



GOVERNO MUNICIPAL
**SÃO LOURENÇO
DA MATA**

SEINFRA
FOLHA

657/25

CE 006/2025

(PROPOSTA DE PREÇOS -
3ª CLASSIFICADA - CONVOCADA)

Assunto: **Re: CONVOCAÇÃO - CE 006.2025 - SLM**
De: Licitação Moreira <licitacaomoreiradias@gmail.com>
Para: <cplose@slm.pe.gov.br>
Data: 28/07/2025 11:34



- SAO LOURENCO.zip (~12 MB)
- PROPOSTA_SAO LOURENÇO.zip (~9.9 MB)

Bom dia, segue em anexo a documentação solicitada.

Ficamos à disposição.

Em sex., 25 de jul. de 2025 às 14:37, <cplose@slm.pe.gov.br> escreveu:

Prezados senhores;

Em virtude da DESCLASSIFICAÇÃO das empresas classificadas em 1º e 2º lugar na etapa de lances da CE 006.2025 - SLM, vimos pelo presente NOTIFICAR a empresa 3ª classificada, a saber: A MOREIRA DIAS LTDA, para que nos apresente sua proposta realinhada, em um prazo de 24h, conforme notificação ocorrida pela plataforma nesta data.

Gentileza enviar também a proposta em formato excel.

Vale ressaltar que o não cumprimento do prazo estabelecido, ou até mesmo a falta de manifestação por parte desta empresa, acarretará sua DESCLASSIFICAÇÃO no processo em referência.

Certos de vossa atenção, ficamos no aguardo.

Atenciosamente;

Karlila Barros

Agente de contratação

--
Atenciosamente,

655/18

 PREFEITURA DO RECIFE SECRETARIA DE FINANÇAS GOTM - Gerência Operacional de Tributos Mercantis		CIM - CARTÃO DE INSCRIÇÃO MUNICIPAL			
COMPETÊNCIA 2025/01		VÁLIDO ATÉ 10/08/2025	SITUAÇÃO ATIVO SEM ALVARÁ	PENDÊNCIAS NÃO	DATA CADASTRAMENTO 30/09/2024
CPF/CNPJ 39.244.037/0001-09	INSCRIÇÃO MERCANTIL 690.387-8		NOMENCLATURA SOCIAL E NOME FANTASIA A MOREIRA DIAS LTDA		
NATUREZA JURÍDICA SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA		E-MAIL financeiro@databilcontabilidade.com.br			fone 97410129
TRIBUTOS ISS HOM TRIBUTAÇÃO NORMAL TLF TRIBUTAÇÃO NORMAL		SEQUENCIAL IMOBILIÁRIO 327850-6	ENDEREÇO DO ESTABELECIMENTO Rua Joaquim Xavier de Andrade 117 Poco 52061-350 RECIFE PERNAMBUCO		
MAQUINAS, MOTORES E AFINS ☐ MAQUINA ☐ GUINDASTE ☐ FORNO ☐ MOTOR		TIPO EMPRESA CONVENCIONAL	ENDEREÇO DE CORRESPONDÊNCIA Rua Joaquim Xavier de Andrade 117 Poco 52061-350 RECIFE PERNAMBUCO		
OCUPAÇÃO DE ÁREA PÚBLICA		ATIVIDADE(S) CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS AP INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁR EMBUT DE QUALQ MATERIAL APP			
PÚBLICIDADE					
EMPRESA COM BENEFÍCIO FISCAL SIMPLES NACIONAL ACRÉSCIMO DE 4,76% EM RELAÇÃO A 2024 COM BASE NO IPCA (LEI 16.607/2000). VERIFIQUE A DATA DE VALIDADE DO CIM. PAGAMENTOS DEVEM SER EFETUADOS NA REDE BANCÁRIA AUTORIZADA OU NAS CASAS LOTÉRICAS. UTILIZE O 0800 0811255 PARA ATUALIZAR TELEFONES, E-MAIL E PARA TIRAR DÚVIDAS. TENHA EM MÃOS A INSCRIÇÃO MERCANTIL.					



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO



Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

Consulta realizada em: 14/03/2025 09:36:01

Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: A MOREIRA DIAS LTDA
CNPJ: 39.244.037/0001-09

Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: TCU
Cadastro: Licitantes Inidôneos
Resultado da consulta: Nada Consta

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: CNJ
Cadastro: CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade
Resultado da consulta: Nada Consta

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: Portal da Transparência
Cadastro: Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas
Resultado da consulta: Nada Consta

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: Portal da Transparência
Cadastro: CNEP - Cadastro Nacional de Empresas Punidas
Resultado da consulta: Nada Consta

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de 2016.

CPLOSE/PMSLM
Confirmado Autenticidade via Internet
Data: 29 / 07 / 2025



PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DE PERNAMBUCO
CENTRAL JUDICIÁRIA DE PROCESSAMENTO REMOTO DE 1º GRAU
NÚCLEO DE REVISORES E CERTIFICADORES

CERTIDÃO DE DISTRIBUIÇÃO

CERTIFICO, por me haver sido pedido, que, conforme pesquisa realizada no sistema JUDWIN, no período de **10 (dez) anos até a presente data**, **não encontrei** processo DISTRIBUÍDO e EM TRAMITAÇÃO, no âmbito da Comarca de Recife, em 1º Grau, nas **Varas Cíveis** (Falência, Concordata ou Recuperação Judicial, Possessórias, etc.), em face de:

A MOREIRA DIAS LTDA
CNPJ/CPF Nº 39.244.037/0001-09

Essa Certidão não inclui os processos distribuídos antes do prazo estipulado na pesquisa, ainda que em tramitação.

Essa Certidão não inclui os processos eletrônicos do PJE, sendo possível obter as certidões relativas a tais processos diretamente no site www.tjpe.jus.br/certidaopje/.

O teor dessa Certidão não se altera com o decurso do tempo, visto que não há mais a distribuição de processos físicos no âmbito do Tribunal de Justiça do Estado de Pernambuco.

O referido é verdade. Dou fé.

Data conforme assinatura eletrônica por meio do sistema de Autenticação.

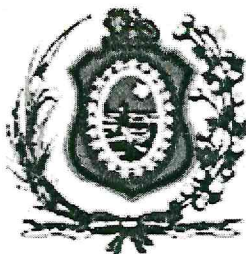
CPLOSE/PMSLM
Confirmado Autenticidade via Internet
Data: 29 / 07 / 2025



Documento autenticado por: **Thamiris Edgar Silva**
TECNICO JUD/FUNCAO JUD-TPJ - Informação
Autenticado em 08/07/2025 às 13:23
conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006
<https://autenticacaodocumentos.app.tjpe.jus.br>

Autenticação:
C1.10.KB.WA.C





PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DE PERNAMBUCO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA

Fórum Des. Rodolfo Aureliano
Av. Desembargador Guerra Barreto, 200 – Térreo – Ala Sul, bairro Joana Bezerra
Fones nº (081) 3181-0400 (FAX)/ 3181-0476 e 3181-0470
CEP 50.090-700 - RECIFE - PE

**CERTIDÃO NEGATIVA
LICITAÇÃO**

VALIDADE 30 DIAS DA EMISSÃO

Data da Emissão: 01/07/2025 11h22min

Data de Validade: 31/07/2025

Nº da Certidão: **02284822/2025**

Nº da Autenticidade: **UP.ZG.BK.42.92**

Os dados dos documentos constantes nesta certidão foram informados pelo solicitante, sua titularidade e autenticidade deverão ser conferidas pelo interessado, conforme o documento original

Razão Social: **A MOREIRA DIAS LTDA**

CNPJ: **39.244.037/0001-09**

Endereço Residencial:

RUA JOAQUIM XAVIER DE ANDRADE, 117

Bairro: **POCO**

Inscrição Estadual:

Compl: **SALA A**

Cidade: **Recife/PE**

Certifico que NADA CONSTA nos registros de distribuição no Sistema Processo Judicial Eletrônico – PJe 1º Grau, implantado nas Unidades Judiciárias, no âmbito do Tribunal de Justiça do Estado de Pernambuco, AÇÃO DE FALÊNCIA, CONCORDATA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL E RECUPERAÇÃO EXTRAJUDICIAL protocolada e que esteja em tramitação contra a pessoa acima identificada.

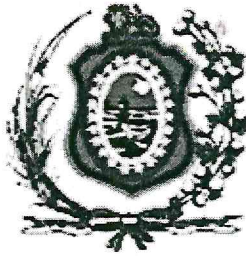
A presente certidão, em consonância com a legislação vigente, atende ao disposto na Instrução Normativa do TJPE nº 07 de 02/06/2014, na Resolução do CNJ nº 185 e na Lei 11.419/2006 e foi expedida gratuitamente através da Internet.

Observações:

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no sítio eletrônico do Tribunal de Justiça do Estado de Pernambuco, através do link <https://www.tjpe.jus.br/certidaopje/xhtml/main.xhtml>, na opção - Validar Certidão Negativa de Processos Cíveis (PJe) - utilizando o número de autenticidade acima identificado.

Esta certidão não abrange os processos distribuídos antes da implantação do Sistema Processo Judicial Eletrônico – PJe, no âmbito do Tribunal de Justiça de Pernambuco. O referido é verdade e dou fé.

CPLOSE/PMSLM
Confirmado Autenticidade via Internet
Data: **29 / 07 / 2025**



PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DE PERNAMBUCO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA

Núcleo de Distribuição Processual - NUDIP 2º grau
Praça da República, s/n, bairro Santo Antônio
Fones nºs (081) 3182-0519 ou 3182-0594
CEP 50.010-040 RECIFE - PE

**CERTIDÃO NEGATIVA
LICITAÇÃO**
VALIDADE 30 DIAS DA EMISSÃO

Data da Emissão: 01/07/2025 11h24min

Data de Validade: 31/07/2025

Nº da Certidão: 02284832/2025

Nº da Autenticidade: 2K.1D.DT.1A.DJ

Os dados dos documentos constantes nesta certidão foram informados pelo solicitante, sua titularidade e autenticidade deverão ser conferidas pelo interessado, conforme o documento original

Razão Social: A MOREIRA DIAS LTDA

CNPJ: 39.244.037/0001-09

Inscrição Estadual:

Endereço Residencial:

RUA JOAQUIM XAVIER DE ANDRADE, 117

Compl: SALA A

Bairro: POCO

Cidade: Recife/PE

Certifico que NADA CONSTA nos registros de distribuição no Sistema Processo Judicial Eletrônico – PJe 2º Grau, implantado nas Unidades Judiciárias, no âmbito do Tribunal de Justiça do Estado de Pernambuco, AÇÃO DE FALÊNCIA, CONCORDATA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL E RECUPERAÇÃO EXTRAJUDICIAL protocolada e que esteja em tramitação contra a pessoa acima identificada.

A presente certidão, em consonância com a legislação vigente, atende ao disposto na Instrução Normativa do TJPE nº 07 de 02/06/2014, na Resolução do CNJ nº 185 e na Lei 11.419/2006 e foi expedida gratuitamente através da Internet.

Observações:

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no sítio eletrônico do Tribunal de Justiça do Estado de Pernambuco, através do link <https://www.tjpe.jus.br/certidaopje/xhtml/main.xhtml>, na opção - Validar Certidão Negativa de Processos Cíveis (PJe) - utilizando o número de autenticidade acima identificado.

Esta certidão não abrange os processos distribuídos antes da implantação do Sistema Processo Judicial Eletrônico – PJe, no âmbito do Tribunal de Justiça de Pernambuco. O referido é verdade e dou fé.

CPLOSE/PMSLM
Confirmado Autenticidade via Internet
Data: 29 / 07 / 2025



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO
CERTIDÃO NEGATIVA
DE
LICITANTES INIDÔNEOS

Nome completo: **A MOREIRA DIAS LTDA**

CPF/CNPJ: **39.244.037/0001-09**

O Tribunal de Contas da União **CERTIFICA** que, na presente data, o (a) requerente acima identificado(a) **NÃO CONSTA** da relação de responsáveis inidôneos para participar de licitação na administração pública federal, por decisão deste Tribunal, nos termos do art. 46 da Lei nº 8.443/92 (Lei Orgânica do TCU).

Não constam da relação consultada para emissão desta certidão os responsáveis ainda não notificados do teor dos acórdãos condenatórios, aqueles cujas condenações tenham tido seu prazo de vigência expirado, bem como aqueles cujas apreciações estejam suspensas em razão de interposição de recurso com efeito suspensivo ou de decisão judicial.

Certidão emitida às 11:49:31 do dia 25/07/2025, com validade de trinta dias a contar da emissão.

A veracidade das informações aqui prestadas podem ser confirmadas no sítio <https://contas.tcu.gov.br/ords/f?p=1660:5>

Código de controle da certidão: **5KIP250725114931**

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



SECRETARIA DA FAZENDA

GOVERNO DO ESTADO
Pernambuco**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS FISCAIS**

Número: 2025.000004038738-43

Data de Emissão: 02/05/2025

DADOS DO REQUERENTE

CNPJ: 39.244.037/0001-09

Certificamos, observadas as disposições da legislação vigente e de acordo com os registros existentes neste Órgão, que o requerente supra identificado não possui débitos em situação irregular inscritos na Dívida Ativa do Estado de Pernambuco. A referida identificação não pertence a contribuinte com inscrição ativa no Cadastro de Contribuintes do Estado de Pernambuco.

A presente certidão não compreende débitos cuja exigibilidade esteja suspensa, nem exclui o direito da Fazenda Pública Estadual, a qualquer tempo, cobrar valores a ela porventura devidos pelo referido requerente.

Esta Certidão é válida até 30/07/2025, devendo ser confirmada a sua autenticidade através do serviço "ARE VIRTUAL" do Site www.sefaz.pe.gov.br.

OBS: Inválida para Licitação Pública. A certidão válida para Licitação Pública, nos termos da Lei Federal nº 8.666/93, é a Certidão de Regularidade Fiscal.

CPLOSE/PMSLM
Confirmado Autenticidade via Internet
Data: 30 / 07 / 2025



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



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

Nome: A MOREIRA DIAS LTDA
CNPJ: 39.244.037/0001-09

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

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

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

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 08:30:09 do dia 07/02/2025 <hora e data de Brasília>.

Válida até 06/08/2025.

Código de controle da certidão: B8E9.E733.1B73.9918

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

CPLOSE/PMSLM
Confirmado Autenticidade via Internet
Data: 30 / 07 / 2025

CERTIDÃO DE REGULARIDADE FISCAL

Número da Certidão: **2025.000005911580-00**

Data de Emissão: **09/06/2025**

DADOS DO REQUERENTE

CNPJ: 39.244.037/0001-09

Certificamos, observadas as disposições da legislação vigente e de acordo com os registros existentes neste órgão, que o requerente acima identificado está em situação **REGULAR** perante a Fazenda Pública Estadual. A referida identificação não pertence a contribuinte com inscrição ativa no Cadastro de Contribuintes do Estado de Pernambuco.

A presente certidão não compreende débitos cuja exigibilidade esteja suspensa, nem exclui o direito da Fazenda Pública Estadual, a qualquer tempo, cobrar valores a ela porventura devidos pelo referido requerente.

Esta certidão é válida até **06/09/2025** devendo ser confirmada sua autenticidade através do serviço "ARE VIRTUAL" na página www.sefaz.pe.gov.br.

Inválida para licitação no que se refere ao fornecimento de mercadorias ou prestação de serviços de transporte interestadual e intermunicipal ou comunicação não compreendidos na competência tributária dos municípios se o requerente supracitado estiver localizado em Pernambuco.

