

TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2022

Processo Administrativo nº	DATA
182204-0001	18/04/2022

TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2022

OBJETO: Contratação de empresa especializada para execução de serviços de recuperação de estradas vicinais no município de Santo Antônio dos Lopes – MA, de acordo com CONTRATO DE REPASSE nº 908618/2020, celebrado junto à União Federal por intermédio do Ministério do Desenvolvimento Regional, representada pela Caixa Econômica Federal.

VOLUME XIV-XIV
DIGITALIZADO



RESULTADO DE JULGAMENTO DE HABILITAÇÃO

TOMADA DE PREÇO N.º 002/2022
PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 182204-0001

A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL torna público o resultado do julgamento dos documentos de habilitação referente à TOMADA DE PREÇOS N.º 002/2022, cujo objeto é a Contratação de empresa especializada para execução de serviços de recuperação de estradas vicinais no município de Santo Antônio dos Lopes – MA, de acordo com CONTRATO DE REPASSE n.º 908618/2020, celebrado junto à União Federal por intermédio do Ministério do Desenvolvimento Regional, representada pela Caixa Econômica Federal.

Fica declarada **INABILITADAS** as empresas: AD & JM SERVIÇOS E PRODUTOS LTDA, inscrita no CNPJ n.º 36.865.799/0001-26; CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS – EPP, inscrita no CNPJ n.º 18.166.662/0001-00; PARIS EMPREENDIMENTOS LTDA, inscrita no CNPJ n.º – 29.872.242/0001-57; CONSTRUTORA RC BOTELHO LTDA, inscrita no CNPJ n.º – 01.591.420/0001-52; MORIAH SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ n.º – 26.659.908/0001-03; MCS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA, inscrita no CNPJ n.º – 40.189.795/0001-42; J O DE CARVALHO MOURA JÚNIOR EIRELI, inscrita no CNPJ n.º – 07.487.614/0001-99; MULT SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ n.º – 10.953.540/0001-43; CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI, inscrita no CNPJ n.º 01.482.145/0001-39; J F DA COSTA FILHO & CIA LTDA, inscrita no CNPJ n.º – 14.795.690/0001-27; CÍRCULO ENGENHARIA LTDA, inscrita no CNPJ n.º – 03.258.232/0001-32; JET SERV CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ n.º – 04.664.593/0001-41 e BANDEIRA CONSTRUTORA & CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ n.º - 05.791.171/0001-08, por não atenderem às exigências de habilitação previstas no edital do certame, conforme relatórios de análises.

E declarada **HABILITADA** a empresa CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI – EPP inscrita no CNPJ n.º 03.785.719/0001-73, por ter atendido todas às exigências de habilitação previstas no edital do certame, conforme relatórios de análises.

Os autos do Processo encontram-se com vista franqueada aos interessados nos dias úteis e no horário de expediente da Comissão Permanente de Licitação de Santo Antônio dos Lopes – MA.

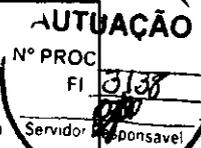
Informamos ainda que a partir desta publicação está aberto o prazo de 5 (cinco) dias úteis para interposição de recursos pelos interessados quanto a fase de habilitação. Findo este prazo, e, não tendo sido interposto qualquer recurso administrativo relativo a esta fase, será marcada a data para abertura dos envelopes de Proposta de Preços.

Santo Antônio dos Lopes/MA, 30 de junho de 2022


MILENA MELO SILVA
Presidente da CPL
Portaria n.º 365/2022-GPSAL



Diário Oficial



Prefeitura Municipal de Santo Antonio dos Lopes - MA
 Prefeito Emanuel Lima de Oliveira

EXPEDIENTE

O Diário Oficial do Município de Santo Antonio dos Lopes - MA. Criado pela Lei Nº 16 de 09 de Outubro de 2017, exclusivamente na forma eletrônica, é uma publicação da Administração Direta deste Município.

ACERVO

As edições do Diário Oficial Eletrônico de Santo Antonio dos Lopes poderão ser consultadas através da internet, por meio do seguinte endereço:

<https://www.stoantoniodoslopes.ma.gov.br/diario>
 Para pesquisa por qualquer termo e utilização de filtros, acesse

<https://www.stoantoniodoslopes.ma.gov.br/diario>.
 As consultas, pesquisas e download são de acesso gratuito e independente de qualquer cadastro.

ENTIDADE

Prefeitura Municipal de Santo Antonio dos Lopes - MA

CNPJ: 06.172.720/0001-10, Prefeito Emanuel Lima de Oliveira

Endereço: Av. Presidente Vargas, 446, Centro

Telefone: (99) 3666 1191 e-mail:

ti@stoantoniodoslopes.ma.gov.br

Site: <https://www.stoantoniodoslopes.ma.gov.br>

Gabinete do Prefeito

PORTARIA N.º 538/2022-GP

O PREFEITO DO MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DOS LOPES, Estado do Maranhão, no uso das atribuições que lhe confere a Lei Orgânica do município de Santo Antônio dos Lopes/MA e considerando os dispositivos da Lei Federal n.º 8.666/1993 e suas alterações posteriores e a Lei Municipal N.º 02 de 27 de Janeiro de 2017, alterada pela Lei Municipal n.º 030/2017.

RESOLVE

Art. 1.º. Designar Maria Lima da Silva Neres, portadora de RG 000035483095-3 SSP/MA e CPF 890.166.703-78, para exercer a função de Fiscal do Contrato Administrativo n.º 20210611, referente ao Pregão Eletrônico n.º 007/2021, Processo Administrativo n.º 232103-0001, tem por objeto

prestar serviços de realização de exames laboratoriais de análises clínicas, de interesse da Secretaria Municipal de Saúde e Saneamento.

Art. 2.º. Esta Portaria entrará em vigor na data de sua assinatura, revogadas as disposições em contrário.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DOS LOPES-MA, 21 de junho de 2022.

Emanuel Lima de Oliveira

Prefeito Municipal

Código identificador:

82ede0c8dfe670f78d8a360c8453b6226e833a1e3993be99f8cd596545d30badd7342e654e87ed7a326ceabd3bf6ecec7957a654de0da2bae9de0027accd0dc3

Comissão Permanente de Licitação

RESULTADO DE JULGAMENTO DE HABILITAÇÃO

TOMADA DE PREÇO N.º 002/2022

PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 182204-0001

A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL torna público o resultado do julgamento dos documentos de habilitação referente à TOMADA DE PREÇOS N.º 002/2022, cujo objeto é a Contratação de empresa especializada para execução de serviços de recuperação de estradas vicinais no município de Santo Antônio dos Lopes - MA, de acordo com CONTRATO DE REPASSE n.º 908618/2020, celebrado junto à União Federal por intermédio do Ministério do Desenvolvimento Regional, representada pela Caixa Econômica Federal.

Fica declarada INABILITADAS as empresas: AD & JM SERVIÇOS E PRODUTOS LTDA, inscrita no CNPJ n.º 36.865.799/0001-26; CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS - EPP, inscrita no CNPJ n.º 18.166.662/0001-00; PARIS EMPREENDIMENTOS LTDA, inscrita no CNPJ n.º - 29.872.242/0001-57; CONSTRUTORA RC BOTELHO LTDA, inscrita no CNPJ n.º - 01.591.420/0001-52; MORIAH SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ n.º - 26.659.908/0001-03; MCS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA, inscrita no CNPJ n.º - 40.189.795/0001-42; J O DE CARVALHO MOURA JÚNIOR EIRELI, inscrita no CNPJ n.º - 07.487.614/0001-99; MULT SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ n.º -



10.953.540/0001-43; CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI, inscrita no CNPJ nº 01.482.145/0001-39; J F DA COSTA FILHO & CIA LTDA, inscrita no CNPJ nº - 14.795.690/0001-27; CÍRCULO ENGENHARIA LTDA, inscrita no CNPJ nº - 03.258.232/0001-32; JET SERV CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº - 04.664.593/0001-41 e BANDEIRA CONSTRUTORA & CONSTRUÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº - 05.791.171/0001-08, por não atenderem às exigências de habilitação previstas no edital do certame, conforme relatórios de análises.

E declarada HABILITADA a empresa CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI - EPP inscrita no CNPJ nº 03.785.719/0001-73, por ter atendido todas às exigências de habilitação previstas no edital do certame, conforme relatórios de análises.

Os autos do Processo encontram-se com vista franqueada aos interessados nos dias úteis e no horário de expediente da Comissão Permanente de Licitação de Santo Antônio dos Lopes - MA.

Informamos ainda que a partir desta publicação está aberto o prazo de 5 (cinco) dias úteis para interposição de recursos pelos interessados quanto a fase de habilitação. Findo este prazo, e, não tendo sido interposto qualquer recurso administrativo relativo a esta fase, será marcada a data para abertura dos envelopes de Proposta de Preços.

Santo Antônio dos Lopes/MA, 30 de junho de 2022

MILENA MELO SILVA

Presidente da CPL

Portaria nº 365/2022-GPSAL

Código identificador:
82ede0c8dfe670f78d8a360c8453b6226e833a1e3993be99f8cd596545d30badd7342e654e87ed7a326ceabd3bf6ecce7957a654de0da2bae9de0027acc0dc3

Secretaria Municipal de Planejamento e Administração

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 013/2022-CPL(*)
(PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS)

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DOS LOPES/MA

A Prefeitura Municipal de Santo Antônio dos Lopes, localizada no Estado do Maranhão, com sede na Avenida Presidente Vargas, nº446, Centro, na cidade de Santo Antônio dos Lopes, inscrita no CNPJ sob o nº 06.172.720/0001-10, neste ato representada pela Secretária Municipal de Planejamento e administração Sra Maria Lia Silva e Silva, nomeada pela Portaria nº 004/2021 de 04 de janeiro de 2021, publicada no Diário Oficial do Município do dia 05 de janeiro de 2021, considerando o julgamento da licitação na modalidade de pregão, na forma presencial, para REGISTRO DE PREÇOS nº 008/2022,

publicada no Diário Oficial do Município de 04/04/2022, processo administrativo nº 192201-0001, RESOLVE registrar os preços da empresa indicada e qualificada nesta ATA, de acordo com a classificação por ela alcançada e nas quantidades cotadas, atendendo as condições previstas no edital, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações, no Decreto nº 7.892, de 23 de janeiro de 2013, e em conformidade com as disposições a seguir:

1. DO OBJETO

1.1. A presente Ata tem por objeto o registro de preços, para realização integral de serviços regulares de manutenção preventiva e corretiva, melhoria e ampliação do sistema de iluminação pública do município de Santo Antônio dos Lopes/MA, contendo todos os serviços concernentes ao sistema de iluminação pública, inclusive a elaboração de projetos, atendimento a eventos, automação de luminárias e destinação final dos materiais retirados do parque de iluminação pública, conforme condições especificadas no Termo de Referência/Projeto Básico, que é parte integrante desta Ata, assim como a proposta vencedora, independentemente de transcrição.

2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

2.1. O preço registrado, as especificações do objeto e as demais condições ofertadas na(s) proposta(s) são as que seguem:

EMPRESA: C S CONTROLE E SERVIÇOS EIRELI	INSCRIÇÃO ESTADUAL: 124485421
CNPJ: 21.161.632/0001-07	TELEFONE: (99) 99114-4867
ENDEREÇO: Rua 02, Nº 39, Quadra 08 - A, Residencial Cidade Nova II, Davinópolis - MA.	E-MAIL: junior@controleeservicos.com.br www.controleeservicos.com.br contato@controleeservicos.com.br
REPRESENTANTE LEGAL: Salustiano Santos de Assunção Junior	CPF: 912.401.663-20

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QNTD.	VALOR UNIT.	PREÇO TOTAL
1.0		ADMINISTRAÇÃO				R\$ 732.003,48
1.1	COMPOSIÇÃO-01	MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTOS PARA MANUTENÇÃO E EXPANSÃO DO PARQUE ENERGÉTICO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO.	MES	12,00	R\$ 52.510,66	R\$ 630.127,92
1.2	COMPOSIÇÃO-02	CENTRAL DE ATENDIMENTO OU SAC (SERVIÇO DE ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR) VIA WEB E/OU TELEFONE EM ESCRITÓRIO DA CONTRATADA COM ALMOXARIFADO.	MES	12,00	R\$ 8.489,63	R\$ 101.875,56
2.0		LEVANTAMENTO DE CAMPO				R\$ 26.126,88
2.1	COMPOSIÇÃO-03	CADASTRO DE PONTOS DE ILUMINAÇÃO GEORREFERENCIADO COM GPS	UND	2.067,00	R\$ 12,64	R\$ 26.126,88
3.0		CABEAMENTOS				R\$ 98.521,00
3.1	S08466	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 2 X 1,5 MM2, 450/750V	M	1.000,00	R\$ 9,62	R\$ 9.620,00





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DOS LOPES
CNPJ: 06.172.720/0001-10

**TERMO DE JUNTADA DE ENVIO DE E-MAIL DO
RESULTADO DE HABILITAÇÃO**



TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2022

Junto aos autos do Processo Licitatório nº 002/2022, na modalidade TOMADA DE PREÇOS, que tem por objeto contratação de empresa especializada para execução de serviços de recuperação de estradas vicinais no município de Santo Antônio dos Lopes – MA, de acordo com CONTRATO DE REPASSE nº 908618/2020, celebrado junto à União Federal por intermédio do Ministério do Desenvolvimento Regional, representada pela Caixa Econômica Federal, Print do envio do resultado de julgamento de habilitação as empresas participantes do presente procedimento licitatório.

Santo Antônio dos Lopes - MA, 01 de julho de 2022.


MILENA MELO SILVA
Presidente - CPL
Port. nº 365/2022-GPSAL

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

RESULTADO DE JULGAMENTO DE HABILITAÇÃO - TP 002.22



De <cpl@stoantoniodoslopes.ma.gov.br>
Para <construmaiseconstrucoes@gmail.com>
Data 2022-07-01 09:47



Senhor Licitante,

A Comissão Permanente de Licitação - CPL, tornou público o Resultado de Julgamento de Habilitação referente a Tomada de Preços nº 002/2022, no Diário Oficial do Município - e-DOM, Edição nº 123/2022, onde após análise dos documentos RESOLVEU declarar inabilitada a empresa, pelos seguintes motivos:

- Sobre o relatório emitido pelo Setor de Engenharia conforme item 9.1.1.5.1. do auxílio técnico, onde concluiu-se a: CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EPP, NÃO ATENDE ao que foi solicitado pelo edital nos itens 6.2.3.1, 6.2.3.4 e 6.2.3.6
- Sobre o relatório emitido pelo Setor de Contabilidade, conforme item 9.1.1.5.1. do auxílio técnico, onde concluiu-se a: Não Consta na documentação apresentada Apólice do Seguro e Garantia, exigidas no item 6.2.4.3 do edital, estando assim em Desacordo.

Informamos ainda que a partir desta publicação está aberto o prazo de 5 (cinco) dias úteis para interposição de recursos pelos interessados quanto a fase de habilitação. Findo este prazo, e, não tendo sido interposto qualquer recurso administrativo relativo a esta fase, será marcada a data para abertura dos envelopes de Proposta de Preços.

Atenciosamente,
CPL-SAL/MA.

RESULTADO DE JULGAMENTO DE HABILITAÇÃO - TP 002.22



De <cpl@stoantoniodoslopes.ma.gov.br>
Para <parisempreendimento12@gmail.com>
Data 2022-07-01 09:48



Senhor Licitante,

A Comissão Permanente de Licitação - CPL, tornou público o Resultado de Julgamento de Habilitação referente a Tomada de Preços nº 002/2022, no Diário Oficial do Município - e-DOM, Edição nº 123/2022, onde após análise dos documentos RESOLVEU declarar inabilitada a empresa, pelos seguintes motivos:

- Não atendeu o item 6.2.2.5
- Sobre o relatório emitido pelo Setor de Engenharia conforme item 9.1.1.5.1. do auxílio técnico, onde concluiu-se a:

PARIS EMPREENDIMENTOS LTDA, NÃO ATENDE ao que foi solicitado pelo edital nos itens 6.2.3.1, 6.2.3.4, 6.2.3.6, 6.2.3.7, 6.2.3.9 e 6.2.3.10

- Sobre o relatório emitido pelo Setor de Contabilidade, conforme item 9.1.1.5.1. do auxílio técnico, onde concluiu-se a:
Não Consta na documentação apresentada Apólice do Seguro e Garantia, exigidas no item 6.2.4.3 do edital, estando assim em Desacordo.
- E Não apresentou nenhum dos itens referentes a OUTRAS COMPROVAÇÕES.

Informamos ainda que a partir desta publicação está aberto o prazo de 5 (cinco) dias úteis para interposição de recursos pelos interessados quanto a fase de habilitação. Findo este prazo, e, não tendo sido interposto qualquer recurso administrativo relativo a esta fase, será marcada a data para abertura dos envelopes de Proposta de Preços.

Atenciosamente,
CPL-SAL/MA.

RESULTADO DE JULGAMENTO DE HABILITAÇÃO - TP 002.22



De <cpl@stoantoniodoslopes.ma.gov.br>
Para <info@rcbotelho.com.br>
Data 2022-07-01 09:49



Senhor Licitante,

A Comissão Permanente de Licitação - CPL, tornou público o Resultado de Julgamento de Habilitação referente a Tomada de Preços nº 002/2022, no Diário Oficial do Município - e-DOM, Edição nº 123/2022, onde após análise dos documentos RESOLVEU declarar inabilitada a empresa, pelos seguintes motivos:

- Sobre o relatório emitido pelo Setor de Engenharia conforme item 9.1.1.5.1. do auxílio técnico, onde concluiu-se a:

CONSTRUTORA RC BOTELHO LTDA, NÃO ATENDE ao que foi solicitado pelo edital nos itens, 6.2.3.4 e 6.2.3.6.

Informamos ainda que a partir desta publicação está aberto o prazo de 5 (cinco) dias úteis para interposição de recursos pelos interessados quanto a fase de habilitação. Findo este prazo, e, não tendo sido interposto qualquer recurso administrativo relativo a esta fase, será marcada a data para abertura dos envelopes de Proposta de Preços.

Atenciosamente,
CPL-SAL/MA.

RESULTADO DE JULGAMENTO DE HABILITAÇÃO - TP 002.22



De <cpl@stoantoniadoslopes.ma.gov.br>
Para <empreendimentosmoriah@outlook.com>
Data 2022-07-01 09:57



Senhor Licitante,

A Comissão Permanente de Licitação - CPL, tornou público o Resultado de Julgamento de Habilitação referente a Tomada de Preços nº 002/2022, no Diário Oficial do Município - e-DOM, Edição nº 123/2022, onde após análise dos documentos RESOLVEU declarar inabilitada a empresa, pelos seguintes motivos:

- Apresentou Certidão Negativa de débito estadual vencida
- Sobre o relatório emitido pelo Setor de Engenharia conforme item 9.1.1.5.1. do auxílio técnico, onde concluiu-se a:

MORIAH EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA, NÃO ATENDE ao que foi solicitado pelo edital nos itens 6.2.3.1, 6.2.3.4, 6.2.3.6 e 6.2.3.7.

- Sobre o relatório emitido pelo Setor de Contabilidade, conforme item 9.1.1.5.1. do auxílio técnico, onde concluiu-se a:
Não Consta na documentação apresentada Apólice do Seguro e Garantia, exigidas no item 6.2.4.3 do edital, estando assim em Desacordo.

Informamos ainda que a partir desta publicação está aberto o prazo de 5 (cinco) dias úteis para interposição de recursos pelos interessados quanto a fase de habilitação. Findo este prazo, e, não tendo sido interposto qualquer recurso administrativo relativo a esta fase, será marcada a data para abertura dos envelopes de Proposta de Preços.

Atenciosamente,
CPL-SAL/MA.

RESULTADO DE JULGAMENTO DE HABILITAÇÃO - TP 002.22



De <cpl@stoantoniodoslopes.ma.gov.br>
Para <empreendimentosmoriah@outlook.com>
Data 2022-07-01 09:57



Senhor Licitante,

A Comissão Permanente de Licitação - CPL, tornou público o Resultado de Julgamento de Habilitação referente a Tomada de Preços nº 002/2022, no Diário Oficial do Município - e-DOM, Edição nº 123/2022, onde após análise dos documentos RESOLVEU declarar inabilitada a empresa, pelos seguintes motivos:

- Apresentou Certidão Negativa de débito estadual vencida
- Sobre o relatório emitido pelo Setor de Engenharia conforme item 9.1.1.5.1. do auxílio técnico, onde concluiu-se a:

MORIAH EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA, NÃO ATENDE ao que foi solicitado pelo edital nos itens 6.2.3.1, 6.2.3.4, 6.2.3.6 e 6.2.3.7.

- Sobre o relatório emitido pelo Setor de Contabilidade, conforme item 9.1.1.5.1. do auxílio técnico, onde concluiu-se a:
Não Consta na documentação apresentada Apólice do Seguro e Garantia, exigidas no item 6.2.4.3 do edital, estando assim em Desacordo.

Informamos ainda que a partir desta publicação está aberto o prazo de 5 (cinco) dias úteis para interposição de recursos pelos interessados quanto a fase de habilitação. Findo este prazo, e, não tendo sido interposto qualquer recurso administrativo relativo a esta fase, será marcada a data para abertura dos envelopes de Proposta de Preços.

Atenciosamente,
CPL-SAL/MA.

RESULTADO DE JULGAMENTO DE HABILITAÇÃO - TP 002.22



De <cpl@stoantoniodoslopes.ma.gov.br>
Para <ncamposs@gmail.com>, <joaoneto.emacon@gmail.com>
Data 2022-07-01 10:03



Senhor Licitante,

A Comissão Permanente de Licitação - CPL, tornou público o Resultado de Julgamento de Habilitação referente a Tomada de Preços nº 002/2022, no Diário Oficial do Município - e-DOM, Edição nº 123/2022, onde após análise dos documentos RESOLVEU declarar inabilitada a empresa, pelos seguintes motivos:

- Certificado de Regularidade do FGTS, com validade de: 29/03/2022 a 27/04/2022
- Não apresentou o item não apresentou o item 6.2.5.1.
- Sobre o relatório emitido pelo Setor de Engenharia conforme item 9.1.1.5.1. do auxílio técnico, onde concluiu-se a:

JET SERV SERVIÇOS, CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA, NÃO ATENDE ao que foi solicitado pelo edital nos itens 6.2.3.4 e 6.2.3.6.

- Sobre o relatório emitido pelo Setor de Contabilidade, conforme item 9.1.1.5.1. do auxílio técnico, onde concluiu-se a:
Não Consta na documentação apresentada Apólice do Seguro e Garantia, exigidas no item 6.2.4.3 do edital, estando assim em Desacordo.

Informamos ainda que a partir desta publicação está aberto o prazo de 5 (cinco) dias úteis para interposição de recursos pelos interessados quanto a fase de habilitação. Findo este prazo, e, não tendo sido interposto qualquer recurso administrativo relativo a esta fase, será marcada a data para abertura dos envelopes de Proposta de Preços.

Atenciosamente,
CPL-SAL/MA.

RESULTADO DE JULGAMENTO DE HABILITAÇÃO - TP 002.22



De <cpl@stoantoniodoslopes.ma.gov.br>
Para <ncampos@gmail.com>, <joaoneto.emacon@gmail.com>
Data 2022-07-01 10:03

Senhor Licitante,

A Comissão Permanente de Licitação - CPL, tornou público o Resultado de Julgamento de Habilitação referente a Tomada de Preços nº 002/2022, no Diário Oficial do Município - e-DOM, Edição nº 123/2022, onde após análise dos documentos RESOLVEU declarar inabilitada a empresa, pelos seguintes motivos:

- Certificado de Regularidade do FGTS, com validade de: 29/03/2022 a 27/04/2022
- Não apresentou o item não apresentou o item 6.2.5.1.
- Sobre o relatório emitido pelo Setor de Engenharia conforme item 9.1.1.5.1. do auxílio técnico, onde concluiu-se a:

JET SERV SERVIÇOS, CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA, NÃO ATENDE ao que foi solicitado pelo edital nos itens 6.2.3.4 e 6.2.3.6.

- Sobre o relatório emitido pelo Setor de Contabilidade, conforme item 9.1.1.5.1. do auxílio técnico, onde concluiu-se a:
Não Consta na documentação apresentada Apólice do Seguro e Garantia, exigidas no item 6.2.4.3 do edital, estando assim em Desacordo.

Informamos ainda que a partir desta publicação está aberto o prazo de 5 (cinco) dias úteis para interposição de recursos pelos interessados quanto a fase de habilitação. Findo este prazo, e, não tendo sido interposto qualquer recurso administrativo relativo a esta fase, será marcada a data para abertura dos envelopes de Proposta de Preços.

Atenciosamente,
CPL-SAL/MA.

RESULTADO DE JULGAMENTO DE HABILITAÇÃO - TP 002.22



De <cpl@stoantoniadoslopes.ma.gov.br>

Para <laudiney.costa@hotmail.com>

Data 2022-07-01 10:04



Senhor Licitante,

A Comissão Permanente de Licitação - CPL, tornou público o Resultado de Julgamento de Habilitação referente a Tomada de Preços nº 002/2022, no Diário Oficial do Município - e-DOM, Edição nº 123/2022, onde após análise dos documentos RESOLVEU declarar inabilitada a empresa, pelos seguintes motivos:

- Certidão Negativa de Débito Estadual, válida até 06/04/2022 (VENCIDA) (ITEM 6.2.2.5)
- Sobre o relatório emitido pelo Setor de Engenharia conforme item 9.1.1.5.1. do auxílio técnico, onde concluiu-se a:

BANDEIRA CONSTRUTORA E CONSTRUÇÕES LTDA, NÃO ATENDE ao que foi solicitado pelo edital nos itens 6.2.3.1 e 6.2.3.2.

Informamos ainda que a partir desta publicação está aberto o prazo de 5 (cinco) dias úteis para interposição de recursos pelos interessados quanto a fase de habilitação. Findo este prazo, e, não tendo sido interposto qualquer recurso administrativo relativo a esta fase, será marcada a data para abertura dos envelopes de Proposta de Preços.

Atenciosamente,

CPL-SAL/MA.

RESULTADO DE JULGAMENTO DE HABILITAÇÃO - TP 002.22



De <cpl@stoantoniodoslopes.ma.gov.br>
Para <construtorasaolucas@outlook.com>
Data 2022-07-01 10:06



Senhor Licitante,

A Comissão Permanente de Licitação - CPL, tornou público o Resultado de Julgamento de Habilitação referente a Tomada de Preços nº 002/2022, no Diário Oficial do Município - e-DOM, Edição nº 123/2022, onde após análise dos documentos RESOLVEU declarar inabilitada a empresa, pelo seguinte motivo:

- Sobre o relatório emitido pelo Setor de Engenharia conforme item 9.1.1.5.1. do auxílio técnico, onde concluiu-se a:

CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI, NÃO ATENDE ao que foi solicitado pelo edital no item 6.2.3.4.

