 843.185,60	61,96%
00007356	SINAPI		TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	35,75		R$ 47,69		R$ 1.704,77		R$ 1.704,77	0,13%	R$ 844.890,37	62,09%
00002685	SINAPI		ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA	Material	M	152,80		R$ 11,07		R$ 1.690,77		R$ 1.690,77	0,12%	R$ 846.581,14	62,21%
05936	EMOP		MACARANDUBA EM PECAS, DE 7,50X22,50CM (3 "X9")	Material	M	22,68		R$ 74,28		R$ 1.684,68		R$ 1.684,68	0,12%	R$ 848.265,82	62,34%
I0045	SEINFRA		AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	60,00		R$ 23,88		R$ 1.432,84		R$ 1.432,84	0,11%	R$ 849.698,66	62,44%
00004491	SINAPI		PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	97,00		R$ 14,23		R$ 1.380,09		R$ 1.380,09	0,10%	R$ 851.078,76	62,54%
00000867	SINAPI		CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	Material	M	17,35		R$ 77,28		R$ 1.341,06		R$ 1.341,06	0,10%	R$ 852.419,81	62,64%
00000370	SINAPI		AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	7,03		R$ 186,24		R$ 1.308,82		R$ 1.308,82	0,10%	R$ 853.728,63	62,74%
00025070	SINAPI		BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	Material	UN	204,08		R$ 6,20		R$ 1.265,60		R$ 1.265,60	0,09%	R$ 854.994,23	62,83%
00009841	SINAPI		TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	38,00		R$ 31,36		R$ 1.191,46		R$ 1.191,46	0,09%	R$ 856.185,69	62,92%
13791	ORSE		Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	Material	un	16,00		R$ 66,97		R$ 1.071,46		R$ 1.071,46	0,08%	R$ 857.257,15	63,00%
00020211	SINAPI		VIGA APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	24,88		R$ 41,30		R$ 1.027,36		R$ 1.027,36	0,08%	R$ 858.284,51	63,07%
00000359	SINAPI		MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *2* M	Material	UN	3,00		R$ 325,39		R$ 976,17		R$ 976,17	0,07%	R$ 859.260,68	63,14%
00001022	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 2,5 MM2	Material	M	221,69		R$ 3,90		R$ 864,78		R$ 864,78	0,06%	R$ 860.125,46	63,21%

Comissão Permanente de Licitação
Prefeitura de Humberto de Campos
844

20045	EMOP		MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	24,72		R$ 33,83		R$ 836,35		R$ 836,35	0,06%	R$ 860.961,82	63,27%
00035275	SINAPI		PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *15 X 15* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	6,32		R$ 130,39		R$ 823,77		R$ 823,77	0,06%	R$ 861.785,59	63,33%
00034643	SINAPI		CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM (INCLUIDA TAMPA SEM ESCOTILHA)	Material	UN	12,72		R$ 56,73		R$ 721,41		R$ 721,41	0,05%	R$ 862.507,00	63,38%
00039140	SINAPI		ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1 1/4"	Material	UN	258,93		R$ 2,60		R$ 673,37		R$ 673,37	0,05%	R$ 863.180,37	63,43%
00000420	SINAPI		CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXACAO DE CAIXA MEDICAO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	Material	UN	12,00		R$ 54,93		R$ 659,11		R$ 659,11	0,05%	R$ 863.839,48	63,48%
00003378	SINAPI		HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	Material	UN	5,00		R$ 129,03		R$ 645,15		R$ 645,15	0,05%	R$ 864.484,64	63,53%
00004721	SINAPI		PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	5,46		R$ 115,32		R$ 629,59		R$ 629,59	0,05%	R$ 865.114,23	63,57%
00005318	SINAPI		DILUENTE AGUARRAS	Material	L	22,64		R$ 27,32		R$ 618,61		R$ 618,61	0,05%	R$ 865.732,84	63,62%
00034519	SINAPI		CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMP. 2000 MM SECAO, 90 X 90 MM	Material	UN	6,00		R$ 102,86		R$ 617,17		R$ 617,17	0,05%	R$ 866.350,02	63,66%
00020204	SINAPI		PRANCHAO APARELHADO *7,5 X 23* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	5,90		R$ 98,64		R$ 581,66		R$ 581,66	0,04%	R$ 866.931,68	63,71%
00013395	SINAPI		QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	1,00		R$ 546,48		R$ 546,48		R$ 546,48	0,04%	R$ 867.478,16	63,75%
00004221	SINAPI		OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	74,52		R$ 7,33		R$ 545,98		R$ 545,98	0,04%	R$ 868.024,14	63,79%
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	21,35		R$ 22,68		R$ 484,32		R$ 484,32	0,04%	R$ 868.508,46	63,82%
00003668	SINAPI		JUNCAO DUPLA, PVC SOLDAVEL, DN 100 X 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	10,00		R$ 46,79		R$ 467,86		R$ 467,86	0,03%	R$ 868.976,32	63,86%

00039467	SINAPI		DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	Material	UN	4,00		R$ 107,15		R$ 428,60		R$ 428,60	0,03%	R$ 869.404,93	63,89%
00039246	SINAPI		ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	Material	M	70,94		R$ 6,03		R$ 427,54		R$ 427,54	0,03%	R$ 869.832,47	63,92%
00004509	SINAPI		SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	55,25		R$ 7,21		R$ 398,59		R$ 398,59	0,03%	R$ 870.231,06	63,95%
1928	ORSE		Rede oficial p/futebol campo, nylon, fio 3mm, malha 16, dim:7,5x2,5m (cod.2016)	Material	par	1,00		R$ 396,32		R$ 396,32		R$ 396,32	0,03%	R$ 870.627,38	63,98%
00000441	SINAPI		PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	Material	UN	24,00		R$ 14,83		R$ 355,89		R$ 355,89	0,03%	R$ 870.983,26	64,01%
00002510	SINAPI		RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	Material	UN	8,00		R$ 44,02		R$ 352,18		R$ 352,18	0,03%	R$ 871.335,45	64,03%
00002696	SINAPI		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	15,29		R$ 22,38		R$ 342,19		R$ 342,19	0,03%	R$ 871.677,64	64,06%
00009868	SINAPI		TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	66,81		R$ 5,06		R$ 338,30		R$ 338,30	0,02%	R$ 872.015,94	64,08%
06143	EMOP		ACO CA-25, ESTIRADO, PRECO DE FABRICA, N O DIAMETRO DE 06,3MM	Material	KG	34,09		R$ 9,44		R$ 321,79		R$ 321,79	0,02%	R$ 872.337,73	64,11%
00039809	SINAPI		CAIXA PARA MEDIDOR POLIFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	Material	UN	1,00		R$ 289,57		R$ 289,57		R$ 289,57	0,02%	R$ 872.627,30	64,13%
00004517	SINAPI		SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	56,62		R$ 4,98		R$ 281,74		R$ 281,74	0,02%	R$ 872.909,04	64,15%
00002590	SINAPI		CONDULETE DE ALUMINIO TIPO E, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	Material	UN	9,00		R$ 31,26		R$ 281,32		R$ 281,32	0,02%	R$ 873.190,36	64,17%
00007604	SINAPI		TORNEIRA METALICA CROMADA PARA TANQUE / JARDIM, SEM BICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4"	Material	UN	3,00		R$ 92,16		R$ 276,48		R$ 276,48	0,02%	R$ 873.466,84	64,19%
00007304	SINAPI		TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	Material	L	3,35		R$ 81,83		R$ 273,91		R$ 273,91	0,02%	R$ 873.740,75	64,21%
00000442	SINAPI		PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	Material	UN	30,00		R$ 8,90		R$ 267,06		R$ 267,06	0,02%	R$ 874.007,82	64,23%
00037666	SINAPI		OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	14,92		R$ 17,77		R$ 265,07		R$ 265,07	0,02%	R$ 874.272,89	64,25%

Comissão Permanente de Licitação
Fls 849

00000246	SINAPI		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	15,29		R$ 17,29		R$ 264,38		R$ 264,38	0,02%	R$ 874.537,27	64,27%
00009869	SINAPI		TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	21,51		R$ 10,93		R$ 235,02		R$ 235,02	0,02%	R$ 874.772,29	64,28%
00037591	SINAPI		SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	Material	UN	9,24		R$ 25,17		R$ 232,65		R$ 232,65	0,02%	R$ 875.004,95	64,30%
00004234	SINAPI		OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	Mão de Obra	H	9,85		R$ 22,38		R$ 220,54		R$ 220,54	0,02%	R$ 875.225,49	64,32%
00037763	SINAPI		CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *45000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *330* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,00		R$ 873.791,05		R$ 200,06		R$ 200,06	0,01%	R$ 875.425,54	64,33%
00006110	SINAPI		SERRALHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	8,59		R$ 22,38		R$ 192,35		R$ 192,35	0,01%	R$ 875.617,90	64,35%
00149	EMOP		CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32, EM S ACO DE 50KG, CONFORME ABNT NBR 16697	Material	KG	276,42		R$ 0,68		R$ 186,63		R$ 186,63	0,01%	R$ 875.804,53	64,36%
00002681	SINAPI		ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2 ", SEM LUVA	Material	M	6,32		R$ 26,46		R$ 167,28		R$ 167,28	0,01%	R$ 875.971,81	64,37%
00665	EMOP		PARAFUSO DE LATAO, ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, DE 5,5MMX2.1/2"	Material	UN	51,00		R$ 3,25		R$ 165,79		R$ 165,79	0,01%	R$ 876.137,60	64,38%
00038591	SINAPI		BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	Material	UN	29,20		R$ 5,68		R$ 165,75		R$ 165,75	0,01%	R$ 876.303,35	64,40%
00349	EMOP		PINUS, EM PECAS DE 2,50X30,00CM (1"X12") - GRUPOS:I,II,III E IV, DA TABELA CLASSIFICATORIA MUNICIPAL DE ESPECIFICACOES DE PRODUTOS MADEIREIROS DO MUNICIPIO RJ	Material	M	10,23		R$ 14,32		R$ 146,45		R$ 146,45	0,01%	R$ 876.449,80	64,41%
00037744	SINAPI		SEMIRREBOQUE COM TRES EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CACAMBA METALICA 18 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,00		R$ 347.237,77		R$ 140,17		R$ 140,17	0,01%	R$ 876.589,97	64,42%
00038597	SINAPI		CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	Material	UN	19,40		R$ 6,99		R$ 135,59		R$ 135,59	0,01%	R$ 876.725,56	64,43%
00007258	SINAPI		TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	Material	UN	181,35		R$ 0,73		R$ 131,51		R$ 131,51	0,01%	R$ 876.857,07	64,44%
02603	EMOP		MACARANDUBA EM PECAS, DE 7,50X11,25CM (3 "X4.1/2")	Material	M	3,66		R$ 35,42		R$ 129,64		R$ 129,64	0,01%	R$ 876.986,71	64,45%
00043484	SINAPI		EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	82,39		R$ 1,56		R$ 128,76		R$ 128,76	0,01%	R$ 877.115,47	64,46%

00043466	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	50,00		R$ 2,55		R$ 127,53		R$ 127,53	0,01%	R$ 877.243,00	64,47%
00034547	SINAPI		TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	Material	M	30,73		R$ 4,11		R$ 126,39		R$ 126,39	0,01%	R$ 877.369,39	64,47%
20015	EMOP		MAO-DE-OBRA DE ARMADOR DE CONCRETO ARMAD O, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADO S	Mão de Obra	H	3,83		R$ 31,42		R$ 120,35		R$ 120,35	0,01%	R$ 877.489,74	64,48%
00012815	SINAPI		FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	Material	UN	8,37		R$ 13,94		R$ 116,66		R$ 116,66	0,01%	R$ 877.606,40	64,49%
00043490	SINAPI		EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	50,00		R$ 2,30		R$ 115,03		R$ 115,03	0,01%	R$ 877.721,43	64,50%
00007572	SINAPI		SUPORTE ISOLADOR REFORCADO DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	Material	UN	11,02		R$ 10,04		R$ 110,62		R$ 110,62	0,01%	R$ 877.832,05	64,51%
00001379/ SINAPI	ORSE		Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	122,40		R$ 0,88		R$ 107,13		R$ 107,13	0,01%	R$ 877.939,18	64,52%
00002586	SINAPI		CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	Material	UN	3,00		R$ 35,71		R$ 107,13		R$ 107,13	0,01%	R$ 878.046,30	64,52%
00038589	SINAPI		MEIO BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	Material	UN	29,20		R$ 3,54		R$ 103,32		R$ 103,32	0,01%	R$ 878.149,62	64,53%
14543	EMOP		PEDRA BRITADA 1 E 2 (MEDIA), PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO	Material	T	0,90		R$ 109,71		R$ 98,69		R$ 98,69	0,01%	R$ 878.248,32	64,54%
01363	EMOP		CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, RESINADA, C OM ESPESSURA DE 10MM	Material	m²	4,22		R$ 22,84		R$ 96,35		R$ 96,35	0,01%	R$ 878.344,67	64,55%
EC373700	SEDOP		ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)(COLETADOCAIXA)	Material	h	16,00		R$ 5,99		R$ 95,82		R$ 95,82	0,01%	R$ 878.440,49	64,55%
00043460	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	82,39		R$ 1,06		R$ 87,56		R$ 87,56	0,01%	R$ 878.528,05	64,56%
00036531	SINAPI		RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,00		R$ 579.187,62		R$ 84,47		R$ 84,47	0,01%	R$ 878.612,52	64,57%

Comissão permanente de licitação
Fls: 0848
Rubrica

00000430	SINAPI		PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 125 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	Material	UN	6,00		R$ 13,47		R$ 80,79		R$ 80,79	0,01%	R$ 878.693,31	64,57%
00037370	SINAPI		ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	15,29		R$ 5,25		R$ 80,29		R$ 80,29	0,01%	R$ 878.773,60	64,58%
00005068	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	3,02		R$ 24,43		R$ 73,77		R$ 73,77	0,01%	R$ 878.847,38	64,58%
00034709	SINAPI		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	Material	UN	1,00		R$ 69,88		R$ 69,88		R$ 69,88	0,01%	R$ 878.917,26	64,59%
00002436	SINAPI		ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	3,07		R$ 22,38		R$ 68,81		R$ 68,81	0,01%	R$ 878.986,07	64,59%
00000416	SINAPI		GRAMPO METALICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4", CONDUTOR DE *10* A 50 MM2	Material	UN	5,00		R$ 13,35		R$ 66,77		R$ 66,77	0,00%	R$ 879.052,83	64,60%
00006111/ SINAPI	ORSE		Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	3,66		R$ 18,23		R$ 66,68		R$ 66,68	0,00%	R$ 879.119,51	64,60%
00021127	SINAPI		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	11,84		R$ 5,63		R$ 66,64		R$ 66,64	0,00%	R$ 879.186,15	64,61%
00001	EMOP		AREIA LAVADA, GROSSA, PARA REGIAO METROP OLITANA DO RIO DE JANEIRO	Material	m³	0,49		R$ 129,99		R$ 63,29		R$ 63,29	0,00%	R$ 879.249,44	64,61%
00039143	SINAPI		ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 2 1/2"	Material	UN	10,00		R$ 5,91		R$ 59,14		R$ 59,14	0,00%	R$ 879.308,58	64,62%
00011002	SINAPI		ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	Material	KG	2,25		R$ 26,22		R$ 58,91		R$ 58,91	0,00%	R$ 879.367,49	64,62%
00010685	SINAPI		ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,00		##############		R$ 56,77		R$ 56,77	0,00%	R$ 879.424,27	64,63%
06129	EMOP		ACO CA-60, ESTIRADO, PRECO DE FABRICA, NO DIAMETRO DE 05,0MM	Material	KG	6,77		R$ 8,34		R$ 56,42		R$ 56,42	0,00%	R$ 879.480,69	64,63%
06128	EMOP		ACO CA-60, ESTIRADO, PRECO DE FABRICA, NO DIAMETRO DE 04,2MM	Material	KG	6,77		R$ 8,34		R$ 56,42		R$ 56,42	0,00%	R$ 879.537,10	64,63%
00000247	SINAPI		AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	3,07		R$ 17,29		R$ 53,17		R$ 53,17	0,00%	R$ 879.590,27	64,64%
00000367/ SINAPI	ORSE		Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,45		R$ 115,77		R$ 52,40		R$ 52,40	0,00%	R$ 879.642,67	64,64%
00001884	SINAPI		CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	9,00		R$ 5,80		R$ 52,21		R$ 52,21	0,00%	R$ 879.694,88	64,65%
I2084	SEINFRA		TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	Material	L	3,60		R$ 13,97		R$ 50,28		R$ 50,28	0,00%	R$ 879.745,16	64,65%