OBSERVAÇÕES: NÃO INFORMADO

CPLOSE/PMSLM
Confirmado Autenticidade via Internet
Data: **30/07/2025**



Certidão Negativa **Débitos Fiscais**

1. Denominação Social/Nome

A MOREIRA DIAS LTDA

2. CMC

690.387-8

3. Endereço

Rua Joaquim Xavier de Andrade, 117
BAIRRO Poco, CEP 52061-350, RECIFE-PE

4. CNPJ/CPF

39.244.037/0001-09

5. Atividade Econômica

4120-40-0 CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS
4330-49-9 OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO
4330-40-2 INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁR EMBUT DE QUALQ MATERIAL
211-10-2 PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS
4292-80-1 MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS
4399-10-1 ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS
4311-80-1 DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS
4213-80-0 OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS
4221-90-1 CONSTRUÇÃO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
4222-70-1 CONST DE REDES DE ABAST DE ÁGUA, COL DE ESGOT E CONST CORREL, EXC OBRAS DE IRRIGA
4399-19-9 SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
7020-40-0 ATIVIDADES DE CONSULTORIA EM GESTÃO EMPRESARIAL, EXC CONSULT TÉCNICA ESPECÍFICA
4322-30-3 INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO
7732-20-2 ALUGUEL DE ANDAIMES
4399-10-3 OBRAS DE ALVENARIA
4312-60-0 PERFURAÇÕES E SONDAGENS
4319-30-0 SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
4221-90-3 MANUTENÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
4299-50-1 CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS
4313-40-0 OBRAS DE TERRAPLENAGEM
4321-50-0 INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA
4322-30-1 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS
4330-40-5 APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES
4322-30-2 INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SIST CENTRAIS DE AR CONDIC, DE VENTIL E REFRIGERAÇÃO
119-70-4 SERVIÇOS DE PERÍCIA TÉCNICA RELACIONADOS À SEGURANÇA DO TRABALHO
7732-20-1 ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXC ANDAIMES
4330-40-3 OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE
4212-00-0 CONSTRUÇÃO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS
4311-80-2 PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO
4221-90-2 CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
7112-00-0 SERVIÇOS DE ENGENHARIA
4330-40-4 SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL
7119-70-3 SERVIÇOS DE DESENHO TÉCNICO RELACIONADOS À ARQUITETURA E ENGENHARIA
4330-40-1 IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL
4211-10-1 CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS
4399-10-2 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS
4292-80-2 OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL
4299-59-9 OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE

6. Descrição

Certifico, de acordo com a legislação em vigor e em conformidade com os registros cadastrais / fiscais, nesta data, que o contribuinte de que trata a presente certidão está regularizado com o erário municipal no que concerne aos lançamentos relativos aos tributos municipais.

7. Ressalva

* * * * *

8. Validade/Autenticidade

Esta certidão é válida por 60 (sessenta) dias a contar da data de sua expedição. A autenticidade deverá ser confirmada na página <http://recifeemdia.recife.pe.gov.br/certidoes>

SEINFRA
FOLHA

604

Certidão de regularidade perante a Fazenda Municipal em relação a débitos tributários em cobrança administrativa ou judicial. Supre o requisito do art. 68,III, da Lei Federal 14.133/2021.

A Prefeitura do Recife poderá cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado, que vierem a ser apuradas.

9. Código de Autenticidade

242.4968.6482

10. Expedida em

Recife, 01 de JULHO de 2025

11. Certidão emitida com base nos pagamentos registrados até

27 de JUNHO de 2025

CPLOSE/PMSLM
Confirmado Autenticidade via Internet
Data: 30 / 07 / 2025

**TJDFT**

Poder Judiciário da União

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO DISTRITO FEDERAL E DOS TERRITÓRIOS



CERTIDÃO NEGATIVA DE DISTRIBUIÇÃO (AÇÕES DE FALÊNCIAS E RECUPERAÇÕES JUDICIAIS)

1ª e 2ª Instâncias

CERTIFICAMOS que, após consulta aos registros eletrônicos de distribuição de ações de falências e recuperações judiciais disponíveis até 25/07/2025, **NADA CONSTA** contra o nome por extenso e CPF/CNPJ de:

A MOREIRA DIAS LTDA
39.244.037/0001-09

OBSERVAÇÕES:

- a) Os dados de identificação são de responsabilidade do solicitante da certidão, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e pelo destinatário.
- b) A certidão será emitida de acordo com as informações inseridas no banco de dados. Em caso de exibição de processos com dados desatualizados, o interessado deverá requerer a atualização junto ao juízo ou órgão julgador.
- c) A certidão será negativa quando não for possível a individualização dos processos por carência de dados do Poder Judiciário. (artigo 8º, § 2º da Resolução 121/CNJ).
- d) A certidão cível contempla ações cíveis, execuções fiscais, execuções e insolvências civis, falências, recuperações judiciais, recuperações extrajudiciais, inventários, interdições, tutelas e curatelas. A certidão criminal compreende os processos criminais, os processos criminais militares e as execuções penais. Demais informações sobre o conteúdo das certidões, consultar em www.tjdft.jus.br, no menu Serviços, Certidões, Certidão Nada Consta, Tipos de Certidão.
- e) As certidões de Falência e Recuperação Judicial, Cível ou Especial atendem ao disposto no inciso II do artigo 69 da Lei 14133/2021.
- f) Medida prevista no artigo 26 do Código Penal, sentença não transitada em julgado.

A autenticidade deverá ser confirmada no site do TJDFT (www.tjdft.jus.br), no menu Serviços, Certidões, Certidão Nada Consta, Validar Certidão - autenticar, informando-se o número do selo digital de segurança impresso.

Emitida gratuitamente pela internet em: 25/07/2025

Selo digital de segurança: **2025.CTD.UUON.A5Z4.99BJ.OZVF.3GQD**

*** VÁLIDA POR 30 (TRINTA) DIAS ***

SEINFRA
FOLHA

64180



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 39.244.037/0001-09 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 30/09/2020
--	---	---------------------------------------

NOME EMPRESARIAL A MOREIRA DIAS LTDA
--

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) *****	PORTE ME
---	--------------------

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

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias 42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos (Dispensada *) 42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.21-9-01 - Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica 42.21-9-02 - Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica 42.21-9-03 - Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica (Dispensada *) 42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação 42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas 42.92-8-02 - Obras de montagem industrial 42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas 42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente 43.11-8-01 - Demolição de edifícios e outras estruturas 43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno (Dispensada *) 43.12-6-00 - Perfurações e sondagens 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem 43.19-3-00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente 43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica (Dispensada *) 43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás 43.22-3-02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração
--

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

LOGRADOURO R JOAQUIM XAVIER DE ANDRADE	NÚMERO 117	COMPLEMENTO SALA A
--	----------------------	------------------------------

CEP 52.061-350	BAIRRO/DISTRITO POCO	MUNICÍPIO RECIFE	UF PE
--------------------------	--------------------------------	----------------------------	-----------------

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE (81) 9741-0129
---------------------	-----------------------------------

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****
--

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 30/09/2020
------------------------------------	---

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

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

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

Emitido no dia 09/07/2025 às 09:19:19 (data e hora de Brasília).

Página: 1/2



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 39.244.037/0001-09 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 30/09/2020
---	---	--------------------------------

NOME EMPRESARIAL A MOREIRA DIAS LTDA

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 43.22-3-03 - Instalações de sistema de prevenção contra incêndio (Dispensada *) 43.30-4-01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil 43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material (Dispensada *) 43.30-4-03 - Obras de acabamento em gesso e estuque 43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral 43.30-4-05 - Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores 43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção 43.99-1-01 - Administração de obras (Dispensada *) 43.99-1-02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias (Dispensada *) 43.99-1-03 - Obras de alvenaria 43.99-1-99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente 70.20-4-00 - Atividades de consultoria em gestão empresarial, exceto consultoria técnica específica (Dispensada *) 71.12-0-00 - Serviços de engenharia (Dispensada *) 71.19-7-03 - Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia (Dispensada *) 71.19-7-04 - Serviços de perícia técnica relacionados à segurança do trabalho (Dispensada *) 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes (Dispensada *) 77.32-2-02 - Aluguel de andaimes

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

LOGRADOURO R JOAQUIM XAVIER DE ANDRADE	NÚMERO 117	COMPLEMENTO SALA A
---	---------------	-----------------------

CEP 52.061-350	BAIRRO/DISTRITO POCO	MUNICÍPIO RECIFE	UF PE
-------------------	-------------------------	---------------------	----------

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE (81) 9741-0129
---------------------	----------------------------

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****
--

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 30/09/2020
-----------------------------	--

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

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

(*) A dispensa de alvarás e licenças é direito do empreendedor que atende aos requisitos constantes na Resolução CGSIM nº 51, de 11 de junho de 2019, ou da legislação própria encaminhada ao CGSIM pelos entes federativos, não tendo a Receita Federal qualquer responsabilidade quanto às atividades dispensadas.

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

Emitido no dia 09/07/2025 às 09:19:19 (data e hora de Brasília).

Página: 2/2

Voltar

Imprimir

**Certificado de Regularidade
do FGTS - CRF**

Inscrição: 39.244.037/0001-09
Razão Social: A MOREIRA DIAS LTDA
Endereço: R JOAQUIM XAVIER DE ANDRADE / POCO / RECIFE / PE / 52061-350

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

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

Validade: 01/07/2025 a 30/07/2025

Certificação Número: 2025070104205533381533

Informação obtida em 09/07/2025 09:21:17

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

CPLOSE/PMSLM
Confirmado Autenticidade via Internet
Data: 30 / 07 / 2025



SECRETARIA DA FAZENDA

GOVERNO DO ESTADO

Pernambuco

CERTIDÃO DE CADASTRO



Número da Certidão: 2025.000003626517-28

Data de Emissão: 14/04/2025

DADOS DO REQUERENTE:

CPF/CNPJ: 39.244.037/0001-09

Certificamos que esta empresa não integra o CACEPE - Cadastro de Contribuintes do Estado de Pernambuco.

A Secretaria da Fazenda de Pernambuco se responsabiliza pelas informações constantes nesta certidão até a data de emissão. A confirmação da sua autenticidade deve ser feita através do serviço "ARE VIRTUAL" na página www.sefaz.pe.gov.br

Inválida para licitação no que se refere ao fornecimento de mercadorias ou prestação de serviços de transporte interestadual e intermunicipal ou comunicação não compreendidos na competência tributária dos municípios se o requerente supracitado estiver localizado em Pernambuco.



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

Página

SEINFRA
FOLHA

638/20

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: A MOREIRA DIAS LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 39.244.037/0001-09

Certidão n°: 6671844/2025

Expedição: 05/02/2025, às 10:03:01

Validade: 04/08/2025 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que A MOREIRA DIAS LTDA (MATRIZ E FILIAIS), inscrito(a) no CNPJ sob o n° 39.244.037/0001-09, NÃO CONSTA como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

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

CPLOSE/PMSLM
Confirmado Autenticidade via Internet
Data: 30/04/2025

CONTRATO DE CONSTITUIÇÃO DA EMPRESA: A MOREIRA DIAS LTDA



Pelo presente Instrumento Particular de Contrato Social:

ARTHUR MOREIRA DIAS, brasileiro, solteiro, engenheiro, inscrito no CPF/MF sob o n.º 112.817.834-63, portador da carteira nacional de habilitação n.º 06137592380 DETRAN-PE, residente e domiciliado na Rua Guilherme Salazar n. 31, Apto 101, bloco E, bairro do Poço - Recife-PE, CEP 52061-275.

Resolvem constituir uma sociedade limitada mediante as seguintes cláusulas.

DO ENQUADRAMENTO

CLÁUSULA PRIMEIRA. Declara, sob as penas da lei, que se enquadra na condição de **MICROEMPRESA - ME** nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006, e que não se enquadra em qualquer das hipóteses de exclusão relacionadas no § 4º do art. 3º da mencionada lei. (art. 3º, I, Lei Complementar nº 123, de 2006).

DO NOME EMPRESARIAL, DA SEDE E DAS FILIAIS

CLÁUSULA SEGUNDA. A sociedade gira sob o nome empresarial "A MOREIRA DIAS LTDA".

CLÁUSULA TERCEIRA. A sociedade tem sede: Rua Joaquim Xavier de Andrade, nº 117, Sala A, bairro de Poço - Recife - PE, CEP 52061-350.

Arthur Moreira Dias

30/09/2020



Certifico o Registro em 30/09/2020

Arquivamento 20208606289 de 30/09/2020 Protocolo 208606289 de 22/09/2020 NIRE 26202593217

Nome da empresa A MOREIRA DIAS LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 87518702453526



CONTRATO DE CONSTITUIÇÃO DA EMPRESA: A MOREIRA DIAS LTDA

CLÁUSULA QUARTA. A sociedade poderá, a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração contratual, desde que aprovado pelos votos correspondentes dos sócios, no mínimo, a três quartos do capital social, nos termos do art. 1.076 da Lei nº 10.406/2002.

DO OBJETO SOCIAL E DA DURAÇÃO

CLÁUSULA QUINTA. A sociedade tem por objetos sociais:

Construção de edifícios residenciais de qualquer tipo. reformas, manutenções correntes, complementações e alterações de edifícios de qualquer natureza já existentes e obras de acabamento da construção como instalação de toldos e persianas; Piscinas pré fabricadas; colocação de vidros, cristais e espelhos.

CODIFICAÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS:

(4120-4/00) Construção de edifícios.

(4330-4/99) Outras obras de acabamento da construção.

CLÁUSULA SEXTA. A empresa iniciará suas atividades a partir da data do arquivamento e seu prazo de duração é indeterminado.

DO CAPITAL SOCIAL

CLÁUSULA SÉTIMA: O capital social subscrito será de **R\$ 5.000,00** (Cinco Mil Reais) dividido em 50 (cinquenta) quotas de valor nominal R\$ 100,00 (Cem Reais) cada uma, totalmente integralizado neste ato em moeda corrente do país.

Ant. Dias Moreira Dias

30/09/2020



Certifico o Registro em 30/09/2020

Arquivamento 20208606289 de 30/09/2020 Protocolo 208606289 de 22/09/2020 NIRE 26202593217

Nome da empresa A MOREIRA DIAS LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 87518702453526



CONTRATO DE CONSTITUIÇÃO DA EMPRESA: A MOREIRA DIAS LTDA

Parágrafo Único: O capital social fica assim distribuído entre os sócios:
ARTHUR MOREIRA DIAS, com 50 (cinquenta) quotas, perfazendo um total de R\$ 5.000,00 (cinco mil reais) integralizado; neste ato em moeda corrente do país.

CLÁUSULA OITAVA. As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o consentimento do(s) outro(s) sócio(s), a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço direito de preferência para sua aquisição, se postas à venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente.

CLÁUSULA NONA. A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

DA ADMINISTRAÇÃO E DO PRO LABORE

CLÁUSULA DÉCIMA. A administração da sociedade caberá **ISOLADAMENTE**, ao sócio **ARTHUR MOREIRA DIAS** com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva na sociedade, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre de interesse da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, fazê-lo em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos cotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do(s) outro(s) sócio(s).

Arthur Moreira Dias

30/09/2020



Certifico o Registro em 30/09/2020

Arquivamento 20208606289 de 30/09/2020 Protocolo 208606289 de 22/09/2020 NIRE 26202593217

Nome da empresa A MOREIRA DIAS LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 87518702453526

CONTRATO DE CONSTITUIÇÃO DA EMPRESA: A MOREIRA DIAS LTDA

SEINFRA
FOLHA

634/10

http://assinador.pcs.com.br/assinadornet/autenticacao?chave1=ampYnSCA9H4VHwYckIAVQ&chave2=biVYHKotZxWAGXck14FdLw
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 05589272467-ERICK WILLIAM UCHOA OLIVEIRA

Parágrafo único. No exercício da administração, o administrador terá direito a uma retirada mensal a título de pro labore, cujo valor será definido de comum acordo entre os sócios.