Informamos ainda que a partir desta publicação está aberto o prazo de 5 (cinco) dias úteis para interposição de recursos pelos interessados quanto a fase de habilitação. Findo este prazo, e, não tendo sido interposto qualquer recurso administrativo relativo a esta fase, será marcada a data para abertura dos envelopes de Proposta de Preços.

Atenciosamente,
CPL-SAL/MA.

RESULTADO DE JULGAMENTO DE HABILITAÇÃO - TP 002.22



De <cpl@stoantoniodoslopes.ma.gov.br>
Para <jedsonsantos@hotmail.com>
Data 2022-07-01 10:09



Senhor Licitante,

A Comissão Permanente de Licitação - CPL, tornou público o Resultado de Julgamento de Habilitação referente a Tomada de Preços nº 002/2022, no Diário Oficial do Município - e-DOM, Edição nº 123/2022, onde após análise dos documentos RESOLVEU declarar inabilitada a empresa, pelos seguintes motivos:

- Certificado de Regularidade do FGTS, com validade de: 16/04/2022 a 15/05/2022 (VENCIDA)
- Sobre o relatório emitido pelo Setor de Engenharia conforme item 9.1.1.5.1. do auxílio técnico, onde concluiu-se a:

J O DE CARVALHO MOURA JUNIOR EIRELI, NÃO ATENDE ao que foi solicitado pelo edital nos itens 6.2.3.4 e 6.2.3.6.

- Sobre o relatório emitido pelo Setor de Contabilidade, conforme item 9.1.1.5.1. do auxílio técnico, onde concluiu-se a:
Não Consta na documentação apresentada Apólice do Seguro e Garantia, exigidas no item 6.2.4.3 do edital, estando assim em Desacordo.

Informamos ainda que a partir desta publicação está aberto o prazo de 5 (cinco) dias úteis para interposição de recursos pelos interessados quanto a fase de habilitação. Findo este prazo, e, não tendo sido interposto qualquer recurso administrativo relativo a esta fase, será marcada a data para abertura dos envelopes de Proposta de Preços.

Atenciosamente,
CPL-SAL/MA.

RESULTADO DE JULGAMENTO DE HABILITAÇÃO - TP 002.22



De <cpl@stoantoniodoslopes.ma.gov.br>

Para <elienayferreira@hotmail.com>

Data 2022-07-01 10:11



Senhor Licitante,

A Comissão Permanente de Licitação - CPL, tornou público o Resultado de Julgamento de Habilitação referente a Tomada de Preços nº 002/2022, no Diário Oficial do Município - e-DOM, o Edição nº 123/2022, onde após análise dos documentos RESOLVEU declarar inabilitada a empresa, pelos seguintes motivos:

- Certificado de Regularidade do FGTS, com validade de: 13/04/2022 a 12/05/2022 (VENCIDA)
- Certidão Negativa de Débito e Dívida Ativa Municipal, válida até 06/05/2022 (VENCIDA)
- Sobre o relatório emitido pelo Setor de Engenharia conforme item 9.1.1.5.1. do auxílio técnico, onde concluiu-se a:

MULT SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA, NÃO ATENDE ao que foi solicitado pelo edital nos itens 6.2.3.4 e 6.2.3.6.

- Em relação a OUTRAS COMPROVAÇÕES, a empresa deixou de atender o item: 6.2.5.9.

Informamos ainda que a partir desta publicação está aberto o prazo de 5 (cinco) dias úteis para interposição de recursos pelos interessados quanto a fase de habilitação. Findo este prazo, e, não tendo sido interposto qualquer recurso administrativo relativo a esta fase, será marcada a data para abertura dos envelopes de Proposta de Preços.

Atenciosamente,

CPL-SAL/MA.

RESULTADO DE JULGAMENTO DE HABILITAÇÃO - TP 002.22



De <cpl@stoantonicodoslopes.ma.gov.br>
Para <construtoracardoso.ltda@gmail.com>
Data 2022-07-01 10:11



CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI

Senhor Licitante,

A Comissão Permanente de Licitação - CPL, tornou público o Resultado de Julgamento de Habilitação referente a Tomada de Preços nº 002/2022, no Diário Oficial do Município - e-DOM, o Edição nº 123/2022, onde após análise dos documentos RESOLVEU declarar habilitada a empresa, por cumprir todos os requisitos do edital de acordo com relatórios técnicos.

Informamos ainda que a partir desta publicação está aberto o prazo de 5 (cinco) dias úteis para interposição de recursos pelos interessados quanto a fase de habilitação. Findo este prazo, e, não tendo sido interposto qualquer recurso administrativo relativo a esta fase, será marcada a data para abertura dos envelopes de Proposta de Preços.

Atenciosamente,
CPL-SAL/MA.

RESULTADO DE JULGAMENTO DE HABILITAÇÃO - TP 002.22



De <cpl@stoantoniadoslopes.ma.gov.br>
Para <mcs.comercioeservicos.mcs@gmail.com>
Data 2022-07-01 10:13



Senhor Licitante,

A Comissão Permanente de Licitação - CPL, tornou público o Resultado de Julgamento de Habilitação referente a Tomada de Preços nº 002/2022, no Diário Oficial do Município - e-DOM, onde após análise dos documentos RESOLVEU declarar inabilitada a empresa, pelos seguintes motivos:

- Sobre o relatório emitido pelo Setor de Engenharia conforme item 9.1.1.5.1. do auxílio técnico, onde concluiu-se a:

MCS COMERCIO E SERVIÇO LTDA, NÃO ATENDE ao que foi solicitado pelo edital nos itens 6.2.3.1, 6.2.3.4 e 6.2.3.6.

- Sobre o relatório emitido pelo Setor de Contabilidade, conforme item 9.1.1.5.1. do auxílio técnico, onde concluiu-se a:
Não Consta na documentação apresentada Apólice do Seguro e Garantia, exigidas no item 6.2.4.3 do edital, estando assim em Desacordo.

- Em relação a OUTRAS COMPROVAÇÕES, a empresa deixou de atender o item: 6.2.5.9.

Informamos ainda que a partir desta publicação está aberto o prazo de 5 (cinco) dias úteis para interposição de recursos pelos interessados quanto a fase de habilitação. Findo este prazo, e, não tendo sido interposto qualquer recurso administrativo relativo a esta fase, será marcada a data para abertura dos envelopes de Proposta de Preços.

Atenciosamente,
CPL-SAL/MA.

RESULTADO DE JULGAMENTO DE HABILITAÇÃO - TP 002.22



De <cpl@stoantoniodoslopes.ma.gov.br>
Para <jfconstrucoes.projetos@gmail.com>
Data 2022-07-01 10:17



Senhor Licitante,

A Comissão Permanente de Licitação - CPL, tornou público o Resultado de Julgamento de Habilitação referente a Tomada de Preços nº 002/2022, no Diário Oficial do Município - e-DOM, Edição nº 123/2022, onde após análise dos documentos RESOLVEU declarar inabilitada a empresa, pelo seguinte motivo:

- Sobre o relatório emitido pelo Setor de Engenharia conforme item 9.1.1.5.1. do auxílio técnico, onde concluiu-se a:

J F DA COSTA FILHO E SILVA LTDA, NÃO ATENDE ao que foi solicitado pelo edital no item 6.2.3.4.

Informamos ainda que a partir desta publicação está aberto o prazo de 5 (cinco) dias úteis para interposição de recursos pelos interessados quanto a fase de habilitação. Findo este prazo, e, não tendo sido interposto qualquer recurso administrativo relativo a esta fase, será marcada a data para abertura dos envelopes de Proposta de Preços.

Atenciosamente,
CPL-SAL/MA.



AVISO DE ABERTURA DE PROPOSTA DE PREÇOS

**TOMADA DE PREÇO N.º 002/2022
PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 182204-0001**

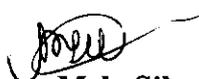


A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL torna público para conhecimento dos interessados, que tendo em vista o término do prazo de interposição de recursos quanto ao resultado do julgamento dos documentos de habilitação e não tendo havido manifestação recursal, dará prosseguimento ao Processo Licitatório TOMADA DE PREÇOS N.º 002/2022, cujo objeto é a Contratação de empresa especializada para execução de serviços de recuperação de estradas vicinais no município de Santo Antônio dos Lopes – MA, de acordo com CONTRATO DE REPASSE n.º 908618/2020, celebrado junto à União Federal por intermédio do Ministério do Desenvolvimento Regional, representada pela Caixa Econômica Federal.

Fica marcado a sessão de abertura do envelope de proposta de preços da empresa habilitada no referido processo para o dia 13 de julho de 2022, às 09:00 (nove) horas na sala da Comissão Permanente de Licitação de Santo Antônio dos Lopes – MA.

Informamos ainda que os autos do processo se encontram com vista franqueada aos interessados, nos dias úteis e no horário de expediente.

Santo Antônio dos Lopes/MA, 11 de julho de 2022.


Milena Melo Silva.
Presidente da CPL
Port. 365/2022-GPSAL

Aleandro Gonçalves Passarinho, representante legal.

Código identificador:

82ede0c8dfe670f78d8a360c8453b6226e833a1e3993be99f8cd596545d30badd7
342e654e87ed7a326ceabd3bf6ecec7957a654de0da2bae9de0027accd0dc3

Comissão Permanente de Licitação

AVISO DE ABERTURA DE PROPOSTA DE PREÇOS TOMADA DE PREÇO N.º 002/2022

PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 182204-0001

A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL torna público para conhecimento dos interessados, que tendo em vista o término do prazo de interposição de recursos quanto ao resultado do julgamento dos documentos de habilitação e não tendo havido manifestação recursal, dará prosseguimento ao Processo Licitatório TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2022, cujo objeto é a Contratação de empresa especializada para execução de serviços de recuperação de estradas vicinais no município de Santo Antônio dos Lopes - MA, de acordo com CONTRATO DE REPASSE n.º 908618/2020, celebrado junto à União Federal por intermédio do Ministério do Desenvolvimento Regional, representada pela Caixa Econômica Federal.

Fica marcado a sessão de abertura do envelope de proposta de preços da empresa habilitada no referido processo para o dia 13 de julho de 2022, às 09:00 (nove) horas na sala da Comissão Permanente de Licitação de Santo Antônio dos Lopes - MA.

Informamos ainda que os autos do processo se encontram com vista franqueada aos interessados, nos dias úteis e no horário de expediente.

Santo Antônio dos Lopes/MA, 11 de julho de 2022.

Milena Melo Silva.

Presidente da CPL

Port. 365/2022-GPSAL

Código identificador:

82ede0c8dfe670f78d8a360c8453b6226e833a1e3993be99f8cd596545d30badd7
342e654e87ed7a326ceabd3bf6ecec7957a654de0da2bae9de0027accd0dc3

Secretaria Municipal de Assistência Social, Juventude e Trabalho

Extrato de Contrato n.º 20220714

a) Processo Administrativo n.º 222112-0001; b) Espécie: Contrato Administrativo n.º 20220714. Firmado em 01 de julho de 2022 entre o Município de Santo Antônio dos Lopes, Estado do Maranhão, inscrito no C.N.P.J. (MF) sob o n.º 06.172.720/0001-10, através da Secretaria Municipal de Assistência Social, Juventude e Trabalho e a empresa F M DE PAIVA - ME, inscrita no CNPJ: n.º 31.721.853/0001-46; c) Objeto: fornecimento de materiais de limpeza e higiene para uso geral em

unidades deste município de Santo Antônio dos Lopes - MA, de interesse de diversas secretarias, conforme especificações descritas no Termo de Referência, Anexo I do edital da licitação na modalidade Pregão Presencial, sob o n.º. 002/2022, e em conformidade com a proposta apresentada pela CONTRATADA; d) Fundamento Legal: Leis n.º 10.520/2002 e n.º 8.666/1993; e) Modalidade Licitatória: Pregão Presencial; f) Vigência: até o dia 31 de dezembro de 2022, a contar da data de sua assinatura; g) Valor Total: R\$ 5.622,90 (cinco mil e seiscentos e vinte e dois reais e noventa centavos); h) Dotação Orçamentária: 09; 09.01; 09.02; 08; 244; 0137; 2.048; 2.058; 3.3.90.30.00; 1500000000; i) Signatários: pela Contratante, Hádilla da Silva Campos Borges, Secretária Municipal de Assistência Social, Juventude e Trabalho e pela Contratada, Fabio Mendes de Paiva, representante legal.

Código identificador:

82ede0c8dfe670f78d8a360c8453b6226e833a1e3993be99f8cd596545d30badd7
342e654e87ed7a326ceabd3bf6ecec7957a654de0da2bae9de0027accd0dc3

Extrato de Contrato n.º 20220719

a) Processo Administrativo n.º 222112-0001; b) Espécie: Contrato Administrativo n.º 20220719. Firmado em 01 de julho de 2022 entre o Município de Santo Antônio dos Lopes, Estado do Maranhão, inscrito no C.N.P.J. (MF) sob o n.º 06.172.720/0001-10, através da Secretaria Municipal de Assistência Social, Juventude e Trabalho e a empresa ALEANDRO GONÇALVES PASSARINHO-EPP, inscrita no CNPJ: 00.795.813/0001-15; c) Objeto: fornecimento de materiais de limpeza e higiene para uso geral em unidades deste município de Santo Antônio dos Lopes - MA, de interesse de diversas secretarias, conforme especificações descritas no Termo de Referência, Anexo I do edital da licitação na modalidade Pregão Presencial, sob o n.º. 002/2022, e em conformidade com a proposta apresentada pela CONTRATADA; d) Fundamento Legal: Leis n.º 10.520/2002 e n.º 8.666/1993; e) Modalidade Licitatória: Pregão Presencial; f) Vigência: até o dia 31 de dezembro de 2022, a contar da data de sua assinatura; g) Valor Total: R\$ 4.200,00 (quatro mil e duzentos reais); h) Dotação Orçamentária: 09; 09.01; 09.02; 08; 244; 0137; 2.048; 2.058; 3.3.90.30.00; 1500000000; i) Signatários: pela Contratante, Hádilla da Silva Campos Borges, Secretária Municipal de Assistência Social, Juventude e Trabalho e pela Contratada, Aleandro Gonçalves Passarinho, representante legal.

Código identificador:

82ede0c8dfe670f78d8a360c8453b6226e833a1e3993be99f8cd596545d30badd7
342e654e87ed7a326ceabd3bf6ecec7957a654de0da2bae9de0027accd0dc3



Aviso de abertura de Proposta de Preços TP002.22

 **De** <cpl@stoantoniodoslopes.ma.gov.br>
 **Para** <construtoracardoso.ltda@gmail.com>
Data 2022-07-12 10:15

 Aviso de abertura de proposta- publi.pdf (~108 KB)



Bom dia !

Sr. Licitante

A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL torna público para conhecimento dos interessados, que tendo em vista o término do prazo de interposição de recursos quanto ao resultado do julgamento dos documentos de habilitação e não tendo havido manifestação recursal, dará prosseguimento ao Processo Licitatório TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2022, cujo objeto é a Contratação de empresa especializada para execução de serviços de recuperação de estradas vicinais no município de Santo Antônio dos Lopes - MA, de acordo com CONTRATO DE REPASSE nº 908618/2020, celebrado junto à União Federal por intermédio do Ministério do Desenvolvimento Regional, representada pela Caixa Econômica Federal.

Fica marcado a sessão de abertura do envelope de proposta de preços da empresa habilitada no referido processo para o dia 13 de julho de 2022, às 09:00 (nove) horas na sala da Comissão Permanente de Licitação de Santo Antônio dos Lopes - MA.

Informamos ainda que os autos do processo se encontram com vista franqueada aos interessados, nos dias úteis e no horário de expediente.

Att

CPL/SAL



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DOS LOPES
CNPJ: 06.172.720/0001-10



TERMO DE JUNTADA DE PROPOSTA DE PREÇOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2022

Junto aos autos do Processo Licitatório nº 002/2022, na modalidade TOMADA DE PREÇOS, que tem por objeto contratação de empresa especializada para execução de serviços de recuperação de estradas vicinais no município de Santo Antônio dos Lopes – MA, de acordo com CONTRATO DE REPASSE nº 908618/2020, celebrado junto à União Federal por intermédio do Ministério do Desenvolvimento Regional, representada pela Caixa Econômica Federal, a PROPOSTA DE PREÇOS apresentada pela empresa CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI, para participação no presente procedimento licitatório.

Santo Antônio dos Lopes - MA, 13 de julho de 2022.


MILENA MELO SILVA
Presidente - CPL
Port. nº 340/2021-GPSAL

CONSTRUTORA
CARDOSO

TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2022
PROCESSO Nº 182204-0001

AL
Nº PROC. _____
FL. 0. _____
Serviço Responsável: _____

PROPOSTA DE PREÇOS

MEI

H. D. Gomes

GH

[Handwritten signature]

TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2022
PROCESSO Nº 182204-0001

ANEXO VIII- RESUMO DA PROPOSTA DE PREÇOS

Ilma. Sra.

Presidente e demais Membros da Comissão Permanente de Licitação
Prefeitura Municipal de Santo Antônio dos Lopes
SANTO ANTÔNIO DOS LOPES-MA
TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2022

Prezados senhores,

Após examinar e estudar detalhadamente o Edital da **TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2022** e seus Anexos, apresentamos às Vossas Senhorias nossa Proposta de Preços para execução do objeto da licitação.

A presente proposta foi formulada com base nas especificações, condições técnicas, administrativas e contratuais estabelecidas no Edital da **TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2022**, os quais aceitamos e nos comprometemos a cumprir integralmente.

Declaramos que esta proposta tem validade pelo prazo de não inferior a 60 (sessenta) dias corridos, contados da data de sua abertura.

O prazo para execução da obra é de 05 (cinco) meses dias corridos, a contar da data do recebimento da ordem de serviço.

Conta para depósito dos pagamentos das faturas: Banco do Brasil, Agência: 2953-X, Conta corrente: 34292-0

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: **R\$ 1.813.393,68** (um milhão e oitocentos e treze mil e trezentos e noventa e três reais e sessenta e oito centavos).

Declaramos que no preço acima cotado estão computadas todas as despesas com materiais, mão-de-obra, tributos, impostos, taxas e despesas, seja qual for o seu título ou natureza, incluindo, mas não se limitando a, fretes, encargos sociais, trabalhistas e fiscais, ISS, despesas de viagem, locomoção, estadia, alimentação e quaisquer outras, segundo a legislação em vigor, representando a compensação integral pela prestação dos serviços.

Assumimos inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação de nossa proposta e que temos pleno conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos.

Indicamos como Representante Legal, para assinar o Contrato de execução da obra:

1. Representante legal que assinará o contrato:

Nome: **LAILSON FERNANDES CARDOSO**

Cédula de identidade/órgão emissor: nº 1057593 SSP/MA

CPF: 471.155.723-72

Cargo/Função: **SÓCIO-PROPRIETÁRIO**

CONSTRUTORA **CARDOSO**

E-mail: construtoracardoso.ltda@hotmail.com
(DDD) Telefone: (99) 98273-0812



2. Proponente:

Razão Social: CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI

CNPJ: 03.785.719/0001-73

Endereço: Travessa Prudêncio Alves Feitosa

E-mail: construtoracardoso.ltda@hotmail.com

(DDD) Telefone: (99) 98273-0812

3. Prazo de validade da proposta: 60 dias

4. Prazo de execução: 5 (cinco) meses

5. Condições de pagamento: conforme o edital **TOMADA DE PREÇOS 02/2022**

Gonçalves Dias/MA, 16 de maio de 2022.



CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI
Lailson Fernandes Cardoso
Titular Pessoa Física
RG: 1057593 SSP/MA
CPF: 471.155.723-72









RESUMO DO ORÇAMENTO			
CONSTRUTORA CARDOSO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA. DE ACORDO COM CONTRATO DE REPASSE N° 908618/2020	DATA: 16/05/2022 BDI: 26,00%
	DESCRÇÃO:	PLANILHA DE PROPOSTA DE PREÇOS - TOMADA DE PREÇOS N° 002/2022	L.S. Hora: 85,68% L.S. Mês: 49,33%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA	PONTE
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA	VERSIÃO
		SICRO	2021/04
		SINAPI	2021/08 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			09/2021
			09/2021

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	226.382,14	12,48
2	SERVIÇOS EM TERRA	1.123.510,26	61,96
3	DRENAGEM	363.666,74	21,16
4	OBRA DE ARTE ESPECIAL (PONTE)	72.737,58	4,01
5	SERVIÇOS FINAIS	7.077,96	0,39
VALOR TOTAL:		1.813.393,68	100,00

Um Milhão Oitocentos e Treze Mil Trezentos e Noventa e Três reais e Sessenta e Oito centavos



[Handwritten Signature]
CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI
Wilson Fernandes Cardoso
 Titular Pessoa Física
 CPF: 471.155.723-72

[Handwritten Signature]
Luis Ernesto Campos de Góes
 Engenheiro Civil
 CREA/MA - 110516451-9

[Handwritten Signature]
Pedro Antonio Florencio Cardoso
 Engenheiro Civil
 CREA/PI-191765277-0

[Handwritten Signature]

[Handwritten Mark]

[Handwritten Signature]

PLANILHA ORÇAMENTAL A

DATA : 16/05/2022
 BDI : 26,00%
 L.S. Hora: 85,68%
 L.S. Mês: 49,33%

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA, DE ACORDO COM CONTRATO DE REPASSE N° 908618/2020
 PLANILHA DE PROPOSTA DE PREÇOS - TOMADA DE PREÇOS N° 002/2022
 MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA, DE ACORDO COM CONTRATO DE REPASSE N° 908618/2020
 DESCRIÇÃO: PLANILHA DE PROPOSTA DE PREÇOS - TOMADA DE PREÇOS N° 002/2022
 LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA

ORÇAMENTO
 SINCRO NOVO
 SINAPI
 2021/04
 2021/08 SEM DESONERAÇÃO
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
 DATA IMP: 09/2021
 09/2021

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
SERVIÇOS PRELIMINARES								
1						228.362,14		12,48
1.1	SLP00201	PLACA INDICATIVA DA OBRA (3,00 X 2,00)	M2	6,00	281,86	365,18		0,12
1.2	SLP00202	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	1,00	5.617,43	7.077,96		0,39
1.3	SLP00203	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	5,00	34.471,92	43.434,62		11,96
SERVIÇOS EM TERRA								
2						1.122.510,26		61,96
2.1	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ARVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTERAS, AF_05/2018	M2	108,841,20	0,24	0,30		1,80
2.2	5914359	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural	km	157.474,36	0,74	0,93		8,08
2.3	5502120	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 2.500 a 3.000 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	50.294,40	7,06	9,90		24,65
2.4	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2018	M2	251.172,00	1,57	1,98		27,42
DRENAGEM								
3						363.065,74		21,16
3.1	SLP00204	Corpo de BDTTC D= 1,00m - Fornecimento e assentamento	m	24,00	2.191,10	2.760,79		3,65
3.2	0804293	Corpo de BTTC D = 1,00 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	24,00	1.697,97	2.139,44		2,93
3.3	0804189	Corpo de BDTTC D = 1,00 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	8,00	1.142,44	1.439,47		0,64
3.4	0804037	Corpo de BSTC D = 1,00 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	8,00	586,53	739,53		0,33
3.5	0804181	Corpo de BDTTC D = 0,80 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	104,00	784,98	989,05		5,67
3.6	0804029	Corpo de BSTC D = 0,80 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	16,00	408,25	514,40		0,45
3.7	SLP00205	Corpo de BDTTC D= 0,60m - Fornecimento e assentamento	m	80,00	512,82	646,15		2,85
3.8	SLP00206	Boca de BQTC D= 1,00m	un	6,00	2.485,20	3.131,35		1,04
3.9	0804321	Boca de BTTC D = 1,00 m - esconsidade 10° - areia e brita comerciais - alas retas	un	6,00	1.687,68	2.126,35		0,70
3.10	0804233	Boca de BDTTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	2,00	1.375,30	1.732,88		0,19
3.11	0804121	Boca de BSTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	2,00	1.145,32	1.443,10		0,16
3.12	0804213	Boca de BDTTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	26,00	923,77	1.163,95		1,67
3.13	0804101	Boca de BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	4,00	764,44	963,19		0,21
3.14	SLP00207	Boca de BDTTC D= 0,60m	un	20,00	549,94	892,55		0,76
OBRA DE ARTE ESPECIAL (PONTE)								
4						72.737,58		4,01
4.1	SLP00208	Fonte de Madeira (6,00 x 5,00 m)	M2	34,32	1.037,95	1.307,82		2,48
4.2	SLP00209	Alas e Testas de Caixaão para Ponte de Madeira	M2	72,00	307,02	386,85		1,54
SERVIÇOS FINAIS								
5						7.077,96		0,39
5.1	SLP00203	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	1,00	5.617,43	7.077,96		0,39
VALOR TOTAL:							1.573.393,88	

CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI
 Wilson Fernandes Cardozo
 Titular Pessoa Física
 CPF: 471.155.723-72

Engenheiro Civil
 Lúcio Ernesto Campos de Góes
 CREA/MA - 110516481-9

Engenheiro OM
 Pedro Antonio Florencio Cardoso
 CREA/MT-19178527-0

Um Milhão Oitocentos e Treze Mil Trezentos e Noventa e Três reais e Sessenta e Oito centavos

PROC
 FL. 3165
 Responsável: *[Assinatura]*

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CARDOSO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA. DE ACORDO COM CONTRATO DE REPASSE N° 908618/2020
DESCRIÇÃO:	PLANILHA DE PROPOSTA DE PREÇOS - TOMADA DE PREÇOS N° 002/2022
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA

DATA:	16/05/2022
BDI:	26,00%
VERSÃO:	2021/04
SCRO:	SINAPI
SINAPI:	2021/08 SEM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ATUAÇÃO
 L.S. Hora: 9,33%
 L.S. Mês: 9,33%
 Nº. P. OC: 3166
 01/2021
 09/2021
 Servidor Responsável:

1.1. SLP00201 - PLACA INDICATIVA DA OBRA (3,00 X 2,00) (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	M2	1,00000000	211,50	211,50
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	4,00000000	8,10	32,40
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,13600000	17,21	2,34
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,00000000	6,14	6,14
TOTAL MATERIAL:						262,38
SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B8262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	16,82	16,82
B8316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	12,69	12,69
TOTAL SERVICIO:						29,51
VALOR:						281,89
VALOR SEM ENCARGOS:						270,67
VALOR COM ENCARGOS:						281,89
VALOR BDI (26.00%):						73,29
VALOR COM BDI:						355,18