8459

00004718/ SINAPI	ORSE		Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,30		R$ 158,25		R$ 47,63		R$ 47,63	0,00%	R$ 879.792,78	64,65%
00037395	SINAPI		PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	0,80		R$ 55,73		R$ 44,58		R$ 44,58	0,00%	R$ 879.837,37	64,66%
00004734	SINAPI		SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,11		R$ 379,07		R$ 42,76		R$ 42,76	0,00%	R$ 879.880,13	64,66%
00004346	SINAPI		PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	Material	UN	3,00		R$ 13,95		R$ 41,86		R$ 41,86	0,00%	R$ 879.921,99	64,66%
00005330	SINAPI		DILUENTE EPOXI	Material	L	0,63		R$ 62,25		R$ 39,06		R$ 39,06	0,00%	R$ 879.961,05	64,67%
00001094	SINAPI		ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	Material	UN	1,00		R$ 36,83		R$ 36,83		R$ 36,83	0,00%	R$ 879.997,88	64,67%
00040304	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	1,21		R$ 30,16		R$ 36,46		R$ 36,46	0,00%	R$ 880.034,34	64,67%
20115	EMOP		MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	0,96		R$ 31,42		R$ 30,03		R$ 30,03	0,00%	R$ 880.064,37	64,67%
00034653	SINAPI		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	3,00		R$ 9,94		R$ 29,82		R$ 29,82	0,00%	R$ 880.094,19	64,68%
00003524	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	3,00		R$ 9,84		R$ 29,52		R$ 29,52	0,00%	R$ 880.123,71	64,68%
00037372	SINAPI		EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	15,29		R$ 1,78		R$ 27,15		R$ 27,15	0,00%	R$ 880.150,85	64,68%
EC373720	SEDOP		EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	h	16,00		R$ 1,64		R$ 26,21		R$ 26,21	0,00%	R$ 880.177,06	64,68%
00043059	SINAPI		ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	2,45		R$ 10,44		R$ 25,56		R$ 25,56	0,00%	R$ 880.202,62	64,68%
00000123	SINAPI		ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	Material	L	2,53		R$ 10,08		R$ 25,53		R$ 25,53	0,00%	R$ 880.228,15	64,68%
00004720	SINAPI		PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,19		R$ 133,13		R$ 24,71		R$ 24,71	0,00%	R$ 880.252,86	64,69%
EC434890	SEDOP		EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES -COLETADO CAIXA)	Material	h	16,00		R$ 1,50		R$ 24,01		R$ 24,01	0,00%	R$ 880.276,87	64,69%
00043483	SINAPI		EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	12,28		R$ 1,78		R$ 21,80		R$ 21,80	0,00%	R$ 880.298,67	64,69%

Fls. 0130

00043485	SINAPI		EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	15,29		R$ 1,40		R$ 21,41		R$ 21,41	0,00%	R$ 880.320,08	64,69%
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	27,73		R$ 0,76		R$ 21,15		R$ 21,15	0,00%	R$ 880.341,23	64,69%
00011267	SINAPI		ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	Material	UN	11,02		R$ 1,78		R$ 19,56		R$ 19,56	0,00%	R$ 880.360,79	64,69%
00043491	SINAPI		EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	10,75		R$ 1,73		R$ 18,56		R$ 18,56	0,00%	R$ 880.379,35	64,70%
00037752	SINAPI		CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,00		R$ 704.724,36		R$ 18,32		R$ 18,32	0,00%	R$ 880.397,66	64,70%
EC373710	SEDOP		TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)(COLETADOCAIXA)	Material	h	16,00		R$ 1,14		R$ 18,20		R$ 18,20	0,00%	R$ 880.415,87	64,70%
00004783	SINAPI		PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,74		R$ 24,41		R$ 18,01		R$ 18,01	0,00%	R$ 880.433,88	64,70%
00007136	SINAPI		TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	2,00		R$ 8,14		R$ 16,28		R$ 16,28	0,00%	R$ 880.450,16	64,70%
00005073	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	Material	KG	0,64		R$ 24,91		R$ 16,06		R$ 16,06	0,00%	R$ 880.466,22	64,70%
00004721/ SINAPI	ORSE		Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,10		R$ 157,41		R$ 15,79		R$ 15,79	0,00%	R$ 880.482,01	64,70%
00004	EMOP		ARAME RECOZIDO Nº 18	Material	KG	0,93		R$ 16,37		R$ 15,22		R$ 15,22	0,00%	R$ 880.497,23	64,70%
20112	EMOP		MAO-DE-OBRA DE OPERADOR DE MAQUINAS AUX. (COMPRESSOR, ROLO COMPACTADOR LEVE...), INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	Mão de Obra	H	0,48		R$ 31,42		R$ 15,01		R$ 15,01	0,00%	R$ 880.512,24	64,71%
20046	EMOP		MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE FORMA DE C ONCRETO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESO NERADOS	Mão de Obra	H	0,48		R$ 31,42		R$ 15,01		R$ 15,01	0,00%	R$ 880.527,25	64,71%
20132	EMOP		MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CI VIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERA DOS	Mão de Obra	H	0,65		R$ 22,72		R$ 14,80		R$ 14,80	0,00%	R$ 880.542,06	64,71%
EC434650	SEDOP		FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA(ENCARGOSCOMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	h	16,00		R$ 0,90		R$ 14,40		R$ 14,40	0,00%	R$ 880.556,46	64,71%

00014513	SINAPI		ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4/8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,00		R$ 776.460,01		R$ 12,92		R$ 12,92	0,00%	R$ 880.569,38	64,71%
00037371	SINAPI		TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	15,29		R$ 0,75		R$ 11,47		R$ 11,47	0,00%	R$ 880.580,85	64,71%
00003398	SINAPI		ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE "72" X "72" MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO	Material	UN	1,00		R$ 11,45		R$ 11,45		R$ 11,45	0,00%	R$ 880.592,30	64,71%
00002705	SINAPI		ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	9,60		R$ 1,19		R$ 11,40		R$ 11,40	0,00%	R$ 880.603,70	64,71%
00001358	SINAPI		CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	Material	m²	0,16		R$ 70,85		R$ 11,28		R$ 11,28	0,00%	R$ 880.614,98	64,71%
00043488	SINAPI		EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	9,85		R$ 1,10		R$ 10,84		R$ 10,84	0,00%	R$ 880.625,82	64,71%
20111	EMOP		MAO-DE-OBRA DE OPERADOR DE MAQUINA (TRAT OR, ETC.), INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DE SONERADOS	Mão de Obra	H	0,27		R$ 35,30		R$ 9,57		R$ 9,57	0,00%	R$ 880.635,40	64,71%
14837	EMOP		LOCACAO DE TORRE-ANDAIME METALICA COM EL EMENTOS TUBULARES SOBRE SAPATAS,(1,00X1, 00)M OU (1,50X1,50)M,EXCL PISO,SAP., TRAN	Material	MXMES	0,25		R$ 38,45		R$ 9,55		R$ 9,55	0,00%	R$ 880.644,95	64,72%
00039027	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	0,37		R$ 24,41		R$ 8,95		R$ 8,95	0,00%	R$ 880.653,89	64,72%
MO475000	SEDOP		PEDREIRO	Mão de Obra	h	0,34		R$ 25,58		R$ 8,68		R$ 8,68	0,00%	R$ 880.662,57	64,72%
00043467	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	10,75		R$ 0,76		R$ 8,20		R$ 8,20	0,00%	R$ 880.670,77	64,72%
00003869	SINAPI		LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	2,00		R$ 3,79		R$ 7,58		R$ 7,58	0,00%	R$ 880.678,35	64,72%
00039276	SINAPI		CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	0,87		R$ 8,56		R$ 7,48		R$ 7,48	0,00%	R$ 880.685,83	64,72%
00001575	SINAPI		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	2,62		R$ 2,59		R$ 6,78		R$ 6,78	0,00%	R$ 880.692,62	64,72%
00043459	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	12,28		R$ 0,55		R$ 6,76		R$ 6,76	0,00%	R$ 880.699,37	64,72%
158	ORSE		Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,42		R$ 16,00		R$ 6,66		R$ 6,66	0,00%	R$ 880.706,04	64,72%

00001573	SINAPI		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	3,00		R$ 2,01		R$ 6,04		R$ 6,04	0,00%	R$ 880.712,07	64,72%
00043461	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	15,29		R$ 0,39		R$ 5,93		R$ 5,93	0,00%	R$ 880.718,00	64,72%
00043489	SINAPI		EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	3,58		R$ 1,63		R$ 5,83		R$ 5,83	0,00%	R$ 880.723,83	64,72%
00004238	SINAPI		OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,25		R$ 19,98		R$ 4,98		R$ 4,98	0,00%	R$ 880.728,81	64,72%
00215	EMOP		GASOLINA COMUM NA BOMBA	Material	L	0,70		R$ 7,05		R$ 4,91		R$ 4,91	0,00%	R$ 880.733,72	64,72%
00003363	SINAPI		GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,00		R$ 178.488,23		R$ 4,72		R$ 4,72	0,00%	R$ 880.738,44	64,72%
00014153	SINAPI		FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	Material	UN	0,06		R$ 76,66		R$ 4,60		R$ 4,60	0,00%	R$ 880.743,04	64,72%
00011950	SINAPI		BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	18,00		R$ 0,25		R$ 4,50		R$ 4,50	0,00%	R$ 880.747,54	64,72%
MO612700	SEDOP		AJUDANTE DE PEDREIRO	Mão de Obra	h	0,24		R$ 18,52		R$ 4,37		R$ 4,37	0,00%	R$ 880.751,91	64,72%
00995	EMOP		DESMOLDANTE PROTETOR DE FORMAS EM EMULSA O OLEOSA	Material	L	0,30		R$ 14,18		R$ 4,19		R$ 4,19	0,00%	R$ 880.756,10	64,72%
00001213/ SINAPI	ORSE		Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	0,17		R$ 23,78		R$ 4,11		R$ 4,11	0,00%	R$ 880.760,21	64,72%
00004750/ SINAPI	ORSE		Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,17		R$ 23,78		R$ 4,11		R$ 4,11	0,00%	R$ 880.764,32	64,72%
10492	ORSE		Cesta Básica	Material	un	0,02		R$ 217,13		R$ 4,00		R$ 4,00	0,00%	R$ 880.768,31	64,72%
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	3,00		R$ 1,29		R$ 3,86		R$ 3,86	0,00%	R$ 880.772,18	64,72%
00006111	SINAPI		SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,23		R$ 16,39		R$ 3,74		R$ 3,74	0,00%	R$ 880.775,91	64,73%

853

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	0,00		R$ 6.905,94		R$ 3,71		R$ 3,71	0,00%	R$ 880.779,62	64,73%
00001956	SINAPI		CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,00		R$ 3,64		R$ 3,64		R$ 3,64	0,00%	R$ 880.783,26	64,73%
00003529	SINAPI		JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	4,00		R$ 0,89		R$ 3,55		R$ 3,55	0,00%	R$ 880.786,81	64,73%
00000367	SINAPI		AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,02		R$ 188,68		R$ 3,52		R$ 3,52	0,00%	R$ 880.790,33	64,73%
00043465	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	3,58		R$ 0,96		R$ 3,45		R$ 3,45	0,00%	R$ 880.793,78	64,73%
00037758	SINAPI		CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,00		R$ 888.176,41		R$ 3,23		R$ 3,23	0,00%	R$ 880.797,01	64,73%
00001213	SINAPI		CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,14		R$ 22,38		R$ 3,17		R$ 3,17	0,00%	R$ 880.800,18	64,73%
00038383	SINAPI		LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,87		R$ 3,40		R$ 2,97		R$ 2,97	0,00%	R$ 880.803,15	64,73%
00004096	SINAPI		MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,07		R$ 35,02		R$ 2,61		R$ 2,61	0,00%	R$ 880.805,77	64,73%
00020083	SINAPI		SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,03		R$ 86,60		R$ 2,48		R$ 2,48	0,00%	R$ 880.808,24	64,73%
00001106	SINAPI		CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	1,56		R$ 1,54		R$ 2,40		R$ 2,40	0,00%	R$ 880.810,64	64,73%
10761	ORSE		Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,42		R$ 5,71		R$ 2,38		R$ 2,38	0,00%	R$ 880.813,02	64,73%
00036397	SINAPI		BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,00		R$ 28.091,99		R$ 2,36		R$ 2,36	0,00%	R$ 880.815,38	64,73%
00000378/ SINAPI	ORSE		Armador (horista)	Mão de Obra	h	0,09		R$ 23,78		R$ 2,05		R$ 2,05	0,00%	R$ 880.817,43	64,73%
00001892	SINAPI		LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	0,87		R$ 2,31		R$ 2,02		R$ 2,02	0,00%	R$ 880.819,46	64,73%
2378	ORSE		Vale transporte	Material	un	0,37		R$ 5,14		R$ 1,91		R$ 1,91	0,00%	R$ 880.821,37	64,73%