DO BALANÇO PATRIMONIAL DOS LUCROS E PERDAS

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA. Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo aos sócios, na proporção de suas quotas, os lucros ou perdas apurados.

§ 1º Por deliberação dos sócios a distribuição de lucros poderá ser em qualquer período do ano a partir de resultado do período apurado.

§ 2º A distribuição dos lucros poderá não obedecer a participação do sócio desde que aprovada pelos sócios cotistas.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA. Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administrador(es), quando for o caso.

DO FALECIMENTO DE SÓCIO

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA. Falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará sua atividade com os herdeiros ou

Ant. Da Moreira Dias

30/09/2020

JUCEPE

Certifico o Registro em 30/09/2020

Arquivamento 20208606289 de 30/09/2020 Protocolo 208606289 de 22/09/2020 NIRE 26202593217

Nome da empresa A MOREIRA DIAS LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 87518702453526



CONTRATO DE CONSTITUIÇÃO DA EMPRESA: A MOREIRA DIAS LTDA

sucessores. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou do(s) sócio(s) remanescente(s), o valor de seus haveres será apurado e

liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

Parágrafo único. O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.

DA DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO

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

DOS CASOS OMISSOS

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA. Os casos omissos no presente contrato serão resolvidos pelo consenso dos sócios, com observância da Lei nº 10.406/2002.

Antônio Moreira Dias

30/09/2020

JUCEPE

Certifico o Registro em 30/09/2020

Arquivamento 20208606289 de 30/09/2020 Protocolo 208606289 de 22/09/2020 NIRE 26202593217

Nome da empresa A MOREIRA DIAS LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 87518702453526

TERMO DE AUTENTICAÇÃO

NOME DA EMPRESA	A MOREIRA DIAS LTDA
PROTOCOLO	208606289 - 22/09/2020
ATO	090 - CONTRATO
EVENTO	090 - CONTRATO

MATRIZ

NIRE 26202593217
CNPJ 39.244.037/0001-09
CERTIFICO O REGISTRO EM 30/09/2020
SOB N: 26202593217

EVENTOS

315 - ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA ARQUIVAMENTO: 20208606289

REPRESENTANTES QUE ASSINARAM DIGITALMENTE

Cpf: 05589272467 - ERICK WILLIAM UCHOA OLIVEIRA

ESTE PROCESSO À 30 DE REGISTRO AUTOMÁTICO, DISPOSTO PELA IN DREI N.º 62, DE 10 DE MAIO DE 2019.

Assinado eletronicamente por
ILAYNE LARISSA LEANDRO MARQUES
SECRETÁRIA - GERAL

30/09/2020

1ª ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE A MOREIRA DIAS LTDA
CNPJ nº 39.244.037/0001-09

ARTHUR MOREIRA DIAS, nacionalidade brasileira, nascido em 29/02/1996, solteiro, Engenheiro, CPF nº 112.817.834-63, Carteira de Nacional de Habilitação nº 06137592380, órgão expedidor Detran - PE, residente e domiciliado na rua Guilherme Salazar, 31, apto 101 bloco E, Poço, Recife-PE, CEP 52.061-275, Brasil.

Sócio da sociedade limitada de nome empresarial A MOREIRA DIAS LTDA, registrada legalmente por contrato social devidamente arquivado nesta Junta Comercial do Estado de Pernambuco, sob NIRE nº 26202593217, com sede R Joaquim Xavier de Andrade, 117, :sala A, Poco Recife, PE, CEP 52061350, devidamente inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica/MF sob o nº 39.244.037/0001-09, delibera ajustar a presente alteração contratual, nos termos da Lei nº 10.406/ 2002, mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

OBJETO SOCIAL

CLÁUSULA PRIMEIRA. A sociedade passa a ter o seguinte objeto:

41.20 4 00 CONSTRUCAO DE EDIFICIOS 43.11 8 01 DEMOLICAO DE EDIFICIOS E OUTRAS
43.11 8 02 PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO 43.22 3 02 INSTALACAO E
MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E
REFRIGERACAO 43.99 1 02 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS
ESTRUTURAS TEMPORARIAS 77.32 2/01 ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA
CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES 77.32 2/02 ALUGUEL DE ANDAIMES
43.13 4 00 OBRAS DE TERRAPLENAGEM 43.19 3 00 SERVICOS DE PREPARACAO DO
TERRENO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE 43.21 5 00 INSTALACAO E
MANUTENCAO ELETRICA 43.22 3 01 INSTALACOES HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS
43.22 3 03 INSTALACOES DE SISTEMA DE PREVENCAO CONTRA INCENDIO 43.30 4 01
IMPERMEABILIZACAO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL 43.30 4 02 INSTALACAO DE
PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER
MATERIAL 43.30 4 03 OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE 43.30 4 04 SERVICOS
DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL 43.30 4 05 APLICACAO DE REVESTIMENTOS E DE
RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES 43.30 4 99 OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA
CONSTRUCAO 43.99 1 03 OBRAS DE ALVENARIA 42.11 1 01 CONSTRUCAO DE RODOVIAS E
FERROVIAS 42.11 1 02 PINTURA PARA SINALIZACAO EM PISTAS RODOVIARIAS E
AEROPORTOS 42.12 0 00 CONSTRUCAO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS 42.13 8 00 OBRAS DE
URBANIZACAO RUAS, PRACAS E CALCADAS 42.21 9 01 CONSTRUCAO DE BARRAGENS E
REPRESAS PARA GERACAO DE ENERGIA ELETRICA 42.21 9 02 CONSTRUCAO DE ESTACOES
E REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA 42.21 9 03 MANUTENCAO DE REDES DE
DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA 42.22 7 01 CONSTRUCAO DE REDES DE
ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS, EXCETO
OBRAS DE IRRIGACAO 42.92 8 01 MONTAGEM DE ESTRUTURAS METALICAS 42.92 8 02
OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL 42.99 5 01 CONSTRUCAO DE INSTALACOES

20/06/2024

Certifico o Registro em 20/06/2024

Arquivamento 20248898205 de 20/06/2024 Protocolo 248898205 de 19/06/2024 NIRE 26202593217

Nome da empresa A MOREIRA DIAS LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 168700974015864

JUCEPE

ESPORTIVAS E RECREATIVAS 42.99 5 99 OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NAO
ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE 43.12 6 00 PERFURACOES E SONDAGENS 43.22 3 02
INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE
VENTILACAO E REFRIGERACAO 43.99 1 01 ADMINISTRACAO DE OBRAS 43.99 1 99
SERVICOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUCAO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
70.20 4 00 ATIVIDADES DE CONSULTORIA EM GESTAO EMPRESARIAL, EXCETO
CONSULTORIA TECNICA ESPECIFICA 71.12 0 00 SERVICOS DE ENGENHARIA 71.19 7 03
SERVICOS DE DESENHO TECNICO RELACIONADOS A ARQUITETURA E ENGENHARIA 71.19
7 04 SERVICOS DE PERICIA TECNICA RELACIONADOS A SEGURANCA DO TRABALHO.

CNAE FISCAL

4120-4/00 - construção de edifícios
4399-1/01 - administração de obras
4322-3/02 - instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração
4322-3/03 - instalações de sistema de prevenção contra incêndio
4330-4/01 - impermeabilização em obras de engenharia civil
4330-4/02 - instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
4330-4/03 - obras de acabamento em gesso e estuque
4330-4/04 - serviços de pintura de edifícios em geral
4330-4/05 - aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores
4330-4/99 - outras obras de acabamento da construção
4322-3/01 - instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
4399-1/02 - montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias
4399-1/03 - obras de alvenaria
4399-1/99 - serviços especializados para construção não especificados anteriormente
7020-4/00 - atividades de consultoria em gestão empresarial, exceto consultoria técnica específica
7112-0/00 - serviços de engenharia
7119-7/03 - serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia
7119-7/04 - serviços de perícia técnica relacionados à segurança do trabalho
7732-2/01 - aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes
7732-2/02 - aluguel de andaimes
4292-8/01 - montagem de estruturas metálicas
4211-1/01 - construção de rodovias e ferrovias
4211-1/02 - pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos
4212-0/00 - construção de obras-de-arte especiais
4213-8/00 - obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
4221-9/01 - construção de barragens e represas para geração de energia elétrica
4221-9/02 - construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica
4221-9/03 - manutenção de redes de distribuição de energia elétrica
4222-7/01 - construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
4321-5/00 - instalação e manutenção elétrica
4292-8/02 - obras de montagem industrial

20/06/2024

Certifico o Registro em 20/06/2024

Arquivamento 20248898205 de 20/06/2024 Protocolo 248898205 de 19/06/2024 NIRE 26202593217

Nome da empresa A MOREIRA DIAS LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 168700974015864

4299-5/01 - construção de instalações esportivas e recreativas
4299-5/99 - outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente
4311-8/01 - demolição de edifícios e outras estruturas
4311-8/02 - preparação de canteiro e limpeza de terreno
4312-6/00 - perfurações e sondagens
4313-4/00 - obras de terraplenagem
4319-3/00 - serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente

DO CAPITAL SOCIAL

CLÁUSULA SEGUNDA. O capital anterior totalmente integralizado passa a ser de R\$ 200.000,00 (duzentos mil reais), em moeda corrente nacional, representado por 200.000 (duzentos mil) quotas de capital, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, cuja aumento é totalmente subscrito e integralizado, neste ato, pelos sócios. Em decorrência do aumento do capital social por motivo de EM MOEDA CORRENTE LOCAL, este fica assim distribuído:

ARTHUR MOREIRA DIAS, com 200.000 (duzentos mil) quotas, perfazendo um total de R\$ 200.000,00 (duzentos mil reais) integralizado.

DA ADMINISTRAÇÃO

CLÁUSULA TERCEIRA. A administração da sociedade caberá ISOLADAMENTE a(o) Sócio(a) ARTHUR MOREIRA DIAS com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva na sociedade, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre de interesse da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, fazê-lo em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos cotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do(s) outro(s) sócio(s).

DA DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO

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

PODERES DE ADMINISTRAÇÃO

CLÁUSULA QUINTA. ARTHUR MOREIRA DIAS com os seguintes poderes: abrir, movimentar e encerrar contas correntes e/ou contas de pagamento, inclusive por meio de cartão de crédito e/ou débito; realizar transferências ou cobranças via DOC, TED, Pix e/ou qualquer outro meio; contratar ou renegociar empréstimos e/ou financiamentos; realizar ou resgatar aplicações financeiras e/ou investimentos; contratar ou cancelar seguros; outorgar procurações que contenham os poderes previstos acima; prestar garantias;

20/06/2024

solicitar a aquisição de novos produtos financeiros; todo e qualquer ato de gestão pertinente ao objeto social não expressamente previsto nas alíneas anteriores;

DA RATIFICAÇÃO E FORO

CLÁUSULA SEXTA. O foro para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes do contrato social permanece em RECIFE PE.

CLÁUSULA SÉTIMA. As Cláusulas e condições estabelecidas em atos já arquivados e que não foram expressamente modificadas por esta alteração continuam em vigor.

Em face das alterações acima, consolida-se o contrato social, nos termos da Lei nº 10.406/2002, mediante as condições e cláusulas seguintes

CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL DA A MOREIRA DIAS LTDA

DO NOME EMPRESARIAL, DA SEDE E DAS FILIAIS

CLÁUSULA PRIMEIRA. A empresa gira sob o nome empresarial A MOREIRA DIAS LTDA.

CLÁUSULA SEGUNDA. A sociedade tem sede na rua Joaquim Xavier de Andrade, 117, sala A, Poço Recife, PE, CEP 52.061-350.

CLÁUSULA TERCEIRA. A sociedade poderá, a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração contratual.

DO OBJETO SOCIAL E DA DURAÇÃO

CLÁUSULA QUARTA. A sociedade tem por objetos sociais:

41.20 4 00 CONSTRUCAO DE EDIFICIOS 43.11 8 01 DEMOLICAO DE EDIFICIOS E OUTRAS
43.11 8 02 PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO 43.22 3 02 INSTALACAO E
MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E
REFRIGERACAO 43.99 1 02 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS
ESTRUTURAS TEMPORARIAS 77.32 2/01 ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA
CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES 77.32 2/02 ALUGUEL DE ANDAIMES
43.13 4 00 OBRAS DE TERRAPLENAGEM 43.19 3 00 SERVICOS DE PREPARACAO DO
TERRENO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE 43.21 5 00 INSTALACAO E
MANUTENCAO ELETRICA 43.22 3 01 INSTALACOES HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS
43.22 3 03 INSTALACOES DE SISTEMA DE PREVENCAO CONTRA INCENDIO 43.30 4 01
IMPERMEABILIZACAO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL 43.30 4 02 INSTALACAO DE
PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER
MATERIAL 43.30 4 03 OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE 43.30 4 04 SERVICOS
DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL 43.30 4 05 APLICACAO DE REVESTIMENTOS E DE

20/06/2024



Certifico o Registro em 20/06/2024

Arquivamento 20248898205 de 20/06/2024 Protocolo 248898205 de 19/06/2024 NIRE 26202593217

Nome da empresa A MOREIRA DIAS LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 168700974015864

RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES 43.30 4 99 OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUCAO 43.99 1 03 OBRAS DE ALVENARIA 42.11 1 01 CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS 42.11 1 02 PINTURA PARA SINALIZACAO EM PISTAS RODOVIARIAS E AEROPORTOS 42.12 0 00 CONSTRUCAO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS 42.13 8 00 OBRAS DE URBANIZACAO RUAS, PRACAS E CALCADAS 42.21 9 01 CONSTRUCAO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERACAO DE ENERGIA ELETRICA 42.21 9 02 CONSTRUCAO DE ESTACOES E REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA 42.21 9 03 MANUTENCAO DE REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA 42.22 7 01 CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO 42.92 8 01 MONTAGEM DE ESTRUTURAS METALICAS 42.92 8 02 OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL 42.99 5 01 CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS 42.99 5 99 OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE 43.12 6 00 PERFURACOES E SONDAGENS 43.22 3 02 INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E REFRIGERACAO 43.99 1 01 ADMINISTRACAO DE OBRAS 43.99 1 99 SERVICOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUCAO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE 70.20 4 00 ATIVIDADES DE CONSULTORIA EM GESTAO EMPRESARIAL, EXCETO CONSULTORIA TECNICA ESPECIFICA 71.12 0 00 SERVICOS DE ENGENHARIA 71.19 7 03 SERVICOS DE DESENHO TECNICO RELACIONADOS A ARQUITETURA E ENGENHARIA 71.19 7 04 SERVICOS DE PERICIA TECNICA RELACIONADOS A SEGURANCA DO TRABALHO.