1.2. SLP002022 - MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (UND)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9579	CAMINHÃO BASCULANTE - 10 M³ - 15T (170 KW)	PRÓPRIA	UND	1,00000000	518,21	518,21
E9571	CAMINHÃO TANQUE - 10.000L	PRÓPRIA	UND	1,00000000	535,83	535,83
E9200	CARREGADEIRA DE PNEUS	PRÓPRIA	UND	1,00000000	1.033,26	1.033,26
E9524	MOTONIVELADORA (103 KW)	PRÓPRIA	UND	1,00000000	627,12	627,12
E9685	ROLO COMPACTADOR PÉ DE CARNEIRO	PRÓPRIA	UND	1,00000000	578,02	578,02
E9541	TRATOR DE ESTEIRA - COM LÂMINA (259 KW)	PRÓPRIA	UND	1,00000000	1.053,09	1.053,09
TOTAL EQUIPAMENTO:						4.346,53
MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
P9801	Ajudante	SICRO NOVO	h	11,12440000	10,29	114,47
P9956	Motorista de caminhão com periculosidade	SICRO NOVO	h	21,92000000	19,71	432,04
P9845	Operador de equipamento pesado	SICRO NOVO	h	38,36000000	18,91	725,39
TOTAL MAO DE OBRA:						1.271,90
VALOR:						5.617,43
VALOR SEM ENCARGOS:						4.998,01
VALOR COM ENCARGOS:						5.617,43
VALOR BDI (26.00%):						1.460,53
VALOR COM BDI:						7.077,96

1.3. SLP00203 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL (MÊS)

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88255	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	220,00000000	18,98	4.175,60
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	220,00000000	22,00	4.840,00
90779	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	203,00000000	125,17	25.409,51
TOTAL SERVICIO:						34.425,11
TAXAS	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CREA/MA	TAXA DE ART (ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TECNICA)	PRÓPRIA	UND	0,20000000	234,05	46,81
TOTAL TAXAS:						46,81
VALOR:						34.471,92
VALOR SEM ENCARGOS:						18.967,00
VALOR COM ENCARGOS:						34.471,92
VALOR BDI (26.00%):						8.962,70
VALOR COM BDI:						43.434,62

2.1. 98525 - LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS AF_05/2018 (M2)

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00300000	16,39	0,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00300000	12,89	0,03
89031	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00240000	42,74	0,10
89032	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00060000	125,80	0,07
TOTAL SERVICIO:						0,24

(Handwritten mark)

(Handwritten signatures and initials)



VALOR:	0,24
VALOR SEM ENCARGOS:	0,20
VALOR COM ENCARGOS:	0,24
VALOR BDI (26.00%):	0,06
VALOR COM BDI:	0,30

[Handwritten signature]

2.2. 5914359 - Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural (tkm)

EQUIPAMENTOS	QUANT.	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO	
		PROD	IMPR	PROD	IMPR		
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	179,9387	52,7836	179,9387
TOTAL EQUIPAMENTOS:							179,9387
Custo Horário de Execução:							179,9387
Produção da Equipe:							249,0000
Custo Unitário da Execução:							0,7226
Custo de FIC (0,02663):							0,0192
Custo Direto Total:							0,7418
VALOR:							0,7400
VALOR SEM ENCARGOS:							0,7400
VALOR COM ENCARGOS:							0,7400
VALOR BDI (26.00%):							0,1900
VALOR COM BDI:							0,9300

2.3. 5502120 - Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 2.500 a 3.000 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³ (m³)

EQUIPAMENTOS	QUANT.	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO	
		PROD	IMPR	PROD	IMPR		
9667	Caminhão basculante com capacidade de 14 m³ - 188 kW	8,00000000	0,9000	0,1000	185,8545	57,8531	1.384,4352
E9515	Escavadeira hidráulica sobre esteiras com caçamba com capacidade de 1,56 m³ - 118 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	189,3898	83,3697	189,3898
TOTAL EQUIPAMENTOS:							1.573,8260
MÃO DE OBRA							UNID.
P9824	Servente				1,00000000	9,89	9,89
TOTAL MÃO DE OBRA:							9,89
Custo Horário de Execução:							1.583,7150
Produção da Equipe:							230,1900
Custo Unitário da Execução:							8,8800
Custo de FIC (0,02663):							0,1630
Custo Direto Total:							7,0630
VALOR:							7,0600
VALOR SEM ENCARGOS:							7,0600
VALOR COM ENCARGOS:							7,0600
VALOR BDI (26.00%):							1,8400
VALOR COM BDI:							8,9000

2.4. 100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 (M2)

SERVICO	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5903	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	SINAPI	CHI	0,00700000	42,86	0,30
5901	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	SINAPI	CHP	0,00100000	219,64	0,21
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00800000	59,15	0,47
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00010000	169,03	0,01
93244	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_02/2015	SINAPI	CHI	0,00600000	37,96	0,22
73436	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_02/2015	SINAPI	CHP	0,00200000	133,38	0,26
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00800000	12,89	0,10
TOTAL SERVIÇO:					1,87	
VALOR:					1,67	
VALOR SEM ENCARGOS:					1,34	
VALOR COM ENCARGOS:					1,67	
VALOR BDI (26.00%):					0,41	
VALOR COM BDI:					1,98	

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
G.
A.P.

3.1. SLP00204 - Corpo de BQTC D= 1,00m - Fornecimento e assentamento (m)

EQUIPAMENTOS	QUANT.	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO	
		PROD	IMPR	PROD	IMPR		
E9686	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 138 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	208,7684	81,7120	208,7684

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P8824	Servente	h	3,00000000	9,89	29,67
TOTAL MÃO DE OBRA:					29,67
Adicional M.O. - FERRAMENTAS (0,0 %):					0,0000
Custo Horário da Execução:					238,4394
Produção da Equipe:					1,0375
Custo Unitário da Execução:					229,8211

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M2175	Tubo de concreto armado PA1 - D = 1,00 m	m	4,00000000	378,88	1.515,52
TOTAL MATERIAIS:					1.515,52

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
1109671	Argamassa de cimento e areia 1:4 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial	m²	0,03090000	294,94	9,11
1106165	Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais	m²	1,70800000	231,91	396,10
3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	0,90000000	45,06	40,55
TOTAL SERVIÇOS:					448,76
Custo Direto Total:					2.191,10
VALOR:					2.191,10
VALOR SEM ENCARGOS:					2.147,76
VALOR COM ENCARGOS:					2.191,10
VALOR BDI (26,00%):					569,68
VALOR COM BDI:					2.760,78

SITUAÇÃO
 Nº PROC
 Fl. 3168
 Servidor responsável

[Handwritten signature]

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9686	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	208,7694	81,7120	208,7694
TOTAL EQUIPAMENTOS:							208,7694

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P8824	Servente	h	3,00000000	9,89	29,67
TOTAL MÃO DE OBRA:					29,67
Custo Horário da Execução:					238,4394
Produção da Equipe:					1,0375
Custo Unitário da Execução:					229,8211

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M2175	Tubo de concreto armado PA1 - D = 1,00 m	m	3,00000000	378,8800	1.136,6400
TOTAL MATERIAIS:					1.136,6400

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
1109671	Argamassa de cimento e areia 1:4 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial	m²	0,02204000	294,9429	6,5005
1106165	Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais	m²	1,24600000	231,9054	288,9541
3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	0,80000000	45,0632	36,0506
TOTAL SERVIÇOS:					331,5052

COSTO DE TRANSPORTE		UNID	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
				DMT	RS	DMT	RS	DMT	RS	
M2175	Tubo de concreto armado PA1 - D = 1,00 m (Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kW)	tkm	2,36001000	0,00	1,8235	0,00	1,4589	0,00	1,1842	0,0000
MOMENTO DE TRANSPORTE:										0,0000
Custo Direto Total:										1.697,9663
VALOR:										1.697,9700
VALOR SEM ENCARGOS:										1.661,1300
VALOR COM ENCARGOS:										1.697,9700
VALOR BDI (26,00%):										441,4700
VALOR COM BDI:										2.139,4400

[Handwritten signature]

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9686	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	208,7694	81,7120	208,7694
TOTAL EQUIPAMENTOS:							208,7694

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P8824	Servente	h	3,00000000	9,89	29,67
TOTAL MÃO DE OBRA:					29,67
Custo Horário da Execução:					238,4394
Produção da Equipe:					1,5563
Custo Unitário da Execução:					153,2141

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M2175	Tubo de concreto armado PA1 - D = 1,00 m	m	2,00000000	378,8800	757,7600

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

SERVIÇOS			UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO				
1109671	Argamassa de cimento e areia 1:4 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial	m²	0,01469000	294,9429	4,3327					
1106165	Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais	m³	0,82400000	231,9054	191,0900					
3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	0,80000000	45,0632	36,0506					
TOTAL MATERIAIS:					757,7600					
TOTAL SERVIÇOS:					231,4733					
MOMENTO DE TRANSPORTE			UNID	QUANTIDADE	LN		RP		P	CUSTO UNITÁRIO
M2175	Tubo de concreto armado PA1 - D = 1,00 m (Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 138 kW)	t.km	1,57334000	0,00	1,8235	0,00	1,4589	0,00	1,1842	0,0000
MOMENTO DE TRANSPORTE:										0,0000
Custo Direto Total:										1,142,4474
VALOR:										1,142,4400
VALOR SEM ENCARGOS:										1,114,8800
VALOR COM ENCARGOS:										1,142,4400
VALOR BDI (26,00%):										297,0300
VALOR COM BDI:										1,439,4700



3.4. 0804037 - Corpo de BSTC D = 1,00 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais (m)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO			
E9886	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 138 kW	1,00000000	PROD	IMPR	PROD	IMPR	208,7694			
TOTAL EQUIPAMENTOS:							208,7694			
MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA		CUSTO HORÁRIO				
9824	Servente	h	3,00000000	9,89		29,67				
TOTAL MÃO DE OBRA:							29,67			
Custo Horário da Execução:							238,4394			
Produção da Equipe:							3,1125			
Custo Unitário da Execução:							76,6070			
MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO		CUSTO UNITÁRIO				
M2175	Tubo de concreto armado PA1 - D = 1,00 m	m	1,00000000	378,8800		378,8800				
TOTAL MATERIAIS:							378,8800			
SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO		CUSTO UNITÁRIO				
1109671	Argamassa de cimento e areia 1:4 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial	m²	0,00735000	294,9429		2,1678				
1106165	Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais	m³	0,40200000	231,9054		93,2260				
3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	0,80000000	45,0632		36,0506				
TOTAL SERVIÇOS:							131,4444			
MOMENTO DE TRANSPORTE		UNID	QUANTIDADE	LN		RP		P	CUSTO UNITÁRIO	
M2175	Tubo de concreto armado PA1 - D = 1,00 m (Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 138 kW)	t.km	0,78667000	0,00	1,8235	0,00	1,4589	0,00	1,1842	0,0000
MOMENTO DE TRANSPORTE:										0,0000
Custo Direto Total:										586,9314
VALOR:										686,9300
VALOR SEM ENCARGOS:										668,6500
VALOR COM ENCARGOS:										686,9300
VALOR BDI (26,00%):										182,6000
VALOR COM BDI:										739,5300

3.5. 0804181 - Corpo de BDTC D = 0,80 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais (m)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
E9886	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 138 kW	1,00000000	PROD	IMPR	PROD	IMPR	208,7694
TOTAL EQUIPAMENTOS:							208,7694
MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA		CUSTO HORÁRIO	
P9824	Servente	h	3,00000000	9,89		29,67	
TOTAL MÃO DE OBRA:							29,67
Custo Horário da Execução:							238,4394
Produção da Equipe:							2,0750
Custo Unitário da Execução:							114,9106
MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO		CUSTO UNITÁRIO	
M2171	Tubo de concreto armado PA1 - D = 0,80 m	m	2,00000000	248,2000		492,4000	
TOTAL MATERIAIS:							492,4000
SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO		CUSTO UNITÁRIO	
1109671	Argamassa de cimento e areia 1:4 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial	m²	0,01101000	294,9429		3,2473	
1106165	Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais	m³	0,61800000	231,9054		142,8537	
3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	0,70000000	45,0632		31,5442	
TOTAL SERVIÇOS:							177,6452

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

MOMENTO DE TRANSPORTE		UNID	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
M2171	1	tkm	1,08924000	DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	0,0000
Tubo de concreto armado PA1 - D = 0,80 m (Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kW)										
MOMENTO DE TRANSPORTE:										0,0000
Custo Direto Total:										784,9558
VALOR:										784,9600
VALOR SEM ENCARGOS:										743,1600
VALOR COM ENCARGOS:										784,9600
VALOR BDI (26.00%):										204,0900
VALOR COM BDI:										989,0500

AUTUAÇÃO
 Nº PROC
 Fl. 3170
 Serviço responsável

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
E9686	1	1,00000000	PROD	IMPR	PROD	IMPR	208,7694
Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kW			1,0000	0,0000	208,7694	81,7120	208,7694
TOTAL EQUIPAMENTOS:							208,7694

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	1	h	3,00000000	9,89	29,67
Servente					
TOTAL MÃO DE OBRA:					29,67
Custo Horário da Execução:					238,4394
Produção da Equipe:					4,1500
Custo Unitário da Execução:					57,4553

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M2171	1	m	1,00000000	246,2000	246,2000
Tubo de concreto armado PA1 - D = 0,80 m					
TOTAL MATERIAIS:					246,2000

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
1109671	1	m³	0,00550000	294,9428	1,6222
1106165	1	m³	0,30800000	231,9054	71,4269
3103302	1	m²	0,70000000	45,0632	31,5442
Argamassa de cimento e areia 1:4 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial					
Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais					
Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada					
TOTAL SERVIÇOS:					104,5933

MOMENTO DE TRANSPORTE		UNID	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
M2171	1	tkm	0,54462000	DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	0,0000
Tubo de concreto armado PA1 - D = 0,80 m (Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kW)										
MOMENTO DE TRANSPORTE:										0,0000
Custo Direto Total:										408,2486
VALOR:										408,2500
VALOR SEM ENCARGOS:										393,3100
VALOR COM ENCARGOS:										408,2500
VALOR BDI (26.00%):										106,1500
VALOR COM BDI:										514,4000

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
E9686	1	1,00000000	PROD	IMPR	PROD	IMPR	208,7694
Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kW			1,0000	0,0000	208,7694	81,7120	208,7694
TOTAL EQUIPAMENTOS:							208,7694

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	1	h	3,00000000	9,89	29,67
Servente					
TOTAL MÃO DE OBRA:					29,67
Adicional M.O. - FERRAMENTAS (0,0 %):					0,0000
Custo Horário da Execução:					238,4394
Produção da Equipe:					4,1500
Custo Unitário da Execução:					57,4553

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M2167	1	m	2,00000000	141,00	282,00
Tubo de concreto armado PA1 - D = 0,60 m					
TOTAL MATERIAIS:					282,00

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
1109671	1	m³	0,00920000	294,94	2,71
1106165	1	m³	0,58040000	231,91	134,60
3103302	1	m²	0,80000000	45,06	36,05
Argamassa de cimento e areia 1:4 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial					
Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais					
Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada					
TOTAL SERVIÇOS:					173,36
Custo Direto Total:					512,82
VALOR:					512,82
VALOR SEM ENCARGOS:					493,69
VALOR COM ENCARGOS:					512,82
VALOR BDI (26.00%):					133,33

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

VALOR COM BDI:	646,16
----------------	--------

3.8. SLP00206 - Boca de BQTC D= 1,00m (un)

SERVIÇOS	UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	5,90810000	282,06	1.666,44
3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	18,17040000	45,06	818,76
TOTAL SERVIÇOS:				2.485,20	
Custo Direto Total:				2.485,20	
VALOR:				2.485,20	
VALOR SEM ENCARGOS:				2.199,29	
VALOR COM ENCARGOS:				2.485,20	
VALOR BDI (26.00%):				646,16	
VALOR COM BDI:				3.131,36	



3.9. 0804321 - Boca de BTTC D = 1,00 m - esconsidade 10° - areia e brita comerciais - alas retas (un)

SERVIÇOS	UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	3,82300000	282,0620	1.078,3230
3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	13,52000000	45,0632	609,2545
TOTAL SERVIÇOS:				1.687,5776	
Custo Direto Total:				1.687,5775	
VALOR:				1.687,5800	
VALOR SEM ENCARGOS:				1.482,2000	
VALOR COM ENCARGOS:				1.687,5800	
VALOR BDI (26.00%):				438,7700	
VALOR COM BDI:				2.126,3500	

3.10. 0804233 - Boca de BDTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas (un)

SERVIÇOS	UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	3,03700000	282,0620	856,6223
3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	11,51000000	45,0632	518,6774
TOTAL SERVIÇOS:				1.375,2997	
Custo Direto Total:				1.375,2997	
VALOR:				1.375,3000	
VALOR SEM ENCARGOS:				1.203,2600	
VALOR COM ENCARGOS:				1.375,3000	
VALOR BDI (26.00%):				357,5800	
VALOR COM BDI:				1.732,8800	

3.11. 0804121 - Boca de BSTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas (un)

SERVIÇOS	UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	2,51400000	282,0620	709,1039
3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	9,68000000	45,0632	438,2118
TOTAL SERVIÇOS:				1.145,3157	
Custo Direto Total:				1.145,3157	
VALOR:				1.145,3200	
VALOR SEM ENCARGOS:				1.001,1500	
VALOR COM ENCARGOS:				1.145,3200	
VALOR BDI (26.00%):				297,7800	
VALOR COM BDI:				1.443,1000	

3.12. 0804213 - Boca de BDTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas (un)

SERVIÇOS	UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	1,95700000	282,0620	551,9953
3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	8,25000000	45,0632	371,7714
TOTAL SERVIÇOS:				923,7667	
Custo Direto Total:				923,7667	
VALOR:				923,7700	
VALOR SEM ENCARGOS:				803,2900	
VALOR COM ENCARGOS:				923,7700	
VALOR BDI (26.00%):				240,1800	
VALOR COM BDI:				1.163,9500	

3.13. 0804101 - Boca de BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas (un)

SERVIÇOS	UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	1,61900000	282,0620	456,6584
3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	6,53000000	45,0632	307,7817

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

u.
A



TOTAL SERVIÇOS:	764,4401
Custo Direto Total:	764,4401
VALOR:	764,4400
VALOR SEM ENCARGOS:	664,7200
VALOR COM ENCARGOS:	764,4400
VALOR BDI (26.00%):	198,7500
VALOR COM BDI:	963,1900

3.14. SLP00207 - Boca de BDTC D= 0,60m (un)

SERVIÇOS	UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
1107892 Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	1,13600000	282,06	320,42
3103302 Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	5,08700000	45,06	229,22
TOTAL SERVIÇOS:				549,64
Custo Direto Total:				549,64
VALOR:				549,64
VALOR SEM ENCARGOS:				476,29
VALOR COM ENCARGOS:				549,64
VALOR BDI (26.00%):				142,91
VALOR COM BDI:				692,55

4.1. SLP00208 - Ponte de Madeira (6,00 x 5,00 m) (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00035276 PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *20 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,20000000	158,55	190,26
00020208 PRANCHO APARELHADO *8 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,20000000	93,06	111,67
00020208 PRANCHO APARELHADO *8 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,20000000	93,06	111,67
TOTAL MATERIAL:					413,60
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92884 ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	22,00000000	14,09	309,98
92718 CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	0,48000000	530,16	254,48
92441 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 14 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	1,40000000	42,78	59,89
TOTAL SERVICIO:					624,35
VALOR:					1.037,95
VALOR SEM ENCARGOS:					991,02
VALOR COM ENCARGOS:					1.037,95
VALOR BDI (26.00%):					269,87
VALOR COM BDI:					1.307,82

4.2. SLP00209 - Alas e Testas de Calção de Aterro para Ponte de Madeira (M2)

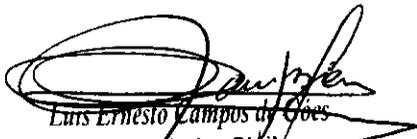
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102487 CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,65800000	375,57	247,13
92441 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 14 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	1,40000000	42,78	59,89
TOTAL SERVICIO:					307,02
VALOR:					307,02
VALOR SEM ENCARGOS:					257,34
VALOR COM ENCARGOS:					307,02
VALOR BDI (26.00%):					79,83
VALOR COM BDI:					386,85

5.1. SLP002023 - DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (UND)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9579 CAMINHÃO BASCULANTE - 10 M³ - 15T (170 KW)	PRÓPRIA	UND	1,00000000	518,21	518,21
E9571 CAMINHÃO TANQUE - 10.000L	PRÓPRIA	UND	1,00000000	535,83	535,83
E9200 CARREGADEIRA DE PNEUS	PRÓPRIA	UND	1,00000000	1.033,26	1.033,26
E9524 MOTONIVELADORA (103 KW)	PRÓPRIA	UND	1,00000000	627,12	627,12
E9685 ROLO COMPACTADOR PÉ DE CARNEIRO	PRÓPRIA	UND	1,00000000	578,02	578,02
E9541 TRATOR DE ESTEIRA - COM LÂMINA (259 KW)	PRÓPRIA	UND	1,00000000	1.053,09	1.053,09
TOTAL EQUIPAMENTO:					4.346,53
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
P9801 Ajudante	SICRO NOVO	h	11,12440000	10,29	114,47
P9956 Motorista de caminhão com periculosidade	SICRO NOVO	h	21,92000000	19,71	432,04
P9845 Operador de equipamento pesado	SICRO NOVO	h	38,36000000	18,91	725,39
TOTAL MAO DE OBRA:					1.271,90
VALOR:					5.617,43

VALOR SEM ENCARGOS:	4.998,01
VALOR COM ENCARGOS:	5.617,43
VALOR BDI (26.00%):	1.460,63
VALOR COM BDI:	7.077,96




 Luis Ernesto Campos de Góes
 Engenheiro Civil
 CREA/MA - 110516451-9


 CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI
 Lailson Fernandes Cardoso
 Titular Pessoa Física
 CPF: 471.155.723-72

Pedro Antonio Florencio
 Pedro Antonio Florencio Cardoso
 Engenheiro Civil
 CREA/PI-191785277-0









RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA, DE ACORDO COM CONTRATO DE REPASSE N° 908618/2020	DATA : 18/05/2022	L.S. Hora: 85,66%
		BDI : 26,00%	L.S. Mês: 49,33%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA DE PROPOSTA DE PREÇOS - TOMADA DE PREÇOS N° 002/2022	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA	SICRO	2021/04
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA	SINAPI	2021/08 SEM DESONERAÇÃO
			09/2021
			09/2021

SLP00201 - PLACA INDICATIVA DA OBRA (3,00 X 2,00) (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	M2	1,00000000	211,50	211,50
0000491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	4,00000000	6,10	32,40
00005075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,13600000	17,21	2,34
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,00000000	6,14	6,14
TOTAL MATERIAL:						262,38
SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	16,82	16,82
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	12,69	12,69
TOTAL SERVICO:						29,51
VALOR:						281,89
VALOR SEM ENCARGOS:						270,67
VALOR COM ENCARGOS:						281,89
VALOR BDI (26.00%):						73,29
VALOR COM BDI:						355,18



SLP002022 - MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (UND)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9579	CAMINHÃO BASCULANTE - 10 M³ - 15T (170 KW)	PRÓPRIA	UND	1,00000000	518,21	518,21
E9571	CAMINHÃO TANQUE - 10.000L	PRÓPRIA	UND	1,00000000	535,83	535,83
E9200	CARREGADEIRA DE PNEUS	PRÓPRIA	UND	1,00000000	1.033,26	1.033,26
E9524	MOTONIVELADORA (103 KW)	PRÓPRIA	UND	1,00000000	627,12	627,12
E9685	ROLO COMPACTADOR PÉ DE CARNEIRO	PRÓPRIA	UND	1,00000000	578,02	578,02
E9541	TRATOR DE ESTEIRA - COM LÂMINA (259 KW)	PRÓPRIA	UND	1,00000000	1.053,09	1.053,09
TOTAL EQUIPAMENTO:						4.346,83
MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
P9801	Ajudante	SICRO NOVO	h	11,12440000	10,29	114,47
P9956	Motorista de caminhão com periculosidade	SICRO NOVO	h	21,82000000	19,71	432,04
P9845	Operador de equipamento pesado	SICRO NOVO	h	38,36000000	18,91	725,39
TOTAL MÃO DE OBRA:						1.271,90
VALOR:						5.617,43
VALOR SEM ENCARGOS:						4.898,01
VALOR COM ENCARGOS:						5.617,43
VALOR BDI (26.00%):						1.460,83
VALOR COM BDI:						7.077,96

SLP00203 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL (MÊS)

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88255	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	220,00000000	18,98	4.175,60
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	220,00000000	22,00	4.840,00
90779	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	203,00000000	125,17	25.409,51
TOTAL SERVICO:						34.425,11
TAXAS	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CREA/MA	TAXA DE ART (ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA)	PRÓPRIA	UND	0,20000000	234,05	46,81
TOTAL TAXAS:						46,81
VALOR:						34.471,92
VALOR SEM ENCARGOS:						18.967,00
VALOR COM ENCARGOS:						34.471,92
VALOR BDI (26.00%):						8.962,70
VALOR COM BDI:						43.434,62

SLP00204 - Corpo de BQTC D= 1,00m - Fornecimento e assentamento (m)

EQUIPAMENTOS	DESCRIÇÃO	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9686	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 Lm - 138 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	208,7694	61,7120	208,7694
TOTAL EQUIPAMENTOS:							208,7694
MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO		
P9824	Servente	h	3,00000000	9,89	29,67		
TOTAL MÃO DE OBRA:							29,67

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

[Handwritten initials]

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M2175	Tubo de concreto armado PA1 - D = 1,00 m	m	4,00000000	376,88	1.515,52
TOTAL MATERIAIS:					1.515,52

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
1109671	Argamassa de cimento e areia 1:4 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial	m²	0,03090000	294,94	9,11
1106165	Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comercial	m³	1,70800000	231,91	396,10
3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	0,90000000	45,06	40,55
TOTAL SERVIÇOS:					445,76
Custo Direto Total:					2.191,10
VALOR:					2.191,10
VALOR SEM ENCARGOS:					2.147,74
VALOR COM ENCARGOS:					2.191,10
VALOR BDI (26.00%):					569,68
VALOR COM BDI:					2.760,78



SLP00205 - Corpo de BDTC D= 0,60m - Fornecimento e assentamento (m)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PRÓD	IMPR	PRÓD	IMPR	
E9686	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	208,7694	81,7120	208,7694
TOTAL EQUIPAMENTOS:							208,7694

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente	h	3,00000000	9,89	29,67
TOTAL MÃO DE OBRA:					29,67
Adicional M.O. - FERRAMENTAS (0,0 %):					0,0000
Custo Horário da Execução:					238,4394
Produção da Equipe:					4,1500
Custo Unitário da Execução:					57,4553

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M2167	Tubo de concreto armado PA1 - D = 0,60 m	m	2,00000000	141,00	282,00
TOTAL MATERIAIS:					282,00