00000122	SINAPI		ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,02		R$ 76,42		R$ 1,90		R$ 1,90	0,00%	R$ 880.823,26	64,73%
00039017	SINAPI		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	6,44		R$ 0,28		R$ 1,77		R$ 1,77	0,00%	R$ 880.825,04	64,73%
00004090	SINAPI		MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,00		############		R$ 1,74		R$ 1,74	0,00%	R$ 880.826,78	64,73%
00004750	SINAPI		PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,08		R$ 22,38		R$ 1,70		R$ 1,70	0,00%	R$ 880.828,48	64,73%
00001571	SINAPI		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,00		R$ 1,69		R$ 1,69		R$ 1,69	0,00%	R$ 880.830,17	64,73%
00037373	SINAPI		SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	15,29		R$ 0,10		R$ 1,53		R$ 1,53	0,00%	R$ 880.831,69	64,73%
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	0,06		R$ 24,77		R$ 1,42		R$ 1,42	0,00%	R$ 880.833,11	64,73%
EC373730	SEDOP		SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETA CAIXA)	Material	h	16,00		R$ 0,09		R$ 1,40		R$ 1,40	0,00%	R$ 880.834,51	64,73%
941	ORSE		Fardamento com mangas curta	Material	un	0,01		R$ 223,27		R$ 1,37		R$ 1,37	0,00%	R$ 880.835,88	64,73%
00039996	SINAPI		VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	Material	M	0,17		R$ 7,60		R$ 1,26		R$ 1,26	0,00%	R$ 880.837,15	64,73%
00020020	SINAPI		MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,03		R$ 32,46		R$ 1,11		R$ 1,11	0,00%	R$ 880.838,25	64,73%
00004239	SINAPI		OPERADOR DE MOTONIVELADORA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,03		R$ 32,62		R$ 0,98		R$ 0,98	0,00%	R$ 880.839,23	64,73%
00020247	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,04		R$ 27,06		R$ 0,97		R$ 0,97	0,00%	R$ 880.840,20	64,73%
01434	EMOP		BETONEIRA PARA 320 LITROS DE MISTURA SEC A, SEM CARREGAMENTO MECANICO E TAMBOR RE VERSIVEL, COM MOTOR A GASOLINA	Equipamento	UN	0,00		R$ 7.322,42		R$ 0,95		R$ 0,95	0,00%	R$ 880.841,15	64,73%
00039997	SINAPI		PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	2,00		R$ 0,41		R$ 0,83		R$ 0,83	0,00%	R$ 880.841,97	64,73%
03537	EMOP		SOQUETE VIBRATORIO DE 78KG, COM MOTOR A GASOLINA DE 2,5CV	Material	UN	0,00		R$ 12.445,07		R$ 0,69		R$ 0,69	0,00%	R$ 880.842,66	64,73%

Comissão Permanente de Contratação Pública
Fls. 853

00037736	SINAPI		TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,00		R$ 106.720,44		R$ 0,62		R$ 0,62	0,00%	R$ 880.843,29	64,73%
10517	ORSE		Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,00		R$ 342,83		R$ 0,56		R$ 0,56	0,00%	R$ 880.843,85	64,73%
00004230	SINAPI		OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,02		R$ 24,21		R$ 0,55		R$ 0,55	0,00%	R$ 880.844,40	64,73%
00010527	SINAPI		LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	Equipamento	MXMES	0,02		R$ 24,83		R$ 0,48		R$ 0,48	0,00%	R$ 880.844,88	64,73%
00724	EMOP		TARIFA DE ENERGIA ELETRICA, TIPO COMERCIAL	Material	KWH	0,37		R$ 1,28		R$ 0,47		R$ 0,47	0,00%	R$ 880.845,30	64,73%
00220	EMOP		OLEO LUBRIFICANTE MINERAL MULTIVISCOSO, CLASSIFICACAO API CG-4, GRAU SAE 20W-40	Material	L	0,01		R$ 33,62		R$ 0,47		R$ 0,47	0,00%	R$ 880.845,83	64,73%
00044497	SINAPI		MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	Mão de Obra	H	0,02		R$ 18,18		R$ 0,43		R$ 0,43	0,00%	R$ 880.846,26	64,73%
00003146	SINAPI		FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,06		R$ 6,09		R$ 0,38		R$ 0,38	0,00%	R$ 880.846,64	64,73%
00892	EMOP		VIBRADOR DE IMERSAO, TUBO DE (48X480)MM, COM MANGOTE DE 5,00M DE COMPRIM. COM MO TOR ELETRICO DE 2CV	Equipamento	UN	0,00		R$ 3.223,90		R$ 0,28		R$ 0,28	0,00%	R$ 880.846,92	64,73%
10362	ORSE		Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,02		R$ 14,33		R$ 0,26		R$ 0,26	0,00%	R$ 880.847,18	64,73%
00012893/ SINAPI	ORSE		Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,00		R$ 76,79		R$ 0,25		R$ 0,25	0,00%	R$ 880.847,43	64,73%
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	0,00		R$ 4.210,45		R$ 0,18		R$ 0,18	0,00%	R$ 880.847,62	64,73%
00004222	SINAPI		GASOLINA COMUM	Material	L	0,02		R$ 7,34		R$ 0,17		R$ 0,17	0,00%	R$ 880.847,79	64,73%
00001214	SINAPI		CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,01		R$ 21,32		R$ 0,15		R$ 0,15	0,00%	R$ 880.847,94	64,73%
10599	ORSE		Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,01		R$ 20,58		R$ 0,15		R$ 0,15	0,00%	R$ 880.848,10	64,73%

Comissão Permanente de Licitação
Fls. 856

00002711/ SINAPI	ORSE		Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,00		R$ 200,50		R$ 0,15		R$ 0,15	0,00%	R$ 880.848,24	64,73%
00012892/ SINAPI	ORSE		Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,01		R$ 14,40		R$ 0,14		R$ 0,14	0,00%	R$ 880.848,38	64,73%
00043464	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	9,85		R$ 0,01		R$ 0,12		R$ 0,12	0,00%	R$ 880.848,50	64,73%
10596	ORSE		Protetor auricular	Material	un	0,02		R$ 5,60		R$ 0,10		R$ 0,10	0,00%	R$ 880.848,60	64,73%
00001442	SINAPI		COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,00		R$ 13.323,98		R$ 0,09		R$ 0,09	0,00%	R$ 880.848,69	64,73%
00002692	SINAPI		DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,01		R$ 9,69		R$ 0,07		R$ 0,07	0,00%	R$ 880.848,76	64,73%
00222	EMOP		GRAXA COMUM P/LUBRIFICACAO DE CHASSIS, E M TAMBORES DE 170KG	Material	KG	0,00		R$ 13,14		R$ 0,06		R$ 0,06	0,00%	R$ 880.848,82	64,73%
00044503	SINAPI		JARDINEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,00		R$ 17,55		R$ 0,06		R$ 0,06	0,00%	R$ 880.848,88	64,73%
00000378	SINAPI		ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,00		R$ 22,38		R$ 0,06		R$ 0,06	0,00%	R$ 880.848,93	64,73%
00012895/ SINAPI	ORSE		Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,00		R$ 16,00		R$ 0,04		R$ 0,04	0,00%	R$ 880.848,97	64,73%
10788	ORSE		Pá quadrada	Material	un	0,00		R$ 42,17		R$ 0,03		R$ 0,03	0,00%	R$ 880.849,00	64,73%
1651	ORSE		Óculos branco proteção	Material	pr	0,00		R$ 8,00		R$ 0,03		R$ 0,03	0,00%	R$ 880.849,03	64,73%
00006117	SINAPI		CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,00		R$ 17,29		R$ 0,02		R$ 0,02	0,00%	R$ 880.849,06	64,73%
4728	ORSE		Talhadeira chata 10"	Material	un	0,00		R$ 21,23		R$ 0,02		R$ 0,02	0,00%	R$ 880.849,08	64,73%
00012894/ SINAPI	ORSE		Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,00		R$ 20,79		R$ 0,02		R$ 0,02	0,00%	R$ 880.849,10	64,73%
00004093	SINAPI		MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,00		R$ 31,24		R$ 0,02		R$ 0,02	0,00%	R$ 880.849,11	64,73%
4729	ORSE		Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,00		R$ 43,20		R$ 0,02		R$ 0,02	0,00%	R$ 880.849,13	64,73%
11249	ORSE		Serra circular eletrica portatil	Equipamento	un	0,00	R$ -	R$ 706,19	R$ -	R$ 0,01	R$ -	R$ 0,01	0,00%	R$ 880.849,14	64,73%
00006114	SINAPI		AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,00		R$ 17,29		R$ 0,01		R$ 0,01	0,00%	R$ 880.849,15	64,73%

Comissão Permanente de Contratação
Rubrica
857

11247	ORSE		Serra mármore	Material	un	0,00		R$ 374,60		R$ 0,01		R$ 0,01	0,00%	R$ 880.849,15	64,73%
00013458	SINAPI		COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,00		R$ 19.666,83		R$ 0,01		R$ 0,01	0,00%	R$ 880.849,16	64,73%
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	0,00		R$ 1.746,91		R$ 0,01		R$ 0,01	0,00%	R$ 880.849,17	64,73%
11248	ORSE		Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,00	R$ -	R$ 281,12	R$ -	R$ 0,00	R$ -	R$ 0,00	0,00%	R$ 880.849,17	64,73%
11244	ORSE		Martelo com unha	Material	un	0,00		R$ 55,94		R$ 0,00		R$ 0,00	0,00%	R$ 880.849,17	64,73%
10282	ORSE		Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,00		R$ 50,29		R$ 0,00		R$ 0,00	0,00%	R$ 880.849,17	64,73%
11245	ORSE		Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,00		R$ 13,27		R$ 0,00		R$ 0,00	0,00%	R$ 880.849,18	64,73%
4722	ORSE		Colher de pedreiro	Material	un	0,00		R$ 21,48		R$ 0,00		R$ 0,00	0,00%	R$ 880.849,18	64,73%
11265	ORSE		Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,00		R$ 21,43		R$ 0,00		R$ 0,00	0,00%	R$ 880.849,18	64,73%
11246	ORSE		Escala métrica de bambú	Material	Un	0,00		R$ 11,68		R$ 0,00		R$ 0,00	0,00%	R$ 880.849,18	64,73%
4174	ORSE		Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,00		R$ 13,70		R$ 0,00		R$ 0,00	0,00%	R$ 880.849,18	64,73%
10579	ORSE		Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,00		R$ 30,73		R$ 0,00		R$ 0,00	0,00%	R$ 880.849,18	64,73%
10586	ORSE		Torquesa	Material	un	0,00		R$ 44,56		R$ 0,00		R$ 0,00	0,00%	R$ 880.849,18	64,73%
10789	ORSE		Nivel de bolha de madeira	Material	un	0,00		R$ 17,59		R$ 0,00		R$ 0,00	0,00%	R$ 880.849,18	64,73%
10578	ORSE		Formão grande	Material	un	0,00		R$ 17,30		R$ 0,00		R$ 0,00	0,00%	R$ 880.849,18	64,73%
10577	ORSE		Serrote 40cm	Material	un	0,00		R$ 34,17		R$ 0,00		R$ 0,00	0,00%	R$ 880.849,19	64,73%
11243	ORSE		Martelo sem unha	Material	un	0,00		R$ 32,00		R$ 0,00		R$ 0,00	0,00%	R$ 880.849,19	64,73%
11264	ORSE		Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,00		R$ 15,44		R$ 0,00		R$ 0,00	0,00%	R$ 880.849,19	64,73%
10790	ORSE		Prumo de face	Material	un	0,00		R$ 29,64		R$ 0,00		R$ 0,00	0,00%	R$ 880.849,19	64,73%
10585	ORSE		Arco de serra	Material	un	0,00		R$ 22,74		R$ 0,00		R$ 0,00	0,00%	R$ 880.849,19	64,73%

Equipamento	R$ 1,73
Equipamento para Aquisição Permanente	R$ 529,37
Mão de Obra	R$ 7.632,97
Material	R$
Serviços	R$ 58.811,86
Franquia	R$ 11,40
Total sem BDI	**1.088.452,75**
Total do BDI	**272.342,23**
Total Geral	**1.360.794,98**

Comissão Permanente de Contratação
Fls. 8538

EMGEPLENA
Construções & Serviços Ltda

Joagda Aguiar de Sousa
Engenheira Civil
CREA: 112125199-4

Comissão Permanente de Licitação
Fls. 859

EMGEPLENA
Construções & Serviços Ltda

TIPO DE LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 008 / 2026 (MENOR PREÇO GLOBAL)
DATA DA ABERTURA: 26 DE JUNHO DE 2026, ÁS 09:00 HORAS
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CENTRO ESPORTIVO COMUNITÁRIO, NO MUICÍPIO DE DAVINÓPOLIS - MA.
BANCOS: SINAPI - 05/2025 - Maranhão / SBC - 06/2025 - Maranhão / SICRO3 - 01/2025 - Maranhão / ORSE - 04/2025 - Sergipe / SEDOP - 02/2025 - Pará / SEINFRA - 028 - Ceará / FDE - 04/2025 - São Paulo / EMOP - 05/2025 - Rio de Janeiro

ENCARGOS SOCIAIS: Desonerado
HORISTA: 89,77%
MENSALISTA: 51,81%

B.D.I. = 25,03%

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
1	CAMPO DE FUTEBOL COM GRAMA SINTÉTICA	673.003,25	25,00% 168.236,74	25,00% 168.236,74	25,00% 168.236,74	25,00% 168.236,74
2	MEIA QUADRA DE BASQUETE	179.001,47		50,00% 89.500,74	25,00% 44.750,37	25,00% 44.750,37
3	PARQUINHO INFANTIL	153.664,65		50,00% 76.832,33	50,00% 76.832,33	
4	PISTA DE CAMINHADA	145.237,03	30,00% 43.571,11	30,00% 43.571,11	20,00% 29.047,41	20,00% 29.047,41
5	IMPLANTAÇÃO GERAL	155.062,83	20,00% 31.012,57	20,00% 31.012,57	40,00% 62.025,13	20,00% 31.012,57
6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	3.076,93	40,00% 1.230,77	60,00% 1.846,16		
7	DRENAGEM	36.669,99	80,00% 29.335,99	20,00% 7.334,00		
8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	15.078,83				100,00% 15.135,12
Porcentagem			20,09%	30,74%	27,99%	21,19%
Custo			273.323,15	418.269,58	380.827,67	288.374,56
Porcentagem Acumulado			20,09%	50,82%	78,81%	100,0%
Custo Acumulado			273.323,15	691.592,73	1.072.420,40	1.360.794,98

Joagda Aguiar de Sousa
Engenheira Civil
CREA: 112125199-4

Comissão Permanente de Contratação
860
Fls

TIPO DE LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 008 / 2026 (MENOR PREÇO GLOBAL)
DATA DA ABERTURA: 26 DE JUNHO DE 2026, ÁS 09:00 HORAS
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CENTRO ESPORTIVO COMUNITÁRIO, NO MUICÍPIO DE DAVINÓPOLIS - MA.
BANCOS: SINAPI - 05/2025 - Maranhão / SBC - 06/2025 - Maranhão / SICRO3 - 01/2025 - Maranhão / ORSE - 04/2025 - Sergipe / SEDOP - 02/2025 - Pará / SEINFRA - 028 - Ceará / FDE - 04/2025 - São Paulo / EMOP - 05/2025 - Rio de Janeiro

ENCARGOS SOCIAIS: Desonerado
HORISTA: 89,77%
MENSALISTA: 51,81%

B.D.I. = 25,03%

BDI (EMPRESA OPTANTE PELO SIMPLES NACIONAL)

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL
1.0	**Despesas Financeiras**	**1,35%**
2.0	**Administração central**	**5,00%**
3.0	**Seguro e Garantias**	**0,95%**
4.0	**Risco (R)**	**1,25%**
5.0	**Tributos sobre Nota Fiscal (T)**	**7,25%**
6.1	PIS	0,30%
6.2	COFINS	1,40%
6.3	ISS	2,84%
6.4	CPRB	2,70%
6.0	**Lucro bruto (LB)**	**6,74%**
	Total:	**25,03%**