CNAE FISCAL

4120-4/00 - construção de edifícios
4399-1/01 - administração de obras
4322-3/02 - instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração
4322-3/03 - instalações de sistema de prevenção contra incêndio
4330-4/01 - impermeabilização em obras de engenharia civil
4330-4/02 - instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
4330-4/03 - obras de acabamento em gesso e estuque
4330-4/04 - serviços de pintura de edifícios em geral
4330-4/05 - aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores
4330-4/99 - outras obras de acabamento da construção
4322-3/01 - instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
4399-1/02 - montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias
4399-1/03 - obras de alvenaria
4399-1/99 - serviços especializados para construção não especificados anteriormente
7020-4/00 - atividades de consultoria em gestão empresarial, exceto consultoria técnica específica
7112-0/00 - serviços de engenharia
7119-7/03 - serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia
7119-7/04 - serviços de perícia técnica relacionados à segurança do trabalho
7732-2/01 - aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes
7732-2/02 - aluguel de andaimes
4292-8/01 - montagem de estruturas metálicas

20/06/2024

Certifico o Registro em 20/06/2024



Arquivamento 20248898205 de 20/06/2024 Protocolo 248898205 de 19/06/2024 NIRE 26202593217

Nome da empresa A MOREIRA DIAS LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 168700974015864



4211-1/01 - construção de rodovias e ferrovias
4211-1/02 - pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos
4212-0/00 - construção de obras-de-arte especiais
4213-8/00 - obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
4221-9/01 - construção de barragens e represas para geração de energia elétrica
4221-9/02 - construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica
4221-9/03 - manutenção de redes de distribuição de energia elétrica
4222-7/01 - construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
4321-5/00 - instalação e manutenção elétrica
4292-8/02 - obras de montagem industrial
4299-5/01 - construção de instalações esportivas e recreativas
4299-5/99 - outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente
4311-8/01 - demolição de edifícios e outras estruturas
4311-8/02 - preparação de canteiro e limpeza de terreno
4312-6/00 - perfurações e sondagens
4313-4/00 - obras de terraplenagem
4319-3/00 - serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente

CLÁUSULA QUINTA. A empresa tem suas atividades iniciada 30/09/2020 data do arquivamento na Junta comercial do Estado de Pernambuco (JUCEPE) e seu prazo de duração é indeterminado.

DO CAPITAL SOCIAL

CLÁUSULA SEXTA: O capital social subscrito será R\$ 200.000,00 (duzentos mil reais) dividido em 200.000 (duzentos mil quotas de valor nominal R\$ 1,00 (um real) cada uma, totalmente integralizado neste ato em moeda corrente do país, ficando assim distribuído:

ARTHUR MOREIRA DIAS, com 200.000 (duzentos mil) quotas, perfazendo um total de R\$ 200.000,00 (duzentos mil reais) integralizado.

CLÁUSULA SÉTIMA. A responsabilidade dos sócios é restrita ao valor de suas quotas.

DA ADMINISTRAÇÃO E DO PRO LABORE

CLÁUSULA OITAVA. A administração da sociedade caberá ISOLADAMENTE a(o) Sócio(a) ARTHUR MOREIRA DIAS com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva na sociedade, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre de interesse da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, fazê-lo em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos cotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do(s) outro(s) sócio(s).

Parágrafo único. No exercício da administração, o administrador terá direito a uma retirada mensal a título de pro labore, observadas as disposições regulamentares pertinentes.

20/06/2024



Certifico o Registro em 20/06/2024

Arquivamento 20248898205 de 20/06/2024 Protocolo 248898205 de 19/06/2024 NIRE 26202593217

Nome da empresa A MOREIRA DIAS LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 168700974015864



PODERES DE ADMINISTRAÇÃO

CLÁUSULA NONA. ARTHUR MOREIRA DIAS com os seguintes poderes: abrir, movimentar e encerrar contas correntes e/ou contas de pagamento, inclusive por meio de cartão de crédito e/ou débito; realizar transferências ou cobranças via DOC, TED, Pix e/ou qualquer outro meio; contratar ou renegociar empréstimos e/ou financiamentos; realizar ou resgatar aplicações financeiras e/ou investimentos; contratar ou cancelar seguros; outorgar procurações que contenham os poderes previstos acima; prestar garantias; solicitar a aquisição de novos produtos financeiros; todo e qualquer ato de gestão pertinente ao objeto social não expressamente previsto nas alíneas anteriores;

DO BALANÇO PATRIMONIAL DOS LUCROS E PERDAS

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

§ 1º Por deliberação dos sócios a distribuição de lucros poderá ser em qualquer período do ano a partir de resultado do período apurado.

§ 2º A participação nos lucros da sociedade será proporcional à participação dos sócios na obtenção desse resultado, independente de sua participação no capital social.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA. Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administrador(es), quando for o caso.

DO FALECIMENTO DE SÓCIO

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA. Falecendo ou interditando os sócios, a sociedade continuará sua atividade com os herdeiros ou sucessores. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes, o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

DA DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA. Os Administradores declaram, sob as penas da lei, que não estão impedidos de exercer a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou propriedade.

20/06/2024



Certifico o Registro em 20/06/2024

Arquivamento 20248898205 de 20/06/2024 Protocolo 248898205 de 19/06/2024 NIRE 26202593217

Nome da empresa A MOREIRA DIAS LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 168700974015864

DOS CASOS OMISSOS

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA. Os casos omissos no presente contrato serão resolvidos, com observância da Lei nº 10.406/2002.

FORO

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA. Fica eleito o foro de Recife-PE para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

O sócio lavra o presente instrumento.

Recife-PE, 19 de junho de 2024.

ARTHUR MOREIRA DIAS

20/06/2024



Certifico o Registro em 20/06/2024

Arquivamento 20248898205 de 20/06/2024 Protocolo 248898205 de 19/06/2024 NIRE 26202593217

Nome da empresa A MOREIRA DIAS LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 168700974015864

TERMO DE AUTENTICAÇÃO

NOME DA EMPRESA	A MOREIRA DIAS LTDA
PROTOCOLO	248898205 - 19/06/2024
ATO	002 - ALTERAÇÃO
EVENTO	021 - ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)

MATRIZ

NIRE 26202593217
CNPJ 39.244.037/0001-09
CERTIFICO O REGISTRO EM 20/06/2024
SOB N: 20248898205

EVENTOS

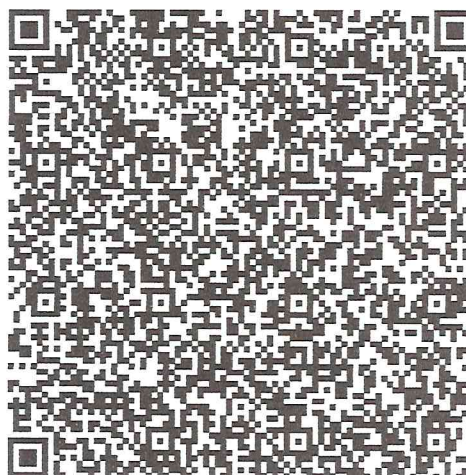
051 - CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO ARQUIVAMENTO: 20248898205

REPRESENTANTES QUE ASSINARAM DIGITALMENTE

Cpf: 11281783463 - ARTHUR MOREIRA DIAS - Assinado em 19/06/2024 às 13:27:02

Assinado eletronicamente por
JESSICA CAROLINE DAS CHAGAS MORAES
RESPONSÁVEL PELO EXPEDIENTE DA SECRETARIA GERAL

20/06/2024

OR-CODE

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

2 e A. Nome e Sobrenome / Name and Surname / Nomsse y Apellidos - Primeira Habilitação / First Driver License / Primera Licencia de Conducir - 3. Data e Local de Nascimento / Date and Place of Birth / DDMMYYYY / Fecha y Lugar de Nacimiento - 4. Data de Emissão / Issuing Date / DDMM/YYYY - Focha de Emisión - 40. Datas de Validade / Expiration Dates / DDMM/YYYY / Vencidos - ACC - 46. Documento Identidade / Orgão emissor / Identity Document / Issuing Authority / Adversária Criminal / Active Criminal Record / Antecedente Penal / Registro da CNH / Driver License Number / Número do Registro de Condutor - 78. Categoria de Veículos da Carteira de Habilitação / Driver license Class / Categoría de Vehiculos del Permiso de Conducir - 98. Nacionalidade / Nationality / Nacionalidad - Filiação/Filialização / 128. Observações/Observations / Observaciones - Locais / Places / Lugares.

I<BRA061375923<804<<<<<<<<<<
9602290M3405020BRA<<<<<<<<<<O
ARTHUR<MOREIRA<DIAS<<<<<<<<<

2ª ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE A MOREIRA DIAS LTDA
CNPJ nº 39.244.037/0001-09

ARTHUR MOREIRA DIAS, nacionalidade brasileira, nascido em 29/02/1996, solteiro, Engenheiro, CPF nº 112.817.834-63, Carteira de Nacional de Habilitação nº 06137592380, órgão expedidor Detran - PE, residente e domiciliado na rua Guilherme Salazar, 31, apto 101 bloco E, Poço, Recife-PE, CEP 52.061-275, Brasil.

Sócio da sociedade limitada de nome empresarial A MOREIRA DIAS LTDA, registrada legalmente por contrato social devidamente arquivado nesta Junta Comercial do Estado de Pernambuco, sob NIRE nº 26202593217, com sede R Joaquim Xavier de Andrade, 117, :sala A, Poco Recife, PE, CEP 52061350, devidamente inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica/MF sob o nº 39.244.037/0001-09, delibera ajustar a presente alteração contratual, nos termos da Lei nº 10.406/ 2002, mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

DO CAPITAL SOCIAL

CLÁUSULA PRIMEIRA. O capital anterior totalmente integralizado passa a ser de R\$ 500.000,00 (quinhentos mil reais), em moeda corrente nacional, representado por 500.000 (quinhentos mil) quotas de capital, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, cuja aumento é totalmente subscrito e integralizado, pelo sócio.

ARTHUR MOREIRA DIAS, com 500.000 (quinhentos mil) quotas, perfazendo um total de R\$ 500.000,00 (quinhentos mil reais) integralizado.

DA ADMINISTRAÇÃO

CLÁUSULA SEGUNDA. A administração da sociedade caberá **ISOLADAMENTE** pelo Sócio **ARTHUR MOREIRA DIAS** com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva na sociedade, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre de interesse da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, fazê-lo em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos cotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade.

DA DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO

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

15/05/2025

Certifico o Registro em 15/05/2025

Arquivamento 20259223832 de 15/05/2025 Protocolo 259223832 de 09/05/2025 NIRE 26202593217

Nome da empresa A MOREIRA DIAS LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 119348994645661



PODERES DE ADMINISTRAÇÃO

CLÁUSULA QUARTA. ARTHUR MOREIRA DIAS com os seguintes poderes: abrir, movimentar e encerrar contas correntes e/ou contas de pagamento, inclusive por meio de cartão de crédito e/ou débito; realizar transferências ou cobranças via DOC, TED, Pix e/ou qualquer outro meio; contratar ou renegociar empréstimos e/ou financiamentos; realizar ou resgatar aplicações financeiras e/ou investimentos; contratar ou cancelar seguros; outorgar procurações que contenham os poderes previstos acima; prestar garantias; solicitar a aquisição de novos produtos financeiros;

DA RATIFICAÇÃO E FORO

CLÁUSULA QUINTA. O foro para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes do contrato social permanece em RECIFE - PE.

CLÁUSULA SEXTA. As Cláusulas e condições estabelecidas em atos já arquivados e que não foram expressamente modificadas por esta alteração continuam em vigor.

Em face das alterações acima, consolida-se o contrato social, nos termos da Lei nº 10.406/2002, mediante as condições e cláusulas seguintes

CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL DA A MOREIRA DIAS LTDA

DO NOME EMPRESARIAL, DA SEDE E DAS FILIAIS

CLÁUSULA PRIMEIRA. A empresa gira sob o nome empresarial A MOREIRA DIAS LTDA.

CLÁUSULA SEGUNDA. A sociedade tem sede na rua Joaquim Xavier de Andrade, 117, :ala A, Poço Recife, PE, CEP 52.061-350.

CLÁUSULA TERCEIRA. A sociedade poderá, a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração contratual.

DO OBJETO SOCIAL E DA DURAÇÃO

CLÁUSULA QUARTA. A sociedade tem por objetos sociais:

41.20 4 00 CONSTRUCAO DE EDIFICIOS 43.11 8 01 DEMOLICAO DE EDIFICIOS E OUTRAS
43.11 8 02 PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO 43.22 3 02 INSTALACAO E
MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E
REFRIGERACAO 43.99 1 02 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS
ESTRUTURAS TEMPORARIAS 77.32 2/01 ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS
PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES 77.32 2/02 ALUGUEL DE
ANDAIMES 43.13 4 00 OBRAS DE TERRAPLENAGEM 43.19 3 00 SERVICOS DE PREPARACAO

15/05/2025



Certifico o Registro em 15/05/2025

Arquivamento 20259223832 de 15/05/2025 Protocolo 259223832 de 09/05/2025 NIRE 26202593217

Nome da empresa A MOREIRA DIAS LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 119348994645661

DO TERRENO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE 43.21 5 00 INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA 43.22 3 01 INSTALACOES HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS 43.22 3 03 INSTALACOES DE SISTEMA DE PREVENCAO CONTRA INCENDIO 43.30 4 01 IMPERMEABILIZACAO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL 43.30 4 02 INSTALACAO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL 43.30 4 03 OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE 43.30 4 04 SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL 43.30 4 05 APLICACAO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES 43.30 4 99 OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUCAO 43.99 1 03 OBRAS DE ALVENARIA 42.11 1 01 CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS 42.11 1 02 PINTURA PARA SINALIZACAO EM PISTAS RODOVIARIAS E AEROPORTOS 42.12 0 00 CONSTRUCAO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS 42.13 8 00 OBRAS DE URBANIZACAO RUAS, PRACAS E CALCADAS 42.21 9 01 CONSTRUCAO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERACAO DE ENERGIA ELETRICA 42.21 9 02 CONSTRUCAO DE ESTACOES E REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA 42.21 9 03 MANUTENCAO DE REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA 42.22 7 01 CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DEIRRIGACAO 42.92 8 01 MONTAGEM DE ESTRUTURAS METALICAS 42.92 8 02 OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL 42.99 5 01 CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS 42.99 5 99 OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE 43.12 6 00 PERFURACOES E SONDAGENS 43.22 3 02 INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E REFRIGERACAO 43.99 1 01 ADMINISTRACAO DE OBRAS 43.99 1 99 SERVICOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUCAO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE 70.20 4 00 ATIVIDADES DE CONSULTORIA EM GESTAO EMPRESARIAL, EXCETO CONSULTORIA TECNICA ESPECIFICA 71.12 0 00 SERVICOS DE ENGENHARIA 71.19 7 03 SERVICOS DE DESENHO TECNICO RELACIONADOS A ARQUITETURA E ENGENHARIA 71.19 7 04 SERVICOS DE PERICIA TECNICA RELACIONADOS A SEGURANCA DO TRABALHO.