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
1109671	Argamassa de cimento e areia 1:4 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial	m²	0,00920000	294,94	2,71
1106165	Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comercial	m³	0,58040000	231,91	134,60
3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	0,80000000	45,06	36,05
TOTAL SERVIÇOS:					173,36
Custo Direto Total:					512,82
VALOR:					512,82
VALOR SEM ENCARGOS:					483,69
VALOR COM ENCARGOS:					512,82
VALOR BDI (26.00%):					133,33
VALOR COM BDI:					646,16

SLP00206 - Boca de BQTC D= 1,00m (un)					
SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	5,80810000	282,06	1.666,44
3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	18,17040000	45,06	818,76
TOTAL SERVIÇOS:					2.485,20
Custo Direto Total:					2.485,20
VALOR:					2.485,20
VALOR SEM ENCARGOS:					2.199,29
VALOR COM ENCARGOS:					2.485,20
VALOR BDI (26.00%):					644,16
VALOR COM BDI:					3.131,36

SLP00207 - Boca de BDTC D= 0,60m (un)					
SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	1,13600000	282,06	320,42
3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	5,08700000	45,06	229,22
TOTAL SERVIÇOS:					549,64
Custo Direto Total:					549,64
VALOR:					549,64
VALOR SEM ENCARGOS:					476,29

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
[Handwritten initials]

[Handwritten initials]

VALOR COM ENCARGOS:	648,64
VALOR BDI (26.00%):	142,91
VALOR COM BDI:	692,55

SLP00208 - Ponte de Madeira (6,00 x 5,00 m) (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00035276	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *20 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,20000000	158,55	190,26
00020208	PRANCHA APARELHADO *8 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,20000000	93,06	111,67
00020208	PRANCHA APARELHADO *8 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,20000000	93,06	111,67
TOTAL MATERIAL:						413,60

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92884	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	22,00000000	14,09	309,98
92718	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	0,48000000	530,16	254,48
92441	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 14 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	1,40000000	42,78	59,89
TOTAL SERVIÇO:						624,34

VALOR:	1.037,95
VALOR SEM ENCARGOS:	891,02
VALOR COM ENCARGOS:	1.037,95
VALOR BDI (26.00%):	269,87
VALOR COM BDI:	1.307,82



SLP00209 - Alas e Testas de Caixa de Aterro para Ponte de Madeira (M2)

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,65800000	375,57	247,13
92441	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 14 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	1,40000000	42,78	59,89
TOTAL SERVIÇO:						307,02

VALOR:	307,02
VALOR SEM ENCARGOS:	267,34
VALOR COM ENCARGOS:	307,02
VALOR BDI (26.00%):	79,83
VALOR COM BDI:	386,85

SLP002023 - DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (LIND)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9579	CAMINHÃO BASCULANTE - 10 M³ - 15T (170 KW)	PRÓPRIA	UND	1,00000000	518,21	518,21
E9571	CAMINHÃO TANQUE - 10.000L	PRÓPRIA	UND	1,00000000	535,83	535,83
E9200	CARREGADEIRA DE PNEUS	PRÓPRIA	UND	1,00000000	1.033,26	1.033,26
E9524	MOTONIVELADORA (103 KW)	PRÓPRIA	UND	1,00000000	627,12	627,12
E9685	ROLO COMPACTADOR PÉ DE CARNEIRO	PRÓPRIA	UND	1,00000000	578,02	578,02
E9541	TRATOR DE ESTEIRA - COM LÂMINA (259 KW)	PRÓPRIA	UND	1,00000000	1.053,09	1.053,09
TOTAL EQUIPAMENTO:						4.345,63

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
P9801	Ajudante	SICRO NOVO	h	11,12440000	10,29	114,47
P9956	Motorista de caminhão com periculosidade	SICRO NOVO	h	21,92000000	19,71	432,04
P9845	Operador de equipamento pesado	SICRO NOVO	h	38,36000000	18,91	725,39
TOTAL MAO DE OBRA:						1.271,90

VALOR:	5.617,43
VALOR SEM ENCARGOS:	4.998,81
VALOR COM ENCARGOS:	5.617,43
VALOR BDI (26.00%):	1.460,63
VALOR COM BDI:	7.077,96

Luis Ernesto Campos de Góes
 Engenheiro Civil
 CREA/MA - 110516451-0

Lailson Fernandes Cardoso
 CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI
 Lailson Fernandes Cardoso
 Titular Pessoa Fisica
 CPF: 471.155.723-72

Pedro Antonio Florencio Cardoso
 Pedro Antonio Florencio Cardoso
 Engenheiro Civil
 CREA/PI-191785277-0

ADYAN

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA, DE ACORDO COM CONTRATO DE REPASSE N° 906618/2020	DATA : 16/05/2022	L.S. Hora: 85,68%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA DE PROPOSTA DE PREÇOS - TOMADA DE PREÇOS N° 002/2022	BDI : 26,00%	L.S. Mês: 49,33%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA	FONTE:	VERSÃO:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA	SICRO	2021/04
		SINAPI	2021/08 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REP: 09/2021

95330 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	0,00820000	14,11
TOTAL MAO DE OBRA:					0,11
VALOR:					0,11
VALOR SEM ENCARGOS:					0,06
VALOR COM ENCARGOS:					0,11
VALOR BDI (26.00%):					0,03
VALOR COM BDI:					0,14



88262 - CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,05
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,38
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,60
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:					2,60

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	1,00000000	14,11
TOTAL MAO DE OBRA:					14,11

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,11
TOTAL SERVICOS:					0,11
VALOR:					16,82
VALOR SEM ENCARGOS:					10,26
VALOR COM ENCARGOS:					16,82
VALOR BDI (26.00%):					4,37
VALOR COM BDI:					21,19

95378 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,01510000	9,95
TOTAL MAO DE OBRA:					0,16
VALOR:					0,15
VALOR SEM ENCARGOS:					0,08
VALOR COM ENCARGOS:					0,15
VALOR BDI (26.00%):					0,04
VALOR COM BDI:					0,19

88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,01
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,41
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,60
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:					2,60

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	9,95
TOTAL MAO DE OBRA:					9,95

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,15
TOTAL SERVICOS:					0,16
VALOR:					12,69
VALOR SEM ENCARGOS:					8,03
VALOR COM ENCARGOS:					12,69
VALOR BDI (26.00%):					3,30

med

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

VALOR COM BDI: 15,99

95323 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000532	AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA	SINAPI	H	0,00590000	17,76
					0,10
TOTAL MAO DE OBRA:					0,10
VALOR:					0,10
VALOR SEM ENCARGOS:					0,08
VALOR COM ENCARGOS:					0,10
VALOR BDI (26,00%):					0,03
VALOR COM BDI:					0,13

AUTUAÇÃO
 Nº PROC
 Fl. 2179
 Servidor Responsável

88255 - AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55
00043462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:					1,12

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000532	AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA	SINAPI	H	1,00000000	17,76
TOTAL MAO DE OBRA:					17,76

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95323	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,10
TOTAL SERVIÇO:					0,10

VALOR: 18,98
 VALOR SEM ENCARGOS: 10,74
 VALOR COM ENCARGOS: 18,98
 VALOR BDI (26,00%): 4,93
 VALOR COM BDI: 23,91

95401 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	SINAPI	H	0,01510000	20,12
TOTAL MAO DE OBRA:					0,30

VALOR: 0,30
 VALOR SEM ENCARGOS: 0,18
 VALOR COM ENCARGOS: 0,30
 VALOR BDI (26,00%): 0,08
 VALOR COM BDI: 0,38

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,94
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55
00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,08
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:					1,58

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	20,12
TOTAL MAO DE OBRA:					20,12

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,30
TOTAL SERVIÇO:					0,30

VALOR: 22,00
 VALOR SEM ENCARGOS: 12,68
 VALOR COM ENCARGOS: 22,00
 VALOR BDI (26,00%): 5,72
 VALOR COM BDI: 27,72

95404 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SÊNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002708	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR	SINAPI	H	0,01050000	122,77
TOTAL MAO DE OBRA:					1,28

VALOR: 1,28
 VALOR SEM ENCARGOS: 0,69
 VALOR COM ENCARGOS: 1,28

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

VALOR BDI (26.00%):	0,33
VALOR COM BDI:	1,61

90779 - ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043486 EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01

TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES: 1,12

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002708 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR	SINAPI	H	1,00000000	122,77	122,77

TOTAL MAO DE OBRA: 122,77

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95404 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SÊNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	1,28	1,28

TOTAL SERVIÇO: 1,28

VALOR: 126,17

VALOR SEM ENCARGOS: 67,93

VALOR COM ENCARGOS: 126,17

VALOR BDI (26.00%): 32,54

VALOR COM BDI: 157,71



95390 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0025964 JARDINEIRO	SINAPI	H	0,00360000	13,66	0,04

TOTAL MAO DE OBRA: 0,04

VALOR: 0,04

VALOR SEM ENCARGOS: 0,03

VALOR COM ENCARGOS: 0,04

VALOR BDI (26.00%): 0,01

VALOR COM BDI: 0,05

88441 - JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,60	0,60

TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES: 2,70

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0025964 JARDINEIRO	SINAPI	H	1,00000000	13,66	13,66

TOTAL MAO DE OBRA: 13,66

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95390 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04

TOTAL SERVIÇO: 0,04

VALOR: 16,39

VALOR SEM ENCARGOS: 10,08

VALOR COM ENCARGOS: 16,39

VALOR BDI (26.00%): 4,26

VALOR COM BDI: 20,65

89029 - TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007622 TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	SINAPI	UN	0,00003110	684.541,68	21,28

TOTAL EQUIPAMENTO: 21,28

VALOR: 21,28

VALOR SEM ENCARGOS: 21,28

VALOR COM ENCARGOS: 21,28

VALOR BDI (26.00%): 5,53

VALOR COM BDI: 26,81

89030 - TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JUROS. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

00007622	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	SINAPI	UN	0,00000700	684.541,68	4,79	
						TOTAL EQUIPAMENTO:	4,79
						VALOR:	4,79
						VALOR SEM ENCARGOS:	4,79
						VALOR COM ENCARGOS:	4,79
						VALOR BDI (26.00%):	1,26
						VALOR COM BDI:	6,04

95386 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)							
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00004237	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA	SINAPI	H	0,00820000	14,74	0,12	
						TOTAL MAO DE OBRA:	0,12
						VALOR:	0,12
						VALOR SEM ENCARGOS:	0,07
						VALOR COM ENCARGOS:	0,12
						VALOR BDI (26.00%):	0,03
						VALOR COM BDI:	0,16

MUTUAÇÃO
 Nº PROC FL. 3781
 Servidor Responsável

88324 - TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)							
ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01	
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63	
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55	
043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01	
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01	
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,60	0,60	
						TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:	1,81

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00004237	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA	SINAPI	H	1,00000000	14,74	14,74	
						TOTAL MAO DE OBRA:	14,74

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
95386	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,12	0,12	
						TOTAL SERVICO:	0,12
						VALOR:	16,67
						VALOR SEM ENCARGOS:	9,82
						VALOR COM ENCARGOS:	16,67
						VALOR BDI (26.00%):	4,33
						VALOR COM BDI:	21,00

89031 - TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)							
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
89029	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	21,28	21,28	
030	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,79	4,79	
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	16,67	16,67	
						TOTAL SERVICO:	42,74
						VALOR:	42,74
						VALOR SEM ENCARGOS:	36,89
						VALOR COM ENCARGOS:	42,74
						VALOR BDI (26.00%):	11,11
						VALOR COM BDI:	53,85

5724 - TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)							
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00007622	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	SINAPI	UN	0,00005560	684.541,68	38,06	
						TOTAL EQUIPAMENTO:	38,06
						VALOR:	38,06
						VALOR SEM ENCARGOS:	38,06
						VALOR COM ENCARGOS:	38,06
						VALOR BDI (26.00%):	9,90
						VALOR COM BDI:	47,96

53817 - TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)							
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	10,44000000	4,32	45,10	
						TOTAL MATERIAL:	46,10
						VALOR:	46,10

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
 4. A. R.

VALOR SEM ENCARGOS:	45,10
VALOR COM ENCARGOS:	45,10
VALOR BDI (26.00%):	11,73
VALOR COM BDI:	56,83

89032 - TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVICO	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89029	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	21,28	21,28
89030	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,79	4,79
5724	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	38,06	38,06
53817	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	45,10	45,10
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	16,67	16,67

TOTAL SERVICOS:	126,90
VALOR:	125,90
VALOR SEM ENCARGOS:	119,05
VALOR COM ENCARGOS:	125,90
VALOR BDI (26.00%):	32,73
VALOR COM BDI:	158,63

QUOTAÇÃO
 Nº PROC
 Fl. 2183
 Autor Responsável

91396 - 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 - DEPRECIACÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	506.512,74	17,37
00037736	TANQUE DE AÇO 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 CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00003430	80.793,00	2,77

TOTAL EQUIPAMENTO:	20,14
VALOR:	20,14
VALOR SEM ENCARGOS:	20,14
VALOR COM ENCARGOS:	20,14
VALOR BDI (26.00%):	5,24
VALOR COM BDI:	25,38

91398 - 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 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000280	506.512,74	1,41
00037736	TANQUE DE AÇO 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 CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000280	80.793,00	0,22

TOTAL EQUIPAMENTO:	1,63
VALOR:	1,63
VALOR SEM ENCARGOS:	1,63
VALOR COM ENCARGOS:	1,63
VALOR BDI (26.00%):	0,42
VALOR COM BDI:	2,05

91397 - 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 - JUROS. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000720	506.512,74	3,64
00037736	TANQUE DE AÇO 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 CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000720	80.793,00	0,58

TOTAL EQUIPAMENTO:	4,22
VALOR:	4,22
VALOR SEM ENCARGOS:	4,22
VALOR COM ENCARGOS:	4,22
VALOR BDI (26.00%):	1,10
VALOR COM BDI:	5,32

95347 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	H	0,00350000	15,11	0,05

TOTAL MAO DE OBRA:	0,05
VALOR:	0,05
VALOR SEM ENCARGOS:	0,03
VALOR COM ENCARGOS:	0,05

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

VALOR BDI (26.00%):	0,01
VALOR COM BDI:	0,06

88282 - MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00043488 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043464 FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,60	0,60

TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES: 1,81

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	H	1,00000000	15,11	15,11

TOTAL MAO DE OBRA: 15,11

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95347 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05

TOTAL SERVIÇO: 0,05

VALOR: 16,97

VALOR SEM ENCARGOS: 9,98

VALOR COM ENCARGOS: 16,97

VALOR BDI (26.00%): 4,41

VALOR COM BDI: 21,38


88282 - 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 (CHI)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91396 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 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	20,14	20,14
91398 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 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,63	1,63
91397 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 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,22	4,22
88282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	16,97	16,97

TOTAL SERVIÇO: 42,96

VALOR: 42,96

VALOR SEM ENCARGOS: 36,97

VALOR COM ENCARGOS: 42,96

VALOR BDI (26.00%): 11,17

VALOR COM BDI: 54,13

5763 - 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 - MANUTENÇÃO AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37747 CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	508.512,74	32,58
00037736 TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006430	80.793,00	5,19

TOTAL EQUIPAMENTO: 37,76

VALOR: 37,76

VALOR SEM ENCARGOS: 37,76

VALOR COM ENCARGOS: 37,76

VALOR BDI (26.00%): 9,82

VALOR COM BDI: 47,57

53831 - 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 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_06/2014 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM	SINAPI	L	32,16000000	4,32	138,93

TOTAL MATERIAL: 138,93

VALOR: 138,93

VALOR SEM ENCARGOS: 138,93

VALOR COM ENCARGOS: 138,93

VALOR BDI (26.00%): 36,12

VALOR COM BDI: 175,05

5901 - 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 (CHP)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

91396	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 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	20,14	20,14
91398	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 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,83	1,83
91397	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 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,22	4,22
5763	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 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	37,75	37,75
53831	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 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	138,93	138,93
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	16,97	16,97

AUTUAÇÃO
 Nº PROC. 2184
 Fl. 08
 Servidor Responsável

TOTAL SERVIÇO:	219,84
VALOR:	219,84
VALOR SEM ENCARGOS:	212,66
VALOR COM ENCARGOS:	219,84
VALOR BDI (26.00%):	57,11
VALOR COM BDI:	276,76

89229 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090 MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00004000	769.082,66	30,76
TOTAL EQUIPAMENTO:					30,76
VALOR:					30,76
VALOR SEM ENCARGOS:					30,76
VALOR COM ENCARGOS:					30,76
VALOR BDI (26.00%):					8,00
VALOR COM BDI:					38,76

89229 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090 MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00000720	769.082,66	5,53
TOTAL EQUIPAMENTO:					6,83
VALOR:					6,83
VALOR SEM ENCARGOS:					6,83
VALOR COM ENCARGOS:					6,83
VALOR BDI (26.00%):					1,44
VALOR COM BDI:					6,97

95363 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004239 OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	H	0,00590000	20,93	0,12
TOTAL MAO DE OBRA:					0,12
VALOR:					0,12
VALOR SEM ENCARGOS:					0,07
VALOR COM ENCARGOS:					0,12
VALOR BDI (26.00%):					0,03
VALOR COM BDI:					0,15

88300 - OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00043488 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043464 FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,60	0,60
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:					1,81
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004239 OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	H	1,00000000	20,93	20,93
TOTAL MAO DE OBRA:					26,83
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95363 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,12	0,12
TOTAL SERVIÇO:					6,12
VALOR:					22,84

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

VALOR SEM ENCARGOS:	13,15
VALOR COM ENCARGOS:	22,86
VALOR BDI (26.00%):	5,94
VALOR COM BDI:	28,80

5934 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO.
AF_06/2014 (CHI)

SERVICO	DESCRICA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	30,76	30,76
89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	5,53	5,53
88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	22,86	22,86



TOTAL SERVIÇO:	59,15
VALOR:	59,15
VALOR SEM ENCARGOS:	49,44
VALOR COM ENCARGOS:	59,15
VALOR BDI (26.00%):	15,38
VALOR COM BDI:	74,53

5779 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO.
AF_06/2014 (HI)

EQUIPAMENTO	DESCRICA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00006430	769,082,66	49,45

TOTAL EQUIPAMENTO:	49,45
VALOR:	49,45
VALOR SEM ENCARGOS:	49,45
VALOR COM ENCARGOS:	49,45
VALOR BDI (26.00%):	12,86
VALOR COM BDI:	62,31

53849 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (HI)

MATERIAL	DESCRICA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLED DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	13,99000000	4,32	60,43

TOTAL MATERIAL:	60,43
VALOR:	60,43
VALOR SEM ENCARGOS:	60,43
VALOR COM ENCARGOS:	60,43
VALOR BDI (26.00%):	15,71
VALOR COM BDI:	76,14

5932 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO.
AF_06/2014 (IHP)

SERVICO	DESCRICA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	30,76	30,76
89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	5,53	5,53
5779	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	49,45	49,45
53849	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	60,43	60,43
88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	22,86	22,86

TOTAL SERVIÇO:	169,03
VALOR:	169,03
VALOR SEM ENCARGOS:	159,32
VALOR COM ENCARGOS:	169,03
VALOR BDI (26.00%):	43,95
VALOR COM BDI:	212,98

95366 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	DESCRICA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	SINAPI	H	0,00590000	11,94	0,07

TOTAL MAO DE OBRA:	0,07
VALOR:	0,07
VALOR SEM ENCARGOS:	0,04
VALOR COM ENCARGOS:	0,07
VALOR BDI (26.00%):	0,02
VALOR COM BDI:	0,09

88303 - OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,60	0,60
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						1,81

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	SINAPI	H	1,00000000	11,94	11,94
TOTAL MAO DE OBRA:						11,94

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95366	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
TOTAL SERVICIO:						0,07

AUTUAÇÃO
 Nº PROC. 3186
 Fl. 84
 Servidor Responsável

VALOR:	13,82
VALOR SEM ENCARGOS:	8,28
VALOR COM ENCARGOS:	13,82
VALOR BDI (26.00%):	3,58
VALOR COM BDI:	17,41

73309 - 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 - DEPRECIACÃO AF 02/2016 (H)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014513	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	SINAPI	UN	0,00005330	397.936,17	21,20
TOTAL EQUIPAMENTO:						21,20

VALOR:	21,20
VALOR SEM ENCARGOS:	21,20
VALOR COM ENCARGOS:	21,20
VALOR BDI (26.00%):	5,51
VALOR COM BDI:	26,71

73313 - 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 - JUROS AF 02/2016 (H)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014513	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	SINAPI	UN	0,00000740	397.936,17	2,94
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,94

VALOR:	2,94
VALOR SEM ENCARGOS:	2,94
VALOR COM ENCARGOS:	2,94
VALOR BDI (26.00%):	0,76
VALOR COM BDI:	3,70

93244 - 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 - CHL DIURNO AF 02/2016 (CH)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8303	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	13,82	13,82
73309	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 - DEPRECIACÃO AF 02/2016	SINAPI	H	1,00000000	21,20	21,20
73313	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 - JUROS AF 02/2016	SINAPI	H	1,00000000	2,94	2,94
TOTAL SERVICIO:						37,96

VALOR:	37,96
VALOR SEM ENCARGOS:	32,42
VALOR COM ENCARGOS:	37,96
VALOR BDI (26.00%):	9,87
VALOR COM BDI:	47,83

5089 - 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 - MANUTENÇÃO AF 02/2016 (H)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014513	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	SINAPI	UN	0,00006670	397.936,17	26,54
TOTAL EQUIPAMENTO:						26,54

VALOR:	26,54
VALOR SEM ENCARGOS:	26,54
VALOR COM ENCARGOS:	26,54
VALOR BDI (26.00%):	6,90
VALOR COM BDI:	33,44

73315 - 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 - MATERIAIS NA OPERACÃO AF 02/2016 (H)

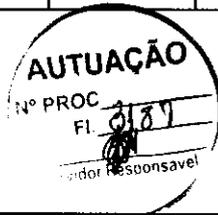
[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
 4. A.P.

MATERIAL	QUANT	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	9,55000000	4,32	41,25
TOTAL MATERIAL:					41,25	
VALOR:					41,25	
VALOR SEM ENCARGOS:					41,25	
VALOR COM ENCARGOS:					41,25	
VALOR BDI (26.00%):					10,73	
VALOR COM BDI:					51,98	

73436 - 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 (CHP)

SERVICO	QUANT	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88303	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	13,82	41,46
73309	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 - DEPRECIÇÃO. AF_02/2016	SINAPI	H	1,00000000	21,20	21,20
73313	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 - JUROS. AF_02/2016	SINAPI	H	1,00000000	2,94	2,94
5089	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 - MANUTENÇÃO. AF_02/2016	SINAPI	H	1,00000000	26,54	26,54
73315	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 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_02/2016	SINAPI	H	1,00000000	41,25	41,25



TOTAL SERVIÇO:	133,39
VALOR:	133,39
VALOR SEM ENCARGOS:	116,77
VALOR COM ENCARGOS:	133,39
VALOR BDI (26.00%):	34,68
VALOR COM BDI:	168,07

5914359 - Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural (tkm)

EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO	
		PROD	IMPR	PROD	IMPR		
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	179,9387	52,7836	179,9387
TOTAL EQUIPAMENTOS:						179,9387	
Custo Horário da Execução:						179,9387	
Produção da Equipe:						249,0000	
Custo Unitário da Execução:						0,7226	
Custo do FIC (0,02663):						0,0192	
Custo Direto Total:						0,7418	
VALOR:						0,7400	
VALOR SEM ENCARGOS:						0,7400	
VALOR COM ENCARGOS:						0,7400	
VALOR BDI (26.00%):						0,1900	
VALOR COM BDI:						0,9300	

5914374 - Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (tkm)

EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO	
		PROD	IMPR	PROD	IMPR		
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	179,9387	52,7836	179,9387
TOTAL EQUIPAMENTOS:						179,9387	
Custo Horário da Execução:						179,9387	
Produção da Equipe:						311,2500	
Custo Unitário da Execução:						0,5781	
Custo do FIC (0,02663):						0,0154	
Custo Direto Total:						0,5935	
VALOR:						0,5900	
VALOR SEM ENCARGOS:						0,5900	
VALOR COM ENCARGOS:						0,5900	
VALOR BDI (26.00%):						0,1500	
VALOR COM BDI:						0,7400	

5914389 - Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (tkm)

EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO	
		PROD	IMPR	PROD	IMPR		
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	179,9387	52,7836	179,9387
TOTAL EQUIPAMENTOS:						179,9387	
Custo Horário da Execução:						179,9387	
Produção da Equipe:						373,5000	
Custo Unitário da Execução:						0,4818	
Custo Direto Total:						0,4818	

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

VALOR:	0,4800
VALOR SEM ENCARGOS:	0,4800
VALOR COM ENCARGOS:	0,4800
VALOR BDI (26.00%):	0,1200
VALOR COM BDI:	0,6000

5914449 - Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em leito natural (tkm)

EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO	
		PROD	IMPR	PROD	IMPR		
E9592	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	177,2629	51,5155	177,2629
TOTAL EQUIPAMENTOS:							177,2629
Custo Horário da Execução:							177,2629
Produção da Equipe:							248,5900
Custo Unitário da Execução:							0,7131
Custo do FIC (0,02663):							0,0190
Custo Direto Total:							0,7321
VALOR:							0,7300
VALOR SEM ENCARGOS:							0,7300
VALOR COM ENCARGOS:							0,7300
VALOR BDI (26.00%):							0,1900
VALOR COM BDI:							0,9200



5914464 - Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário (tkm)

EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO	
		PROD	IMPR	PROD	IMPR		
E9592	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	177,2629	51,5155	177,2629
TOTAL EQUIPAMENTOS:							177,2629
Custo Horário da Execução:							177,2629
Produção da Equipe:							310,7300
Custo Unitário da Execução:							0,5706
Custo do FIC (0,02663):							0,0152
Custo Direto Total:							0,5857
VALOR:							0,5900
VALOR SEM ENCARGOS:							0,5900
VALOR COM ENCARGOS:							0,5900
VALOR BDI (26.00%):							0,1500
VALOR COM BDI:							0,7400

5914479 - Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (tkm)

EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO	
		PROD	IMPR	PROD	IMPR		
E9592	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	177,2629	51,5155	177,2629
TOTAL EQUIPAMENTOS:							177,2629
Custo Horário da Execução:							177,2629
Produção da Equipe:							372,8800
Custo Unitário da Execução:							0,4754
Custo Direto Total:							0,4754
VALOR:							0,4800
VALOR SEM ENCARGOS:							0,4800
VALOR COM ENCARGOS:							0,4800
VALOR BDI (26.00%):							0,1200
VALOR COM BDI:							0,6000

5914647 - Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre (t)

EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO	
		PROD	IMPR	PROD	IMPR		
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW	3,00000000	0,8600	0,1400	179,9387	52,7836	486,4110
TOTAL EQUIPAMENTOS:							486,4110
Custo Horário da Execução:							486,4110
Produção da Equipe:							457,1800
Custo Unitário da Execução:							1,0640
Custo Direto Total:							1,0640
VALOR:							1,0600
VALOR SEM ENCARGOS:							1,0600
VALOR COM ENCARGOS:							1,0600
VALOR BDI (26.00%):							0,2800
VALOR COM BDI:							1,3400