Referências:
Acórdãos 325/2007, 2369/2011 e 2622/2013 do TCU - Tribunal de Contas da União

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1 + L)}{1 - I} - 1$$

RECEITA BRUTA DOS ULTIMOS 12 MESES — R$ 401.258,36

Receita Bruta em 12 Meses (em R$)		Alíquota	Valor a Deduzir (em R$)
1ª Faixa	Até 180.000,00	4,50%	0
2ª Faixa	De 180.000,01 a 360.000,00	9,00%	8.100,00
3ª Faixa	De 360.000,01 a 720.000,00	10,20%	12.420,00
4ª Faixa	De 720.000,01 a 1.800.000,00	14,00%	39.780,00
5ª Faixa	De 1.800.000,01 a 3.600.000,00	22,00%	183.780,00
6ª Faixa	De 3.600.000,01 a 4.800.000,00	33,00%	828.000,00

ALIQUOTA EFETIVA: (RBT12 x Alíq - PD) / RBT12

ALIQUOTA EFETIVA: R$ 401.258,36 x 10,20% - R$ 12.420,00 = 7,10%
R$ 401.258,36

PERCENTUAL DE REPARTIÇÃO DOS TRIBUTOS

	IRPJ	CSLL	Cofins	PIS/Pasep	ISS (*)
1ª Faixa	16,80%	15,20%	17,67%	3,83%	44,50%
2ª Faixa	19,80%	15,20%	20,55%	4,45%	40,00%
3ª Faixa	20,80%	15,20%	19,73%	4,27%	40,00%
4ª Faixa	17,80%	19,20%	18,90%	4,10%	40,00%
5ª Faixa	18,80%	19,20%	18,08%	3,92%	40,00%
6ª Faixa	53,50%	21,50%	20,55%	4,45%	40,00%

PERCENTUAL DE REPARTIÇÃO:

IRPJ	CSLL	Cofins	PIS/Pasep	ISS (*)
20,80%	15,20%	19,73%	4,27%	40,00%
1,48%	1,08%	1,40%	0,30%	2,84%

Joagda Aguiar de Sousa
Engenheira Civil
CREA: 112125199-4

Comissão Permanente de Contratação
861
Fls:

TIPO DE LICITAÇAO: CONCORRENCIA ELETRONICA Nº 008 / 2026 (MENOR PREÇO GLOBAL)
DATA DA ABERTURA: 26 DE JUNHO DE 2026, AS 09:00 HORAS
OBJETO: CONSTRUCÃO DE CENTRO ESPORTIVO COMUNITÁRIO, NO MUNICÍPIO DE DAVINÓPOLIS - MA
BANCOS: SINAPI - 05/2025 - Maranhão / SBC - 06/2025 - Maranhão / SICRO3 - 01/2025 - Maranhão / ORSE - 04/2025 - Sergipe / SEDOP - 02/2025 - Pará / SEINFRA - 028 - Ceará / FDE - 04/2025 - São Paulo / EMOP - 05/2025 - Rio de Janeiro

ENCARGOS SOCIAIS: Desonerado
HORISTA: 89,77%
MENSALISTA: 51,81%

B.D.I. = 25,03%

ENCARGOS SOCIAIS

Estado: MARANHÃO - MA

Encargos Sociais Sobre a Mão de Obra:

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA (%)	MENSALISTA (%)	HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
Grupo A					
A1	INSS	10,00%	10,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A6	Salário Educação	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	**Total**	**21,00%**	**21,00%**	**31,00%**	**31,00%**
Grupo B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,75%	0,00%	17,75%	0,00%
B2	Feriados	3,93%	0,00%	3,93%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,88%	0,67%	0,88%	0,67%
B4	13º Salário	10,93%	8,31%	10,93%	8,31%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuva	1,67%	0,00%	1,67%	0,00%
B8	Auxílio Acidentes de Trabalho	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%
B9	Férias Gozadas	11,02%	8,38%	11,02%	8,38%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%
B	**Total**	**47,05%**	**18,02%**	**47,05%**	**18,02%**
Grupo C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,74%	4,36%	5,74%	4,36%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15%	0,11%	0,15%	0,11%
C3	Férias Indenizadas	3,63%	2,76%	3,63%	2,76%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,44%	1,86%	2,44%	1,86%
C5	Indenização Adicional	0,48%	0,37%	0,48%	0,37%
C	**Total**	**12,44%**	**9,46%**	**12,44%**	**9,46%**
Grupo D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B (sem considerar INSS sobre 13º, conforme Lei nº 14.973/2024)	8,79%	2,96%	14,59%	5,59%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhando e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49%	0,37%	0,51%	0,38%
D	**Total**	**9,28%**	**3,33%**	**15,09%**	**5,97%**
	Total (A+B+C+D)	**89,77%**	**51,81%**	**105,58%**	**64,45%**

Utilizamos as Tabelas SINAPI de Insumos e de Composições do tipo **COM DESONERAÇÃO**

ESTÃO SENDO ADOTADOS OS PERCENTUAIS ABAIXO:

Código:	% dos Grupos	% Total de Encargos Sociais Sobre a Mão de Obra:	
		HORISTAS	MENSALISTAS
A:	21,00%		
B:	47,05%		
C:	12,44%	**89,77%**	**51,81%**
D:	9,28%		

Joagda Aguiar de Sousa
Engenheira Civil
CREA: 112125199-4

Visto Permanente de Construção
862
Fls.

CNPJ 12.169.769/0001-00 – Insc. Estadual: 12.33450-0
Rua Leonel Rodrigues nº 512 – Centro – CEP: 65.180-000
Henrique de Campos - Maranhão

4ª ALTERAÇÃO CONTRATUAL
R PEREIRA DOS SANTOS LTDA
CNPJ 11.839.055/0001-06

RICARDO PEREIRA DOS SANTOS, brasileiro, solteiro, nascido em 22/11/198, empresário, inscrito no CPF sob o nº. 937.124.301-59, RG 365.069 SSP - TO e CNH nº. 03349380185 expedida pelo DETRAN - TO, residente e domiciliado à Rua Padre Giuliano Moretti, nº 825, Centro, na Cidade de Tocantinópolis - TO – CEP 77.900-000;

Único sócio da empresa **R PEREIRA DOS SANTOS LTDA**, com sede na cidade de Tocantinópolis - TO, na R Rua Padre Giuliano Moretti, nº 825, Sala A, Centro, CEP: 77.900-000, registrada na JUCETINS sob NIRE 17600082801, inscrita no CNPJ sob nº. 11.839.055/0001-06, resolve fazer as seguintes alterações, mediante as seguintes cláusulas:

CLÁUSULA PRIMEIRA – A sociedade altera seu endereço para, Rua Vilanópolis, nº 680, Alto da Boa Vista II, Tocantinópolis – TO, CEP: 77900-000;

CLÁUSULA SEGUNDA – O capital social, totalmente subscrito e integralizado, que era de R$ $500.000,00 (quinhentos mil reais), passa a ser de R$ 1.500.000,00 (Um milhão e quinhentos mil reais), totalmente subscrito e integralizado, neste ato, em moeda corrente nacional, representado por 150.000 (cento e cinquenta mil) quotas, com o valor nominal de R$10,00 (dez reais) cada uma.

CLÁUSULA TERCEIRA – As demais cláusulas do Contrato Primitivo e Alterações posteriores que não atingiram modificações por este instrumento de alteração contratual, permanecerão em pleno vigor.

Á vista da modificação ora ajustada, consolida-se o contrato social, com a seguinte redação:

CONSOLIDAÇÃO

RICARDO PEREIRA DOS SANTOS, brasileiro, solteiro, nascido em 22/11/1981, empresário, inscrito no CPF sob o nº. 937.124.301-59, RG 365.069 SSP - TO e CNH nº. 03349380185 expedida pelo DETRAN - TO, residente e domiciliado à Rua Padre Giuliano Moretti, nº 825, Centro, na Cidade de Tocantinópolis - TO – CEP 77.900-000; Único sócio da empresa **R PEREIRA DOS SANTOS LTDA**, com registro da JUCETINS sob o NIRE 17600082801, e CNPJ 11.839.055/0001-06, com sede na Rua Vilanópolis, nº 680, Alto da Boa Vista II, CEP: 77.900-000, em Tocantinópolis - TO;

CLÁUSULA PRIMEIRA: A empresa gira sob o nome empresarial de **R PEREIRA DOS SANTOS LTDA**, e nome fantasia **CONSTRUTORA MIRA**, e todos os direitos e obrigações pertinentes.

CLÁUSULA SEGUNDA: A empresa tem sede Rua Vilanópolis, nº 680, Alto da Boa Vista II, CEP: 77.900-000, Tocantinópolis - TO;

863

CLÁUSULA TERCEIRA - O capital social da empresa é de R$ 1.500.000,00 (Um milhão e quinhentos mil reais), divido em 150.000(Cento e cinquenta mil) quotas de R$ 10,00(dez reais) cada uma, totalmente subscritas e integralizadas, em moeda corrente do país, e ficando assim distribuído:

Quotista	Quant. Quotas	%	Valor da quota R$	Total R$
RICARDO PEREIRA DOS SANTOS	150.000	100	10,00	1.500.000,00
TOTAL	150.000	100	10,00	1.500.000,00

Parágrafo Primeiro. A responsabilidade do sócio único é restrita ao valor de suas quotas, não havendo responsabilidade solidária pelas obrigações sociais, respondendo, no entanto, pela integralização do capital social.

Parágrafo Segundo - Sobre as quotas acima, pesa a cláusula restritiva de incomunicabilidade e impenhorabilidade.

CLÁUSULA QUARTA - A empresa iniciou suas atividades em 21/04/2010 e seu prazo de duração é por tempo indeterminado.

CLÁUSULA QUINTA - A empresa tem por objeto, o exercício das seguintes atividades econômicas:

41.20-4-00 - Construção de edifícios;
42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas;
43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás;
23.30-3-01 - Fabricação de estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda;
23.30-3-02 - Fabricação de artefatos de cimento para uso na construção;
25.11-0-00 - Fabricação de estruturas metálicas;
42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias;
42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos;
42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais;
42.21-9-02 - Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica;
42.22-7-02 - Obras de irrigação;
42.23-5-00 - Construção de redes de transportes por dutos;
42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas;
42.92-8-02 - Obras de montagem industrial;
42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas;
43.11-8-01 - Demolição de edifícios e estruturas;
43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno;
43.12-6-00 - Perfurações e sondagens;
43.13-4-00 - Obras de terraplenagem;
43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica;
43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos;
43.30-4-01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil;

Comissão Permanente de Contratação
Fls: 864
Rubrica

43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos;
43.30-4-03 - Obras de acabamento em gesso e estuque;
43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios;
43.30-4-05 - Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores;
43.30-4-99 - Obras de acabamento da construção;
43.91-6-00 - Obras de fundações;
43.99-1-01 - Administração de obras;
43.99-1-02 - Montagem e desmontagem de andaimes e estruturas temporárias;
43.99-1-03 - Obras de alvenaria;
43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água;
77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor;
77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador;
77.32-2-02 - Aluguel de andaimes;
81.30-3-00 - Atividades paisagísticas;
71.12-0-00 – Serviços de engenharia;
7739-0/99 - Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais não especificados anteriormente, sem operador;

Parágrafo único. Em estabelecimento eleito como Sede (Matriz) será (ão) exercida (s) a (s) atividade (s) de Construção de edifícios; Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas; Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás; Fabricação de estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda; Fabricação de artefatos de cimento para uso na construção; Fabricação de estruturas metálicas; Construção de rodovias e ferrovias; Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos; Construção de obras de arte especiais; Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica; Obras de irrigação; Construção de redes de transportes por dutos; Montagem de estruturas metálicas; Obras de montagem industrial; Construção de instalações esportivas e recreativas; Demolição de edifícios e estruturas; Preparação de canteiro e limpeza de terreno; Perfurações e sondagens; Obras de terraplenagem; Instalação e manutenção elétrica; Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos; Impermeabilização em obras de engenharia civil; Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos; Obras de acabamento em gesso e estuque; Serviços de pintura de edifícios; Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores; Obras de acabamento da construção; Obras de fundações; Administração de obras; Montagem e desmontagem de andaimes e estruturas temporárias; Obras de alvenaria; Perfuração e construção de poços de água; Locação de automóveis sem condutor; Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador; Aluguel de andaimes; Atividades paisagísticas; Serviços de engenharia; Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais não especificados anteriormente, sem operador.

CLÁUSULA SEXTA – A administração da sociedade será exercida pelo sócio RICARDO PEREIRA DOS SANTOS, isoladamente, com os poderes e atribuições de administrar os negócios sociais, administrativos e financeiros da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, em

Comissão Permanente de Licitação e Contratação
865
Fls:

negócios estranhos ao interesse social ou assumir obrigações em favor de qualquer dos quotistas ou de terceiros.

CLÁUSULA SETIMA - Ao término de cada exercício, em 31 de dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo ao sócio, os lucros ou perdas apuradas.

CLÁUSULA OITAVA – O sócio único administrador declara, sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da empresa, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

CLÁUSULA NONA – Falecendo ou interditado o sócio único da sociedade, a empresa continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e/ou sucessores do incapaz. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes, o valor de seus haveres será apurado liquidado com base na situação patrimonial da empresa, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

CLÁUSULA DECIMA – As deliberações sociais de qualquer natureza, inclusive para a inclusão e exclusão de sócio, serão tomadas pelo sócio RICARDO PEREIRA DOS SANTOS. Caso algum dos sócios desejarem sair da sociedade o outro sócio terá direito de preferência na compra das cotas, inclusive com idêntico preço e condições oferecidas a terceiros.

CLÁUSULA DECIMA PRIMEIRA – O sócio administrador poderá a qualquer tempo, fazer uma retirada mensal pelo exercício da administração, a título de "pró-labore", respeitadas as limitações vigentes.

CLÁUSULA DECIMA SEGUNDA – A sociedade poderá, a qualquer tempo, abrir filiais e outros estabelecimentos, no país ou fora dele, por ato do administrador ou por deliberação dos sócios.

CLÁUSULA DECIMA TERCEIRA - Fica eleito o foro da Comarca de Tocantinópolis - TO, para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes do presente deste contrato, com exclusão de qualquer outro, seja qual for ou vier a ser o futuro domicílio do titular.

Lavrado em 01 (uma) via, lido, compreendido, conferido e elaborado de conformidade com a intenção do sócio único ora presente e que o mesmo assina o presente instrumento de Alteração de Sociedade Limitada Unipessoal, obrigando-se fielmente por si, seus herdeiros e sucessores legais a cumpri-lo em todos os seus termos.