CNAE FISCAL

4120-4/00 - construção de edifícios
4399-1/01 - administração de obras
4322-3/02 - instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração
4322-3/03 - instalações de sistema de prevenção contra incêndio
4330-4/01 - impermeabilização em obras de engenharia civil
4330-4/02 - instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
4330-4/03 - obras de acabamento em gesso e estuque
4330-4/04 - serviços de pintura de edifícios em geral
4330-4/05 - aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores
4330-4/99 - outras obras de acabamento da construção
4322-3/01 - instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
4399-1/02 - montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias
4399-1/03 - obras de alvenaria

15/05/2025



Certifico o Registro em 15/05/2025

Arquivamento 20259223832 de 15/05/2025 Protocolo 259223832 de 09/05/2025 NIRE 26202593217

Nome da empresa A MOREIRA DIAS LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 119348994645661

4399-1/99 - serviços especializados para construção não especificados anteriormente
7020-4/00 - atividades de consultoria em gestão empresarial, exceto consultoria técnica específica
7112-0/00 - serviços de engenharia
7119-7/03 - serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia
7119-7/04 - serviços de perícia técnica relacionados à segurança do trabalho
7732-2/01 - aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes
7732-2/02 - aluguel de andaimes
4292-8/01 - montagem de estruturas metálicas
4211-1/01 - construção de rodovias e ferrovias
4211-1/02 - pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos
4212-0/00 - construção de obras-de-arte especiais
4213-8/00 - obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
4221-9/01 - construção de barragens e represas para geração de energia elétrica
4221-9/02 - construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica
4221-9/03 - manutenção de redes de distribuição de energia elétrica
4222-7/01 - construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
4321-5/00 - instalação e manutenção elétrica
4292-8/02 - obras de montagem industrial
4299-5/01 - construção de instalações esportivas e recreativas
4299-5/99 - outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente
4311-8/01 - demolição de edifícios e outras estruturas
4311-8/02 - preparação de canteiro e limpeza de terreno
4312-6/00 - perfurações e sondagens
4313-4/00 - obras de terraplenagem
4319-3/00 - serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente

CLÁUSULA QUINTA. A empresa tem suas atividades iniciada 30/09/2020 data do arquivamento na Junta comercial do Estado de Pernambuco (JUCEPE) e seu prazo de duração é indeterminado.

DO CAPITAL SOCIAL

CLÁUSULA SEXTA: O capital social subscrito será R\$ 500.000,00 (quinhentos mil reais) dividido em 500.000 (quinhentos mil) de valor nominal R\$ 1,00 (um real) cada uma, totalmente integralizado.

ARTHUR MOREIRA DIAS, com 500.000 (quinhentos mil) quotas, perfazendo um total de R\$ 500.000,00 (quinhentos mil reais) integralizado.

CLÁUSULA SÉTIMA. A responsabilidade dos sócios é restrita ao valor de suas quotas.

DA ADMINISTRAÇÃO E DO PRO LABORE

CLÁUSULA OITAVA. A administração da sociedade caberá ISOLADAMENTE pelo Sócio ARTHUR MOREIRA DIAS com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva na sociedade, judicial e

15/05/2025



Certifico o Registro em 15/05/2025

Arquivamento 20259223832 de 15/05/2025 Protocolo 259223832 de 09/05/2025 NIRE 26202593217

Nome da empresa A MOREIRA DIAS LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 119348994645661

extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre de interesse da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, fazê-lo em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos cotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade.

Parágrafo único. No exercício da administração, o administrador terá direito a uma retirada mensal a título de pro labore, observadas as disposições regulamentares pertinentes.

PODERES DE ADMINISTRAÇÃO

CLÁUSULA NONA. ARTHUR MOREIRA DIAS com os seguintes poderes: abrir, movimentar e encerrar contas correntes e/ou contas de pagamento, inclusive por meio de cartão de crédito e/ou débito; realizar transferências ou cobranças via DOC, TED, Pix e/ou qualquer outro meio; contratar ou renegociar empréstimos e/ou financiamentos; realizar ou resgatar aplicações financeiras e/ou investimentos; contratar ou cancelar seguros; outorgar procurações que contenham os poderes previstos acima; prestar garantias; solicitar a aquisição de novos produtos financeiros;;

DO BALANÇO PATRIMONIAL DOS LUCROS E PERDAS

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

§ 1º Por deliberação dos sócios a distribuição de lucros poderá ser em qualquer período do ano a partir de resultado do período apurado.

§ 2º A participação nos lucros da sociedade será proporcional à participação dos sócios na obtenção desse resultado, independente de sua participação no capital social.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA. Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, o sócio deliberará sobre as contas e designará administrador(es), quando for o caso.

DO FALECIMENTO DE SÓCIO

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA. Falecendo ou interditando o sócios, a sociedade continuará sua atividade com os herdeiros ou sucessores. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes, o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

DA DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA. O Administrador declara, sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de condenação criminal,

15/05/2025

Certifico o Registro em 15/05/2025

Arquivamento 20259223832 de 15/05/2025 Protocolo 259223832 de 09/05/2025 NIRE 26202593217

Nome da empresa A MOREIRA DIAS LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 119348994645661

JUCEPE

ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou propriedade.

DOS CASOS OMISSOS

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA. Os casos omissos no presente contrato serão resolvidos, com observância da Lei nº 10.406/2002.

FORO

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA. Fica eleito o foro de Recife-PE para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

O sócio lavra o presente instrumento.

Recife-PE, 8 de maio de 2025.

ARTHUR MOREIRA DIAS

15/05/2025



Certifico o Registro em 15/05/2025

Arquivamento 20259223832 de 15/05/2025 Protocolo 259223832 de 09/05/2025 NIRE 26202593217

Nome da empresa A MOREIRA DIAS LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 119348994645661



259223832

SEINFRA
FOLHA

GH/24

TERMO DE AUTENTICAÇÃO

NOME DA EMPRESA	A MOREIRA DIAS LTDA
PROTOCOLO	259223832 - 09/05/2025
ATO	002 - ALTERAÇÃO
EVENTO	021 - ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)

MATRIZ

NIRE 26202593217
CNPJ 39.244.037/0001-09
CERTIFICO O REGISTRO EM 15/05/2025
SOB N: 20259223832

EVENTOS

051 - CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/STATUTO ARQUIVAMENTO: 20259223832

REPRESENTANTES QUE ASSINARAM DIGITALMENTE

Cpf: 11281783463 - ARTHUR MOREIRA DIAS - Assinado em 14/05/2025 às 14:08:19

Assinado eletronicamente por
JESSICA CAROLINE DAS CHAGAS MORAES
SECRETÁRIA GERAL

15/05/2025

TERMO DE ABERTURA

Este termo possui **03 folhas** numeradas de 001 a 003 contendo **as Demonstrações Financeiras do Exercício 2023**, da empresa abaixo identificada

Nome Empresarial: **A MOREIRA DIAS LTDA.**

NIRE: **26.2.0259321-7**

CNPJ: **39.244.037/0001-09**

Data de arquivamento do ato constitutivo na JUCEPE: **30/09/2020**

Município: **Recife-PE**

Recife, 31 de dezembro 2023

Arthur Moreira Dias

Administrador

RG: 8.938.414 SDS-PE

CPF: 112.817.834-63

André Borges Emerenciano

Contador – CRC/PE: 020.574/O-9

RG: 5.019.087 SSP-PE

CPF: 020.304.794-03

30/05/2025



Certifico o Registro em 30/05/2025

Arquivamento 20259153001 de 30/05/2025 Protocolo 259153001 de 20/05/2025 NIRE 26202593217

Nome da empresa A MOREIRA DIAS LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 333253753147382

A MOREIRA DIAS LTDA

CNPJ: 39.244.037/0001-09

Endereço: Rua Joaquim Xavier de Andrade, 117, Sala A, Poço da Panela, Recife-PE, Cep: 52.061-350.

DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31.12.2023

BP - BALANÇO PATRIMONIAL (valores em reais)		DRE - DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO (valores em reais)	
ATIVO	dez/23		dez/23
Ativo Circulante	873	RECEITA OPERACIONAL BRUTA	141.880
Disponível	1	Receita de Serviço Prestado	141.880
Conta banco movimento	1		
Aplicações Financeiras	872	(-) DEDUÇÕES DA RECEITA	0
Aplicações Financeiras	872	(=) RECEITA LÍQUIDA	141.880
Adiantamento a Sócios	52.167	(-) CUSTO DO SERVIÇO PRESTADO	-85.880
Arthur Moreira Dias	25.647	Mão de obra	-7.080
		Material aplicado	-78.800
TOTAL DO ATIVO	26.520	(=) LUCRO BRUTO	56.000
		(-) DESPESAS OPERACIONAIS	-39.901
		Aluguel de máquinas e equipamentos	-1.000
		Propaganda	-4.500
		Viagem e Hospedagem	-2.016
		Outras Despesas	-32.385
		(=) LUCRO OPERACIONAL	16.099
PASSIVO	dez/23	Resultado Financeiro	-2.182
Passivo Circulante	26.520	Despesas Financeiras	-2.182
Empréstimos a pagar	21.520		
Empréstimos	21.520		
Patrimônio Líquido	5.000	(=) LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO	13.917
Capital Social	5.000		
TOTAL DO PASSIVO	26.520		

DMPL - DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO
(valores em reais)

Descrição	Lucro/Prej	Cap Social	Total
Saldo em 31.12.2022	0	5.000	5.000
Resultado do exercício de 2024	13.917	0	0
Lucro a distribuir do exercício 2024	-13.917	0	0
Saldo em 31.12.2023	0	5.000	5.000

NOTAS EXPLICATIVAS DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**1º CONTEXTO OPERACIONAL**

A sociedade tem por objeto: construção de edifícios, obras de urbanização e montagens de estruturas metálicas

2º APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

As demonstrações contábeis foram elaboradas de acordo com a Lei 6.404 de 1976, Lei 11.638 de 2007 e Lei 11.941 de 2009.

3º PRINCIPAIS DIRETRIZES CONTÁBEIS

a) O resultado foi apurado pelo regime de competência.

4º CAPITAL SOCIAL

O Capital Social está totalmente integralizado e é composto por 5.000 quotas, cada uma no valor nominal de R\$ 1,00 (um real).

Arthur Moreira Dias

Sócio-administrador

CPF: 112.817.834-63

André Borges Emerenciano

Contador - CRC/PE: 020.574/O-9

CPF: 020.304.794-03

1. Sob as penas da lei, declaramos que as informações aqui contidas são verdadeiras e nos responsabilizamos por todas elas.

2. As informações foram extraídas da folha nº 15 do Livro Diário nº 2 registrado na junta comercial do Estado de Pernambuco sob Ordem nº 2, sob autenticação nº 25/915500-4 em 20/05/2025

3. A sociedade não possui Consenso Fiscal instalado

4. A sociedade não possui Auditoria Independente.

Recife, 31 de dezembro de 2023.

30/05/2025



Certifico o Registro em 30/05/2025

Arquivamento 20259153001 de 30/05/2025 Protocolo 259153001 de 20/05/2025 NIRE 26202593217

Nome da empresa A MOREIRA DIAS LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 333253753147382

TERMO DE ENCERRAMENTO

Este termo possui **03 folhas** numeradas de 001 a 003 contendo **as Demonstrações Financeiras do Exercício 2023**, da empresa abaixo identificada

Nome Empresarial: **A MOREIRA DIAS LTDA.**

NIRE: **26.2.0259321-7**

CNPJ: **39.244.037/0001-09**

Data de arquivamento do ato constitutivo na JUCEPE: **30/09/2020**

Município: **Recife-PE**

Recife, 31 de dezembro 2023

Arthur Moreira Dias
Administrador
RG: 8.938.414 SDS-PE
CPF: 112.817.834-63

André Borges Emerenciano
Contador – CRC/PE: 020.574/O-9
RG: 5.019.087 SSP-PE
CPF: 020.304.794-03

30/05/2025



Certifico o Registro em 30/05/2025

Arquivamento 20259153001 de 30/05/2025 Protocolo 259153001 de 20/05/2025 NIRE 26202593217

Nome da empresa A MOREIRA DIAS LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 333253753147382

TERMO DE AUTENTICAÇÃO

NOME DA EMPRESA	A MOREIRA DIAS LTDA
PROTOCOLO	259153001 - 20/05/2025
ATO	223 - BALANÇO PUBLICADO
EVENTO	223 - BALANÇO PUBLICADO

MATRIZ

NIRE 26202593217
CNPJ 39.244.037/0001-09
CERTIFICO O REGISTRO EM 30/05/2025
SOB N: 20259153001

REPRESENTANTES QUE ASSINARAM DIGITALMENTE

Cpf: 02030479403 - ANDRE BORGES EMERENCIANO - Assinado em 30/05/2025 às 13:12:54

Cpf: 11281783463 - ARTHUR MOREIRA DIAS - Assinado em 30/05/2025 às 13:12:27

Assinado eletronicamente por
JESSICA CAROLINE DAS CHAGAS MORAES
SECRETÁRIA GERAL

1

30/05/2025

609/22

TERMO DE ABERTURA

Este termo possui **03 folhas** numeradas de 001 a 003 contendo as **Demonstrações Financeiras do Exercício 2024**, da empresa abaixo identificada:

Nome Empresarial: **A MOREIRA DIAS LTDA.**

NIRE: **26.2.0259321-7**

CNPJ: **39.244.037/0001-09**

Data de arquivamento do ato constitutivo na JUCEPE: **30/09/2020**

Município: **Recife-PE**

Recife, 31 de dezembro 2024

Arthur Moreira Dias

Administrador

RG: 8.938.414 SDS-PE

CPF: 112.817.834-63

André Borges Emerenciano

Contador – CRC/PE: 020.574/O-9

RG: 5.019.087 SSP-PE

CPF: 020.304.794-03

28/03/2025

Certifico o Registro em 28/03/2025

Arquivamento 20259517011 de 28/03/2025 Protocolo 259517011 de 21/03/2025 NIRE 26202593217

Nome da empresa A MOREIRA DIAS LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 100114940900008

JUCEPE

A MOREIRA DIAS LTDA

CNPJ: 39.244.037/0001-09

Endereço: Rua Joaquim Xavier de Andrade, 117, Sala A, Poço da Panela, Recife-PE, Cep: 52.061-350.

SEINFRA

F011240

60715

DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31.12.2024

BP - BALANÇO PATRIMONIAL (valores em reais)			DRE - DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO (valores em reais)		
ATIVO	dez/23	dez/24		dez/23	dez/24
Ativo Circulante	26.520	124.498	RECEITA OPERACIONAL BRUTA	141.880	234.956
Disponível	873	9.541	Receita de Serviço Prestado	141.880	234.956
Conta banco movimento	873	9.541			
Valores a Receber	25.647	105.415	(-) DEDUÇÕES DA RECEITA	-8.513	-5.672
Clientes	25.647	105.415			
Aplicações Financeiras	0	9.542	(=) RECEITA LIQUÍDA	133.367	229.284
Aplicações Financeiras	0	9.542			
Ativo Não Circulante	0	183.000	(-) CUSTO DO SERVIÇO PRESTADO	-85.880	-204.048
Valores a Receber	0	45.000	Mão de obra	-7.080	-154.339
Arthur Moreira Dias	0	45.000	Material aplicado	-78.800	-49.709
Investimentos	0	57.000	(=) LUCRO BRUTO	47.487	25.236
Investimentos	0	57.000			
Ativo Imobilizado	0	81.000	(-) DESPESAS OPERACIONAIS	-31.388	-3.446
Veículos	0	81.000	Despesas administrativas	-26.888	-3.116
			Despesas por serv prestado PJ	-4.500	-330
TOTAL DO ATIVO	26.520	307.498	(=) LUCRO OPERACIONAL	16.099	21.790
PASSIVO	dez/23	dez/24	Resultado Financeiro	-2.182	-2.441
			Rendimento de Aplicação		38
Passivo Circulante	21.520	107.498	Despesas Financeiras	-2.182	-2.479
Empréstimos a pagar	21.520	40.000	(=) LUCRO LIQUÍDO DO EXERCÍCIO	13.918	19.349
Empréstimos	21.520	40.000			
Obrigações Tributárias	0	5.671	DMPL - DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO		
Simples Nacional	0	5.671			
Adiantamento de Clientes	0	61.827	Descrição	Lucro/Prej	Cap Social
Adiantamento de Clientes	0	61.827	Saldo em 31.12.2022	-	5.000
			Resultado do exercício de 2023	13.918	13.918
Patrimônio Líquido	5.000	200.000	Lucro distribuído no exercício 2023	-13.918	-13.918
Capital Social	5.000	200.000	Saldo em 31.12.2023	0	5.000
			Resultado do exercício de 2024	19.349	0
TOTAL DO PASSIVO	26.520	307.498	Lucro distribuído no exercício 2024	-19.349	0
			Aumento capital social	0	195.000
			Saldo em 31.12.2024	0	200.000
NOTAS EXPLICATIVAS DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS			ÍNDICES		
1º CONTEXTO OPERACIONAL			Índice	Fórmula	2023
A sociedade tem por objeto: construção de edifícios, obras de urbanização e montagens de estruturas metálicas			Liquidez Corrente (LC)	$\frac{AC}{PC}$	1,23
2º APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS			Liquidez Geral (LG)	$\frac{AC+RLP}{PC+ELP}$	2,11
As demonstrações contábeis foram elaboradas de acordo com a Lei 6.404 de 1976, Lei 11.638 de 2007 e Lei 11.941 de 2009.			Solvência Geral (SG)	$\frac{AT}{PC+ELP}$	2,86
3º PRINCIPAIS DIRETRIZES CONTÁBEIS					
a) O resultado foi apurado pelo regime de competência.					
b) O Imobilizado está sendo demonstrado pelo valor de aquisição.					
4º CAPITAL SOCIAL					
O Capital Social está totalmente integralizado e é composto por 200.000 quotas, cada uma no valor nominal de R\$ 1,00 (um real).					