5914655 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais (t)

EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
		PROD	IMPR	PROD	IMPR	

E9582	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	177,2629	51,5155	177,2629
TOTAL EQUIPAMENTOS:							177,2629
MÃO DE OBRA				UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente			h	5,00000000	9,89	59,34
TOTAL MÃO DE OBRA:							59,34
Custo Horário da Execução:							236,6029
Produção da Equipe:							11,8400
Custo Unitário da Execução:							19,9834
Custo Direto Total:							19,9834
VALOR:							19,9800
VALOR SEM ENCARGOS:							17,8700
VALOR COM ENCARGOS:							19,9800
VALOR BDI (26.00%):							5,1900
VALOR COM BDI:							25,1700

AUTUAÇÃO
Nº PROC
FI 3189
Servidor responsável

1109671 - Argamassa de cimento e areia 1:4 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial (m³)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9519	Betoneira com motor a gasolina com capacidade de 800 l - 10 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	40,0892	23,6329	40,0892
E9071	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l	4,00000000	0,7700	0,2300	0,3340	0,2253	1,2360
E9064	Transportador manual gerica com capacidade de 180 l	3,00000000	0,3800	0,6200	0,8532	0,5757	2,0433
TOTAL EQUIPAMENTOS:							43,3688

MÃO DE OBRA				UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9821	Pedreiro			h	1,00000000	15,38	15,38
P9824	Servente			h	9,00000000	9,89	89,01
TOTAL MÃO DE OBRA:							104,39
Custo Horário da Execução:							147,7585
Produção da Equipe:							4,1849
Custo Unitário da Execução:							35,3078

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M0082	Areia média lavada	m³	1,10164000	46,8200	51,3585
M0424	Cimento Portland CP II - 32 - saco	kg	362,32394000	0,5500	199,2782
TOTAL MATERIAIS:					250,6367

TRANSPORTE - TEMPO FIXO			UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M0082	Areia média lavada (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW)	t	5914847	1,65246000	1,0640	1,7582	
M0424	Cimento Portland CP II - 32 - saco (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	t	5914855	0,36232000	19,9834	7,2404	
TRANSPORTE - TEMPO FIXO:							8,9986

MOMENTO DE TRANSPORTE		UNID	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
				DMT	RS	DMT	RS	DMT	RS	
M0082	Areia média lavada (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW)	tkm	1,65246000	0,00	0,7418	0,00	0,5935	0,00	0,4818	0,0000
M0424	Cimento Portland CP II - 32 - saco (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	tkm	0,36232000	0,00	0,7321	0,00	0,5857	0,00	0,4754	0,0000
MOMENTO DE TRANSPORTE:										0,0000
Custo Direto Total:										294,9431
VALOR:										294,9400
VALOR SEM ENCARGOS:										282,8000
VALOR COM ENCARGOS:										294,9400
VALOR BDI (26.00%):										76,8800
VALOR COM BDI:										371,8200

1107892 - Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais (m³)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9010	Balança plataforma digital com mesa de 75 x 75 cm com capacidade de 500 kg	1,00000000	1,0000	0,0000	1,1066	0,7310	1,1066
E9519	Betoneira com motor a gasolina com capacidade de 800 l - 10 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	40,0892	23,6329	40,0892
E9521	Grupo gerador - 2,5/3 kVA	1,00000000	1,0000	0,0000	2,9688	0,1659	2,9688
E9071	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l	4,00000000	0,9000	0,1000	0,3340	0,2253	1,2924
E9064	Transportador manual gerica com capacidade de 180 l	3,00000000	0,4100	0,5900	0,8532	0,5757	2,0685
TOTAL EQUIPAMENTOS:							47,8288

MÃO DE OBRA				UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9821	Pedreiro			h	1,00000000	15,38	15,38
P9824	Servente			h	9,00000000	9,89	89,01
TOTAL MÃO DE OBRA:							104,39
Custo Horário da Execução:							151,9155
Produção da Equipe:							3,9290
Custo Unitário da Execução:							38,6653

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M0030	Aditivo plastificante e retardador de pega para concreto e argamassa	kg	0,84646000	4,8700	4,1223

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
4. P.P.

M0082	Areia média lavada	m³	0,63334000	46,6200	29,5263
M0191	Brita 1	m³	0,36754000	63,8000	23,3755
M0192	Brita 2	m³	0,36754000	63,5300	23,3498
M0424	Cimento Portland CP II - 32 - saco	kg	282,15207000	0,5500	155,1836
				TOTAL MATERIAIS:	235,5875

TRANSPORTE - TEMPO FIXO			UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M0030	Aditivo plastificante e retardador de pega para concreto e argamassa (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	t	5914655	0,00085000	19,9834	0,0170	
M0082	Areia média lavada (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW)	t	5914647	0,95001000	1,0640	1,0108	
M0191	Brita 1 (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW)	t	5914647	0,55131000	1,0640	0,5866	
M0192	Brita 2 (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW)	t	5914647	0,55131000	1,0640	0,5866	
M0424	Cimento Portland CP II - 32 - saco (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	t	5914655	0,28215000	19,9834	5,6383	
				TRANSPORTE - TEMPO FIXO:	7,8393		

MOMENTO DE TRANSPORTE		UNID	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
				DMT	RS	DMT	RS	DMT	RS	
M0030	Aditivo plastificante e retardador de pega para concreto e argamassa (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	tkm	0,00085000	0,00	0,7321	0,00	0,5857	0,00	0,4754	0,0000
M0082	Areia média lavada (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW)	tkm	0,95001000	0,00	0,7418	0,00	0,5935	0,00	0,4818	0,0000
M0191	Brita 1 (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW)	tkm	0,55131000	0,00	0,7418	0,00	0,5935	0,00	0,4818	0,0000
M0192	Brita 2 (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW)	tkm	0,55131000	0,00	0,7418	0,00	0,5935	0,00	0,4818	0,0000
M0424	Cimento Portland CP II - 32 - saco (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	tkm	0,28215000	0,00	0,7321	0,00	0,5857	0,00	0,4754	0,0000



MOMENTO DE TRANSPORTE:	0,0000
Custo Direto Total:	282,0621
VALOR:	282,0600
VALOR SEM ENCARGOS:	268,1800
VALOR COM ENCARGOS:	282,0600
VALOR BDI (26,00%):	73,3400
VALOR COM BDI:	355,4000

1106165 - Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais (m³)

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente	h	2,00000000	9,89	19,78

TOTAL MÃO DE OBRA:	19,78
Custo Horário da Execução:	19,7800
Produção da Equipe:	3,8290
Custo Unitário da Execução:	5,0344

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M1097	Pedra de mão ou rachão	m³	0,52600000	54,3500	28,5881

TOTAL MATERIAIS:	28,5881
-------------------------	----------------

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	0,70000000	282,0620	197,4434

TOTAL SERVIÇOS:	197,4434
------------------------	-----------------

TRANSPORTE - TEMPO FIXO			UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
097	Pedra de mão ou rachão (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW)	t	5914647	0,78900000	1,0640	0,8395	

TRANSPORTE - TEMPO FIXO:	0,8395
---------------------------------	---------------

MOMENTO DE TRANSPORTE		UNID	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
				DMT	RS	DMT	RS	DMT	RS	
M1097	Pedra de mão ou rachão (Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW)	tkm	0,78900000	0,00	0,7418	0,00	0,5935	0,00	0,4818	0,0000

MOMENTO DE TRANSPORTE:	0,0000
Custo Direto Total:	231,9054
VALOR:	231,9100
VALOR SEM ENCARGOS:	220,8600
VALOR COM ENCARGOS:	231,9100
VALOR BDI (26,00%):	60,3000
VALOR COM BDI:	292,2100

3103302 - Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada (m²)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9066	Grupo gerador - 13/14 kVA	0,09372000	1,0000	0,0000	11,1745	2,2319	1,0473
E9535	Serra circular com bancada - D = 30 cm - 4 kW	0,09372000	1,0000	0,0000	22,4223	22,1780	2,1014

TOTAL EQUIPAMENTOS:	3,1487
----------------------------	---------------

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9801	Ajudante	h	0,90000000	10,29	9,26
P9808	Carpinteiro	h	0,90000000	17,42	15,66

TOTAL MÃO DE OBRA:	24,94
Custo Horário da Execução:	28,0877

[Handwritten signatures and initials]

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M0560	Desmoldante para fôrmas de madeira	l	0,01852000	9,8600	0,1826
M1205	Prego de ferro	kg	0,02718000	10,5900	0,2878
M0290	Tábua - E = 2,5 cm e L = 10 cm	m	1,21474000	3,3600	4,1058
M1429	Tábua de pinho de terceira - E = 2,5 cm	m²	0,40425000	30,0200	12,1358
TOTAL MATERIAIS:					16,7118

TRANSPORTE - TEMPO FIXO		UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M0560	Desmoldante para fôrmas de madeira (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	t	5914855	0,00002000	19,9834	0,0004
M1205	Prego de ferro (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	t	5914855	0,00003000	19,9834	0,0006
M0290	Tábua - E = 2,5 cm e L = 10 cm (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	t	5914855	0,00304000	19,9834	0,0607
M1429	Tábua de pinho de terceira - E = 2,5 cm (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	t	5914855	0,01011000	19,9834	0,2020
TRANSPORTE - TEMPO FIXO:					0,2637	

MOMENTO DE TRANSPORTE		UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
				DMT	RS	DMT	RS	DMT	RS	
M0560	Desmoldante para fôrmas de madeira (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	tkm	0,00002000	0,00	0,7321	0,00	0,5857	0,00	0,4754	0,0000
M1205	Prego de ferro (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	tkm	0,00003000	0,00	0,7321	0,00	0,5857	0,00	0,4754	0,0000
M0290	Tábua - E = 2,5 cm e L = 10 cm (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	tkm	0,00304000	0,00	0,7321	0,00	0,5857	0,00	0,4754	0,0000
M1429	Tábua de pinho de terceira - E = 2,5 cm (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)	tkm	0,01011000	0,00	0,7321	0,00	0,5857	0,00	0,4754	0,0000

MOMENTO DE TRANSPORTE:	0,0000
Custo Direto Total:	45,0632
VALOR:	45,0600
VALOR SEM ENCARGOS:	33,5200
VALOR COM ENCARGOS:	45,0600
VALOR BDI (26.00%):	11,7200
VALOR COM BDI:	64,7800



5914584 - Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 7 t e com guindauto de 20 t.m - rodovia em leito natural (tkm)

EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO	
		PROD	MPR	PROD	MPR		
E9686	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	208,7694	81,7120	208,7694

TOTAL EQUIPAMENTOS:	208,7694
Custo Horário da Execução:	208,7694
Produção da Equipe:	117,5300
Custo Unitário da Execução:	1,7763
Custo do FIC (0,02663):	0,0472
Custo Direto Total:	1,8235
VALOR:	1,8200
VALOR SEM ENCARGOS:	1,8200
VALOR COM ENCARGOS:	1,8200
VALOR BDI (26.00%):	0,4700
VALOR COM BDI:	2,2900

5914599 - Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 7 t e com guindauto de 20 t.m - rodovia em revestimento primário (tkm)

EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO	
		PROD	MPR	PROD	MPR		
E9686	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	208,7694	81,7120	208,7694

TOTAL EQUIPAMENTOS:	208,7694
Custo Horário da Execução:	208,7694
Produção da Equipe:	148,9100
Custo Unitário da Execução:	1,4211
Custo do FIC (0,02663):	0,0378
Custo Direto Total:	1,4589
VALOR:	1,4600
VALOR SEM ENCARGOS:	1,4600
VALOR COM ENCARGOS:	1,4600
VALOR BDI (26.00%):	0,3800
VALOR COM BDI:	1,8400

5914614 - Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 7 t e com guindauto de 20 t.m - rodovia pavimentada (tkm)

EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO	
		PROD	MPR	PROD	MPR		
E9686	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	208,7694	81,7120	208,7694

TOTAL EQUIPAMENTOS:	208,7694
Custo Horário da Execução:	208,7694

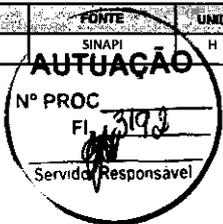
[Handwritten signatures and initials]

[Handwritten signature]

Produção da Equipe:	176,2900
Custo Unitário da Execução:	1,1842
Custo Direto Total:	1,1842
VALOR:	1,1800
VALOR SEM ENCARGOS:	1,1800
VALOR COM ENCARGOS:	1,1800
VALOR BDI (26.00%):	0,3100
VALOR COM BDI:	1,4900

95308 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR	SINAPI	H	0,00820000	9,84
					0,08
TOTAL MAO DE OBRA:					0,08
VALOR:					0,08
VALOR SEM ENCARGOS:					0,04
VALOR COM ENCARGOS:					0,08
VALOR BDI (26.00%):					0,02
VALOR COM BDI:					0,10



88238 - AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,95
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,58
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,60
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:					2,70

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR	SINAPI	H	1,00000000	9,84
TOTAL MAO DE OBRA:					9,84

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,08
TOTAL SERVICIO:					0,08
VALOR:					12,62
VALOR SEM ENCARGOS:					8,04
VALOR COM ENCARGOS:					12,62
VALOR BDI (26.00%):					3,28
VALOR COM BDI:					15,90

95314 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR	SINAPI	H	0,00820000	14,11
TOTAL MAO DE OBRA:					0,11
VALOR:					0,11
VALOR SEM ENCARGOS:					0,06
VALOR COM ENCARGOS:					0,11
VALOR BDI (26.00%):					0,03
VALOR COM BDI:					0,14

88245 - ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,95
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,58
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,60
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:					2,70

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR	SINAPI	H	1,00000000	14,11
TOTAL MAO DE OBRA:					14,11

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,11
TOTAL SERVICIO:					0,11
VALOR:					16,92
VALOR SEM ENCARGOS:					10,36

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
A. P. R.

[Handwritten mark]

VALOR COM ENCARGOS:	16,92
VALOR BDI (26.00%):	4,40
VALOR COM BDI:	21,32

92877 - CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_12/2015 (KG)

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043054	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHAO	KG	1,11000000	11,09	12,30
TOTAL MATERIAL:					12,30

SERVICO	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00180000	12,62	0,02
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01250000	16,92	0,21
TOTAL SERVICOS:					0,23



VALOR:	12,53
VALOR SEM ENCARGOS:	12,43
VALOR COM ENCARGOS:	12,53
VALOR BDI (26.00%):	3,26
VALOR COM BDI:	15,79

92884 - ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,02500000	18,03	0,47
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,54300000	0,20	0,10
TOTAL MATERIAL:					0,57

SF	SERVICO	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00860000	12,62	0,10	
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05290000	16,92	0,89	
92877	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_12/2015	KG	1,00000000	12,53	12,53	
TOTAL SERVICOS:					13,52	

VALOR:	14,09
VALOR SEM ENCARGOS:	13,60
VALOR COM ENCARGOS:	14,09
VALOR BDI (26.00%):	3,66
VALOR COM BDI:	17,75

95371 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	H	0,01510000	14,11	0,21
TOTAL MAO DE OBRA:					0,21

VALOR:	0,21
VALOR SEM ENCARGOS:	0,11
VALOR COM ENCARGOS:	0,21
VALOR BDI (26.00%):	0,06
VALOR COM BDI:	0,26

88309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,01	0,01
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,95	0,95
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,55	0,55
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,58	0,58
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,60	0,60
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:					2,70

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	H	1,00000000	14,11	14,11
TOTAL MAO DE OBRA:					14,11

SERVICO	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,21	0,21
TOTAL SERVICOS:					0,21

VALOR:	17,02
VALOR SEM ENCARGOS:	10,41
VALOR COM ENCARGOS:	17,02
VALOR BDI (26.00%):	4,43
VALOR COM BDI:	21,45

90582 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015 (H)

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

EQUIPAMENTO	FORNECEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00013896	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00012800	2.571,94	0,32
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,32	
VALOR:					0,32	
VALOR SEM ENCARGOS:					0,32	
VALOR COM ENCARGOS:					0,32	
VALOR BDI (26,00%):					0,08	
VALOR COM BDI:					0,40	

90583 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FORNECEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00013896	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,0001510	2.571,94	0,03
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,03	
VALOR:					0,03	
VALOR SEM ENCARGOS:					0,03	
VALOR COM ENCARGOS:					0,03	
VALOR BDI (26,00%):					0,01	
VALOR COM BDI:					0,04	

AUTUAÇÃO
Nº PROC. FI. 0194
Servidor Responsável

90587 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 (CHI)

SERVICO	FORNECEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,32	0,32
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,03	0,03
TOTAL SERVIÇO:					0,35	
VALOR:					0,35	
VALOR SEM ENCARGOS:					0,35	
VALOR COM ENCARGOS:					0,36	
VALOR BDI (26,00%):					0,09	
VALOR COM BDI:					0,44	

90584 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FORNECEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00013896	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00010000	2.571,94	0,25
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,25	
VALOR:					0,25	
VALOR SEM ENCARGOS:					0,25	
VALOR COM ENCARGOS:					0,26	
VALOR BDI (26,00%):					0,07	
VALOR COM BDI:					0,32	

90585 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 (H)

GERAL	FORNECEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	1,25000000	0,72	0,90
TOTAL GERAL:					0,90	
VALOR:					0,90	
VALOR SEM ENCARGOS:					0,90	
VALOR COM ENCARGOS:					0,90	
VALOR BDI (26,00%):					0,23	
VALOR COM BDI:					1,13	

90586 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 (CHP)

SERVICO	FORNECEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,32	0,32
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,03	0,03
90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,25	0,25
90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,90	0,90
TOTAL SERVIÇO:					1,50	
VALOR:					1,50	
VALOR SEM ENCARGOS:					1,50	
VALOR COM ENCARGOS:					1,50	
VALOR BDI (26,00%):					0,39	
VALOR COM BDI:					1,89	

92718 - CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015 (M3)

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

[Handwritten signature]
S. A. P.

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034493	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,10300000	359,05	396,03
TOTAL MATERIAL:					396,03
SERVIÇO	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,84600000	16,82	31,04
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,84600000	17,02	31,41
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,53800000	12,69	70,27
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	1,17400000	0,35	0,41
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,67200000	1,50	1,00
TOTAL SERVIÇO:					134,12
VALOR:					530,16
VALOR SEM ENCARGOS:					480,05
VALOR COM ENCARGOS:					530,16
VALOR BDI (26.00%):					137,84
VALOR COM BDI:					668,00



95309 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	0,01050000	11,10	0,11
TOTAL MAO DE OBRA:					0,11
VALOR:					0,11
VALOR SEM ENCARGOS:					0,06
VALOR COM ENCARGOS:					0,11
VALOR BDI (26.00%):					0,03
VALOR COM BDI:					0,14

88239 - AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
ENCARGOS COMPLEMENTARES	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,01	0,01
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	1,05	1,05
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,55	0,55
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,38	0,38
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,60	0,60
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:					2,60

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	1,00000000	11,10	11,10
TOTAL MAO DE OBRA:					11,10
SERVIÇO	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,11	0,11
TOTAL SERVIÇO:					0,11
VALOR:					13,81
VALOR SEM ENCARGOS:					8,64
VALOR COM ENCARGOS:					13,81
VALOR BDI (26.00%):					3,59
VALOR COM BDI:					17,40

95360 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	0,00820000	13,48	0,11
TOTAL MAO DE OBRA:					0,11
VALOR:					0,11
VALOR SEM ENCARGOS:					0,06
VALOR COM ENCARGOS:					0,11
VALOR BDI (26.00%):					0,03
VALOR COM BDI:					0,14

88297 - OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
ENCARGOS COMPLEMENTARES	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,01	0,01
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,63	0,63
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,55	0,55
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,60	0,60

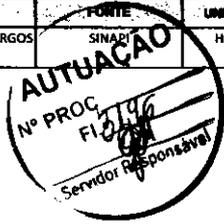
[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]
S. A. P.

				TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:		1,81
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	1,00000000	13,46	13,46
TOTAL MAO DE OBRA:						13,46
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
TOTAL SERVIÇO:						0,11
VALOR:						15,38
VALOR SEM ENCARGOS:						9,12
VALOR COM ENCARGOS:						15,38
VALOR BDI (26.00%):						4,00
VALOR COM BDI:						19,38



91688 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00007200	1.071,37	0,07
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,07
VALOR:						0,07
VALOR SEM ENCARGOS:						0,07
VALOR COM ENCARGOS:						0,07
VALOR BDI (26.00%):						0,02
VALOR COM BDI:						0,09

91689 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 (H)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00001440	1.071,37	0,01
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,01
VALOR:						0,01
VALOR SEM ENCARGOS:						0,01
VALOR COM ENCARGOS:						0,01
VALOR BDI (26.00%):						0,00
VALOR COM BDI:						0,01

91693 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)						
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	15,38	15,38
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
TOTAL SERVIÇO:						16,46
VALOR:						15,46
VALOR SEM ENCARGOS:						9,20
VALOR COM ENCARGOS:						15,46
VALOR BDI (26.00%):						4,02
VALOR COM BDI:						19,48

91690 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00005000	1.071,37	0,05
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,05
VALOR:						0,05
VALOR SEM ENCARGOS:						0,05
VALOR COM ENCARGOS:						0,05
VALOR BDI (26.00%):						0,01
VALOR COM BDI:						0,06

91691 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)						
SERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	3,17000000	0,72	2,28
TOTAL GERAL:						2,28
VALOR:						2,28
VALOR SEM ENCARGOS:						2,28
VALOR COM ENCARGOS:						2,28
VALOR BDI (26.00%):						0,59
VALOR COM BDI:						2,87

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
4. A. P.

91692 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	15,38	15,38
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	2,28	2,28
TOTAL SERVIÇO:						17,79
VALOR:						17,79
VALOR SEM ENCARGOS:						11,63
VALOR COM ENCARGOS:						17,79
VALOR BDI (26,00%):						4,63
VALOR COM BDI:						22,42



92264 - FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020 (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001345	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 x 1,10 M, E = 18 MM	SINAPI	M2	1,33600000	80,27	107,24
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,30800000	8,10	18,69
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,20800000	17,21	3,57
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	9,23700000	2,83	26,14
TOTAL MATERIAL:						165,64
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	13,81	3,45
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,24800000	16,82	20,99
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,16600000	15,46	2,87
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,06300000	17,79	1,12
TOTAL SERVIÇO:						28,43
VALOR:						184,07
VALOR SEM ENCARGOS:						173,03
VALOR COM ENCARGOS:						184,07
VALOR BDI (26,00%):						47,86
VALOR COM BDI:						231,93

92441 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA - 14 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040271	LOCAÇÃO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	SINAPI	MES	0,19600000	6,11	1,19
00040287	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,78500000	2,35	1,84
40275	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	MES	0,39300000	9,40	3,69
TOTAL EQUIPAMENTO:						6,72
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00400000	7,12	0,02
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01900000	21,24	0,40
TOTAL MATERIAL:						0,42
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18800000	13,81	2,59
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02400000	16,82	17,22
92264	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,08600000	184,07	15,83
TOTAL SERVIÇO:						36,64
VALOR:						42,78
VALOR SEM ENCARGOS:						34,14
VALOR COM ENCARGOS:						42,78
VALOR BDI (26,00%):						11,12
VALOR COM BDI:						53,90

88826 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014 (H)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	4.438,74	0,28
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,28

[Handwritten signatures and initials]

VALOR:	0,28
VALOR SEM ENCARGOS:	0,28
VALOR COM ENCARGOS:	0,28
VALOR BDI (26.00%):	0,07
VALOR COM BDI:	0,35

88827 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS AF 10/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000760	4.438,74	0,03

AUTUAÇÃO
 Nº PROC. 3148
 Fl. 081
 Servidor Responsável

TOTAL EQUIPAMENTO:	0,03
VALOR:	0,03
VALOR SEM ENCARGOS:	0,03
VALOR COM ENCARGOS:	0,03
VALOR BDI (26.00%):	0,01
VALOR COM BDI:	0,04

88831 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO AF 10/2014 (CHI)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,03	0,03

TOTAL SERVIÇO:	0,31
VALOR:	0,31
VALOR SEM ENCARGOS:	0,31
VALOR COM ENCARGOS:	0,31
VALOR BDI (26.00%):	0,08
VALOR COM BDI:	0,39

88828 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO AF 10/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006000	4.438,74	0,26

TOTAL EQUIPAMENTO:	0,26
VALOR:	0,26
VALOR SEM ENCARGOS:	0,26
VALOR COM ENCARGOS:	0,26
VALOR BDI (26.00%):	0,07
VALOR COM BDI:	0,33

88829 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF 10/2014 (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	1,25000000	0,72	0,90

TOTAL GERAL:	0,90
VALOR:	0,90
VALOR SEM ENCARGOS:	0,90
VALOR COM ENCARGOS:	0,90
VALOR BDI (26.00%):	0,23
VALOR COM BDI:	1,13

88830 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO AF 10/2014 (CHP)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,03	0,03
88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,26	0,26
88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,90	0,90

TOTAL SERVIÇO:	1,47
VALOR:	1,47
VALOR SEM ENCARGOS:	1,47
VALOR COM ENCARGOS:	1,47
VALOR BDI (26.00%):	0,38
VALOR COM BDI:	1,85

95389 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAC DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

[Handwritten signatures and initials]

00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,00590000	13,15	0,07	
						TOTAL MAO DE OBRA:	8,87
						VALOR:	0,07
						VALOR SEM ENCARGOS:	0,04
						VALOR COM ENCARGOS:	0,07
						VALOR BDI (26.00%):	0,02
						VALOR COM BDI:	0,09



88377 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,60	0,60
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:					1,81

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	1,00000000	13,15	13,15
TOTAL MAO DE OBRA:					13,16

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
TOTAL SERVICOS:					0,07

VALOR:	15,03
VALOR SEM ENCARGOS:	8,83
VALOR COM ENCARGOS:	15,03
VALOR BDI (26.00%):	3,91
VALOR COM BDI:	18,94

94963 - CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,80460000	49,35	39,70
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	273,06300000	0,61	166,56
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,57920000	62,57	36,24
TOTAL MATERIAL:					242,50

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,71310000	0,31	0,22
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,75630000	1,47	1,11
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,46950000	15,03	22,08
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,32750000	12,69	29,53
TOTAL SERVICOS:					32,94

VALOR:	296,44
VALOR SEM ENCARGOS:	276,63
VALOR COM ENCARGOS:	296,44
VALOR BDI (26.00%):	76,61
VALOR COM BDI:	372,25

102487 - CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004730 PEDRA DE MÃO OU PEDRA RACHAD PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,45430000	58,81	26,71
TOTAL MATERIAL:					26,71