Comissão Permanente de Cadastro
866
Fls.
Rubr

Tocantinópolis – TO, 12 de Junho de 2026

RICARDO PEREIRA DOS SANTOS
Sócio Administrador

Comissão Permanente de Contratação
867

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa R PEREIRA DOS SANTOS LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
93712430159	RICARDO PEREIRA DOS SANTOS

JUCETINS

CERTIFICO O REGISTRO EM 17/06/2026 09:05 SOB Nº 20260343773.
PROTOCOLO: 260343773 DE 15/06/2026.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12610843582. CNPJ DA SEDE: 11839055000106.
NIRE: 17600082801. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 12/06/2026.
R PEREIRA DOS SANTOS LTDA

ERLAN SOUZA MILHOMEM
SECRETÁRIO-GERAL
www.simplifica.to.gov.br

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

Comissão Permanente de Contratação
868

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
11.839.055/0001-06 MATRIZ		12/04/2010

NOME EMPRESARIAL
R PEREIRA DOS SANTOS LTDA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)	PORTE
CONSTRUTORA MIRA	EPP

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

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
23.30-3-01 - Fabricação de estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda
23.30-3-02 - Fabricação de artefatos de cimento para uso na construção
25.11-0-00 - Fabricação de estruturas metálicas
42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias
42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos
42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais
42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
42.21-9-02 - Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica
42.22-7-02 - Obras de irrigação
42.23-5-00 - Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto
42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas
42.92-8-02 - Obras de montagem industrial
42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas
43.11-8-01 - Demolição de edifícios e outras estruturas
43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno
43.12-6-00 - Perfurações e sondagens
43.13-4-00 - Obras de terraplenagem
43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica
43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos

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

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
R VILANOPOLIS	680	********

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
77.900-000	ALTO DA BOA VISTA II	TOCANTINOPOLIS	TO

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
CONSTRUTORAMIRA@HOTMAIL.COM	(63) 9249-7460

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	12/04/2010

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 **17/06/2026** às **09:12:16** (data e hora de Brasília).

Comissão Permanente de Licitação
869
Fls:

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
11.839.055/0001-06 MATRIZ		12/04/2010

NOME EMPRESARIAL
R PEREIRA DOS SANTOS LTDA

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
43.30-4-01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil
43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
43.30-4-03 - Obras de acabamento em gesso e estuque
43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral
43.30-4-05 - Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores
43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção
43.91-6-00 - Obras de fundações
43.99-1-01 - Administração de obras
43.99-1-02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias
43.99-1-03 - Obras de alvenaria
43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água
71.12-0-00 - Serviços de engenharia
77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor
77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes
77.32-2-02 - Aluguel de andaimes
77.39-0-99 - Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais não especificados anteriormente, sem operador
81.30-3-00 - Atividades paisagísticas

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

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
R VILANOPOLIS	680	********

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
77.900-000	ALTO DA BOA VISTA II	TOCANTINOPOLIS	TO

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
CONSTRUTORAMIRA@HOTMAIL.COM	(63) 9249-7460

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	12/04/2010

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 **17/06/2026** às **09:12:16** (data e hora de Brasília).

Comissão Permanente de Contratação
870
Fls.



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DOS TRANSPORTES
SECRETARIA NACIONAL DE TRÂNSITO

CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO / DRIVER LICENSE / PERMISO DE CONDUCCIÓN

RICARDO PEREIRA DOS SANTOS

16/06/2004

22/11/1981, TOCANTINOPOLIS, TO

04/06/2024 | 05/05/2034 | D

06889521209 SESP MA

932.12A.303-59 | 05349580183 | AD

BRASILEIRO(A)

PATROCINIO PEREIRA DO SANTOS

CARMOZINA PEREIRA DOS SANTOS

VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

2868327588

ACC			
A		05/05/2034	
A1			
B		05/05/2034	
B1			
C		05/05/2034	
C1			

D		05/05/2034	
D1			
BE			
CE			
C1E			
DE			
D1E			

CAR

PALMAS, TO

TOCANTINS

2868327588

I<BRA033493801<858<<<<<<<<<<<<
8111225M3405053BRA<<<<<<<<<<<8
RICARDO<<PEREIRA<DOS<SANTOS<<<

QR-CODE

Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em: https://www.serpro.gov.br/assinador-digital.

SERPRO / SENATRAN

Comissão Permanente de Licitação
871
Rubrica

Ministério da Fazenda
Secretaria da Receita Federal do Brasil

Comprovante de Situação Cadastral no CPF

Nº do CPF: **937.124.301-59**

Nome: **RICARDO PEREIRA DOS SANTOS**

Data de Nascimento: **22/11/1981**

Situação Cadastral: **REGULAR**

Data da Inscrição: **28/07/1999**

Digito Verificador: **00**

Comprovante emitido às: **08:34:29** do dia **09/06/2026** (hora e data de Brasília).
Código de controle do comprovante: **7BC6.8E8D.A6DF.AC52**

Este documento não substitui o "Comprovante de Inscrição no CPF".

(Modelo aprovado pela IN/RFB nº 1.548, de 13/02/2015.)

Comissão Permanente de Contratação
872
Fls:
Rubrica

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

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

Nome: R PEREIRA DOS SANTOS LTDA
CNPJ: 11.839.055/0001-06

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:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e

2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

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 09:28:46 do dia 12/03/2026 <hora e data de Brasília>.
Válida até 08/09/2026.
Código de controle da certidão: **DE99.9754.10D1.B782**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Comissão Permanente de Contratação
873
Rubrica

Voltar Imprimir

CAIXA
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 11.839.055/0001-06

Razão social: R PEREIRA DOS SANTOS LTDA

Endereço: RUA PADRE GIULIANO MORETTI 825 SALA A/ CENTRO / TOCANTINOPOLIS / TO / 77900-000

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: 06/06/2026 a 05/07/2026

Certificação Número: 2026060604314891695310

Informação obtida em 09/06/2026 08:42:10

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

Comissão Permanente de Contratação
874
Fls:
Rubrica

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: R PEREIRA DOS SANTOS LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 11.839.055/0001-06
Certidão nº: 48551514/2026
Expedição: 18/05/2026, às 10:35:22
Validade: 14/11/2026 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **R PEREIRA DOS SANTOS LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **11.839.055/0001-06**, **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.

Comissão Permanente de Contratação
875
Fls.

GOVERNO DO ESTADO DO TOCANTINS
SECRETARIA DA FAZENDA
SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO TRIBUTÁRIA
DIRETORIA DE GESTÃO DE CRÉDITOS FISCAIS
COORDENADORIA DA DÍVIDA ATIVA

Número da Certidão
8090574

Validador
79056554090462481515997790829578

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO - PESSOA JURÍDICA

IDENTIFICAÇÃO DO CONTRIBUINTE:

RAZÃO SOCIAL: R. PEREIRA DOS SANTOS - LTDA

CNPJ : 11.839.055/0001-06 **INSCRIÇÃO ESTADUAL:**

ATIVIDADE ECONÔMICA:

ENDEREÇO: R VILANOPOLIS, 680, ALTO DA BOA VISTA II - ZONA URBANA

MUNICÍPIO: TOCANTINOPOLIS - TO

FINALIDADE:
LICITAÇÃO

HISTÓRICO:
NÃO CONSTA DÉBITO INSCRITO EM DÍVIDA ATIVA

Fundamentação Legal - Arts. 65, 66 e 67 da Lei 1288, de 28 de Dezembro de 2001. Fica ressalvado o direito de a Fazenda Pública Estadual, inscrever e cobrar qualquer dívida de responsabilidade do contribuinte acima, que vier a ser apurada.

Validade - O prazo de validade da certidão é de trinta dias contado da data da sua emissão.

A autenticidade desta Certidão deverá ser confirmada via Internet, no endereço http://www.to.gov.br/sefaz

A Certidão expedida com erro, dolo, simulação ou fraude, responsabiliza, pessoalmente , o servidor que a expediu, pelo crédito tributário, assegurando o direito de regresso.

Data Emissão: Quinta-feira, 18 de Junho de 2026 - 13h 15m 19s **Emitida Via INTERNET**

Atenção:

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.
Esta certidão está vinculada ao número do CPF, CNPJ ou Inscrição Estadual.

Comissão Permanente de Contratação
876
Fls:
PÚBLICO

GOVERNO DO ESTADO DO TOCANTINS
SECRETARIA DA FAZENDA
SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO TRIBUTÁRIA
DIRETORIA DE GESTÃO DE CRÉDITOS FISCAIS
COORDENADORIA DA DÍVIDA ATIVA

Número da Certidão
8090582

Validador
094770395507954786721375453667 26

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO - PESSOA JURÍDICA

IDENTIFICAÇÃO DO CONTRIBUINTE:

RAZÃO SOCIAL: R. PEREIRA DOS SANTOS - LTDA

CNPJ : 11.839.055/0001-06 **INSCRIÇÃO ESTADUAL:**

ATIVIDADE ECONÔMICA:

ENDEREÇO: R VILANOPOLIS, 680, ALTO DA BOA VISTA II - ZONA URBANA

MUNICÍPIO: TOCANTINOPOLIS - TO

FINALIDADE:
CADASTRO

HISTÓRICO:
NÃO CONSTA DÉBITO INSCRITO EM DÍVIDA ATIVA

Fundamentação Legal - Arts. 65, 66 e 67 da Lei 1288, de 28 de Dezembro de 2001. Fica ressalvado o direito de a Fazenda Pública Estadual, inscrever e cobrar qualquer dívida de responsabilidade do contribuinte acima, que vier a ser apurada.

Validade - O prazo de validade da certidão é de trinta dias contado da data da sua emissão.

A autenticidade desta Certidão deverá ser confirmada via Internet, no endereço http://www.to.gov.br/sefaz

A Certidão expedida com erro, dolo, simulação ou fraude, responsabiliza, pessoalmente , o servidor que a expediu, pelo crédito tributário, assegurando o direito de regresso.

Data Emissão: Quinta-feira, 18 de Junho de 2026 - 13h 16m 22s **Emitida Via INTERNET**

Atenção:

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Esta certidão está vinculada ao número do CPF, CNPJ ou Inscrição Estadual.

Comissão Permanente de Contratação
Fls: 877

Esta Certidão foi emitida no site da Secretaria da Fazenda do Estado do Tocantins http:// www.to.gov.br/sefaz

ESTADO DO TOCANTINS

PREFEITURA MUNICIPAL DE TOCANTINOPOLIS

CNPJ: 01.224.716/0001-35 - RUA DA ESTRELA - CENTRO

CAE

Emissão: 17/06/2026 às 10:33

CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: nfg5CpWysO02

FICHA CADASTRAL DE INSCRIÇÃO MUNICIPAL

DADOS DO EMPRESA

CPF/CNPJ:	11.839.055/0001-06	**SITUAÇÃO:**	ATIVO
INSCRIÇÃO MUNICIPAL:	1412	**TIPO DE PESSOA:**	2 - JURÍDICA
NOME / RAZÃO SOCIAL:	R PEREIRA DOS SANTOS LTDA		
NOME FANTASIA:	Construtora Mira		

ENDEREÇO DA EMPRESA

LOGRADOURO:	RUA VILANOPOLIS	**NÚMERO:**	680
COMPLEMENTO:		**QUADRA:**	59
BAIRRO:	ALTO DA BOA VISTA II	**LOTE:**	00
MUNICÍPIO:	TOCANTINÓPOLIS - TO	**CEP:**	77900-000
E-MAIL:	construtoramira@hotmail.com	**TELEFONE:**	6334711973

ATIVIDADE ECONÔMICA PRIMÁRIA

4120400 - Construção de edifícios

ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS

4213800 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
4322301 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
2330301 - Fabricação de estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda
2330302 - Fabricação de artefatos de cimento para uso na construção
2511000 - Fabricação de estruturas metálicas
4211101 - Construção de rodovias e ferrovias
4211102 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos
4212000 - Construção de obras de arte especiais
4221902 - Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica
4222701 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
4222702 - Obras de irrigação
4223500 - Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto
4292801 - Montagem de estruturas metálicas
4292802 - Obras de montagem industrial
4299501 - Construção de instalações esportivas e recreativas
4311801 - Demolição de edifícios e outras estruturas
4311802 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno
4312600 - Perfurações e sondagens
4313400 - Obras de terraplenagem
4321500 - Instalação e manutenção elétrica
4329104 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos
4330401 - Impermeabilização em obras de engenharia civil
4330402 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
4330403 - Obras de acabamento em gesso e estuque
4330404 - Serviços de pintura de edifícios em geral
4330405 - Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores
4330499 - Outras obras de acabamento da construção
4391600 - Obras de fundações
4399101 - Administração de obras
4399102 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias
4399103 - Obras de alvenaria
4399105 - Perfuração e construção de poços de água
7112000 - Serviços de engenharia
7711000 - Locação de automóveis sem condutor
7732201 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes
7732202 - Aluguel de andaimes
8130300 - Atividades paisagísticas
7739099 - Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais não especificados anteriormente, sem operador

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

QUALIFICAÇÃO FÍSICA E JURÍDICA:	1 - Empresa LTDA	**DATA DE CADASTRO:**	04/02/2018
NATUREZA JURÍDICA:	2062 - Sociedade Empresária Limitada	**DATA DA ABERTURA:**	12/04/2010
QTD FUNCIONÁRIOS SERVIÇO:		**CATEGORIA:**	3 - Matriz
QTD FUNCIONÁRIOS COMÉRCIO:		**CLASSIFICAÇÃO DA EMPRESA:**	2 - EPP
Nº DA JUNTA COMERCIAL:	17600082801	**FORMA DE COBRANÇA DE ISS:**	4 - ISS Simples Nacional
VALOR ESTIMADO:		**ÁREA ESTABELECIMENTO:**	10,00
REGIME TRIBUTÁRIO:	Simples Nacional	**DATA DA ESTIMATIVA:**	12/04/2010
CAPITAL SOCIAL:	1.500.000,00	**PONTOS DE FEIRA:**	0,00
		TAXA DE OCUPAÇÃO:	

Departamento de Contabilidade
878
Fls
Rubrica

QSA - QUADRO DE SÓCIOS E ADMINISTRADORES

CPF/CNPJ	Nome/Razão Social
937.124.301-59	RICARDO PEREIRA DOS SANTOS

ESTADO DO TOCANTINS

PREFEITURA MUNICIPAL DE TOCANTINOPOLIS

CNPJ: 01.224.716/0001-35 - RUA DA ESTRELA - CENTRO

CAE

Emissão: 17/06/2026 às 10:33

CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: nfg5CpWysO02

FICHA CADASTRAL DE INSCRIÇÃO MUNICIPAL

HISTÓRICO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

Data / Período	Status
12/04/2010 00:00	0 - Ativo

TOCANTINÓPOLIS, 17 de junho de 2026

Comissão Permanente de Licitação
879
Fls

ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE TOCANTINOPOLIS
SECRETARIA MUN. DE ADM, FINANÇAS E MEIO AMBIENTE
DEPTO. DE ARRECADAÇÃO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS

Número da Certidão: 08552 - 1
Contribuinte: R PEREIRA DOS SANTOS LTDA
CPF/CNPJ: 11.839.055/0001-06
Endereço: RUA VILANOPOLIS, Nº680, QD. 59, LT00

Certifica-se para a finalidade especificada que o (a) 1 - Contribuinte supra citado NÃO POSSUI DÉBITOS AMIGÁVEIS OU AJUIZADOS nesta data, junto a fazenda pública municipal.

Ressalva-se ao município o direito de cobrança posteriormente, mesmo no período desta certidão, caso constatado algum débito.

Esta certidão é válida da data de sua emissão até 17/07/2026.

Finalidade: 12 - Quitação com a fazenda Pública Municipal

Observações: Certidão válida exclusivamente para o (a) 1 - Contribuinte supra citado.