Sob as penas da lei, declaramos que as informações aqui contidas são verdadeiras e nos responsabilizamos por todas elas.

As informações foram extraídas da folha nº 24 do Livro Diário nº 1 registrado na Junta Comercial do Estado de Pernambuco sob nº 25/953513-3, em 19/03/2025.

3. A sociedade não possui Consenso Fiscal instalado

4. A sociedade não possui Auditoria Independente.

Recife, 31 de dezembro de 2024.

Arthur Moreira Dias
Sócio-administrador
CPF: 112.817.834-63

André Borges Emerenciano
Contador - CRC/PE: 020.574/O-9
CPF: 020.304.794-03

28/03/2025

Certifico o Registro em 28/03/2025

Arquivamento 20259517011 de 28/03/2025 Protocolo 259517011 de 21/03/2025 NIRE 26202593217

Nome da empresa A MOREIRA DIAS LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 100114940900008

JUCEPE

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=Hfx29gE4q1yc19rv1dqkPg6chave2=biVYHkoTZXWAGXcKi4Fdlw
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 11281783463-ARTHUR MOREIRA DIAS|02030479403-ANDRE BORGES EMERENCIANO

TERMO DE ENCERRAMENTO

Este termo possui **03 folhas** numeradas de 001 a 003 e conteve as **Demonstrações Financeiras do Exercício 2024**, da empresa abaixo identificada:

Nome Empresarial: **A MOREIRA DIAS LTDA.**

NIRE: **26.2.0259321-7**

CNPJ: **39.244.037/0001-09**

Data de arquivamento do ato constitutivo na JUCEPE: **30/09/2020**

Município: **Recife-PE**

Recife, 31 de dezembro 2024

Arthur Moreira Dias
Administrador
RG: 8.938.414 SDS-PE
CPF: 112.817.834-63

André Borges Emerenciano
Contador – CRC/PE: 020.574/O-9
RG: 5.019.087 SSP-PE
CPF: 020.304.794-03

28/03/2025



Certifico o Registro em 28/03/2025

Arquivamento 20259517011 de 28/03/2025 Protocolo 259517011 de 21/03/2025 NIRE 26202593217

Nome da empresa A MOREIRA DIAS LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 100114940900008

TERMO DE AUTENTICAÇÃO

NOME DA EMPRESA	A MOREIRA DIAS LTDA
PROTOCOLO	259517011 - 21/03/2025
ATO	223 - BALANCO PUBLICADO
EVENTO	223 - BALANCO PUBLICADO

MATRIZ

NIRE 26202593217
CNPJ 39.244.037/0001-09
CERTIFICO O REGISTRO EM 28/03/2025
SOB N: 20259517011

REPRESENTANTES QUE ASSINARAM DIGITALMENTE

Cpf: 02030479403 - ANDRE BORGES EMERENCIANO - Assinado em 27/03/2025 às 18:03:48
Cpf: 11281783463 - ARTHUR MOREIRA DIAS - Assinado em 27/03/2025 às 18:12:50

Assinado eletronicamente por
JESSICA CAROLINE DAS CHAGAS MORAES
SECRETÁRIA GERAL

28/03/2025

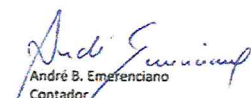
DECLARAÇÃO

Eu, André Borges Emerenciano, contador inscrito no CRC-PE: 020.574/O-9, titular da empresa Note Contabilidade Ltda., presto serviço de assessoria contábil, fiscal para a A Moreira Dias Ltda., inscrita no CNPJ: 39.244.037/0001-09.

Declaro que com base no Balanço Patrimonial, do exercício 2024, a A Moreira Dias Ltda. apresenta os seguintes índices.

Índice	Exercício 2023	Exercício 2024
Liquidez corrente (LC)	1,23	1,16
Liquidez geral (LG)	1,23	2,11
Solvência geral (SG)	1,23	2,86

Recife, 10 de março de 2025.



André B. Emerenciano
Contador
CRC-PE: 020.574/O-9

Assinado de forma digital por
ANDRE BORGES
EMERENCIANO:02030479403
Dados: 2025.03.10 09:55:00
-03'00'

André Borges Emerenciano

Contador - CRC-PE: 20.574/O-9

CPF: 020.304.794-03

A MOREIRA DIAS LTDA

CNPJ: 39.244.037/0001-09

Endereço: Rua Joaquim Xavier de Andrade, 117, Sala A, Poço da Panela, Recife-PE, Cep: 52.061-350.

DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31.12.2024

BP - BALANÇO PATRIMONIAL (valores em reais)			DRE - DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO (valores em reais)			
ATIVO	dez/23	dez/24		dez/23	dez/24	
Ativo Circulante	26.520	124.498	RECEITA OPERACIONAL BRUTA	141.880	234.956	
Disponível	873	9.541	Receita de Serviço Prestado	141.880	234.956	
Conta banco movimento	873	9.541				
Valores a Receber	25.647	105.415	(-) DEDUÇÕES DA RECEITA	-8.513	-5.672	
Clientes	25.647	105.415				
Aplicações Financeiras	0	9.542	(=) RECEITA LIQUÍDA	133.367	229.284	
Aplicações Financeiras	0	9.542				
Ativo Não Circulante	0	183.000	(-) CUSTO DO SERVIÇO PRESTADO	-85.880	-204.048	
Valores a Receber	0	45.000	Mão de obra	-7.080	-154.339	
Arthur Moreira Dias	0	45.000	Material aplicado	-78.800	-49.709	
Investimentos	0	57.000	(=) LUCRO BRUTO	47.487	25.236	
Investimentos	0	57.000				
Ativo Imobilizado	0	81.000	(-) DESPESAS OPERACIONAIS	-31.388	-3.446	
Veículos	0	81.000	Despesas administrativas	-26.888	-3.116	
			Despesas por serv prestado PJ	-4.500	-330	
TOTAL DO ATIVO	26.520	307.498	(=) LUCRO OPERACIONAL	16.099	21.790	
			Resultado Financeiro	-2.182	-2.441	
PASSIVO	dez/23	dez/24	Rendimento de Aplicação		38	
Passivo Circulante	21.520	107.498	Despesas Financeiras	-2.182	-2.479	
Empréstimos a pagar	21.520	40.000	(=) LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO	13.918	19.349	
Empréstimos	21.520	40.000				
Obrigações Tributárias	0	5.671	DMPL - DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO			
Simples Nacional	0	5.671	Descrição	Lucro/Prej	Cap Social	Total
Adiantamento de Clientes	0	61.827	Saldo em 31.12.2022	-	5.000	5.000
Adiantamento de Clientes	0	61.827	Resultado do exercício de 2023	13.918		13.918
			Lucro distribuído no exercício 2023	-13.918		-13.918
Patrimônio Líquido	5.000	200.000	Saldo em 31.12.2023	0	5.000	5.000
Capital Social	5.000	200.000	Resultado do exercício de 2024	19.349	0	0
			Lucro distribuído no exercício 2024	-19.349	0	0
TOTAL DO PASSIVO	26.520	307.498	Aumento capital social	0	195.000	195.000
			Saldo em 31.12.2024	0	200.000	200.000
NOTAS EXPLICATIVAS DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS			ÍNDICES			
1º CONTEXTO OPERACIONAL			Índice	Fórmula	2023	2024
A sociedade tem por objeto: construção de edifícios, obras de urbanização e montagens de estruturas metálicas			Liquidez Corrente (LC)	AC PC	1,23	1,16
2º APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS			Liquidez Geral (LG)	AC+ RLP PC+ ELP	1,23	2,11
As demonstrações contábeis foram elaboradas de acordo com a Lei 6.404 de 1976, Lei 11.638 de 2007 e Lei 11.941 de 2009.			Solvência Geral (SG)	AT PC+ ELP	1,23	2,86
3º PRINCIPAIS DIRETRIZES CONTÁBEIS						
a) O resultado foi apurado pelo regime de competência.						
b) O Imobilizado está sendo demonstrado pelo valor de aquisição.						
4º CAPITAL SOCIAL						
O Capital Social está totalmente integralizado e é composto por 200.000 quotas, cada uma no valor nominal de R\$ 1,00 (um real).						

1. Sob as penas da lei, declaramos que as informações aqui contidas são verdadeiras e nos responsabilizamos por todas elas.

2. A sociedade não possui Consenso Fiscal instalado

3. A sociedade não possui Auditoria Independente.

Recife, 31 de dezembro de 2024.

Arthur Moreira Dias
Sócio-administrador
CPF: 112.817.834-63
André B. Emerenciano
Contador /
CRC-PE: 020.574/O-9Assinado de forma digital por
ANDRE BORGES
EMERENCIANO:02030479403
Dados: 2025.03.10 09:50:27 -03'00'
André Borges Emerenciano
Contador - CRC/PE: 020.574/O-9
CPF: 020.304.794-03



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-PE

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220619734/2025
Atividade concluída

FOLHA 80312

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco - Crea-PE, o acervo técnico, referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ARTs, constante(s) da presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s), conforme descrição(ões) abaixo:

Profissional: **ARTHUR MOREIRA DIAS**
Registro: **1819685870PE** RNP: **1819685870**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **PE20251285878**
Forma de registro: **INICIAL**
Empresa contratada: **A MOREIRA DIAS LTDA**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: **17/02/2025** Baixada em: **25/02/2025**
Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Contratante: **CORREIA E SOUZA REPOUSO GERIÁTRICO LTDA**

CPF/CNPJ: **11.351.933/0001-40**
Nº: **745**

Endereço do contratante: **RUA GARANHUNS**

Complemento:

Bairro: **JANGA**

Cidade: **PAULISTA**

UF: **PE**

CEP: **53435250**

Contrato:

Celebrado em:

Valor do contrato: **R\$ 50.000,00**

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

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **RUA GARANHUNS**

Complemento:

Bairro: **JANGA**

Nº: **745**

Cidade: **PAULISTA**

UF: **PE**

CEP: **53435250**

Data de início: **01/02/2025**

Conclusão efetiva: **01/03/2025**

Finalidade: **Outro**

Proprietário: **CORREIA E SOUZA REPOUSO GERIÁTRICO LTDA**

CPF/CNPJ: **11.351.933/0001-40**

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA 52 - Execução de reforma 791.15 metro quadrado;**

Observações

Contratação de empresa de engenharia para serviços de reforma no Repouso Geriátrico Josineide Correia.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 8 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2220619734/2025
10/03/2025, 14:35
bZDCd

A CAT é válida em todo o território nacional.

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

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

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 14.133/2021, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-pe.sitac.com.br/publico>, com a chave: bZDCd



SEINFRA
FOLHA

6014

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

DADOS DA CONTRATANTE	
NOME:	CORREIA E SOUSA REPOUSO GERIÁTRICO LTDA.
CNPJ:	11.351.933/0001-40
ENDEREÇO:	RUA GARANHUNS, 745, JANGA, PAULISTA – PE, CEP: 53435250
REPRESENTANTE LEGAL:	IVALDO JOSE DE PAIVA SOUSA. CPF: 435.332.564-72

DADOS DA CONTRATADA	
NOME:	A MOREIRA DIAS LTDA
CNPJ:	39.244.037/0001-09
ENDEREÇO:	RUA JOAQUIM XAVIER DE ANDRADE, 117, SALA A, POÇO, RECIFE - PE, CEP: 52061350
REPRESENTANTE LEGAL:	ARTHUR MOREIRA DIAS, CPF: 112.817.834-63
REGISTRO CREA:	1819685870 PE

DADOS DA OBRA	
PERÍODO DE EXECUÇÃO:	01/02/2025 A 25/02/2025
ENDEREÇO DA OBRA:	RUA GARANHUNS, 745, JANGA, PAULISTA – PE, CEP: 53435250
NÚMERO DA ART:	PE20251285878
VALOR DO SERVIÇO:	R\$ 50.000,00

Atesto para os devidos fins, de emissão de Atestado de Conclusão de Obra, que a empresa A MOREIRA DIAS LTDA, executou, satisfatoriamente, os serviços descritos a seguir, com área total de 719,15 m².