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94963 CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,80500000	296,44	237,82
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,87020000	17,02	28,42
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,46840000	12,69	82,08
90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,63770000	0,35	0,22
90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,21980000	1,50	0,32
TOTAL SERVICOS:					348,84

VALOR:	376,67
VALOR SEM ENCARGOS:	318,46
VALOR COM ENCARGOS:	376,67
VALOR BDI (26.00%):	97,66

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten initials]



[Handwritten signature]
~~Eng. Ernesto Campos de Góes~~
Engenheiro Civil
CREA/MA - 110516454-0

[Handwritten signature]
CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI
Lailson Fernandes Cardoso
Titular Pessoa Física
CPF: 471.155.723-72

Pedro Antonio Florencio
Pedro Antonio Florencio Cardoso
Engenheiro Civil
CREA/PI-191785277-0

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERV()S

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA, DE ACORDO COM CONTRATO DE REPASSE Nº 908618/2020	DATA: 16/05/2022	FONTE: SICRO NOVO	VERSÃO: 2021/04	DATA REF: 09/2021
DESCRIÇÃO:	PLANILHA DE PROPOSTA DE PREÇOS - TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2022	BDI: 26,00%	SINAPI	2021/08 SEM DESONERAÇÃO	09/2021
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA	L.S. Horat: 85,68%		COMPOSIÇÕES PROPRIAS	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA	L.S. Mês: 49,33%			

CODIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	TIPO	FONTE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	CLASS
100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	251.112,00	M2	SERVICO	SINAPI	1,96	497.320,56	27,42	27,42	A
5502120	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 2.500 a 3.000 m - caminho de serviço em leito natural - S/CRO NOVO com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	50.234,40	m³	SERVICO	SICRO NOVO	8,90	447.086,16	24,65	52,08	B
SLP00203	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	5,00	MÊS	SERVICO	PRÓPRIA	43.434,62	217.173,10	11,98	64,08	B
5914359	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural	157.474,39	tkm	TRANSPORTE	SICRO NOVO	0,93	146.451,16	6,08	72,13	B
0804181	Corpo de BDT C D = 0,80 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	104,00	m	SERVICO	SICRO NOVO	988,05	102.861,20	5,67	77,80	B
SLP00204	Corpo de BQTC D= 1,00m - Fornecimento e assentamento	24,00	m	SERVICO	SICRO NOVO	2.760,79	66.258,96	3,65	81,46	C
SLP00205	Corpo de BDT C D= 0,60m - Fornecimento e assentamento	80,00	m	SERVICO	SICRO NOVO	648,15	51.892,00	2,85	84,31	C
0804293	Corpo de BTTC D = 1,00 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	24,00	m	SERVICO	SICRO NOVO	2.139,44	51.346,56	2,63	87,14	C
SLP00208	Ponte de Madeira (6,00 x 5,00 m)	34,32	M2	SERVICO	PRÓPRIA	1.307,82	44.884,38	2,46	89,62	C
98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	108.841,20	M2	SERVICO	SINAPI	0,30	32.652,36	1,80	91,42	C
0804213	Boca de BDT C D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alias retas	26,00	un	SERVICO	SICRO NOVO	1.163,95	30.262,70	1,67	83,08	C
SLP00209	Alias e Testes de Caixaõ de Aterro para Ponta de Madeira	72,00	M2	SERVICO	PRÓPRIA	386,85	27.853,20	1,54	94,62	C
SLP00206	Boca de BQTC D= 1,00m	6,00	un	SERVICO	SICRO NOVO	3.131,35	18.788,10	1,04	95,86	C
SLP00207	Boca de BDT C D= 0,80m	20,00	un	SERVICO	SICRO NOVO	692,55	13.851,00	0,76	96,42	C
0804321	Boca de BTTC D = 1,00 m - esconsidade 10° - areia e brita comerciais - alias retas	6,00	un	SERVICO	SICRO NOVO	2.126,35	12.758,10	0,70	97,12	C
0804189	Corpo de BDT C D = 1,00 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	8,00	m	SERVICO	SICRO NOVO	1.439,47	11.515,76	0,64	97,76	C
0804029	Corpo de BSTC D = 0,80 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	16,00	m	SERVICO	SICRO NOVO	514,40	8.230,40	0,45	98,21	C
SLP002023	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	1,00	UND	SERVICO	PRÓPRIA	7.077,96	7.077,96	0,39	98,60	C
SLP002022	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	1,00	UND	SERVICO	PRÓPRIA	7.077,96	7.077,96	0,39	98,99	C
0804037	Corpo de BSTC D = 1,00 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	8,00	m	SERVICO	SICRO NOVO	739,53	5.916,24	0,33	99,32	C
0804101	Boca de BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alias retas	4,00	un	SERVICO	SICRO NOVO	963,19	3.852,76	0,21	99,53	C
0804233	Boca de BDT C D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alias retas	2,00	un	SERVICO	SICRO NOVO	1.732,88	3.465,76	0,19	99,72	C
0804121	Boca de BSTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alias retas	2,00	un	SERVICO	SICRO NOVO	1.443,10	2.886,20	0,16	99,86	C
SLP00201	PLACA INDICATIVA DA OBRA (3,00 X 2,00)	6,00	M2	SERVICO	PRÓPRIA	355,16	2.131,08	0,12	100,00	C

CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI
Lailson Ferraz dos Santos
Tijular Pessoa Física
CPF: 471.156.723-72

Engenheiro Civil
Pedro Antonio Florêncio Cardoso
Valor total do Orçamento: 1.813.393,68

Subtotal até 100,00%
Outros: 0,00

Valor total do Orçamento: 1.813.393,68



Handwritten signature and notes

Handwritten signature and notes

Handwritten signature and notes

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA, DE ACORDO COM CONTRATO DE REPASSE N° 908618/2020	DATA: 16/05/2022	L.S. Hora: 85,68%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA DE PROPOSTA DE PREÇOS - TOMADA DE PREÇOS N° 002/2022	BDI: 26,00%	L.S. Mãe: 49,33%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA	FONTE:	VERSÃO:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA	SICRO:	RFP:
		SINAPI:	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00
	TOTAL	17,80	17,80



B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	0,00
B2	Feriados	3,95	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,88	0,67
B4	13º Salário	10,70	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,71	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,48	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	14,04	10,93
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	49,80	20,66

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,44	3,46
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10	0,08
C3	Férias Indenizadas	0,00	0,00
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,94	3,07
C5	Indenização Adicional	0,37	0,29
	TOTAL	8,85	6,90

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,86	3,68
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,37	0,29
	TOTAL	9,23	3,97

Horista = 85,68%
Mensalista = 49,33%

A + B + C + D

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
Luis Ernesto Campos de Góes
Engenheiro Civil
CREA/MA - 110516451-9

[Handwritten signature]
CONSTRUTORA CARDOSO S.A.
Lailson Fernandes Cardoso
Titular Pessoa Física
CPF: 471.155.723-72

Pedro Antonio Florencio
Pedro Antonio Florencio Cardoso
Engenheiro Civil
CREA/PI-19178527-4

[Handwritten signature]

COMPOSIÇÃO DO BDI			
CARDOSO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA, DE ACORDO COM CONTRATO DE REPASSE N° 908618/2020	DATA : 16/05/2022 L.S. Hora: 85,68% BDI : 26,00% L.S. Mês: 49,33%
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA DE PROPOSTA DE PREÇOS - TOMADA DE PREÇOS N° 002/2022	FONTE: SKRO VERSÃO: 2021/04 REF.: 09/2021
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA	SINAPI: 2021/08 SEM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA	REF.: 09/2021

COD	DESCRIÇÃO	%
CI	Custos Indiretos	
AC	Administração central	4,00
S	Seguros	0,60
R	Riscos	0,97
G	Garantias	0,00
	TOTAL	5,77

DF	Despesas Financeiras	
DF	Despesas financeiras	0,59
	TOTAL	0,59

L	Lucro	
L	Lucro bruto	5,22
	TOTAL	5,22

I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISSQN	3,00
	CPRB	4,50
	TOTAL	11,15

BDI = 26,00%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$



[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
Ernesto Campos de Vas
 Engenheiro Civil
 CREA/MA 110516451-9

[Handwritten signature]
CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI
Lailson Fernandes Cardoso
 Titular Pessoa Física
 CPF: 471.155.723-72

[Handwritten signature]
Pedro Antonio Florencio
 Pedro Antonio Florencio Cardoso
 Engenheiro Civil
 CREA/PI-191785277-0

[Handwritten initials]

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA. DE ACORDO COM CONTRATO DE REPASSE N° 908818/2020

DESCRIÇÃO: PLANILHA DE PROPOSTA DE PREÇOS - TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2022

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA

DATA: 16/05/2022

BDI: 26,00%

L.S. Hora: 85,68%

L.S. Mês: 49,33%

VERSÃO: 2021/04

REF: 09/2021

09/2021

2021/08 SEM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	226.382,14	23,20%	19,20%	19,20%	19,20%	19,20%	100,00%*
			52.643,66	43.434,62	43.434,62	43.434,62	43.434,62	226.382,14
2	SERVIÇOS EM TERRA	1.123.510,26	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00%*
			224.702,05	224.702,05	224.702,05	224.702,05	224.702,06	1.123.510,26
3	DRENAGEM	383.685,74	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00%*
			76.737,14	76.737,14	76.737,14	76.737,14	76.737,18	383.685,74
4	OBRA DE ARTE ESPECIAL (PONTE)	72.737,58			100,00%			100,00%*
					72.737,58			72.737,58
5	SERVIÇOS FINAIS	7.077,96					100,00%	100,00%*
							7.077,96	7.077,96
		1.813.393,68	354.062,85	344.873,81	417.611,39	344.873,81	351.951,82	1.813.393,68
			354.062,85	698.956,66	1.116.568,05	1.461.441,86	1.813.393,68	

CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI
 Titular Pessoa Física
 CPF: 471.155.723-72

CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI
 Titular Pessoa Física
 CPF: 471.155.723-72

Pedro Antonio Florencio
 Pedro Antonio Florencio Cardoso
 Engenheiro Civil
 CREA/PI-191765277-0



Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSU(S)

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA, DE ACORDO COM CONTRATO DE REPASSE N.º 908618/2020
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DOS LOPES - MA
DATA:	16/05/2022
VERSÃO:	2021/04
PLANTILHA DE PROPOSTA DE PREÇOS - TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2022	2021/08 SEM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
BDI:	26,00%
L.S. Hora:	85,68%
L.S. Mão:	49,33%

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	TIPO	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %
SICRO NOVO EQUIPAMENTO								
E9687	Caminhão basculante com capacidade de 14 m³ - 188 kW (PRODUCTIVO)	UN		1,745,84	185,85	324.472,45	17,89	17,89
00002708	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR	H	MAO DE OBRA	1,025,66	122,77	125.919,97	6,94	24,84
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 168 kW (PRODUCTIVO)	UN		637,34	179,94	114.692,80	6,32	31,16
00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	UN	EQUIPAMENTO	0,10	759,082,66	75.085,63	4,14	35,30
M2175	Tubo de concreto armado PA1 - D = 1,00 m	m	MATERIAL	192,00	376,88	72.744,96	4,01	39,31
00014513	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEMCOM	UN	EQUIPAMENTO	0,16	397.936,17	61.869,31	3,41	42,73
00004221	LASTRO 7,4/8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,88 M	L	MATERIAL	13.908,25	4,32	60.083,63	3,31	46,04
M2171	Tubo de concreto armado PA1 - D = 0,80 m	m	MATERIAL	224,00	246,20	55.148,80	3,04	49,08
00037747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	EQUIPAMENTO	0,11	506.512,74	53.267,78	2,94	52,02
M0424	Cimento Portland CP II - 32 - saeco	kg	MATERIAL	82.174,74	0,55	45.196,11	2,49	54,51
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H	MAO DE OBRA	2.046,50	20,83	42.633,18	2,36	56,87
E9515	Escavadeira hidráulica sobre esteiras com caçamba com capacidade de 1,56 m³ - 118 kW (PRODUCTIVO)	UN	EQUIPAMENTO	218,23	189,39	41.330,57	2,28	59,15
00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	H	MAO DE OBRA	3.031,85	11,94	36.200,25	2,00	61,15
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	MAO DE OBRA	2.016,81	15,11	30.470,97	1,68	62,83
00006111	SERVEENTE DE OBRAS	H	MAO DE OBRA	2.871,05	9,95	28.586,95	1,58	64,40
E9686	Caminhão carroceria com guindaste com capacidade de 20 t:m - 136 kW (PRODUCTIVO)	UN	EQUIPAMENTO	127,23	208,77	26.561,50	1,46	65,87
M2167	Tubo de concreto armado PA1 - D = 0,60 m	m	MATERIAL	160,00	141,00	22.560,00	1,24	67,11
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	MAO DE OBRA	1.116,61	20,12	22.466,19	1,24	68,35
00000532	AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA	H	MAO DE OBRA	1.106,49	17,76	19.651,26	1,06	69,43
P9824	Sarvente	h	MAO DE OBRA	1.411,16	9,89	13.950,86	0,77	70,20
P9808	Carpinteiro	h	MAO DE OBRA	688,91	17,42	12.193,62	0,67	70,88
00007622	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	UN	EQUIPAMENTO	0,02	684.541,68	11.001,61	0,61	71,48
M1429	Tábua de punho de terceira - E = 2,5 cm	m²	MATERIAL	314,39	30,02	9.437,63	0,52	72,00
00043054	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHAO	KG	MATERIAL	638,09	11,09	9.294,47	0,51	72,52
M0082	Areia média lavada	m³	MATERIAL	185,44	46,62	8.645,24	0,48	72,99
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA 75* M3H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	EQUIPAMENTO	0,11	80.793,00	8.496,65	0,47	73,46
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	ENCARGOS COMPLEMENTA RES	14.216,31	0,55	7.816,97	0,43	73,89
00020208	FRANCHAO APARELHADO 8 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	MATERIAL	62,37	93,06	7.665,17	0,42	74,32

AUTUAÇÃO
 Nº PROC
 Fl. 2006
 Servidor Responsável

4. A

[Assinatura]

P9801	Ajudante					h	722,16	10,28	7.432,43	0,41	74,73	B
M0191	Brita 1					m³	105,43	63,80	6.705,42	0,37	75,09	B
M0192	Brita 2					m³	105,43	63,53	6.698,04	0,37	75,46	B
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)					H	11.001,31	0,80	6.600,79	0,36	75,83	B
00035278	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO 20 X 20" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA					M	41,16	159,55	6.529,72	0,36	76,19	B
00034493	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUJ SERVICO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)					M3	18,17	359,05	6.524,08	0,36	76,55	B
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32					KG	10.413,99	0,61	6.332,53	0,35	76,90	B
M1097	Pedra de mão ou rechão					m²	103,16	54,35	5.606,93	0,31	77,21	B
00004237	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA					H	329,20	14,74	4.652,42	0,27	77,48	B
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					H	7.443,69	0,63	4.698,52	0,26	77,73	B
00025984	JARDINEIRO					H	327,70	13,65	4.473,09	0,25	77,98	B
M0290	Tábua - E = 2,5 cm e L = 10 cm					m	944,88	3,38	3.183,02	0,18	78,16	B
E9519	Betoneira com motor a gasolina com capacidade de 600 l - 10 kW (PRODUTIVO)					UN	75,83	40,08	2.969,84	0,16	78,32	B
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS					H	208,49	14,11	2.913,51	0,16	78,48	B
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					H	2.829,34	1,01	2.858,83	0,16	78,64	B
E9541	TRATOR DE ESTEIRA - COM LÂMINA (259 KW)					UND	2,00	1.053,09	2.106,18	0,12	78,75	B
E9200	CARREGADEIRA DE PNEUS					UND	2,00	1.033,26	2.066,51	0,11	78,87	B
E9535	Serra circular com bancada - D = 30 cm - 4 kW (PRODUTIVO)					UN	72,88	22,42	1.634,24	0,09	78,96	B
00004750	PEDREIRO					H	111,19	14,11	1.568,91	0,09	79,04	B
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDAFORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)					M3	30,69	49,35	1.514,33	0,08	79,13	B
P9845	Operador de equipamento pesado					h	76,72	18,91	1.451,14	0,08	79,21	B
E9592	Caminhão carroceria com capacidade de 15 (-, 188 kW (PRODUTIVO)					UN	7,83	177,26	1.387,61	0,08	79,28	B
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE					M3	22,09	62,57	1.382,13	0,08	79,36	B
00001345	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 x 1,10 M, E = 18 MM					M2	17,10	80,27	1.372,76	0,08	79,44	B
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE 2,0 X 1,125* M					M2	6,00	211,50	1.289,00	0,07	79,51	B
00004730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)					M3	21,52	58,81	1.285,76	0,07	79,58	B
E9524	MOTONIVELADORA (103 KW)					UND	2,00	627,12	1.254,24	0,07	79,65	B
M0030	Aditivo plastificante e retardador de pega para concreto e argamassa					kg	242,81	4,87	1.182,50	0,07	79,71	B
00043486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					H	2.115,00	0,55	1.163,25	0,06	79,77	B
00043487	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					H	2.829,34	0,41	1.159,62	0,06	79,84	B
E9685	ROLO COMPACTADOR PÉ DE CARNEIRO					UND	2,00	578,02	1.158,05	0,06	79,90	B
P9821	Pedreiro					h	73,83	15,36	1.135,56	0,06	79,97	B
E9571	CAMINHÃO TANQUE - 10.000L					UND	2,00	535,83	1.071,66	0,06	80,02	C
E9579	CAMINHÃO BASCULANTE - 10 M³ - 15T (170 KW)					UND	2,00	519,21	1.036,43	0,06	80,08	C



Handwritten signature and initials.



Handwritten signature.

Handwritten signature.

CD	DESCRIÇÃO	UN	QTD	VALOR UNITÁRIO	TOTAL	CLASS
00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1.100,00	0,94	1.034,00	C
P9956	Motociclista de caminhão com periculosidade	h	43,84	19,71	864,18	C
E9066	Grupo gerador - 13/14 kVA (PRODUTIVO)	UN	72,88	11,17	814,45	C
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	H	56,37	13,15	741,32	C
00000378	ARMADOR	H	48,76	14,11	702,46	C
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	MES	56,50	9,40	549,87	C
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	493,29	0,95	468,63	C
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	53,54	8,10	433,71	C
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	18,88	19,03	359,21	C
00008117	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	31,51	11,10	348,77	C
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	116,24	2,83	334,63	C
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	493,29	0,58	286,11	C
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	MES	116,85	2,35	274,58	C
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	235,98	1,05	247,79	C
CREAMA	TAXA DE ART (ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TECNICA)	UND	1,00	234,05	234,05	C
M1205	Prego de ferro	kg	21,14	10,59	223,85	C
E9521	Grupo gerador - 2,5/3 kVA (PRODUTIVO)	UN	73,01	2,97	216,75	C
E9064	Transportador manual gôncia com capacidade de 180 l (PRODUTIVO)	UN	221,48	0,85	188,97	C
00040271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	MES	29,17	5,11	178,25	C
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	14.216,31	0,01	142,16	C
M0560	Desmoldante para formas de madeira	l	14,40	9,86	142,01	C
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	11.001,31	0,01	110,01	C
E9071	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l (PRODUTIVO)	UN	295,31	0,33	96,63	C
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	235,99	0,38	89,66	C
00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1.100,00	0,08	88,00	C
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	409,89	0,20	82,00	C
E9010	Balança plataforma digital com mesa de 75 x 75 cm com capacidade de 500 kg (PRODUTIVO)	UN	73,01	1,11	80,79	C
00008114	AJUDANTE DE ARMADOR	H	7,92	9,84	77,90	C
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	7.443,89	0,01	74,44	C
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	2,83	21,24	60,07	C
00002765	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	65,47	0,72	47,13	C
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	2,66	17,21	45,82	C
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	3,21	13,46	43,25	C
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	6,00	6,14	36,84	C



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE 45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,01	2.571,94	31,67	0,00	80,62	C
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,01	4.438,74	25,49	0,00	80,62	C
00043462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,115,00	0,01	21,15	0,00	80,62	C
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	MATERIAL	KG	0,82	17,21	14,04	0,00	80,62	C
00002682	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	MATERIAL	L	0,60	7,12	4,24	0,00	80,62	C
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE 1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	1.071,37	0,34	0,00	80,62	C

Subtotal até 80,62% 1.462.010,47
 Outros: 351.393,21
 Valor total do Orçamento: 1.813.393,68

CONSTRUTORA CARPOSO EIRELI
Jailson Fernandes Cardoso
 Titular Pessoa Fisica
 CPF: 471.155.723-72

Engenheiro Civil
Engenheiro Civil
 CREA/MA - 110516451-9

Pedro Antonio Florencio
Pedro Antonio Florencio
 Engenheiro Civil
 CREA/PI-191785277-0

Handwritten signature



Handwritten initials

Handwritten initials

Handwritten signature

**TERMO DE JUNTADA DE RELATÓRIO DE ANÁLISE DA
PROPOSTA DE PREÇOS - ENGENHARIA**

TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2022



Junto aos autos do Processo Licitatório nº 002/2022, na modalidade TOMADA DE PREÇOS, que tem por objeto contratação de empresa especializada para execução de serviços de recuperação de estradas vicinais no município de Santo Antônio dos Lopes – MA, de acordo com CONTRATO DE REPASSE nº 908618/2020, celebrado junto à União Federal por intermédio do Ministério do Desenvolvimento Regional, representada pela Caixa Econômica Federal, relatório de análise da Proposta de Preços.

Santo Antônio dos Lopes - MA, em 13 de julho de 2022.


MILENA MELO SILVA
Presidente - CPL
Port. nº 365/2022-GPSAL



RELATÓRIO DE ANÁLISE DE PROPOSTA DE PREÇOS

REFERÊNCIA: ANÁLISE DE PROPOSTA DE PREÇOS REFERENTE A TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2022, PARA CUMPRIMENTO DOS REQUISITOS DE EXIGÊNCIA QUANTO A ESTE ITEM.

DADOS E DESCRIÇÃO GERAL

Órgão Interessado	CPL – COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
Modalidade Licitatória Concorrência () () Tomada de preços (X) Pregão Presencial	TOMADA DE PREÇOS 002/2022
Regime de Contratação	EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL
Número da Licitação	TP-002/2022
Objeto da Licitação:	Constitui objeto desta licitação a Contratação de empresa especializada para execução de serviços de recuperação de estradas vicinais no município de Santo Antônio dos Lopes – MA, de acordo com CONTRATO DE REPASSE nº 908618/2020, celebrado junto à União Federal por intermédio do Ministério do Desenvolvimento Regional, representada pela Caixa Econômica Federal.
Objetivo do Relatório	Análise de Proposta de Preços
Observações relevantes	Este documento serve apenas para análise referente a proposta de preços do processo licitatório da Tomada de Preços 002/2022.

I. CONSIDERAÇÕES INICIAIS

Os documentos do processo licitatório analisados neste documento foram fornecidos pela CPL para exclusivamente seja verificado a conformidade à Proposta de Preços do licitante.

II. EMPRESA PARTICIPANTE –LICITANTE

CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI – EPP, inscrita no CNPJ – 03.785.719/0001-73

Secretaria Municipal de Obras Habitação e Urbanismo
Rua Maria Dias, nº 148, Bairro São Vicente, Santo Antônio dos Lopes- MA



III. ANÁLISE DE PROPOSTA DE PREÇOS

CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI – EPP

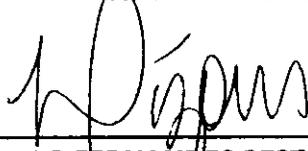
Itens de exigência do edital (proposta de preços)	Documento técnico apresentado	Análise do documento e do seu conteúdo
7.1. As propostas de preços deverão ser entregues, obrigatoriamente, em envelope separado, devidamente fechado e rubricado no fecho, identificado conforme indicado no item 5.3 deste edital.	Proposta de preços apresentada em envelope separado, devidamente fechado e rubricado.	Proposta de preços apresentada de acordo com as exigências do edital.
7.2. O envelope “proposta de preços” deverá conter, obrigatoriamente, em 01 (uma) via os documentos datilografados ou impressos por qualquer processo eletrônico, sem cotações alternativas, emendas ou rasuras, abaixo enumerados:	Envelope de proposta em uma via, com documentos impressos, sem emendas e sem rasuras	Envelope de proposta de preços apresentada de acordo com as exigências do edital
a) Resumo da Proposta de Preços, de acordo com modelo apresentado no Anexo VIII, dela constando, obrigatoriamente, a razão social, endereço e CNPJ da licitante;	Resumo da Proposta de Preços apresentado com razão social, endereço e CNPJ da licitante.	Resumo da Proposta de Preços de acordo com as exigências do edital
b) Planilha Orçamentária, de acordo com a correspondente Planilha Orçamentária constante do Projeto Básico (Anexo I deste Edital), assinada na última folha e rubricada nas demais, com preços unitários e total, por item, em algarismos, e o valor global da proposta em algarismos e por extenso, em moeda nacional;	Planilha Orçamentaria assinada, com preços unitários e total em algarismo e valor global em algarismo e extenso	Planilha Orçamentaria de acordo com as exigências do edital.
c) Composições de preços e custos unitários, de acordo com o especificado no Orçamento Analítico da obra, constando unidades e insumos com respectivos consumos. Apresentar, discriminadamente, percentuais de e Encargos Sociais aplicados. Deverá ser usado modelo próprio da licitante, contando todas as informações solicitadas.	Composição de preços e custos unitários apresentadas constando unidades e insumos com respectivos consumos	Composição de preços e custos unitários apresentadas constando unidades e insumos com respectivos consumos, de acordo com as exigências do edital.
d) Cronograma físico-financeiro compatível com o prazo de execução da obra, conforme previsto no cronograma constante Projeto Básico, (Anexo I), ou modelo próprio desde que contenha todas as informações	Cronograma Físico Financeiro compatível com o prazo de execução da obra, apresentado	Cronograma Físico Financeiro de acordo com as exigências do edital

solicitadas.		
e) Composição de BDI, conforme modelo apresentado no projeto básico (ANEXO I), ou modelo próprio da licitante desde que contenha todas as informações pertinentes.	Composição de BDI apresentada	Composição de BDI de acordo com as exigências do edital
f) Composição de Encargos Sociais – conforme modelo sugerido no Projeto Básico (ANEXO I) ou modelo próprio desde que contenha todas as informações solicitadas.	Cronograma de Encargos Sociais apresentado	Cronograma de Encargos Sociais, de acordo com as exigências do edital
g) Prazo de validade da proposta: não inferior a 60 (sessenta) dias corridos, contados da data de abertura das propostas.	Prazo de validade de proposta de 60 dias contados da data de sua abertura	Prazo de validade de proposta de 60 dias, de acordo com as exigências do edital
7.3 Os documentos exigidos nos itens "b", "c", "d", "e" "f" deverão estar assinados por profissional registrado no CREA, com identificação e número do registro devidamente indicados, conforme Lei n.º 5.194 de 24 de dezembro de 1966 e Resolução nº 282 de 24 de agosto de 1983 – CONFEA e pelo representante legal da empresa.	Os documentos exigidos nos itens "b", "c", "d", "e" "f", assinados pelos profissionais	Os documentos exigidos nos itens "b", "c", "d", "e" "f", assinados pelos profissionais, de acordo com as exigências do edital.