Emitido por: 17/06/2026 - PORTAL DE SERVIÇOS

Tocantinópolis-TO 17/06/2026

K1OMbRnNc6Gj

Comissão Permanente de Licitação
Fls: 880

PODER JUDICIÁRIO
ESTADO DO TOCANTINS

PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO TOCANTINS

1ª INSTÂNCIA

CERTIDÃO DE DISTRIBUIÇÃO

AÇÕES DE FALÊNCIA E RECUPERAÇÃO JUDICIAL

N. 202600014009

CERTIFICAMOS, na forma da lei, que, consultando o sistema processual abaixo indicado, NÃO CONSTAM, até a presente data e hora, PROCESSOS de classes de acordo com o Anexo II, III e IV da Portaria Conjunta n.º 02/2023 do Tribunal de Justiça do Estado do Tocantins contra:

CONSTRUTORA MIRA

CNPJ n. 11.839.055/0001-06

Certidão emitida em: 14/05/2026 13:26:53 (data e hora de Brasília)

Observações:

a) A presente certidão judicial se destina a identificar os termos circunstanciados, inquéritos ou processos em que a pessoa a respeito da qual é expedida figura no pólo passivo da relação processual originária;
b) Consulta pública realizada nos sistemas e-Proc, SPROC e SEEU (apenas execuções penais em desfavor da pessoa pesquisada que tramitem no âmbito deste Tribunal);
c) A certidão não abrange os processos: que tramitem em segredo de justiça ou sigilo; que tenham tramitado ou tramitem nos sistemas PROJUDI; que tenham como classe processual falência, concordata, recuperação judicial e insolvência civil para os casos em que o devedor figurar no pólo ativo da demanda; procedimentos pré processuais em trâmite perante os CEJUSCs e procedimentos administrativos referentes ao Projeto Pai Presente;
d) A consulta abrange todos os órgãos julgadores de primeira instância do TJTO, incluindo processos de suscitação de dúvida, processos que tramitam perante os juizados e processos de execuções fiscais;
e) Certidão emitida gratuitamente às pessoas físicas. Pessoas jurídicas se sujeitam ao pagamento das despesas processuais, conforme disposto no Provimento nº 11/2019 e Portaria nº 94/2015, bem como suas alterações;
f) A autenticidade desta certidão poderá ser verificada, no prazo de 60 dias, por qualquer interessado no site do Tribunal de Justiça do Estado do Tocantins, endereço https://app.tjto.jus.br/certidao/vc/W529ST0Z
g) Certidão expedida nos termos da Resolução n.º 121/2010 do CNJ e da Portaria Conjunta n. 02/2023 do Tribunal de Justiça do Estado do Tocantins;
h) Válida por 60 dias – Provimento nº 11/2019 e alterações;

Tribunal de Justiça do Estado do Tocantins, 17/06/2026 08:59:38

CÓDIGO DE VALIDAÇÃO: W529ST0Z

Comissão Permanente de Contratação
881
Assinatura Eletrônica

https://app.tjto.jus.br/certidao/vc/W529ST0Z

TERMO DE ABERTURA

ESTAS FOLHAS NUMERADAS POR PROCESSAMENTO ELETRÔNICO
SERVIRÃO DE REGISTRO DO BALANÇO PATRIMONIAL DA FIRMA:

R PEREIRA DOS SANTOS LTDA
RUA PADRE GIULIANO MORETTI 825 - SALA A - CENTRO - 77 900-000
TOCANTINOPOLIS - TO

C.N.P.J (MF): 11.839.055/0001-06
CADASTRO ESTADUAL:
REG. JUNTA COMERCIAL: 17600082801 EM 11/10/2017

ESTE DOCUMENTO REGISTRARÁ AS ESCRITURAÇÕES CONTÁBEIS REALIZADAS
COM DATA DE ENCERRAMENTO DO EXERCÍCIO SOCIAL EM 31 DE DEZEMBRO DE 2025 E CONSTA
010 FOLHAS ELETRONICAMENTE NUMERADAS DE 0001 A 0010

O PRESENTE BALANÇO PATRIMONIAL
ESTÁ DE ACORDO COM A IN DREI Nº 82 DE 19 DE FEVEREIRO DE 2021.

TOCANTINOPOLIS - TO, 01 de janeiro de 2025

RICARDO PEREIRA DOS SANTOS
CPF: 937.124.301-59
SÓCIO ADMINISTRADOR

JOSE RONALDO RODRIGUES SALES
Técnico(a) em Contabilidade CRC: 002443/O-0
CPF: 713.270.531-87

Comissão Permanente de Contratação
882
Fls.

BALANÇO PATRIMONIAL 2025
R PEREIRA DOS SANTOS LTDA
CNPJ: 11.839.055/0001-06

ATIVO		PASSIVO	
CIRCULANTE		CIRCULANTE	-
Disponibilidades			
Caixa	6.170,00	Fornecedores a pagar	192.283,17
Bancos conta movimento	2.405.631,70	Bancos a pagar	
Caixa		Impostos a vencer	7.774,32
Contas a receber	52.577,04	Contribuições a vencer	1.303,10
Estoques		Salários a pagar	9.571,66
Mercadorias			
REALIZAVEL A L PRAZO	-	EXIGIVEL A L PRAZO	-
		Empréstimos a vencer	696.574,20
		PATRIMONIO LIQUIDO	
PERMANENTE	-	Capital social	
Investimentos		Subscrito	500.000,00
Imobilizado		Não Integralizado	
Veículos	412.000,00		
Depreciação de veículos	103.000,00		
Instalações			
Depreciação de instalações		Lucros ou prejuízos acumulados	1.571.872,29
Diferido			
Despesas de organização	-		
TOTAL DO ATIVO	**2.979.378,74**	**TOTAL DO PASSIVO**	**2.979.378,74**

Tocantinopolis - TO., 31 de Dezembro de 2025.

RICARDO PEREIRA DOS SANTOS

JOSE RONALDO RODRIGUES SALES
CRC: 002443/O-0 TO



DEMONSTRATIVO DO RESULTADO DO EXERCICIO DE 2.025.
DRE-2.025.

Empresa: R PEREIRA DOS SANTOS LTDA CNPJ: 11.839.055/0001-06
Endereço: R PADRE GIULIANO MORETTI 825 SALA A - CENTRO, 77900-000 -TOCANTINOPOLIS/TO
Atividade: 41.20.4-00 CONSTRUÇÃO DE EDIFICIOS
Responsável pela Empresa: RICARDO PEREIRA DOS SANTOS

RECEITAS OPERACIONAIS	.....	**2.390.215,51**
Vendas de Serviços	.....	2.390.215,51
(-) **DEDUÇÕES DAS RECEITAS OPERACIONAIS**	.....	**100.573,93**
Simples Nacional	.....	100.573,93
(=) **RECEITA LÍQUIDA**	.....	**2.289.641,58**
(-) **CUSTOS OPERACIONAIS**	.....	**572.694,00**
Custos das Mercadorias Vendidas	.....	572.694,00
(=) **LUCRO BRUTO**	.....	**1.716.947,58**
(-) **DESPESAS OPERACIONAIS**	.....	**145075,29**
Despesas Administrativas	.....	145.075,29
Outras Despesas Operacionais	.....	0
(=) **LUCRO OPERACIONAL**	.....	**1.571.872,29**
(-) **DESPESAS E RECEITAS NÃO OPERACIONAIS**	.....	0
Juros passivos	.....	0
Juros ativos	.....	0,00
(=) **LUCRO OU PREJUIZO NÃO OPERACIONA**	.....	**1.571.872,29**
(=) **LUCRO OU PREJUIZO ANTES DO IPPJ E CSSLL**	.....	**1.571.872,29**
(=) **LUCRO OU PREJUIZO DO EXERCICIO**	.....	**1.571.872,29**

Tocantinopolis-TO., 31 de Dez de 2.025.

JOSE RONALDO RODRIGUES SALES
CRC:002443/O-0 TO

RICARDO PEREIRA DOS SANTOS



Assunto: Declaração de atendimento aos índices econômicos – Art. 69, §1°, da Lei n° 14.133/2021

Eu, JOSE RONALDO RODRIGUES SALES, inscrito no CPF n° 713.270.531-87, registrado no Conselho Regional de Contabilidade do Estado do Tocantins sob n° TO-002443/O-0, na categoria Técnico em Contabilidade, no pleno exercício de minhas atribuições profissionais, DECLARO, para os devidos fins, que a empresa R PEREIRA DOS SANTOS LTDA, inscrita no CNPJ sob n° 11.839.055/0001-06, com sede na Rua Padre Giuliano Moretti, n° 825, Sala A, Centro, CEP 77.900-000, Tocantinópolis – TO, registrada na JUCETINS sob NIRE 17600082801, de nome fantasia CONSTRUTORA MIRA, atende aos índices econômicos exigidos pelo §1° do art. 69 da Lei n° 14.133/2021, apurados a partir das demonstrações contábeis apresentadas, conforme fórmulas abaixo:
Indice 2025;

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Legenda: (LC) Liquidez Corrente;
(AC) Ativo Circulante;
(PC) Passivo Circulante;
(ILG) Índice de Liquidez Geral.
(SG) Solvência Geral
(IET) Índice de Endividamento Total

$$LC = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$$

$$LC = \frac{\text{(AC) R\$ 2.464.378,74}}{\text{(PC) R\$ 210.932,25}}$$

$$ILG = \frac{\text{Ativo Circulante + Ativo Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante + Passivo Exigível a Longo Prazo}}$$

$$ILG = \frac{\text{R\$ 2.464.378,74 + R\$ 0,00}}{\text{R\$ 210.932,25 + R\$ 696.574,20}}$$

$$SG: \frac{\text{Ativo Total}}{\text{Passivo Circulante + Exigível a Longo Prazo}}$$

$$SG: \frac{\text{R\$: 2.979.378,74}}{\text{R\$ 210.932,25 + R\$ 696.574,20}}$$

Comissão Permanente de Contratação
885
Fls
Rub

$$IET: \frac{\text{Passivo Exigível}}{\text{Ativo Total}} * 100$$

$$IET: \frac{\text{R\$: 696.574,20}}{\text{R\$: 2.979.378,74}} * 100$$

LIQUIDEZ CORRENTE (LC): 11,68
ÍNDICE DE LIQUIDEZ GERAL (ILG): 2,71
INDICE DE ENDIVIDAMENTO TOTAL (IET): 23,37
SOLVÊNCIA GERAL (SG): 3,28

Após os devidos cálculos, os índices apresentados pela empresa demonstram-se compatíveis com os parâmetros exigidos em lei e previstos no edital.
Declaro, ainda, estar ciente das penalidades cabíveis na legislação vigente, em especial no art. 299 do Código Penal Brasileiro, para o caso de falsidade desta declaração.

Tocantinópolis - TO., 31 de dezembro de 2025.

gov.br Documento assinado digitalmente
RICARDO PEREIRA DOS SANTOS
Data: 08/05/2026 15:05:36-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

RICARDO PEREIRA DOS SANTOS
CPF: 937.124.301-59

gov.br Documento assinado digitalmente
JOSE RONALDO RODRIGUES SALES
Data: 08/05/2026 14:36:41-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

JOSÉ RONALDO RODRIGUES SALES
CPF: 713.270.531-87
CRC: 002443/O-0
TÉCNICO EM CONTABILIDADE

Comissão Permanente de Contratação 886 SIA Rubrica

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

1) CONTEXTO OPERACIONAL
R PEREIRA DOS SANTOS LTDA é uma sociedade empresária limitada, com sede e foro na cidade de Tocantinópolis/TO, tendo como objeto social 500.000,00 com início de atividades em 21/04/2010.

2) APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS
As demonstrações contábeis foram elaboradas em consonância com os Princípios Fundamentais de Contabilidade e demais práticas emanadas da legislação societária brasileira.

3) PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS
3.1) Aplicações Financeiras
Estão registrados ao custo de aplicação, acrescidos dos rendimentos proporcionais até a data do balanço;
3.2) Direitos e obrigações
Estão demonstrados pelos valores históricos, acrescidos das correspondentes variações monetárias e encargos financeiros, observando o regime de competência;
3.3) Imobilizado
Demonstrado 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 está no regime do simples nacional e contabiliza os encargos tributários pelo regime de competência.

4) EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS
A empresa conta com um passivo, relacionado à empréstimos e financiamentos, no valor de R$ 696.574,20 junto à instituições financeiras nacionais.

5) RESPONSABILIDADES E CONTINGÊNCIAS
Não há passivo contingente registrado contabilmente, tendo em vista que os administradores da empresa, escudados em opinião de seus consultores e advogados, não apontam contingências de quaisquer naturezas.

Comissão Permanente de Contratação
887

6) CAPITAL SOCIAL
O capital social é de R$ 500,000,00 dividido em 50.000,00 quotas de R$ 10,00 totalmente subscrito e integralizado, apresentando a seguinte composição:
RICARDO PEREIRA DOS SANTOS – 100% participação percentual.

7) PROPRIEDADE PARA INVESTIMENTO
Propriedade para investimento é a propriedade (terreno ou edificação) mantida pelo proprietário para auferir aluguel ou para valorização do imóvel.
Os imóveis contabilizados como propriedade para investimento importam em R$ 0,00

8) EVENTOS SUBSEQUENTES
Os administradores declaram a inexistência de fatos ocorridos subsequentemente à data de encerramento do exercício que venham a ter efeito relevante sobre a situação patrimonial ou financeira da empresa ou que possam provocar efeitos sobre seus resultados futuros.

Tocantinópolis – TO

RICARDO PEREIRA DOS SANTOS
CPF: 937.124.301-59
SÓCIO ADMINISTRADOR

JOSÉ RONALDO RODRIGUES SALES
CRC-002443/O-0 TO
TEC. EM CONTABILIDADE

Comissão Permanente de Contratação
888
Fls
Rubrica

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

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

DECLARAÇÃO DE ARQUIVAMENTO DE BALANÇO COMO DOCUMENTO DE INTERESSE (APÓS APROVAÇÃO DAS CONTAS DO TITULAR/ADMINISTRADOR E AUTENTICAÇÃO DO LIVRO)

Pelo presente instrumento eletrônico, os abaixo qualificados:

– RICARDO PEREIRA DOS SANTOS, Brasileiro, Solteiro, empresário, inscrito(a) no CPF sob o nº 937.124.301-59, representante legal da sociedade R PEREIRA DOS SANTOS LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 11.839.055/0001-06, com sede à rua padre giuliano moretti, nº 825, sala A, centro, cep: 77900-000, Tocantinópolis – To, conforme poderes atribuídos pelo contrato ou requerimento de empresário;

– JOSÉ RONALDO RODRIGUES SALES, Brasileiro, solteiro, tec. em contabilidade, inscrito(a) no CPF sob o nº 713.270.531-87, e no CRC sob o nº TO2443/O-0, contador(a) responsável pela elaboração e validação das demonstrações contábeis;

APRESENTAM a registro, como documento de interesse, a via única do Balanço Patrimonial ou Balanço de Resultado Econômico, referente ao exercício de 2025, ressaltando-se que o respectivo livro contábil encontra-se autenticado nessa Junta Comercial sob nº 20260275972; e

DECLARAM, sob as penas da lei, que:
As informações cadastrais constantes neste ato são verdadeiras e poderão ser consultadas perante a Junta Comercial do Tocantins ;
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;
O conteúdo refletido do balanço ora apresentado a registro foi aprovado pelo titular/administrador.