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1.0	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
1.1	ADM LOCAL DE OBRA	MÊS	2,00
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.	M²	50,00
2.2	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	M²	40,00
2.3	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	80,00
2.4	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M²	15,00
2.5	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO	M²	120,00
2.6	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M²	500,00
2.7	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M²	350,00
2.8	CARGA MANUAL E REMOÇÃO E ENTULHO COM TRANSPORTE ATÉ 1KM EM CAMINHO BASCULANTE 6M3	M³	35,00

CORREIA E SOUSA REPOUSO GERIÁTRICO LTDA
RUA GARANHUNS Nº 745, PAULISTA-PE
CNPJ: 1135193300140

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220619734/2025, emitida em 10/03/2025



Certidão nº 2220619734/2025
11/03/2025, 15:44
Chave de Impressão: bZDCd
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/03/2025 e contém 7 folhas





Certidão nº 2220619734/2025
11/03/2025, 15:44
Chave de Impressão: bZDCd

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/03/2025 e contém 7 folhas



2.9	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M³	35,00
2.10	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO	M³	110,00
2.11	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M³	120,00
2.12	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE PEDRA	M³	30,00
3.0	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA		
3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER.	M³	12,00
3.2	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO.	M³	12,00
3.3	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO.	M³	15,00
3.4	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 3,0 A 6,0 M, COM AREIA PARA ATERRO.	M³	35,00
4.0	FUNDAÇÃO/INFRAESTRUTURA		
4.1	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M³	14,50
4.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES	M²	80,00
4.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES	M²	60,00
4.4	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	KG	40,60
4.5	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM.	KG	36,80
4.6	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	KG	110,90
4.7	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM.	KG	60,70
4.8	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM.	KG	28,80
4.9	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM.	KG	42,50
4.10	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L.	M³	23,00
4.11	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS.	M²	500,00
5.0	SUPERESTRUTURA		
5.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES	M²	80,00
5.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	M²	60,00
5.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM.	M²	50,30
5.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	M²	38,60
5.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM.	M²	32,50

CORREIA E SOUSA REPOUSO GERIÁTRICO LTDA
RUA GARANHUS Nº 745, PAULISTA-PE
CNPJ: 1135193300140



SEINFRA
FOLHA

600/88

5.6	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L.	M³	11,00
5.7	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=16cm, el. enchimento em EPS h=12cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M²	60,00
5.8	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM.	M	32,00
5.9	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM.	M	28,00
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
6.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	130,00
6.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	180,00
6.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	75,00
6.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	60,00
6.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	150,00
6.6	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	160,00
6.7	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	2,00
6.8	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	2,00
6.9	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	2,00
6.10	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	2,00
6.11	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	4,00
6.12	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	5,00
6.13	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	1,00
6.14	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	2,00
6.15	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	8,00
6.16	Bóia elétrica para reservatório superior, marca aquamatic ou similar, capacidade 30 a - fornecimento e instalação	UND	1,00
7.0	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS		
7.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	62,00
7.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	22,00
7.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	15,00

CORREIA E SOUSA REPOUSO GERIÁTRICO LTDA
RUA GARANHUS Nº 745, PAULISTA-PE
CNPJ: 1135193300140

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco vinculado à Certidão nº 2220619734/2025, emitida em 10/03/2025



Certidão nº 2220619734/2025
11/03/2025, 15:44
Chave de Impressão: bZDCd

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/03/2025 e contém 7 folhas





7.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	25,00
7.5	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	21,00
7.6	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	12,00
7.7	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UND	9,00
7.8	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	11,00
7.9	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	11,00
7.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.	UND	8,00
7.11	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	13,00
7.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	14,00
7.13	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	6,00
7.14	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	6,00
7.15	BUCHA DE REDUÇÃO PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	4,00
7.16	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	6,00
7.17	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	5,00
7.18	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	9,00
7.19	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	2,00
7.20	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	2,00
7.21	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	2,00
8.0	ESGOTO		
8.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	24,00
8.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	16,00
8.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	16,00
9.0	ALVENARIA		

CORREIA E SOUSA REPOUSO GERIÁTRICO LTDA
RUA GARANHUS Nº 745, PAULISTA-PE
CNPJ: 1135193300140

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220619734/2025, emitida em 10/03/2025



Certidão nº 2220619734/2025
11/03/2025, 15:44
Chave de Impressão: bZDCd

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/03/2025 e contém 7 folhas





9.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M²	320,00
9.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	M²	640,00
9.3	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS	M²	450,00
9.4	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME.	M²	250,00
9.5	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO.	M²	950,00
9.6	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL.	M²	950,00
9.7	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS	M²	950,00
9.8	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.	M²	100,00
9.9	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO PASTILHA DE DIMENSÕES 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM) CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES.	M²	80,00
9.10	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/202	M²	410
9.11	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA LÁTEX EM TETO, LIXAMENTO MANUAL.	M²	410
9.13	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M²	25,00
10.0	PISO		
10.1	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM.	M²	50,00
10.2	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm (1.48 kg/m²), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	M²	50,00
10.3	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	M²	70,00
10.4	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_07/2024	M²	70,00
10.5	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M²	62,00
11.0	TETO/COBERTURA		
11.1	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	M²	430,00
11.2	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	40,00

CORREIA E SOUSA REPOUSO GERIÁTRICO LTDA
RUA GARANHUS Nº 745, PAULISTA-PE
CNPJ: 1135193300140

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220619734/2025, emitida em 10/03/2025



Certidão nº 2220619734/2025
11/03/2025, 15:44
Chave de Impressão: bZDCd

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/03/2025 e contém 7 folhas



SEINFRA
FOLHA

592

11.3	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M²	430,00
11.4	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA TIPO AMERICANA, 1ª QUALID, 12 UN/M2	M²	430,00
11.5	FORRO EM PLACAS TIPO PVC	M²	100,00
12	APARELHOS		
12.1	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	6,00
12.2	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	8,00
12.3	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	4,00
12.4	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	2,00
12.5	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	3,00
12.6	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UND	8,00
12.7	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UND	8,00
12.8	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UND	6,00
12.9	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UND	8,00
13.0	ESQUADRIAS/FERRAGENS		
13.1	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UND	3,00
13.2	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UND	3,00
14.0	SERVIÇOS DIVERSOS		
14.1	TELHA TERMOISOLANTE/TERMOACUSTICA REVESTIDA EM AÇO GALVALUME COM ESPESSURA DE 0,50MM (PIR)	M²	92
14.2	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS.	M²	63
14.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM.	M²	132
14.4	REVESTIMENTO CERÂMICO COM PLACA ESMALTADA 40X40	M²	80

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220619734/2025, emitida em 10/03/2025



Certidão nº 2220619734/2025
11/03/2025, 15:44
Chave de Impressão: bZDCd

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/03/2025 e contém 7 folhas

CORREIA E SOUSA REPOUSO GERIÁTRICO LTDA
RUA GARANHUS Nº 745, PAULISTA-PE
CNPJ: 1135193300140

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco
Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE
Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br

CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Impresso em: 11/03/2025, às 15:44.





Cumprindo sempre e pontualmente com as obrigações assumidas, no toante aos serviços solicitados, pelo que declaramos estar apta a cumprir com objeto contratado, nada tendo que a desabone.

Por ser verdade, firmamos o presente.

Recife, 25 de Fevereiro de 2025.



CORREIA E SOUSA REPOUSO GERIÁTRICO LTDA.
CNPJ: 11.351.933/0001-40
IVALDO JOSE DE PAIVA SOUSA. CPF: 435.332.564-72

Documento assinado digitalmente
ARTHUR MOREIRA DIAS
Data: 25/02/2025 13:52:05-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

ARTHUR MOREIRA DIAS
ENGENHEIRO CIVIL CREA PE: 1819685870

CORREIA E SOUSA REPOUSO GERIÁTRICO LTDA
RUA GARANHUS N° 745, PAULISTA-PE
CNPJ: 1135193300140



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220619734/2025, emitida em 10/03/2025

Certidão nº 2220619734/2025
11/03/2025, 15:44
Chave de Impressão: bZDCd

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/03/2025 e contém 7 folhas



SEINFRA
FOLHA

595/11

MODELO DE DECLARAÇÃO

Eu, Engenheiro Civil, ARTHUR MOREIRA DIAS, registro no Crea nº 1819685870 PE, Declaro nos termos do parágrafo 1º do artigo 59 da Resolução 1.137/2023 que fui responsável (individual, corresponsável, por equipe ou coautoria) pela execução da reforma no Repouso Geriátrico Josineide Correia, localizado na RUA GARANHUNS, 745, JANGA, PAULISTA – PE, CEP: 53435250.

Declaro ainda que os dados técnicos qualitativos e quantitativos do atestado estão corretos e que executei os serviços de acordo com as normas técnicas, cumpri tempestivamente com todas as exigências contratuais, e que satisfiz as necessidades do proprietário/contratante, conforme consta no atestado.

Por fim, declaro nos termos do parágrafo 2º do artigo 59 da Resolução 1.137/2023 do Confea que tenho ciência que em caso de constatação de dados técnicos do atestado divergente do praticado, estarei sujeito às penalidades estabelecidas na legislação administrativa, civil e penal brasileira.

Recife-PE de 25 fevereiro, 2025



Documento assinado digitalmente
ARTHUR MOREIRA DIAS
Data: 25/02/2025 14:11:12-0300
Verifique em <https://validar.idi.gov.br>

Engenheiro Civil Arthur Moreira Dias
Crea: 1819685870-PE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220619734/2025, emitida em 10/03/2025



Certidão nº 2220619734/2025
11/03/2025, 15:44
Chave de Impressão: bZDCd
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/03/2025 e contém 1 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-PE

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220630063/2025
Atividade concluída **FOLHA**

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco - Crea-PE, o acervo técnico, referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ARTs, constante(s) da presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s), conforme descrição(ões) abaixo:

Profissional: **ARTHUR MOREIRA DIAS**

Registro: **1819685870PE**

RNP: **1819685870**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **PE20251318409**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: **16/04/2025**

Baixada em: **02/07/2025**

Forma de registro: **INICIAL**

Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Empresa contratada: **A MOREIRA DIAS LTDA**

Contratante: **JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA**

CPF/CNPJ: **41.470.465/0001-93**

Endereço do contratante: **RUA PEREIRA BARRETO**

Nº: **200**

Complemento:

Bairro: **PASSARINHO**

Cidade: **RECIFE**

UF: **PE**

CEP: **52165050**

Contrato:

Celebrado em:

Valor do contrato: **R\$ 115.000,00**

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

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **RUA VÁRGEM LINDA**

Nº: **3B**

Complemento:

Bairro: **PASSARINHO**

Cidade: **RECIFE**

UF: **PE**

CEP: **52165260**

Data de início: **15/01/2025**

Conclusão efetiva: **15/06/2025**

Finalidade: **Outro**

Proprietário: **JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA**

CPF/CNPJ: **41.470.465/0001-93**

Atividade Técnica: **14 - Elaboração ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS 82 - Projeto de Instalações 1.00 unidade; 14 - Elaboração CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.4 - EM MATERIAIS MISTOS 81 - Projeto Arquitetônico 680.00 metro quadrado; 14 - Elaboração CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 82 - Projeto de Instalações 1.00 unidade; 14 - Elaboração CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.4 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ÁGUA 82 - Projeto de Instalações 1.00 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.4 - EM MATERIAIS MISTOS 49 - Execução de obra 680.00 metro quadrado;**

Observações

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO ARQUITETÔNICO, ELÉTRICO, HIDROSSANITÁRIO E EXECUÇÃO DE OBRA DO GALPÃO LOCALIZADO NA RUA VARGEM LINDA, PASSARINHO, RECIFE - PE.

Informações Complementares

- O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da Engenharia Civil.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 6 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2220630063/2025

14/07/2025, 14:15

BCYB5

A CAT é válida em todo o território nacional.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 14.133/2021, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Impresso em: 15/07/2025, às 14:07.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220630063/2025 INFRA

Atividade concluída **FOLHA**

593/20

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

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

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-pe.sitac.com.br/publico>, com a chave: BCYB5



SEINFRA
FOLHA

592/10

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

DADOS DA CONTRATANTE	
NOME:	JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA
CNPJ:	41.470.465/0001-93
ENDEREÇO:	RUA PEREIRA BARRETO, 200, PASSARINHO, RECIFE – PE, CEP: 52165050
REPRESENTANTE LEGAL:	JOSÉ GONÇALVES DANTAS - CPF: 799.982.244-20

DADOS DA CONTRATADA	
NOME:	A MOREIRA DIAS LTDA
CNPJ:	39.244.037/0001-09
ENDEREÇO:	RUA JOAQUIM XAVIER DE ANDRADE, 117, SALA A, POÇO, RECIFE - PE, CEP: 52061350
REPRESENTANTE LEGAL:	ARTHUR MOREIRA DIAS, CPF: 112.817.834-63
REGISTRO CREA:	1819685870 PE

DADOS DA OBRA	
PERÍODO DE EXECUÇÃO:	15/01/2025 A 15/06/2025
ENDEREÇO DA OBRA:	RUA VÁRGEM LINDA, 3B, PASSARINHO, RECIFE – PE, CEP: 52165260
NÚMERO DA ART:	PE20251318409
VALOR DO SERVIÇO:	R\$ 115.000,00

Eu, JOSÉ GONÇALVES DANTAS, diretor e representante legal da JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA, atesto para os devidos fins, de emissão de Atestado de Conclusão de Obra, que a empresa A MOREIRA DIAS LTDA, através de seu responsável técnico ARTHUR MOREIRA DIAS, Engenheiro Civil, RNP 1819685870, executou, satisfatoriamente, os serviços descritos a seguir, com área total de 680,00 m².

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	COMPACTAÇÃO MECANICA DE SOLO	M ²	665,00
1.2	TRANSPORTE DE MATERIAL COM GUINDASTRE	UN	8,00
1.3	LIGAÇÃO PROVISÓRIA EM CANTEIRO DE OBRA	UN	1,00
1.4	PROJETO ARQUITETONICO	M ²	554,00
1.5	ADMINISTRAÇÃO E CONTROLE - ENGENHEIRO E ENCARGADO	MES	4,00
1.6	ESCAVACAO E CARGA MECANIZADA DE MATERIAL PROVENIENTES DE LIMPEZA DE CAMADA VEGETAL	M ³	27,00
1.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO - DMT 5,78 KM - BOTA FORA	M ³ /KM	43,00
1.8	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M ²	665,00

JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA
Rua Pereira Barreto nº 200, Passarinho - Recife, PE, CEP 52.165-050
CNPJ nº 41.470.465/0001-93



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220630063/2025, emitida em 14/07/2025



Certidão nº 2220630063/2025
15/07/2025, 14:07
Chave de Impressão: BCYB5

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/07/2025 e contém 6 folhas
O documento foi assinado digitalmente. Para conferir a versão original, acesse a aba Documentos através do QRcode.



1.9	LASTRO COM SEIXO ROLADO E=3,00 CM, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M³	36,70
1.10	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M³	60,00
1.11	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M³	55,00
1.12	MURO DE ARRIMO COM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL E PILARES INTERMEDIÁRIOS	M²	132,00
1.13	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M²	un	1,00
2.0	CONSTRUÇÃO		
2.1	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	KG	82,70
2.2	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5MM	KG	1890,00
2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5MM - MONTAGEM	KG	730,00
2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16MM - MONTAGEM	KG	712,00
2.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M²	127,00
2.6	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M²	123,00
2.7	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M²	103,00
2.8	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M²	203,00
2.9	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USOVIÁRIO). AF_06/2016	M	203,00
2.10	EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO COM BLOCO RETANGULAR, 20 X 10 CM, 8CM	M²	428,70
2.11	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M²	526,00
2.12	CONCRETO 25MPA	M³	12,00
2.13	CORTE E DUBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	303,00

JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA
Rua Pereira Barreto nº 200, Passarinho - Recife, PE, CEP 52.165-050
CNPJ nº 41.470.465/0001-93

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220630063/2025, emitida em 14/07/2025



Certidão nº 2220630063/2025
15/07/2025, 14:07
Chave de Impressão: BCYB5

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/07/2025 e contém 6 folhas. O documento foi assinado digitalmente. Para conferir a versão original, acesse a aba Documentos através do QRcode.



SEINFRA
FOLHA

590/18

2.14	MURO COM MOUROES E PLACA PRÉ FABRICADA DE CONCRETO ARMADO, MOUROES A CADA 2M E ALTURA TOTAL LIVRE DE 2,5M	M	173,00
3.0	PISO		
3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO 5CM	M3	35,00
3.2	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	M2	665,00
3.3	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M²	665,00
3.4	LONA PRETA PARA PISO	M²	665,00
3.5	CONCRETO USINADO 45MPA	M³	135,00
3.6	JUNTA DE DILATAÇÃO COM TARUGO E ACABAMENTO EPOXI	M2	665,00
3.7	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	102,30
3.8	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM	M	173,00
3.9	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM MANTA, PADRÃO LISO, ESPESURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA.	M²	209,00
3.10	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA	m²	109,00
3.11	EXECUÇÃO EM PAVIMENTOS EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO EM ARGAMASSA SOBRE BASE DE AREIA	m²	327,00
3.12	PISO INTERTRAVADO COM BLOCOS 20X10	M²	241,00
3.13	INSTALAÇÃO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO COM CONTRA MARCO	M²	32,00
4.0	ESTRUTURA METÁLICA		
4.1	GUARDA CORPO METÁLICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2 1/2"	M	73,00
4.2	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	102,00
4.3	PLATAFORMA ELEVATÓRIA PARA OBRA	UN	1,00
4.4	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	UN	15,00
4.5	Portão de ferro de correr em barra chata, inclusive chumbamento	M²	12,00
4.6	CANTONEIRA EM AÇO ABAS IGUAIS PERFIL "L" 75X6 FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	247,00
4.7	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M²	934,00
4.8	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS	KG	743,00

JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA
Rua Pereira Barreto nº 200, Passarinho - Recife, PE, CEP 52.165-050
CNPJ nº 41.470.465/0001-93

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220630063/2025, emitida em 14/07/2025



Certidão nº 2220630063/2025
15/07/2025, 14:07
Chave de Impressão: BCYB5

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/07/2025 e contém 6 folhas
O documento foi assinado digitalmente. Para conferir a versão original, acesse a aba Documentos através do QRcode.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco
Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE
Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



Impresso em: 15/07/2025, às 14:07.