IV. PARECER TÉCNICO CONCLUSIVO

Com a verificação da proposta apresentada pela empresa CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI - EPP, inscrita no CNPJ – 03.785.719/0001-73, participante do processo licitatório referente à Tomada de Preço Nº 002/2022, conclui – se, que, a mesma apresentou proposta de preços no valor global de R\$ 1.813.393,68, em conformidade com as exigências do edital.

Santo Antônio dos Lopes – MA, 13 de julho de 2022.



LÁZARO FERNANDES PESTANA
DIRETOR DE DEP. DE OBRAS E ENGENHARIA
CREA 058.312/D-MG
PORTARIA: 034/2021 – GP-SAL

Secretaria Municipal de Obras Habitação e Urbanismo
Rua Maria Dias, nº 148, Bairro São Vicente, Santo Antônio dos Lopes- MA

VALIDAR EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL
2368467760

Nome: DAILSON FERNANDES CARDOZO

CPF: 087721-552-000

RG: 478.184-322-72 **DT. EMISSÃO:** 30/12/1978

RENDA: ALAIDE DEAS CARDOZO

JUSTIÇA FERNANDES CARDOZO

Nº REGISTRO: 05145523819 **VALIDADEZ:** 06/03/2022 **PROROGADO:** 21/03/1998

Observações:

LOCAL DE EMISSÃO: SÃO LUÍS, MA **DATA EMISSÃO:** 28/07/2022

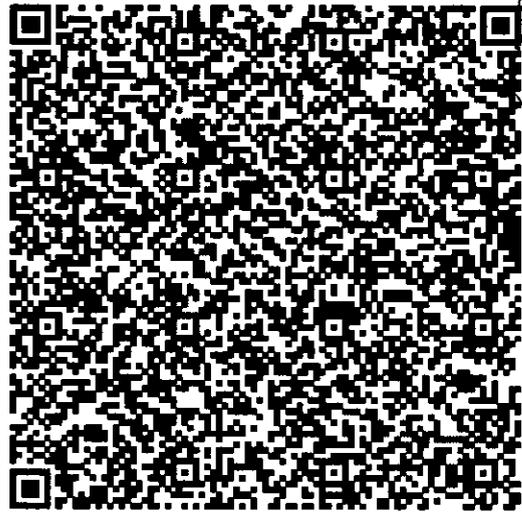
2368467760

88658324420
MA942858654

MARANHÃO

DENATRAN CONTRAN

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

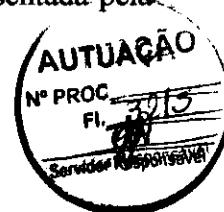
[Handwritten signatures and marks]

LISTA DE PRESENÇA
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2022

OBJETO: Constitui objeto desta licitação a contratação de empresa especializada para execução de serviços de recuperação de estradas vicinais no município de Santo Antônio dos Lopes – MA, de acordo com CONTRATO DE REPASSE nº. 908618/2020, celebrado junto à União Federal por intermédio do Ministério do Desenvolvimento Regional, representada pela Caixa Econômica Federal.

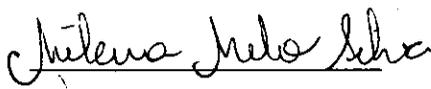
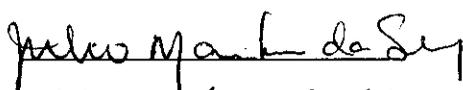
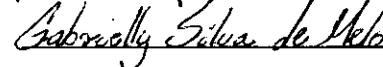
DATA: 13/07/2022

HORÁRIO: 09 HORAS



Participaram da Sessão da Tomada de Preços 002/2022, a presidente, Membros da CPL e participantes abaixo assinados:

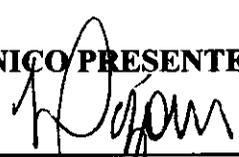
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

FUNÇÃO	NOME	ASSINATURA
Presidente	MILENA MELO SILVA	
Membro	JULIO MARINHO DA SILVA	
Membro	GABRIELLY SILVA DE MELO	

PARTICIPANTE(S) DO CERTAME / LICITANTE(S)


CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI
CNPJ nº 03.758.719/0001-73
Lailson Fernandes Cardoso

TÉCNICO PRESENTE


LÁZARO FERNANDES PESTANA
Assessor Técnico
Eng. Civil CREA Nº 058312/D-MG

ATA DA SESSÃO DE CONTINUIDADE DA TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2022

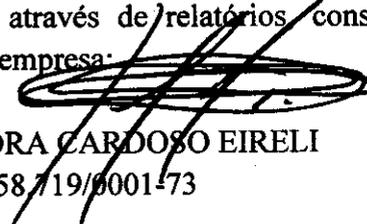
OBJETO: Constitui objeto desta licitação a contratação de empresa especializada para execução de serviços de recuperação de estradas vicinais no município de Santo Antônio dos Lopes – MA, de acordo com CONTRATO DE REPASSE nº. 908618/2020, celebrado junto à União Federal por intermédio do Ministério do Desenvolvimento Regional, representada pela Caixa Econômica Federal.

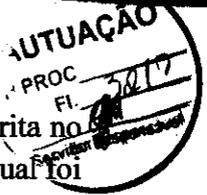


DATA: 13/07/2022, às 09h.

ATA DOS TRABALHOS DA SESSÃO PÚBLICA PARA JULGAMENTO DO ENVELOPE DE PROPOSTA APRESENTADO PARA A LICITAÇÃO NA MODALIDADE “TOMADA DE PREÇOS” SOB Nº. 002/2022.

Às 09:h (nove horas) do dia 13 (treze) de julho de 2022 (dois mil e vinte e dois), na sala da Comissão de Licitação da Prefeitura Municipal de Santo Antônio dos Lopes, situada na Praça Abraão Ferreira, s/n, Centro, CEP: 65.730-000, Santo Antônio dos Lopes/MA, reuniram-se a Sra. Milena Melo Silva Presidente, o Sr. Júlio Marinho da Silva, membro da CPL e a Sra. Gabrielly Silva de Melo, membro da CPL, designados através da Portaria nº. 365/2022-GPSAL, constante nos autos deste processo, para realizarem os procedimentos inerentes à sessão pública da Licitação na Modalidade Tomada de Preços, nº. 002/2022, que tem por objeto a contratação de empresa especializada para execução de serviços e recuperação de estradas vicinais no município de Santo Antônio dos Lopes/MA, de acordo com CONTRATO DE REPASSE nº. 908618/2020, celebrado junto à União Federal por intermédio do Ministério do Desenvolvimento Regional, representada pela Caixa Econômica Federal, conforme Edital e Anexos. A sessão anterior, realizada em 20/05/2022, foi suspensa por esta Comissão Permanente de Licitação, com o objetivo de analisar de forma mais detalhada, os documentos apresentados a título de habilitação, o que foi feito, de forma que em estrita conformidade com os princípios básicos da legalidade, da impessoalidade, da moralidade, da igualdade, da vinculação ao instrumento convocatório, do julgamento objetivo e dos que lhe são correlatos, inadmitindo-se critérios que frustrem o caráter competitivo, evitando o formalismo excessivo e injustificado a fim de impedir a ocorrência de danos ao erário e valorizar a economicidade e vantajosidade da proposta primando pela ampliação da competição. Portanto, de acordo com análise feita pela Comissão de Licitação, com o auxílio dos técnicos responsáveis pelos setores de Engenharia e Contabilidade através de relatórios constatou-se o cumprimento dos requisitos quanto à habilitação da empresa:


CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI
CNPJ: nº 03.758.719/0001-73



Ato contínuo, foi constatada que a licitante CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI, inscrita no CNPJ nº 03.758.719/0001-73, atendeu as exigências do Edital e seus anexos, razão pela qual foi declarada devidamente HABILITADA pela Comissão Permanente de Licitação, conforme publicado no Diário Oficial do município e encaminhado ao e-mail da licitante, transcorrido prazo para interposição de recurso por parte dos interessados, não houve manifestação recursal contra o julgamento dos documentos de habilitação. **II EXAME DE CONFORMIDADE DA PROPOSTA DE PREÇOS. III NOVO CREDENCIAMENTO** Nesta sessão de licitação, a CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI, inscrita no CNPJ sob o nº 03.758.719/0001-73, apresentou novo representante, sendo o proprietário da empresa, Sr. Lailson Fernandes Cardoso, portador do RG nº 1057593 SSP/MA e CPF Nº 471.155.723-72. Diante disto, a Comissão de Licitação, decidiu prosseguir com a abertura do envelope 02 “proposta de preços”, da empresa CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI, única empresa habilitada do certame. Aberto o envelope, a Comissão e o Engenheiro Civil rubricaram a proposta nele contida. O Eng. Civil, Sr. Lázaro Fernandes Pestana, CREA Nº 058312/D-MG, compareceu à presente sessão para auxiliar na análise da Proposta de Preços. Foi constatado que a empresa CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI, apresentou proposta no valor total de R\$ 1.813.393,68 (Um milhão oitocentos e treze mil trezentos e noventa e três reais e sessenta e oito centavos). A comissão deu prosseguimento à sessão com a análise da proposta de preços apresentada, auxiliado pelo responsável técnico o sr. Lázaro Fernandes Pestana. **IV ACEITABILIDADE DA PROPOSTA.** Da análise da proposta feita pela comissão consubstanciado por relatório de análise feito pelo Eng. Civil, Sr. Lázaro Fernandes Pestana presente nesta sessão, foi constatado o atendimento integral dos requisitos exigidos no Edital. Isto posto, a Comissão decidiu pela classificação da proposta de preços apresentada pela licitante no certame, tendo em vista que a referida proposta mostra-se vantajosa para a Administração. **VI DOS RECURSOS ADMINISTRATIVOS.** Considerando a presença de representante da empresa licitante foi indagado ao mesmo se teria interesse em manifestar quaisquer apontamentos sobre o resultado ou informando caso quisesse, a desistência de interposição de recurso administrativo contra os atos da CPL/PMSAL, em atendimento ao exigido no art. 109 da Lei Federal n.º 8.666/1993. O licitante manifestou a desistência de interposição de recurso. Diante disto a presidente comunicou que o resultado classificação da proposta, bem como o resultado final da licitação serão publicados nos meios oficiais. Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a sessão às 15h e 30 mim do dia 13/07/2022, da qual lavrou-se a presente ata que vai assinada pela Presidente, Membros da Comissão e Assessor Técnico de Engenharia.

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

FUNÇÃO

NOME

ASSINATURA

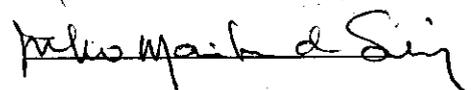
Presidente

MILENA MELO SILVA



Membro

JULIO MARINHO DA SILVA



Membro

GABRIELLY SILVA DE MELO

Gabrielly Silva de Melo

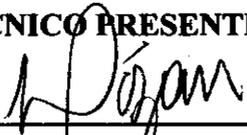
PARTICIPANTE(S) DO CERTAME / LICITANTE(S)



CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI
CNPJ nº 03.758.719/0001-73
Lailson Fernandes Cardoso



TÉCNICO PRESENTE



LÁZARO FERNANDES PESTANA
Assessor Técnico
Eng. Civil CREA Nº 058312/D-MG



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DOS LOPES
CNPJ: 06.172.720/0001-10



**AVISO DE RESULTADO DO JULGAMENTO
PROPOSTA DE PREÇOS - RESULTADO FINAL**

**TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2022
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 182204-0001**

A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL, torna público o resultado de julgamento da PROPOSTA DE PREÇOS da TOMADA DE PREÇO n.º 002/2022, cujo objeto é a Contratação de empresa especializada para execução de serviços de recuperação de estradas vicinais no município de Santo Antônio dos Lopes – MA, de acordo com CONTRATO DE REPASSE n.º 908618/2020, celebrado junto à União Federal por intermédio do Ministério do Desenvolvimento Regional, representada pela Caixa Econômica Federal.

Fica **CLASSIFICADA** a proposta da empresa CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI – EPP, inscrita no CNPJ n.º 03.785.719/0001-73, por ter atendido às exigências de classificação de propostas de preços previstas no edital do certame.

A Comissão de Licitação declara a empresa **VENCEDORA** do certame no valor global de R\$ 1.813.393,68 (um milhão, oitocentos e treze mil, trezentos e noventa e três reais e sessenta e oito centavos).

Os autos do Processo encontram-se com vista franqueada aos interessados nos dias úteis e no horário de expediente da Comissão Permanente de Licitação de Santo Antônio dos Lopes – MA.

Santo Antônio dos Lopes - MA, 13 de julho de 2022

MILENA MELO SILVA
Presidente -CPL
Portaria n.º 365/2022-GPSAL

RELATÓRIO



À Autoridade Superior
EMANUEL LIMA DE OLIVEIRA
MD. Prefeito Municipal de Santo Antônio dos Lopes
Nesta

Senhor Prefeito,

Submetemos a elevada consideração de Vossa Senhoria o resultado do julgamento da Tomada de Preços nº 002/2022, objetivando a contratação de empresa especializada para execução de serviços de recuperação de estradas vicinais no município de Santo Antônio dos Lopes – MA, de acordo com CONTRATO DE REPASSE nº 908618/2020, celebrado junto à União Federal por intermédio do Ministério do Desenvolvimento Regional, representada pela Caixa Econômica Federal., conforme relatório abaixo especificado:

I. DA LICITAÇÃO:

- PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 182204-0001
- TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2022
- OBJETO: Contratação de empresa especializada para execução de serviços de recuperação de estradas vicinais no município de Santo Antônio dos Lopes – MA, de acordo com CONTRATO DE REPASSE nº 908618/2020, celebrado junto à União Federal por intermédio do Ministério do Desenvolvimento Regional, representada pela Caixa Econômica Federal.

II. DA PUBLICAÇÃO DO AVISO DE LICITAÇÃO:

O aviso da licitação (resumo do edital) foi publicado de acordo com o artigo 21, da Lei Federal nº 8.666/93, e demais normas aplicáveis a matéria:

- Quadro de avisos;
- Diário Oficial do Município - e-DOM;
- Diário Oficial da União - DOU
- Jornal de Grande Circulação
- Site Oficial da Prefeitura Municipal (www.stoantoniiodoslopes.ma.gov.br).

III. DA REALIZAÇÃO DO PROCESSO LICITATÓRIO:

Às 09:00h (Nove horas e) do dia 16 de maio de 2022, a Presidente da CPL, deu início aos trabalhos relativos ao certame.

A Presidente solicitou aos membros da CPL e aos representantes das empresas licitantes que rubricassem os fechos dos envelopes 01 – Documentos de Habilitação e 02 – Proposta de Preços.

IV. DA(S) EMPRESA(S) LICITANTE(S) PARTICIPANTE(S):

No dia e horário marcados para realização da licitação, compareceu as seguintes empresas:

1. AD & JM SERVIÇOS E PRODUTOS LTDA - CNPJ - 36.865.799/0001-26
2. CONSTRUMAIS - CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS - EPP - CNPJ 18.166.662/0001-00
3. PARIS EMPREENDIMENTOS LTDA - CNPJ - 29.872.242/0001-57
4. CONSTRUTORA RC BOTELHO LTDA - CNPJ - 01.591.420/0001-52
5. MORIAH SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA - CNPJ - 26.659.908/0001-03
6. MCS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ - 40.189.795/0001-42
7. J O DE CARVALHO MOURA JÚNIOR EIRELI - CNPJ - 07.487.614/0001-99
8. MULT SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA - CNPJ - 10.953.540/0001-43
9. CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI - CNPJ - 01.482.145/0001-39
10. J F DA COSTA FILHO & CIA LTDA - CNPJ - 14.795.690/0001-27
11. CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI - EPP - CNPJ - 03.785.719/0001-73
12. CÍRCULO ENGENHARIA LTDA - CNPJ - 03.258.232/0001-32
13. JET SERV CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA - CNPJ - 04.664.593/0001-41
14. BANDEIRA CONSTRUTORA & CONSTRUÇÕES LTDA - CNPJ - 05.791.171/0001-08

A Presidente decidiu suspender a sessão para analisar de forma mais detalhada os documentos apresentados para credenciamento e os devidos apontamentos quanto a estes, suspendendo a sessão.

DA HABILITAÇÃO/INABILITAÇÃO DA(S) EMPRESA(S) LICITANTE(S) DE MELHOR(ES) OFERTA(S):

Na data e horário designados em ata circunstanciada, a sessão teve continuidade com a abertura dos envelopes de habilitação da empresa presente, conforme determina a Lei Federal nº 8.666/93.

Da análise procedida por esta Comissão, dos documentos de habilitação das licitantes presentes no certame referente a Tomada de Preços nº 002/2022 e considerando os relatórios de análise técnica emitidos pelo departamento de Contabilidade e pelo Departamento de Engenharia desta Prefeitura Municipal:

Sobre o relatório emitido pelo **Sector de Contabilidade**, concluiu-se:

1. *Com a verificação dos documentos apresentados pelas empresas participantes do processo licitatório referente à Tomada de Preço Nº 002/2022, não foram encontrados inconformidades nos documentos das empresas: J F DA COSTA FILHO E SILVA LTDA 14.795.690/0001-27, CÍRCULO ENGENHARIA LTDA 03.258.232/0001-32, CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SÃO LUCAS EIRELI 01.482.145/0001-39, AD & JM SERVIÇOS E PRODUTOS LTDA 36.865.799/0001-26, CONSTRUTORA RC BOTELHO LTDA 01.591.420/0001-52 e CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI 03.758.719/0001-73, porem foram encontrados inconformidades nos documentos das empresas: MORIAH EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI 26.659.908/0001-03 PARIS EMPREENDIMENTOS LTDA*

29.872.242/0001-57 BANDEIRA CONSTRUTORA E CONSTRUÇÕES LTDA 05.791.171/0001-28 J O DE CÂRVALHO MOURA JUNIOR EIRELI 07.487.614/0001-99 JET SERV SERVIÇOS, CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA 04.664.593/0001-41 MULTSERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA 10.953.540/0001-43 CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA 18.166.662/0001-00 M S C COMERCIO E SERVIÇO LTDA 40.189.795/0001-42.”

Sobre o relatório emitido pelo **Setor de Engenharia**, onde concluiu-se:

“Com a verificação dos documentos apresentados pelas empresas participante do processo licitatório referente a Tomada de Preços OO2/2022 foi constatado que apenas a CONSTRUTORA CARDOSO EIRELLI cumpriu com todas as exigências quanto a *Qualificação Técnica*.”

DA HABILITAÇÃO E INABILITAÇÃO

Fica **Habilitada** a empresa CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI – EPP inscrita no CNPJ nº 03.785.719/0001-73, por ter atendidos todas as exigências editalícias.

V. DO JULGAMENTO DA PROPOSTA DE PREÇOS DA LICITANTE:

- Após apreciação e julgamento da proposta de preços, à vista das exigências constantes no edital e, considerando que a empresa CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI – EPP, foi declarada habilitada, a Comissão de Licitação decidiu pela classificação da proposta de preços apresentada pela licitante habilitada no certame.

VI. DA DECLARAÇÃO DA(S) EMPRESA(S) VENCEDORA(S):

- Ultrapassadas todas as etapas determinadas pela legislação vigente, em especial à Lei Federal nº 8.666/96, bem como atendimento as condições estabelecidas no edital, a Comissão Permanente de Licitação, deliberou declarar vencedora da licitação a empresa CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI – EPP.

VII. DOS RECURSOS ADMINISTRATIVOS:

Contra os atos praticados por esta administração decorrentes da aplicação da Lei Federal nº 8.666/93 e ulteriores alterações, a(s) empresa(s) participante(s) tiveram o direito de interpor recurso administrativo conforme esculpido no art. 109 inciso I alínea “a”. da referida lei.

VIII. DAS CONSIDERAÇÕES FINAIS:

Diante do exposto, remetemos a Vossa Senhoria para apreciação, homologação e consequente adjudicação, os autos do processo licitatório em questão, depois de atendidas todas as disposições legais, conforme previsto pela Lei Federal nº 8.666/93 e alterações posteriores.

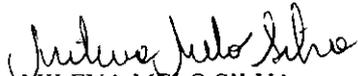
Esclarecemos ainda, que o julgamento recaiu sobre a proposta de preços e que os preços ofertados estão em conformidade com os praticados no mercado, o que satisfaz as exigências legais.

Sem mais para o momento, reiteramos nossos votos de elevada consideração.



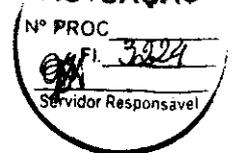
ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DOS LOPES
CNPJ: 06.172.720/0001-10

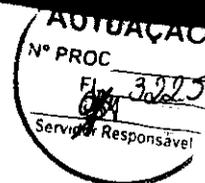
Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Santo Antônio dos Lopes,
Estado do Maranhão, em 21 de julho de 2022.


MILENA MELO SILVA
Presidente
Port.nº 365/2022- GP


JÚLIO MARANHÃO DA SILVA
Membro
Port.nº 365/2022- GP


GABRIELLY SILVA DE MELO
Membro
Port.nº 365/2022- GP





DESPACHO

À Procuradoria do Município – PROJUR/SAL
Prefeitura Municipal de Santo Antônio dos Lopes/MA.
Desta,

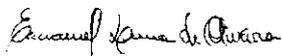
ASSUNTO: Análise do Processo Licitatório Nº 002/2022 – TOMADA DE PREÇOS

Vossa Senhoria,

Por meio do presente expediente, estamos encaminhando os autos do Processo Administrativo nº 182204-0001, para fins de exame da minuta do instrumento convocatório e anexos, como também para verificação da modalidade licitatória a ser adotada, em razão da abertura de procedimento licitatório expedido pela autoridade competente, cujo objeto é a contratação de empresa especializada para execução de serviços de recuperação de estradas vicinais no município de Santo Antônio dos Lopes – MA, de acordo com CONTRATO DE REPASSE nº 908618/2020, celebrado junto à União Federal por intermédio do Ministério do Desenvolvimento Regional, representada pela Caixa Econômica Federal, para análise e demais providências cabíveis.

Na certeza do pronto atendimento a esta solicitação, aproveitamos o ensejo para reiterar nossos votos de elevado apreço.

Gabinete do Prefeito Municipal de Santo Antônio dos Lopes, Estado do Maranhão, 22 de julho de 2022.



EMANUEL LIMA DE OLIVEIRA
Prefeito Municipal



PARECER JURÍDICO.LIC-PROJUR-SAL
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 182204-0001

ÓRGÃO INTERESSADO: Secretaria Municipal de Obras Habitação e Urbanismo

ASSUNTO: Análise jurídica da legalidade do processo licitatório relativo à Tomada de preços n.º 002/2022 para fins do atendimento ao disposto no art. 38, parágrafo único, da Lei Federal n.º 8.666/93; referentes aos atos da fase externa e demais procedimentos auxiliares. Exame Jurídico para fins de homologação.

Ementa: LICITAÇÃO. TOMADA DE PREÇOS Nº. 002/2022. Contratação de pessoa(s) jurídica(s) especializada para execução de serviços de recuperação de estradas vicinais no município de Santo Antônio dos Lopes – MA, de acordo com o CONTRATO DE REPASSE nº 908618/2020, celebrado junto à União Federal por intermédio do Ministério do Desenvolvimento Regional, representada pela Caixa Econômica Federal. PLANO DA LEGALIDADE. O presente certame, no que tange ao plano da legalidade, merece homologação por parte da autoridade superior, a quem caberá ainda deliberar acerca da conveniência e oportunidade da licitação.

1. BREVE RELATÓRIO

Para exame e parecer desta Unidade Jurídica deste ente Municipal, a Comissão Permanente de Licitação do município de Santo Antônio dos Lopes - MA, encaminhou o processo administrativo em epígrafe, que versa sobre processo licitatório, na modalidade Tomada de Preços, para contratação de pessoa(s) jurídica(s) especializada para execução de serviços de recuperação de estradas vicinais no município de Santo Antônio dos Lopes – MA, de acordo com o CONTRATO DE REPASSE nº 908618/2020, celebrado junto à União Federal por intermédio do Ministério do Desenvolvimento Regional, representada pela Caixa Econômica Federal. O consultante requer manifestação jurídica acerca da Tomada de Preços n.º 002/2022, com vistas, notadamente à homologação do certame.

Cabe observar que a análise de regularidade de edital e anexos (fase interna preparatória) já fora efetuada através de do Parecer Jurídico prévio, cabendo a essa assessoria jurídica a análise da FASE EXTERNA e de seus documentos correlatos; e ainda o regular andamento do procedimento licitatório.



Feito o sintético relatório, passo a fundamentar.

2. DO ATO DE HOMOLOGAÇÃO

A fim de delimitar o objeto do presente parecer, imprescindível que se realize, ao menos, uma sucinta digressão em relação ao ato administrativo de homologação do processo licitatório. Reza o artigo 43, VI, da Lei Federal 8.666/93 que cabe à autoridade competente deliberar quanto à homologação da licitação.

Art. 43. A licitação será processada e julgada com observância dos seguintes procedimentos:

(...)

VI - deliberação da autoridade competente quanto à homologação e adjudicação do objeto da licitação.

Marçal Justen Filho, em sua abalizada doutrina, ensina que “a homologação envolve duas ordens de considerações, uma no plano da legalidade, outra no plano da conveniência”, e, didaticamente, passa a explicar, in verbis:

Preliminarmente, examinam-se os atos praticados para verificar sua conformidade com a lei e o edital. Tratando-se de um juízo de legalidade, a autoridade não dispõe de competência discricionária. Verificando ter ocorrido nulidade, deverá adotar as providências adequadas a eliminar o defeito. A autoridade superior não pode substituir-se à Comissão, praticando atos em nome próprio, substitutivos daqueles viciados. A decretação da nulidade deverá ser proporcional à natureza e à extensão do vício. Apurando vício na classificação das propostas, a autoridade superior não poderá decretar a nulidade de toda a licitação. Será reaberta a oportunidade para a Comissão efetivar nova classificação.

Concluindo pela validade dos atos integrantes do procedimento licitatório, a autoridade superior efetivará juízo de conveniência acerca da licitação. A extensão do juízo de conveniência contido na homologação depende do conceito que se adote para adjudicação [...]. Se reconhecer a validade dos atos praticados e a conveniência da licitação, a autoridade superior deverá homologar o resultado.