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.

Tocantinópolis, 31/12/2025

Comissão Permanente de Contratação 889 Rubrica

08

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

gov.br Documento assinado digitalmente
RICARDO PEREIRA DOS SANTOS
Data: 11/05/2026 14:45:42-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

gov.br Documento assinado digitalmente
JOSE RONALDO RODRIGUES SALES
Data: 11/05/2026 14:36:10-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

[Assinatura Eletrônica do Representante Legal/Titular]
Nome completo: RICARDO PEREIRA DOS SANTOS
CPF: 937.124.301-59
Cargo: SÓCIO ADMINISTRADOR

[Assinatura Eletrônica do Contador Responsável]
Nome completo: JOSÉ RONALDO RODRIGES SALES
CPF: 713.270.531-87
Cargo: Tec. EM CONTABILIDADE

(Assinaturas Eletrônicas realizadas por meio de plataforma legalmente reconhecida).

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.

Comissão Permanente de Licitação
Fls 890
09

Contabilidade Geral
R PEREIRA DOS SANTOS LTDA - 11.839.055/0001-06

FACIL CONTABILIDADE

TERMO DE ENCERRAMENTO

ESTAS FOLHAS NUMERADAS POR PROCESSAMENTO ELETRÔNICO
SERVIRAM DE REGISTRO DO BALANÇO PATRIMONIAL DA FIRMA:

R PEREIRA DOS SANTOS LTDA
RUA PADRE GIULIANO MORETTI 825 - SALA A - CENTRO - 77 900-000
TOCANTINOPOLIS - TO

C.N.P.J (MF): 11.839.055/0001-06
CADASTRO ESTADUAL:
REG. JUNTA COMERCIAL: 17600082801 EM 11/10/2017

ESTE DOCUMENTO REGISTROU AS ESCRITURAÇÕES CONTÁBEIS REALIZADAS
NO PERÍODO DE 01 DE JANEIRO DE 2025 A 31 DE DEZEMBRO DE 2025 E CONSTA
010 FOLHAS ELETRONICAMENTE NUMERADAS DE 0001 A 0010

O PRESENTE BALANÇO PATRIMONIAL
ESTÁ DE ACORDO COM A IN DREI Nº 82 DE 19 DE FEVEREIRO DE 2021.

TOCANTINOPOLIS - TO, 31 de dezembro de 2025

RICARDO PEREIRA DOS SANTOS
CPF: 937.124.301-59
SÓCIO ADMINISTRADOR

JOSE RONALDO RODRIGUES SALES
Técnico(a) em Contabilidade CRC: 002443/O-0
CPF: 713.270.531-87

Comissão Permanente de Contratação
Fls: 891
Rubrica

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa R PEREIRA DOS SANTOS LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
71327053187	JOSE RONALDO RODRIGUES SALES
93712430159	RICARDO PEREIRA DOS SANTOS

Comissão Permanente de Contratação
892
Fls.

JUCETINS

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/05/2026 16:33 SOB Nº 20260279153.
PROTOCOLO: 260279153 DE 08/05/2026.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12608685789. CNPJ DA SEDE: 11839055000106.
NIRE: 17600082801. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 11/05/2026.
R PEREIRA DOS SANTOS LTDA

ERLAN SOUZA MILHOMEM
SECRETÁRIO-GERAL
www.simplifica.to.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 DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS DO EXERCÍCIO SOCIAL DE 2.024 (BALANÇO PATRIMONIAL E DRE)

Contêm estas Demonstrações Financeiras 07 páginas, numeradas eletronicamente de 01 a 07, e servirão para o registro das Demonstrações Financeira do Exercício Social de 2.024.

NOME EMPRESARIAL: R PEREIRA DOS SANTOS LTDA
ENDEREÇO EMPRESARIAL: RUA PADRE GIULIANO MORETTI, 825, CENTRO.
MUNICÍPIO/UF: TOCANTINPÓPOLIS-TO, 77.900.000.
CNPJ.:11.839.055/0001-06
NIRE.:17600082801
DATA DE REGISTRO: 11/10/2.017
DATA DE INÍCIO DO EXERCICIO SOCIAL: 01/01/2. 024

TOCANTINÓPOLIS-TO., 01 de JANEIRO de 2.024.

RICARDO PEREIRA DOS SANTOS
CPF.:93712430159
SÓCIO ADMINISTRADOR

JOSÉ RONALDO RODRIGUES SALES
CRC – 002443/O-0 TO
TEC EM CONTABILIDADE

Conselho Permanente de Contratação Pública
893
Fls:

BALANÇO PATRIMONIAL 2024
R PEREIRA DOS SANTOS LTDA
CNPJ: 11.839.055/0001-06

ATIVO		PASSIVO	
CIRCULANTE		CIRCULANTE	-
Disponibilidades			
Caixa	18.475,50	Fornecedores a pagar	45.663,42
Bancos conta movimento	1.933.741,70	Bancos a pagar	
Caixa		Impostos a vencer	1.616,80
Contas a receber	350.305,63	Contribuições a vencer	1.824,00
Estoques		Salários a pagar	
Mercadorias			
REALIZAVEL A L PRAZO	-	EXIGIVEL A L PRAZO	-
		Empréstimos a vencer	844.221,54
		PATRIMONIO LIQUIDO	
PERMANENTE	-	Capital social	
Investimentos		Subscrito	500.000,00
Imobilizado		Não Integralizado	
Veículos	515.000,00		
Depreciação de veículos	103.000,00		
Instalações			
Depreciação de instalações			
Diferido		Lucros ou prejuízos acumulados	1.527.197,07
Despesas de organização	-		
TOTAL DO ATIVO	**2.920.522,83**	**TOTAL DO PASSIVO**	**2.920.522,83**

Tocantinopolis - TO., 31 de Dezembro de 2024.

RICARDO PEREIRA DOS SANTOS

JOSE RONALDO RODRIGUES SALES
CRC: 002443/O-0 TO

Comissão Permanente de Contratação
Fls. 894
Rubrica

DEMONSTRATIVO DO RESULTADO DO EXERCICIO DE 2.024.
DRE-2.024.

Empresa: R PEREIRA DOS SANTOS LTDA CNPJ: 11.839.055/0001-06
Endereço: R PADRE GIULIANO MORETTI 825 SALA A - CENTRO, 77900-000 -TOCANTINOPOLIS/TO
Atividade: 41.20.4-00 CONSTRUÇÃO DE EDIFICIOS
Responsável pela Empresa: RICARDO PEREIRA DOS SANTOS

	RECEITAS OPERACIONAIS	**2.649.652,10**
	Vendas de Serviços	2.649.652,10
(-)	**DEDUÇÕES DAS RECEITAS OPERACIONAIS**	**126.908,51**
	Simples Nacional	126.908,51
(=)	**RECEITA LÍQUIDA**	**2.522.743,59**
(-)	**CUSTOS OPERACIONAIS**	**859.867,43**
	Custos das Mercadorias Vendidas	859.867,53
(=)	**LUCRO BRUTO**	**1.662.876,16**
(-)	**DESPESAS OPERACIONAIS**	**135679,09**
	Despesas Administrativas	135.679,09
	Outras Despesas Operacionais	0
(=)	**LUCRO OPERACIONAL**	**1.527.197,07**
(-)	**DESPESAS E RECEITAS NÃO OPERACIONAIS**	0
	Juros passivos	0
	Juros ativos	0,00
(=)	**LUCRO OU PREJUIZO NÃO OPERACIONA**	**1.527.197,07**
(=)	**LUCRO OU PREJUIZO ANTES DO IPPJ E CSSLL**	**1.527.197,07**
(=)	**LUCRO OU PREJUIZO DO EXERCICIO**	**1.527.197,07**

Tocantinopolis-TO., 31 de Dez de 2.024.

JOSE RONALDO RODRIGUES SALES
CRC:002443/O-0 TO

RICARDO PEREIRA DOS SANTOS



MEMÓRIA DE CÁLCULO

Legenda: (LC) Liquidez Corrente;
(AC) Ativo Circulante;
(PC) Passivo Circulante;
(ILG) Índice de Liquidez Geral.
(SG) Solvência Geral

$$LC = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$$

$$LC = \frac{(AC)\ R\$\ 2.302.522,83}{(PC)\ R\$\ 49.104,22}$$

$$ILG = \frac{\text{Ativo Circulante + Ativo Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante + Passivo Exigível a Longo Prazo}}$$

$$ILG = \frac{R\$\ 2.302.522,83 + R\$\ 0,00}{R\$\ 49.104,22 + R\$\ 844.221,54}$$

$$SG: \frac{\text{Ativo Total}}{\text{Passivo Circulante + Exigível a Longo Prazo}}$$

$$SG: \frac{R\$: 2.920.522,83}{R\$\ 49.104,22 + R\$\ 844.221,54}$$

LIQUIDEZ CORRENTE (LC): 46,89
CAPACIDADE ECONÔMICO-FINANCEIRA: 46,89

ÍNDICE DE LIQUIDEZ GERAL (ILG): 2,57

SOLVÊNCIA GERAL (SG): 3,26

Tocantinópolis - TO., 31 de dezembro de 2024.

RICARDO PEREIRA DOS SANTOS
R PEREIRA DOS SANTOS LTDA – CONSTRUTORA MIRA
CNPJ: 11.839.055/0001-06.
Endereço: Rua Padre Giuliano Moretti, 825 Centro – Tocantinópolis - TO
CEP: 77.900-000

JOSÉ RONALDO RODRIGUES SALES
CPF: 713.270.531-87
CRC: 002443/O-0

Comissão Permanente de Licitação
Fls: 896

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

1) CONTEXTO OPERACIONAL
R PEREIRA DOS SANTOS LTDA é uma sociedade empresária limitada, com sede e foro na cidade de Tocantinópolis/TO, tendo como objeto social 500.000,00 com início de atividades em 21/04/2010.

2) APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS
As demonstrações contábeis foram elaboradas em consonância com os Princípios Fundamentais de Contabilidade e demais práticas emanadas da legislação societária brasileira.

3) PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS
3.1) Aplicações Financeiras
Estão registrados ao custo de aplicação, acrescidos dos rendimentos proporcionais até a data do balanço;
3.2) Direitos e obrigações
Estão demonstrados pelos valores históricos, acrescidos das correspondentes variações monetárias e encargos financeiros, observando o regime de competência;
3.3) Imobilizado
Demonstrado 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 está no regime do simples nacional e contabiliza os encargos tributários pelo regime de competência.

4) EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS
A empresa conta com um passivo, relacionado à empréstimos e financiamentos, no valor de R$ 844.221,54 junto à instituições financeiras nacionais.

5) RESPONSABILIDADES E CONTINGÊNCIAS
Não há passivo contingente registrado contabilmente, tendo em vista que os administradores da empresa, escudados em opinião de seus consultores e advogados, não apontam contingências de quaisquer naturezas.

Comissão Permanente de Contratação
Fls. 897
Rubrica

6) CAPITAL SOCIAL
O capital social é de R$ 500,000,00 dividido em 50.000,00 quotas de R$ 10,00 totalmente subscrito e integralizado, apresentando a seguinte composição:
RICARDO PEREIRA DOS SANTOS – 100% participação percentual.

7) PROPRIEDADE PARA INVESTIMENTO
Propriedade para investimento é a propriedade (terreno ou edificação) mantida pelo proprietário para auferir aluguel ou para valorização do imóvel.
Os imóveis contabilizados como propriedade para investimento importam em R$ 0,00

8) EVENTOS SUBSEQUENTES
Os administradores declaram a inexistência de fatos ocorridos subsequentemente à data de encerramento do exercício que venham a ter efeito relevante sobre a situação patrimonial ou financeira da empresa ou que possam provocar efeitos sobre seus resultados futuros.

Tocantinópolis – TO

RICARDO PEREIRA DOS SANTOS
CPF: 937.124.301-59
SÓCIO ADMINISTRADOR

JOSÉ RONALDO RODRIGUES SALES
CRC-002443/O-0 TO
TEC. EM CONTABILIDADE

Comissão Permanente de Contratação
898
Fls:

Prefeitura Municipal de Tocantinópolis
Tocantinópolis
Tocantins

ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE TOCANTINOPOLIS
SECRETARIA MUNICIPAL DA ADMINISTRAÇÃO
DEPARTAMENTO DE ARRECADAÇÃO

ALVARÁ DE LICENÇA

2026

Nos termos do Art. 425, § 1º do código tributário municipal - Lei Nº 828/2009 de 15/12/2009 concede-se o presente alvará de licença à empresa a seguir identificada, para exercer suas atividades, enquanto satisfeitas as exigências da legislação em vigor:

Inscrição Municipal: **01412**	CNPJ / CPF: **11.839.055/0001-06**
Razão Social: **64517 - R PEREIRA DOS SANTOS LTDA**	
Nome Fantasia: **Construtora Mira**	
Endereço: **RUA PADRE GIULIANO MORETTI, 825, QD. 59, LT. 00, Sala a, CENTRO, CEP 77900000**	
Atividade Principal: **CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS**	
Responsável pela Empresa: RICARDO PEREIRA DOS SANTOS	
Início das Atividades: **12/04/2010**	Alvará Válido até: **31/12/2026**
Emitido em:**05/01/2026**	Nº DUAM: **5200747**
Obs.:**ALVARÁ DE LICENÇA E FUNCIONAMJENTO, ANO 2026**	
Visto que recolheu aos cofres públicos a devida taxa de licença.	

FRANCIMARIO SANTANA MACIEL
COORDENADOR DE ARRECADAÇÃO

AFIXAR EM LOCAL VISÍVEL

Comissão Permanente de Licitação
Fls. 308

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: R PEREIRA DOS SANTOS LTDA

NIRE : 17600062801
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada

Protocolo: TOC2600203310

NIRE (Sede)	CNPJ	Data de Ato Constitutivo	Início de Atividade
17600082801	11.639.055/0001-06	12/04/2010	21/04/2010

Endereço Completo
Rua PADRE GIULIANO MORETTI, Nº 825, SALA A, CENTRO - Tocantinópolis/TO - CEP 77900-000

Objeto Social
CONSTRUCAO DE EDIFICIOS OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS INSTALACOES HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS FABRICACAO DE ESTRUTURAS PRE-MOLDADAS DE CONCRETO ARMADO, EM SERIE E SOB ENCOMENDA FABRICACAO DE ARTEFATOS DE CIMENTO PARA USO NA CONSTRUCAO FABRICACAO DE ESTRUTURAS METALICAS CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS PINTURA PARA SINALIZACAO EM PISTAS RODOVIARIAS E AEROPORTOS CONSTRUCAO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS CONSTRUCAO DE ESTACOES E REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA OBRAS DE IRRIGACAO CONSTRUCAO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS MONTAGEM DE ESTRUTURAS METALICAS OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS DEMOLICAO DE EDIFICIOS E ESTRUTURAS PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO PERFURACOES E SONDAGENS OBRAS DE TERRAPLENAGEM INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA MONTAGEM E INSTALACAO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINACAO E SINALIZACAO EM VIAS PUBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS IMPERMEABILIZACAO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL INSTALACAO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS APLICACAO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUCAO OBRAS DE FUNDACOES ADMINISTRACAO DE OBRAS MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E ESTRUTURAS TEMPORARIAS OBRAS DE ALVENARIA PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA LOCACAO DE AUTOMOVEIS SEM CONDUTOR ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR ALUGUEL DE ANDAIMES ATIVIDADES PAISAGISTICAS SERVICOS DE ENGENHARIA ALUGUEL DE OUTRAS MAQUINAS E EQUIPAMENTOS COMERCIAIS E INDUSTRIAIS NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, SEM OPERADOR.