A homologação possui eficácia declaratória enquanto confirma a validade de todos os atos praticados no curso da licitação. Possui eficácia constitutiva enquanto proclama a conveniência da licitação e exaure a competência discricionária sobre esse tema. (grifei)



No mesmo sentido, Lucas Rocha Furtado assevera que “a homologação corresponde à manifestação de concordância da autoridade, competente para assinar o contrato, com os atos até então praticados pela comissão. Essa concordância se refere a dois aspectos: à legalidade dos atos praticados pela comissão e à conveniência de ser mantida a licitação”.

Ante o exposto, cumpre destacar que o presente parecer visará ao exame da conformidade dos atos praticados com a lei e o edital, levando-se em consideração, caso constatada alguma irregularidade, a natureza e extensão do vício quando for recomendada a homologação, o saneamento de algum ato, bem como a eventual anulação do certame.

Dessa forma, concluindo-se pela homologação do certame, esse parecer restringir-se-á tão-somente ao plano da legalidade, cabendo à autoridade competente deliberar acerca da conveniência e oportunidade da licitação.

3. DA ANÁLISE LEGAL

Inicialmente, vale registrar que o **parecer final** do departamento jurídico em procedimento licitatório é meramente **opinativo não vinculando** à administração, ou os particulares à sua motivação ou conclusões, nesse sentido e a jurisprudência do Tribunal de Contas da União- TCU do Supremo Tribunal Federal- STF:

“EMENTA: CONSTITUCIONAL. ADMINISTRATIVO. TRIBUNAL DE CONTAS. TOMADA DE CONTAS: ADVOGADO. PROCURADOR: PARECER. C.F., art. 70; parág. único, art. 71; II, art. 133. Lei nº 8.906, de 1994, art. 2º, § 3º, art. 7º, art. 32, art. 34, IX. I. - Advogado de empresa estatal que, chamado a opinar, oferece parecer sugerindo contratação direta, sem licitação, mediante interpretação da lei das licitações. Pretensão do Tribunal de Contas da União em responsabilizar o advogado solidariamente com o administrador que decidiu pela contratação direta: impossibilidade, dado que o parecer não é ato administrativo, sendo, quando muito, ato de administração consultiva, que visa a informar, elucidar, sugerir providências administrativas a serem estabelecidas nos atos de administração ativa. Celso Antônio Bandeira de Mello, “Curso de Direito Administrativo”, Malheiros Ed., 13ª ed., p. 377. II. - O advogado somente será civilmente responsável pelos danos causados a seus clientes ou a terceiros, se decorrentes de erro grave, inescusável, ou de ato ou omissão praticado com culpa, em sentido largo: Cód. Civil, art. 159; Lei 8.906/94, art. 32. III. - Mandado de Segurança deferido.”

“EMENTA: CONSTITUCIONAL. ADMINISTRATIVO. CONTROLE EXTERNO. AUDITORIA PELO TCU. RESPONSABILIDADE DE PROCURADOR DE AUTARQUIA POR EMISSÃO DE PARECER TÉCNICO-JURÍDICO DE

NATUREZA OPINATIVA. SEGURANÇA DEFERIDA.

Repercussões da natureza jurídico-administrativa do parecer jurídico.

(i) quando a consulta é facultativa, a autoridade não se vincula ao parecer proferido, sendo que seu poder de decisão não se altera pela manifestação do órgão consultivo; (ii) quando a consulta é obrigatória, a autoridade administrativa se vincula a emitir o ato tal como submetido à consultoria, com parecer favorável ou contrário, e se pretender praticar ato de forma diversa da apresentada à consultoria, deverá submetê-lo a novo parecer; (iii) quando a lei estabelece a obrigação de decidir à luz de parecer vinculante, essa manifestação de teor jurídica deixa de ser meramente opinativa e o administrador não poderá decidir senão nos termos da conclusão do parecer ou, então, não decidir. II. No caso de que cuidam os autos, o parecer emitido pelo impetrante não tinha caráter vinculante. Sua aprovação pelo superior hierárquico não desvirtua sua natureza opinativa, nem o torna parte de ato administrativo posterior do qual possa eventualmente decorrer dano ao erário, mas apenas incorpora sua fundamentação ao ato. III. Controle externo: É lícito concluir que é abusiva a responsabilização do parecerista à luz de uma alargada relação de causalidade entre seu parecer e o ato administrativo do qual tenha resultado dano ao erário. Salvo demonstração de culpa ou erro grosseiro, submetida às instâncias administrativo-disciplinares ou jurisdicionais próprias, não cabe a responsabilização do advogado público pelo conteúdo de seu parecer de natureza meramente opinativa. Mandado de segurança deferido.”

Quanto a citada fase externa sua regularidade pode ser aferida, verificando sua conformidade com o que preceitua o arts.43 e 44 da Lei Federal n.º 8.666/1993. Citamos aqui, *in verbis*, os textos dos artigos citados:

Art. 43. A licitação será processada e julgada com observância dos seguintes procedimentos:

I - abertura dos envelopes contendo a documentação relativa à habilitação dos concorrentes, e sua apreciação;

II - devolução dos envelopes fechados aos concorrentes inabilitados, contendo as respectivas propostas, desde que não tenha havido recurso ou após sua denegação;

III - abertura dos envelopes contendo as propostas dos concorrentes habilitados, desde que transcorrido o prazo sem interposição de recurso, ou tenha havido desistência expressa, ou após o julgamento dos recursos interpostos;



IV - verificação da conformidade de cada proposta com os requisitos do edital e, conforme o caso, com os preços correntes no mercado ou fixados por órgão oficial competente, ou ainda com os constantes do sistema de registro de preços, os quais deverão ser devidamente registrados na ata de julgamento, promovendo-se a desclassificação das propostas desconformes ou incompatíveis;

V - julgamento e classificação das propostas de acordo com os critérios de avaliação constantes do edital;

VI - deliberação da autoridade competente quanto à homologação e adjudicação do objeto da licitação.

§ 1º A abertura dos envelopes contendo a documentação para habilitação e as propostas será realizada sempre em ato público previamente designado, do qual se lavrará ata circunstanciada, assinada pelos licitantes presentes e pela Comissão.

§ 2º Todos os documentos e propostas serão rubricados pelos licitantes presentes e pela Comissão.

§ 3º É facultada à Comissão ou autoridade superior, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou a complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar originariamente da proposta.

§ 4º O disposto neste artigo aplica-se à concorrência e, no que couber, ao concurso, ao leilão, à tomada de preços e ao convite. (Redação dada pela Lei nº 8.883, de 1994)

§ 5º Ultrapassada a fase de habilitação dos concorrentes (incisos I e II) e abertas as propostas (inciso III), não cabe desclassificá-los por motivo relacionado com a habilitação, salvo em razão de fatos supervenientes ou só conhecidos após o julgamento.

§ 6º Após a fase de habilitação, não cabe desistência de proposta, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pela Comissão.

Art. 44. No julgamento das propostas, a Comissão levará em consideração os critérios objetivos definidos no edital ou convite, os quais não devem contrariar as normas e princípios estabelecidos por esta Lei.

§ 1º É vedada a utilização de qualquer elemento, critério ou fator sigiloso, secreto, subjetivo ou reservado que possa ainda que indiretamente elidir o princípio da igualdade entre os licitantes.

§ 2º Não se considerará qualquer oferta de vantagem não prevista no edital ou no convite, inclusive financiamentos subsidiados ou a fundo



perdido, nem preço ou vantagem baseada nas ofertas dos demais licitantes.

§ 3º Não se admitirá proposta que apresente preços global ou unitários simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços dos insumos e salários de mercado, acrescidos dos respectivos encargos, ainda que o ato convocatório da licitação não tenha estabelecido limites mínimos, exceto quando se referirem a materiais e instalações de propriedade do próprio licitante, para os quais ele renuncie a parcela ou à totalidade da remuneração. (Redação dada pela Lei nº 8.883, de 1994).

3.1. DA ANÁLISE DOS ATOS E DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS

Verifica-se que este Órgão Jurídico, conforme já mencionado, havia se manifestado nos autos, opinando pela regularidade da minuta do edital e da minuta contratual, bem como no que diz respeito aos aspectos da fase interna da Tomada de Preços em apreço.

A fase externa iniciou com a divulgação do ato convocatório, observando-se o procedimento previsto no art.38 da Lei Federal n.º8.666/1993. Em análise aos autos, a convocação por meio do aviso de edital aos interessados deu-se no Quadro de Avisos da Prefeitura Municipal de Santo Antônio dos Lopes – MA; no site oficial da Prefeitura Municipal de Santo Antônio dos Lopes – MA: www.stoantoniodoslopes.ma.gov.br; no Diário Oficial do Município –e -DOM; no Diário Oficial da União - DOU e em jornal de grande circulação, em observância ao princípio da publicidade e ao disposto no artigo 21 da lei das Licitações, *in verbis*:

Art. 21. Os avisos contendo os resumos dos editais das concorrências, das tomadas de preços, dos concursos e dos leilões, embora realizados no local da repartição interessada, deverão ser publicados com antecedência, no mínimo, por uma vez:

(...)

II - no Diário Oficial do Estado, ou do Distrito Federal quando se tratar, respectivamente, de licitação feita por órgão ou entidade da Administração Pública Estadual ou Municipal, ou do Distrito Federal;
III - em jornal diário de grande circulação no Estado e também, se houver, em jornal de circulação no Município ou na região onde será realizada a obra, prestado o serviço, fornecido, alienado ou alugado o bem, podendo ainda a Administração, conforme o vulto da licitação, utilizar-se de outros meios de divulgação para ampliar a área de competição.

Consta no aviso de licitação a definição precisa do objeto a ser licitado ressaltando que as especificações dos itens detalhadas que compõem o objeto a ser licitado, constam do

Projeto Básico; no aviso constam a indicação do local, data e horário da Licitação, bem como os procedimentos para aquisição de cópia de edital, a termo do artigo 40 da Lei Federal, transcrito a seguir:

Art. 40. O edital conterà no preâmbulo o número de ordem em série anual, o nome da repartição interessada e de seu setor, a modalidade, o regime de execução e o tipo da licitação, a menção de que será regida por esta Lei, o local, dia e hora para recebimento da documentação e proposta, bem como para início da abertura dos envelopes, e indicará, obrigatoriamente, o seguinte:

I - objeto da licitação, em descrição sucinta e clara;

II - prazo e condições para assinatura do contrato ou retirada dos instrumentos, como previsto no art. 64 desta Lei, para execução do contrato e para entrega do objeto da licitação;

III - sanções para o caso de inadimplemento;

IV - local onde poderá ser examinado e adquirido o projeto básico;

V - se há projeto executivo disponível na data da publicação do edital de licitação e o local onde possa ser examinado e adquirido;

VI - condições para participação na licitação, em conformidade com os arts. 27 a 31 desta Lei, e forma de apresentação das propostas;

VII - critério para julgamento, com disposições claras e parâmetros objetivos;

VIII - locais, horários e códigos de acesso dos meios de comunicação à distância em que serão fornecidos elementos, informações e esclarecimentos relativos à licitação e às condições para atendimento das obrigações necessárias ao cumprimento de seu objeto;

Vale ressaltar que a administração viabiliza o acesso gratuito ao edital, por meio de preenchimento de protocolo de recebimento de edital, ampliando-se o acesso ao instrumento convocatório. Foi oportunizado aos interessados impugnarem o edital, atento ao princípio da eficácia horizontal dos direitos fundamentais, segundo o qual esses direitos também no âmbito administrativo. Neste caso o direito ao devido processo legal e ao contraditório.

A sessão de julgamento da licitação realizou-se no dia 16 de maio de 2022, às 09h:00min, com a presença de 15 (quinze) empresas, e em seguida, a presidente da Comissão Permanente de Licitação decidiu por suspender a licitação ainda em fase de credenciamento

Em sessão realizada no dia 20/05/2022, às 09h00, após as análises feitas pela CPL, constatou-se o cumprimento dos requisitos quanto ao credenciamento de 14 (quatorze) empresas, exceto a CONSTRUTORA RC BOTELHO LTDA que descumpriu exigência editalícia quanto ao credenciamento. Após solicitar assistência ao departamento de Engenharia e Contabilidade da Prefeitura, a Comissão Permanente de Licitação tornou público o resultado de julgamento da licitação, declarando a empresa CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI –

EPP habilitada, e as demais inabilitadas por descumprimento às exigências de habilitação previstas no edital do certame, conforme relatórios de análise.

Em obediência ao art.109, §4º da Lei de Licitações, a autoridade superior manteve a decisão da CPL, permanecendo habilitada a única empresa CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI – EPP.

Não tendo havido manifestação recursal, deu-se prosseguimento ao processo licitatório passando-se para a fase de abertura das Propostas de Preços.

Em sessão realizada no dia 13/07/2022, às 09h00min, após as análises feitas pela CPL foi procedida a análise técnica da Proposta de Preço e a Comissão Permanente de Licitação declarou conformidade à empresa CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI – EPP, declarando esta como classificada por ter cumprido integralmente todas as exigências.

4. CONCLUSÃO

Ante exposto, este Departamento Jurídico, em parecer opinativo, sendo de inteira responsabilidade do gestor a homologação e a adjudicação do certame, confirma-se o enquadramento do processo licitatório ao disposto na Lei Federal n.º 8.666/1993, OPINANDO no sentido de homologação e consequentemente adjudicação da presente Tomada de Preços e Processo Administrativo n.º 182204-0001.

Ressalte-se, contudo, a necessidade de renovação de eventuais certidões vencidas até o momento da contratação, uma vez que os requisitos de habilitação devem ser mantidos, não só antes da contratação, como também durante o transcurso desta.

Eis o parecer. SMJ.

Santo Antônio dos Lopes - MA, 28 de julho de 2022.



SÂMARA CARVALHO SOUZA DIAS - OAB/MA n° 5.582

Diretora do Departamento Jurídico

Portaria N° 006/2021-GP

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO



PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 182204-0001

REFERÊNCIA: TOMADA DE PREÇO Nº 02/2022

ASSUNTO: HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO

O Prefeito Municipal de Santo Antônio dos Lopes, Estado do Maranhão, no uso de suas atribuições legais, considerando as disposições legais insculpidas na Lei Federal n.º 8.666/1993 e alterações posteriores; considerando o constante nos autos do processo administrativo n.º 182204-0001 relativo à modalidade em referência, considerando as informações constantes no Resultado Final de Julgamento da Tomada de Preços n.º 02/2022, o qual tem por objeto a Contratação de empresa especializada para execução de serviços de recuperação de estradas vicinais no município de Santo Antônio dos Lopes – MA, de acordo com CONTRATO DE REPASSE n.º 908618/2020, celebrado junto à União Federal por intermédio do Ministério do Desenvolvimento Regional, representada pela Caixa Econômica Federal.

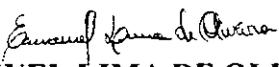
RESOLVE:

HOMOLOGAR o processo licitatório da Tomada de Preços Nº 02/2022, para que produza seus jurídicos e legais efeitos, confirmando o seu resultado no bojo do Processo Administrativo nº 182204-0001, a empresa abaixo descrita:

CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI – EPP, inscrita no CNPJ – 03.785.719/0001-73, localizada na Travessa Prudêncio Alves Feitosa nº 93, Centro – Gonçalves Dias - MA, pelo valor global de **RS 1.813.393,68 (um milhão, oitocentos e treze mil, trezentos e noventa e três reais e sessenta e oito centavos)**.

Após a publicação do Presente Termo na imprensa oficial, dê-se prosseguimento aos demais atos administrativos legais previstos especialmente nos itens 12 e 13 do Instrumento Convocatório.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DOS LOPES,
ESTADO DO MARANHÃO, EM 29 DE JULHO 2022.


EMANUEL LIMA DE OLIVEIRA
PREFEITO MUNICIPAL

aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá:

6.5.1. liberar o prestador de serviços do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e

6.5.2. convocar os demais prestadores de serviços para assegurar igual oportunidade de negociação.

6.6. Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador deverá proceder à revogação desta ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

6.7. O registro do prestador de serviços será cancelado quando:

6.7.1. descumprir as condições da ata de registro de preços;

6.7.2. não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;

6.7.3. não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou

6.7.4. sofrer sanção administrativa cujo efeito torne-o proibido de celebrar contrato administrativo, alcançando o órgão gerenciador e órgão(s) participante(s).

6.8. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos itens 6.7.1, 6.7.2, 6.7.3 e 6.7.4 será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

6.9. O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados:

6.9.1. por razão de interesse público; ou

6.9.2. a pedido do fornecedor.

7 DAS PENALIDADES

7.1. O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no Edital.

7.1.1. As sanções do item acima também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva, em pregão para registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente, nos termos do art. 49, §1º do Decreto nº 10.024/19.

7.2. É da competência do órgão gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço (art. 5º, inciso X, do Decreto nº 7.892/2013), exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos

participantes, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade (art. 6º, Parágrafo único, do Decreto nº 7.892/2013).

7.3. O órgão participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no art. 20 do Decreto nº 7.892/2013, da necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

8 CONDIÇÕES GERAIS

8.1. As condições gerais do fornecimento, tais como os prazos para entrega e recebimento do objeto, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência, ANEXO AO EDITAL.

8.2. A ata de realização da sessão pública do pregão, contendo a relação dos licitantes que aceitarem cotar os bens ou serviços com preços iguais ao do licitante vencedor do certame, será anexada a esta Ata de Registro de Preços, nos termos do art. 11, §4º do Decreto n. 7.892, de 2013.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em 2 (duas) vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes. Santo Antônio dos Lopes - MA, 13 de julho de 2022.

MARIA LIA SILVA E SILVA

Sec. Municipal de Planejamento e Administração

Port. Nº 004/2021 - GPSAL

Órgão Gerenciador

PROMIX DISTRIBUIDORA LTDA

CNPJ. 39.147.706/0001-16

Representante: Sávio Barbosa de Sousa

Empresa Beneficiária

MARIA LIMA DA SILVA NERES

Sec. Municipal de Saúde e Saneamento

Port. Nº 010/2021 - GPSAL

Órgão Participante

Código Identificador:

82ede0c8dfe670f78d8a360c8453b6226e833a1e3993be99f8cd596545d30badd7342e654e87ed7a326ceabd3bf6ecec7957a654de0da2bae9de0027accd0dc3

Gabinete do Prefeito

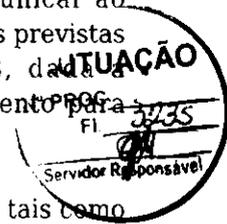
TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 182204-0001

REFERÊNCIA: TOMADA DE PREÇO Nº 02/2022

ASSUNTO: HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO

O Prefeito Municipal de Santo Antônio dos Lopes, Estado do Maranhão, no uso de suas atribuições legais, considerando as disposições legais insculpidas na Lei Federal n.º 8.666/1993 e alterações posteriores; considerando o constante nos autos do processo administrativo n.º 182204-0001 relativo à modalidade em referência, considerando as informações constantes no



Resultado Final de Julgamento da Tomada de Preços nº 02/2022, o qual tem por objeto à Contratação de empresa especializada para execução de serviços de recuperação de estradas vicinais no município de Santo Antônio dos Lopes - MA, de acordo com CONTRATO DE REPASSE nº 908618/2020, celebrado junto à União Federal por intermédio do Ministério do Desenvolvimento Regional, representada pela Caixa Econômica Federal.

RESOLVE:

HOMOLOGAR o processo licitatório da Tomada de Preços Nº 02/2022, para que produza seus jurídicos e legais efeitos, confirmando o seu resultado no bojo do Processo Administrativo nº 182204-0001, a empresa abaixo descrita:

CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI - EPP, inscrita no CNPJ - 03.785.719/0001-73, localizada na Travessa Prudêncio Alves Feitosa nº 93, Centro - Gonçalves Dias - MA, pelo valor global de R\$ 1.813.393,68 (um milhão, oitocentos e treze mil, trezentos e noventa e três reais e sessenta e oito centavos).

Após a publicação do Presente Termo na imprensa oficial, dê-se prosseguimento aos demais atos administrativos legais previstos especialmente nos itens 12 e 13 do Instrumento Convocatório.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DOS LOPES, ESTADO DO MARANHÃO, EM 29 DE JULHO 2022.

EMANUEL LIMA DE OLIVEIRA
PREFEITO MUNICIPAL

Código identificador:

82ede0c8dfe670178d8a360c8453b6226e833a1e3993be99f8cd596545d30badd7
342e654e87ed7a326ceabd3bf6ecec7957a654de0da2bae9de0027accd0dc3



Diário Oficial do Município
Prefeitura Municipal de Santo Antonio dos Lopes - MA

CNPJ: 06.172.720/0001-10 Criado pela Lei Nº 16 de 09 de Outubro de 2017 |

Prefeito Emanuel Lima de Oliveira
Av. Presidente Vargas, 446, Centro
Telefone: (99) 3666 1191

MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DOS LOPES: 0617272000011

Inscrição Estadual: 06.00000000-00
Inscrição Municipal: 00000000-00
CNPJ: 06.172.720/0001-10
Cidade: Santo Antônio dos Lopes - MA
Estado: MA



TERMO DE ADJUDICAÇÃO

REF. TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022
PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 182204-0001



O Prefeito Municipal de Santo Antônio dos Lopes, Estado do Maranhão, no uso de suas atribuições legais, considerando as disposições legais insculpidas na Lei Federal n.º 8.666/1993 e alterações posteriores; considerando a análise jurídica da legalidade do procedimento licitatório e as informações constantes no Termo de Homologação pertinente, e ainda o teor dos documentos insertos nos autos do PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 182204-0001, que deu origem à licitação na modalidade Tomada de Preço nº 002/2022, que tem por objeto destinado à Contratação de empresa especializada para execução de serviços de recuperação de estradas vicinais no município de Santo Antônio dos Lopes – MA, de acordo com CONTRATO DE REPASSE nº 908618/2020, celebrado junto à União Federal por intermédio do Ministério do Desenvolvimento Regional, representada pela Caixa Econômica Federal. **ADJUDICA** o objeto do certame à CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI – EPP inscrita no CNPJ nº 03.785.719/0001-73, pelo valor global de: **R\$ 1.813.393,68 (um milhão, oitocentos e treze mil, trezentos e noventa e três reais e sessenta e oito centavos).**

Gabinete do Prefeito Municipal de Santo Antônio dos Lopes, Estado do Maranhão.
em de 10 de agosto de 2022.



EMANUEL LIMA DE OLIVEIRA
Prefeito Municipal



Diário Oficial



Prefeitura Municipal de Santo Antonio dos Lopes - MA
Prefeito Emanuel Lima de Oliveira

Criado pela Lei N° 16 de 09 de Outubro de 2017 | Edição nº 160/2022 Santo Antonio dos Lopes - MA, 22/08/2022

EXPEDIENTE

O Diário Oficial do Município de Santo Antonio dos Lopes - MA, Criado pela Lei N° 16 de 09 de Outubro de 2017 |, exclusivamente na forma eletrônica, é uma publicação da Administração Direta deste Município.

ACERVO

As edições do Diário Oficial Eletrônico de Santo Antonio dos Lopes poderão ser consultadas através da internet, por meio do seguinte endereço:

<https://www.stoantoniodoslopes.ma.gov.br/diario>

Para pesquisa por qualquer termo e utilização de filtros, acesse

<https://www.stoantoniodoslopes.ma.gov.br/diario>.

As consultas, pesquisas e download são de acesso gratuito e independente de qualquer cadastro.

ENTIDADE

Prefeitura Municipal de Santo Antonio dos Lopes - MA

CNPJ: 06.172.720/0001-10, Prefeito Emanuel Lima de Oliveira

Endereço: Av. Presidente Vargas, 446, Centro

Telefone: (99) 3666.1191 e-mail:

ti@stoantoniodoslopes.ma.gov.br

Site: <https://www.stoantoniodoslopes.ma.gov.br>

recuperação de estradas vicinais no município de Santo Antônio dos Lopes - MA, de acordo com CONTRATO DE REPASSE nº 908618/2020, celebrado junto à União Federal por intermédio do Ministério do Desenvolvimento Regional, representada pela Caixa Econômica Federal. ADJUDICA o objeto do certame à CONSTRUTORA CARDOSO EIRELI - EPP inscrita no CNPJ nº 03.785.719/0001-73, pelo valor global de: R\$ 1.813.393,68 (um milhão, oitocentos e treze mil, trezentos e noventa e três reais e sessenta e oito centavos).

Gabinete do Prefeito Municipal de Santo Antônio dos Lopes, Estado do Maranhão, em de 10 de agosto de 2022.

EMANUEL LIMA DE OLIVEIRA

Prefeito Municipal

Código identificador:

82ede0c8dfe670f78d8a360c8453b6226e833a1e3993be99f8cd596545d30badd7342e654e87ed7a326ceabd3bf6ecec7957a654de0da2bae9de0027accd0dc3

LEI MUNICIPAL Nº 082 DE 22AGOSTO DE 2022.

EMENTA:

DISPÕE SOBRE A ALTERAÇÃO DO ART. 20 DA LEI MUNICIPAL Nº 019/2017 QUE TRATA DO PLANO DE CARGOS, CARREIRA E SALÁRIOS DOS SERVIDORES PÚBLICOS DA ADMINISTRAÇÃO DIRETA DO MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DOS LOPES-MA E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS.

O PREFEITO MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DOS LOPES, Estado do Maranhão, no uso de suas atribuições legais, faz saber a todos os habitantes do município que a Câmara Municipal aprovou e eu sanciono e promulgo a seguinte Lei:

Art. 1º - Fica ACRESCENTADO o § 4º ao Artigo 20 na Lei Municipal 019/2017 "PLANO DE CARGOS, CARREIRA E SALÁRIOS DOS SERVIDORES PÚBLICOS DA ADMINISTRAÇÃO DIRETA DO MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DOS LOPES", datada de 28/11/2017, passando a vigor com a seguinte redação:

Art. 20 - A Remuneração dos Profissionais da Administração Direta do Município de Santo Antônio dos Lopes - MA, corresponde ao vencimento relativo

Gabinete do Prefeito

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

REF. TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 182204-0001

O Prefeito Municipal de Santo Antônio dos Lopes, Estado do Maranhão, no uso de suas atribuições legais, considerando as disposições legais insculpidas na Lei Federal n.º 8.666/1993 e alterações posteriores; considerando a análise jurídica da legalidade do procedimento licitatório e as informações constantes no Termo de Homologação pertinente, e ainda o teor dos documentos insertos nos autos do PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 182204-0001, que deu origem à licitação na modalidade Tomada de Preço nº 002/2022, que tem por objeto destinado à Contratação de empresa especializada para execução de serviços de





TERMO DE ENCERRAMENTO DE PROCESSO

Aos 22 (vinte e dois) dias do mês de agosto de 2022, lavrei o presente TERMO de ENCERRAMENTO deste processo Administrativo para realização da Licitação de Tomada de Preços e contratação, que tem como última folha a de nº 3239, que corresponde a este termo.

Santo Antônio dos Lopes - MA, 22 de agosto de 2022.


MARCIA DA SILVA LIMA
Setor de Protocolo