Capital Social	Porte	Prazo de Duração
R$ 500.000,00 (quinhentos mil reais) **Capital Integralizado** R$ 500.000,00 (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
RICARDO PEREIRA DOS SANTOS	937.124.301-59	R$ 500.000,00	Socio	S	Indeterminado

Dados do Administrador

Nome	CPF	Término do mandato
RICARDO PEREIRA DOS SANTOS	937.124.301-59	Indeterminado

Último Arquivamento

Data	Número	Ato/eventos	Situação	Status
11/05/2026	20260279153	223 / 223 - BALANCO	ATIVA	SEM STATUS

Esta certidão foi emitida automaticamente em 17/06/2026, às 08:41:17 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no **https://www.simplifica.to.gov.br**, com o código **QME5QHLK**.

Erlan Souza Milhomem
Secretário-Geral

Comissão Permanente de Licitação
909
Fls:

CRCTO
CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO TOCANTINS

CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO TOCANTINS
CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITO NEGATIVO DE DÉBITOS

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

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME..... : JOSE RONALDO RODRIGUES SALES
REGISTRO..... : TO-002443/O-0
CATEGORIA..... : TÉCNICO EM CONTABILIDADE
CPF..... : ***.270.531-**

A presente CERTIDÃO não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que posteriormente, venham a ser apurados pelo CRCTO 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: TOCANTINS, 01/06/2026 as 09:35:07.
Válido até: 30/06/2026.
Código de Controle: 4392997.

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

Comissão Permanente de Contratação
910
Fls:
Rubrica

CRCTO
CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO TOCANTINS

CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO TOCANTINS
CERTIDÃO DE HABILITAÇÃO PROFISSIONAL

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO TOCANTINS certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se habilitado para o exercício da profissão contábil.

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME..... :	JOSE RONALDO RODRIGUES SALES
REGISTRO..... :	TO-002443/O-0
CATEGORIA..... :	TÉCNICO EM CONTABILIDADE
CPF..... :	***.270.531-**

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

Emissão: TOCANTINS, 01/06/2026 as 09:35:48.
Válido até: 30/08/2026.
Código de Controle: 2837024.

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

Comissão Permanente de Confirmação
911
Fls
Rubrica

TOCANTINOPOLIS CARTORIO DO SEGUNDO OFICIO DE NOTAS

MICHELE OLIVEIRA BENEDITO
Escrevente

TABELIONATO DE PROTESTO
Rua XV de Novembro, 625
Cep: 77900-000 Tocantinópolis-TO

CERTIDÃO NEGATIVA DE PROTESTO

A Escrevente desta Serventia do TOCANTINOPOLIS CARTORIO DO SEGUNDO OFICIO DE NOTAS - TO, devidamente autorizada pelo Titular desta delegação (em conformidade com o disposto no § 3º do art. 20 da Lei Federal nº 8.935/94),no uso das atribuições previstas no art. 19 da Lei Federal nº 6.015, de 31 de dezembro de 1973, na forma da lei...

CERTIFICA, a expresso requerimento do(a) interessado(a), que, em buscas realizadas nos livros arquivados nesta Serventia, relativamente ao(s) último(s) 5 (cinco) ano(s), verifiquei NÃO CONSTAR apontamentos concernentes a protestos de títulos e outros documentos de dívida em nome de:

Nome	Documento
R PEREIRA DOS SANTOS LTDA	11.839.055/0001-06

CERTIFICA, por fim, que a existência ou inexistência de apontamentos concernentes a protestos de títulos e outros documentos de dívidas efetivados nesta Serventia somente são informados às empresas vinculadas à proteção do crédito, quando por elas solicitadas, nos termos do art. 29, da Lei Federal nº 9.492/97 e recolhido, antecipadamente, os emolumentos devidos, nos termos da Lei Estadual nº 3.408/2018. [Emolumentos (Cartório): R$ 28,73; TFJ (Tribunal de Justiça): R$ 11,93; Funcivil (Tribunal de Justiça): R$ 15,49; Fundo de Eletronização (Tribunal de Justiça): R$ 2,80; e ISS: R$ 1,43; TOTAL: R$ 60,38].

Tocantinópolis - TO,
10 de Junho de 2026

Poder Judiciário
Estado do Tocantins
Selo Digital de Fiscalização
PROTESTO
126474AAA311349-SNB
Confira a Autenticidade do ato em:
http://www.tjto.jus.br

MICHELE OLIVEIRA BENEDITO
Escrevente

Michele Oliveira Benedito
Escrevente e Selo Digital

Comissão Permanente de Constituição
912
Fls
Rubrica

CONSTRUTORA
MIRA

DECLARAÇÃO UNIFICADA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 008/2026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1002001/2026

A empresa R PEREIRA DOS SANTOS LTDA, nome fantasia CONSTRUTORA MIRA, inscrita no CNPJ nº 11.839.055/0001-06, com sede na Rua Vilanópolis, nº 680, Bairro Alto da Boa Vista II, Tocantinópolis/TO, neste ato representada por seu Sócio Administrador, RICARDO PEREIRA DOS SANTOS, brasileiro, solteiro, empresário, portador do RG nº 365.069 SSP/TO e CPF nº 937.124.301-59, para fins de participação na CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 008/2026, promovida pela Prefeitura Municipal de Davinópolis/MA, DECLARA, sob as penas da lei, que:

1. **Recebeu, analisou, compreendeu e aceita integralmente todas as condições estabelecidas no Edital, seus anexos, projetos, memoriais descritivos, especificações técnicas, planilhas orçamentárias e demais documentos que compõem o certame.**
2. **Cumpre plenamente todos os requisitos de habilitação exigidos no Edital e que sua proposta encontra-se em total conformidade com as exigências do instrumento convocatório.**
3. **Está ciente e concorda com todas as condições contidas no Edital e seus anexos.**
4. **Não existe qualquer fato impeditivo à sua habilitação e participação nesta licitação, comprometendo-se a comunicar imediatamente qualquer fato superveniente que venha a alterar essa condição.**
5. **Não foi declarada inidônea para licitar ou contratar com a Administração Pública e não se encontra suspensa ou impedida de licitar ou contratar com quaisquer órgãos ou entidades da Administração Pública.**
6. **Não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 (dezesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir dos 14 (quatorze) anos, nos termos do art. 7º, inciso XXXIII, da Constituição Federal.**
7. **Não possui empregados submetidos a trabalho degradante, forçado ou em condições análogas à escravidão.**
8. **Cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoas com deficiência e para reabilitados da Previdência Social, previstas na legislação vigente.**
9. **Enquadra-se como Empresa de Pequeno Porte – EPP, nos termos da Lei Complementar nº 123/2006, encontrando-se apta a usufruir dos benefícios legais aplicáveis.**
10. **A proposta apresentada foi elaborada de forma independente, sem qualquer acordo, ajuste, combinação ou entendimento com outros licitantes que possa restringir ou prejudicar o caráter competitivo do certame.**
11. **Possui plena capacidade operacional, técnica, administrativa, financeira e gerencial para executar o objeto licitado.**

Comissão Permanente de Licitação
Fls 913
Rubrica

CONSTRUTORA
MIRA

12. **Dispõe ou disporá, quando da contratação, de equipe técnica, profissionais habilitados, equipamentos, máquinas, veículos, ferramentas e demais recursos necessários à perfeita execução do objeto.**
13. **Possui disponibilidade de pessoal técnico especializado para a execução dos serviços, contando, no mínimo, com os seguintes profissionais:**
    • ***JORGE ANDRE GOMES SIQUEIRA, Engenheiro Civil, CREA nº 1118860632;***
14. **Compromete-se a manter os profissionais indicados durante toda a execução contratual, admitindo-se substituição apenas por profissionais de qualificação técnica equivalente ou superior, observadas as exigências legais e contratuais.**
15. **Nos preços ofertados estão incluídos todos os custos diretos e indiretos necessários à execução do objeto, abrangendo materiais, equipamentos, mão de obra, encargos trabalhistas, previdenciários, sociais, fiscais, tributários, seguros, fretes, mobilização, desmobilização, administração local, BDI, lucro e demais despesas incidentes.**
16. **A proposta econômica apresentada compreende a integralidade dos custos necessários ao atendimento dos direitos trabalhistas assegurados pela Constituição Federal, legislação trabalhista, normas infralegais, convenções coletivas e demais normas aplicáveis.**
17. **A proposta foi elaborada após análise técnica e administrativa de todos os documentos do certame, tendo sido realizados os levantamentos e avaliações necessários para sua correta composição, assumindo integral responsabilidade por sua exequibilidade.**
18. **Não pratica e não permitirá a prática de atos lesivos à Administração Pública, nacional ou estrangeira, previstos na Lei Federal nº 12.846/2013, comprometendo-se a atuar com ética, integridade, transparência e observância da legislação vigente.**
19. **Todas as informações, declarações e documentos apresentados são verdadeiros, autênticos, válidos e atualizados, responsabilizando-se civil, administrativa e criminalmente por sua veracidade.**
20. **Está plenamente ciente das penalidades previstas na Lei Federal nº 14.133/2021, no Edital e demais normas aplicáveis.**
21. **A empresa, seus sócios, administradores, procuradores, representantes legais e responsáveis técnicos não se enquadram em quaisquer das hipóteses de impedimento previstas nos artigos 9º e 14 da Lei Federal nº 14.133/2021.**
22. **Não possui proprietário, sócio ou dirigente que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão licitante ou com agente público que desempenhe função na licitação, fiscalização ou gestão do contrato, nem cônjuge, companheiro ou parente até o terceiro grau dessas pessoas.**
23. **Não possui em seu quadro societário, administrativo ou técnico qualquer pessoa que se enquadre em situação de conflito de interesses ou favorecimento vedado pela legislação aplicável.**
24. **Não mantém qualquer vínculo ou situação que comprometa os princípios da legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade, transparência, competitividade e isonomia que regem as contratações públicas.**
25. DECLARA, para os devidos fins e em atendimento às exigências do edital da **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 008/2026**, que **optou por não realizar a visita técnica** ao local de execução dos serviços objeto da presente licitação.

Comissão Permanente de Contratação
Fls: 914
Rubrica

Declara, ainda, que possui pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes à natureza dos serviços a serem executados, bem como das condições locais necessárias para a elaboração de sua proposta e para a perfeita execução contratual, assumindo total responsabilidade por essa decisão e não podendo alegar, futuramente, desconhecimento de fatos ou circunstâncias que possam influenciar na execução dos serviços ou no cumprimento das obrigações contratuais.

26. **Em caso de adjudicação e futura contratação, o responsável pela assinatura do Contrato Administrativo, Ordem de Serviço, termos aditivos, apostilamentos e demais documentos decorrentes da contratação será o Sr. RICARDO PEREIRA DOS SANTOS, CPF nº 937.124.301-59, Sócio Administrador da empresa, detentor de plenos poderes para representá-la perante órgãos públicos e privados.**

Tocantinópolis/To, 23 de junho de 2026.

R PEREIRA DOS SANTOS LTDA:11839055000106
Assinado de forma digital por R PEREIRA DOS SANTOS LTDA:11839055000106
Dados: 2026.06.23 12:42:38 -03'00'

JORGE ANDRE GOMES SIQUEIRA:04960507101
Assinado de forma digital por JORGE ANDRE GOMES SIQUEIRA:04960507101
Dados: 2026.06.23 13:05:22 -03'00'

R PEREIRA DOS SANTOS LTDA
CNPJ: 11.839.055/0001-06

Comissão Permanente de Licitação
915
Fls:

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.

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.

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-3079ea9a-db7d-49da-aa28-69ce8333face**

Esta Certidão foi emitida em 23/06/2026, às 10:15, e é válida por 30 dias, não prevalecendo sobre certidões geradas posteriormente.



Frontispício de Apólice de Seguro Garantia

Licitante

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0256002 **N°** 6361141

Controle Interno (Código Controle) 013943000 **Número de Registro Susep** 05436202600120775025600 2

Data de emissão 23/06/2026 10:14:39

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, 3ª ANDAR, CJ 302 – JARDIM BOTÂNICO - CEP 80210-010 - CURITIBA - PR

Segurado

MUNICIPIO DE DAVINOPOLIS

CPF ou CNPJ nº: 01.616.269/0001-60

Endereço: R JOAO PESSOA, 281, CENTRO, CENTRO - CEP: 65.927-000 - DAVINOPOLIS - MA

Tomador

R PEREIRA DOS SANTOS LTDA

CPF ou CNPJ nº: 11.839.055/0001-06

Sede: R VILANOPOLIS 680, SALA A, ALTO DA BOA VISTA II - CEP: 77.900-000 - TOCANTINOPOLIS - TO

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
Asssinado 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
25/06/2026	29/09/2026

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantido através da Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais desse produto protocolizadas pela sociedade junto à Susep, poderão ser consultadas no site https://www.gov.br/ausep/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 0501

Comissão permanente de Contratação 917

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0256002 **Nº** 6361141

Controle Interno (Código Controle) 013943000 **Nº de Registro SUSEP** 05436202600120775025600 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 008/2026.**

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$ 13.897,79
Ramo	0775 - GARANTIA SEGURADO - SETOR PÚBLICO

Descrição da Garantia

Licitante	**Limite Máximo de Indenização (LMI)** R$ 13.897,79 **Vigência** - 25/06/2026 a 29/09/2026
Multas e Penalidades	**Limite Máximo de Indenização (LMI)** R$ 13.897,79 **Vigência** - 25/06/2026 a 29/09/2026

Demonstrativo do Prêmio

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

Comissão Permanente de Contratação 918 Fls

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais deste produto protocolizado pela sociedade junto à Susep, poderão ser consultadas no site https://www.gov.br/susep-pt-br no acordo com o(s) número(s) do processo(s) SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97. Carimbo 0800.643.0001.

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0256002 **Nº** 6361141

Controle Interno (Código Controle) 013943000 **Nº de Registro SUSEP** 05436202600120775025600 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	30/06/2026	29634280	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.

Comissão Permanente de Contratação 919

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0256002 **Nº** 6361141

Controle Interno (Código Controle) 013943000 **Nº de Registro SUSEP** 05436202600120775025600 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

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) **quaisquer 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;**

Comissão Permanente de Contratação
Fls: 921
Rubrica

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;**

Comissão Permanente de Contratação
922
Fls.

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;**

Comissão Permanente de Contratação 923 Fls: Rubrica

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 especifica.

Comissão Permanente de Convênio 924 Fls Rubrica

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:

I. **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;**

V. **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.

Comissão Permanente de Contratação
Fls: 925
Rubrica

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;

c 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.

3.2. 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.

Comissão Permanente de Licitação 926 Fls Rubrica

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.

12.5. 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.

Comissão Permanente de Contratação
927
Fls:

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.

Comissão Permanente de Contratação
928
Fls:
Rubrica