SEINFRA
FOLHA

559/18

	METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P		
4.9	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADA, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	2709,00
4.10	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	KG	2807,00
4.11	REVESTIMENTO METÁLICO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ALUCOBOND), E=0,3MM, PINTURA KAYNAR 500 COMPOSTA POR SEIS CAMADAS, INCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA AUXILIAR EM PERFIL DE VIGA "U" DE 2" - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M²	23,70
4.12	EXECUÇÃO DE GRADIL EM FERRO	M²	83,00
4.13	EXECUÇÃO EM RECUPERAÇÃO EM ESTRUTURA METÁLICA	M²	27,00
5.0	PINTURA		
5.1	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M²	227,00
5.2	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M²	212,00
5.3	Pintura epóxi bicomponente em estruturas metálicas	M²	83,00
5.4	PINTURA ELETROSTÁTICA	M²	67,00
5.5	PINTURA COM TINTA EPÓXI EM PISO	M²	128,00
5.7	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, INCLUSO LIXAMENTO	M²	1783,00
5.8	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO.	M²	1783,00
5.9	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS.	M²	2124,00
5.10	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M²	2246,00
5.11	ESMALTE SINTÉTICO EM MADEIRA	M²	887,00
5.12	ESMALTE SINTÉTICO EM METAIS	M²	1879,00
6.0	COBERTURA		
6.1	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M²	558,00
6.2	CUMEEIRRA PARA TELHA METÁLICA	M	42,00
6.3	TELHAMENTO COM TELHA PVC	M²	578,00
6.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO MINERAL EM PLACA COM ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO	M²	487,6
7.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
7.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	103,00

JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA
Rua Pereira Barreto nº 200, Passarinho - Recife, PE, CEP 52.165-050
CNPJ nº 41.470.465/0001-93

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco
Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE
Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br

CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Impresso em: 15/07/2025, às 14:07.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220630063/2025, emitida em 14/07/2025



Certidão nº 2220630063/2025
15/07/2025, 14:07

Chave de Impressão: BCY95

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/07/2025 e contém 6 folhas. O documento foi assinado digitalmente. Para conferir a versão original, acesse a aba Documentos através do QRcode.





7.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	154,00
7.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	172,00
7.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	203,00
7.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	257,00
7.6	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ROSCÁVEL - 50MM (1 1/2") BARRA 3 METROS	M	302,00
7.7	LUMINÁRIA PLAFON LED, DE EMBUTIR, 48W 60x60 BRANCO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	23,00
7.8	Luminária de emergência, de sobrepor, tipo balizamento com bloco autônomo, com autonomia de 3h, modelo LLE 1106-1DFB, da KBR ou similar	UN	17,00
7.9	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	7,00
7.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00
7.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00
7.12	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	6,00
7.13	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA - PARA ATÉ 44 DISJUNTORES	UN	1,00
7.14	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6A, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	203,00
7.15	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00
7.4	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3,00
7.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	109,00
7.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	72,00
8.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
8.1	TUBO ESGOTO 100MM	M	57
8.2	TUBO ESGOTO 75MM	M	63
8.3	PONTO DE ÁGUA FRIA	UN	4

JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA
Rua Pereira Barreto nº 200, Passarinho - Recife, PE, CEP 52.165-050
CNPJ nº 41.470.465/0001-93

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220630063/2025, emitida em 14/07/2025



Certidão nº 2220630063/2025
15/07/2025, 14:07
Chave de Impressão: BCYB5

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/07/2025 e contém 6 folhas
O documento foi assinado digitalmente. Para conferir a versão original, acesse a aba Documentos através do QRcode.



SEINFRA
FOLHA

587/10

8.4	PONTO DE ESGOTO	UN	4
8.5	BACIA SANITÁRIA	UN	3
8.6	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA	UN	3
8.7	TUBO 32MM ÁGUA FRIA	M	27
8.8	TORNEIRA METAL CROMADO	UN	6

Cumprindo sempre e pontualmente com as obrigações assumidas, no toante aos serviços solicitados, pelo que declaramos estar apta a cumprir com objeto contratado, nada tendo que a desabone.

Por ser verdade, firmamos o presente.

Recife, _____, de _____, de 2025

JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA

CNPJ: 41.470.465/0001-93

JOSÉ GONÇALVES DANTAS - REPRESENTANTE LEGAL - CPF: 799.982.244-20

ARTHUR MOREIRA DIAS

ENGENHEIRO CIVIL CREA PE: 1819685870

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220630063/2025, emitida em 14/07/2025



Certidão nº 2220630063/2025
15/07/2025, 14:07

Chave de Impressão: BCYB5

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/07/2025 e contém 6 folhas
O documento foi assinado digitalmente. Para conferir a versão original, acesse a aba Documentos através do QRcode.

JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA
Rua Pereira Barreto nº 200, Passarinho - Recife, PE, CEP 52.165-050
CNPJ nº 41.470.465/0001-93

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia de Pernambuco

Impresso em: 15/07/2025, às 14:07.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-PE

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2220630063/2025
Atividade concluída

Página 1/8

SEINERA
FOLHA
599

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco - Crea-PE, o acervo técnico, referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ARTs, constante(s) da presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s), conforme descrição(ões) abaixo:

Profissional: **ARTHUR MOREIRA DIAS**
Registro: **1819685870PE** RNP: **1819685870**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **PE20251318409**
Forma de registro: **INICIAL**
Empresa contratada: **A MOREIRA DIAS LTDA**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: **16/04/2025** Baixada em: **02/07/2025**
Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Contratante: **JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA**

CPF/CNPJ: **41.470.465/0001-93**

Endereço do contratante: **RUA PEREIRA BARRETO**

Nº: **200**

Complemento:

Bairro: **PASSARINHO**

Cidade: **RECIFE**

UF: **PE**

CEP: **52165050**

Contrato:

Celebrado em:

Valor do contrato: **R\$ 115.000,00**

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

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **RUA VÁRGEM LINDA**

Nº: **3B**

Complemento:

Bairro: **PASSARINHO**

Cidade: **RECIFE**

UF: **PE**

CEP: **52165260**

Data de início: **15/01/2025**

Conclusão efetiva: **15/06/2025**

Finalidade: **Outro**

Proprietário: **JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA**

CPF/CNPJ: **41.470.465/0001-93**

Atividade Técnica: **14 - Elaboração ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS 82 - Projeto de Instalações 1.00 unidade; 14 - Elaboração CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.4 - EM MATERIAIS MISTOS 81 - Projeto Arquitetônico 680.00 metro quadrado; 14 - Elaboração CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 82 - Projeto de Instalações 1.00 unidade; 14 - Elaboração CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.4 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ÁGUA 82 - Projeto de Instalações 1.00 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.4 - EM MATERIAIS MISTOS 49 - Execução de obra 680.00 metro quadrado;**

Observações

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO ARQUITETÔNICO, ELÉTRICO, HIDROSSANITÁRIO E EXECUÇÃO DE OBRA DO GALPÃO LOCALIZADO NA RUA VARGEM LINDA, PASSARINHO, RECIFE - PE.

Informações Complementares

- O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da Engenharia Civil.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 6 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2220630063/2025

14/07/2025, 14:15

BCYB5

A CAT é válida em todo o território nacional.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 14.133/2021, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Impresso em: 15/07/2025, às 14:07.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATIVIDADE
2220630063/2025

Atividade concluída 585/25

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

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

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-pe.sitac.com.br/publico>, com a chave: BCYB5



SEINFRA
FOLHA

584/15

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220630063/2025, emitida em 14/07/2025



O documento neste ato registrado foi emitido em 14/07/2025 e contém 6 folhas. O documento foi assinado digitalmente. Para conferir a versão original, acesse a aba Documentos através do QRcode.

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

DADOS DA CONTRATANTE
NOME: JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA
CNPJ: 41.470.465/0001-93
ENDEREÇO: RUA PEREIRA BARRETO, 200, PASSARINHO, RECIFE – PE, CEP: 52165050
REPRESENTANTE LEGAL: JOSÉ GONÇALVES DANTAS - CPF: 799.982.244-20

DADOS DA CONTRATADA
NOME: A MOREIRA DIAS LTDA
CNPJ: 39.244.037/0001-09
ENDEREÇO: RUA JOAQUIM XAVIER DE ANDRADE, 117, SALA A, POÇO, RECIFE - PE, CEP: 52061350
REPRESENTANTE LEGAL: ARTHUR MOREIRA DIAS, CPF: 112.817.834-63
REGISTRO CREA: 1819685870 PE

DADOS DA OBRA
PERÍODO DE EXECUÇÃO: 15/01/2025 A 15/06/2025
ENDEREÇO DA OBRA: RUA VÁRGEM LINDA, 3B, PASSARINHO, RECIFE – PE, CEP: 52165260
NÚMERO DA ART: PE20251318409
VALOR DO SERVIÇO: R\$ 115.000,00

Eu, JOSÉ GONÇALVES DANTAS, diretor e representante legal da JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA, atesto para os devidos fins, de emissão de Atestado de Conclusão de Obra, que a empresa A MOREIRA DIAS LTDA, através de seu responsável técnico ARTHUR MOREIRA DIAS, Engenheiro Civil, RNP 1819685870, executou, satisfatoriamente, os serviços descritos a seguir, com área total de 680,00 m².

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	COMPACTAÇÃO MECANICA DE SOLO	M²	665,00
1.2	TRANSPORTE DE MATERIAL COM GUINDASTRE	UN	8,00
1.3	LIGAÇÃO PROVISÓRIA EM CANTEIRO DE OBRA	UN	1,00
1.4	PROJETO ARQUITETONICO	M²	554,00
1.5	ADMINISTRAÇÃO E CONTROLE - ENGENHEIRO E ENCARGADO	MES	4,00
1.6	ESCAVACAO E CARGA MECANIZADA DE MATERIAL PROVENIENTES DE LIMPEZA DE CAMADA VEGETAL	M³	27,00
1.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M³, EM RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO - DMT 5,78 KM - BOTA FORA	M³/KM	43,00
1.8	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M²	665,00

JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA
Rua Pereira Barreto nº 200, Passarinho - Recife, PE, CEP 52.165-050
CNPJ nº 41.470.465/0001-93

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco
Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE
Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Impresso em: 15/07/2025, às 14:07.



Certidão nº 2220630063/2025
15/07/2025, 14:07

Chave de Impressão: BCYB5

SEINFRA
FOLHA

583/10

1.9	LASTRO COM SEIXO ROLADO E=3,00 CM, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M³	36,70
1.10	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M³	60,00
1.11	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M³	55,00
1.12	MURO DE ARRIMO COM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL E PILARES INTERMEDIÁRIOS	M²	132,00
1.13	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M²	un	1,00
2.0	CONSTRUÇÃO		
2.1	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	KG	82,70
2.2	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5MM	KG	1890,00
2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5MM - MONTAGEM	KG	730,00
2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16MM - MONTAGEM	KG	712,00
2.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M²	127,00
2.6	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M²	123,00
2.7	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M²	103,00
2.8	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M²	203,00
2.9	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USOVIÁRIO). AF_06/2016	M	203,00
2.10	EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO COM BLOCO RETANGULAR, 20 X 10 CM, 8CM	M²	428,70
2.11	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M²	526,00
2.12	CONCRETO 25MPA	M³	12,00
2.13	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	303,00

JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA
Rua Pereira Barreto nº 200, Passarinho - Recife, PE, CEP 52.165-050
CNPJ nº 41.470.465/0001-93

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220630063/2025, emitida em 14/07/2025



Certidão nº 2220630063/2025
15/07/2025, 14:07

Chave de Impressão: BCYB5

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/07/2025 e contém 6 folhas
O documento foi assinado digitalmente. Para conferir a versão original, acesse a aba Documentos através do QRcode

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco
Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE
Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Impresso em: 15/07/2025, às 14:07.



2.14	MURO COM MOUROES E PLACA PRÉ FABRICADA DE CONCRETO ARMADO, MOUROES A CADA 2M E ALTURA TOTAL LIVRE DE 2,5M	M	173,00
3.0	PISO		
3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO 5CM	M3	35,00
3.2	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	M2	665,00
3.3	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	665,00
3.4	LONA PRETA PARA PISO	M2	665,00
3.5	CONCRETO USINADO 45MPA	M3	135,00
3.6	JUNTA DE DILATAÇÃO COM TARUGO E ACABAMENTO EPOXI	M2	665,00
3.7	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	102,30
3.8	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM	M	173,00
3.9	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM MANTA, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA.	M2	209,00
3.10	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA	m2	109,00
3.11	EXECUÇÃO EM PAVIMENTOS EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO EM ARGAMASSA SOBRE BASE DE AREIA	m2	327,00
3.12	PISO INTERTRAVADO COM BLOCOS 20X10	M2	241,00
3.13	INSTALAÇÃO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO COM CONTRA MARCO	M2	32,00
4.0	ESTRUTURA METÁLICA		
4.1	GUARDA CORPO METÁLICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2 1/2"	M	73,00
4.2	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	102,00
4.3	PLATAFORMA ELEVATÓRIA PARA OBRA	UN	1,00
4.4	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	UN	15,00
4.5	Portão de ferro de correr em barra chata, inclusive chumbamento	M2	12,00
4.6	CANTONEIRA EM AÇO ABAS IGUAIS PERFIL "L" 75X6 FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	247,00
4.7	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	934,00
4.8	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS	KG	743,00

JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA
Rua Pereira Barreto nº 200, Passarinho - Recife, PE, CEP 52.165-050
CNPJ nº 41.470.465/0001-93

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220630063/2025, emitida em 14/07/2025



Certidão nº 2220630063/2025
15/07/2025, 14:07

Chave de Impressão: BCYB5

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/07/2025 e contém 6 folhas
O documento foi assinado digitalmente. Para conferir a versão original, acesse a aba Documentos através do QRcode.



	METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P		
4.9	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADA, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	2709,00
4.10	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. 2 REVESTIMENTO METÁLICO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ALUCOBOND),	KG	2807,00
4.11	REVESTIMENTO METÁLICO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ALUCOBOND), E=0,3MM, PINTURA KAYNAR 500 COMPOSTA POR SEIS CAMADAS, INCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA AUXILIAR EM PERFIL DE VIGA "U" DE 2" - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M²	23,70
4.12	EXECUÇÃO DE GRADIL EM FERRO	M²	83,00
4.13	EXECUÇÃO EM RECUPERAÇÃO EM ESTRUTURA METÁLICA	M²	27,00
5.0	PINTURA		
5.1	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M²	227,00
5.2	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M²	212,00
5.3	Pintura epóxi bicomponente em estruturas metálicas	M²	83,00
5.4	PINTURA ELETROSTÁTICA	M²	67,00
5.5	PINTURA COM TINTA EPÓXI EM PISO	M²	128,00
5.7	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, INCLUSO LIXAMENTO	M²	1783,00
5.8	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO.	M²	1783,00
5.9	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS.	M²	2124,00
5.10	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M²	2246,00
5.11	ESMALTE SINTÉTICO EM MADEIRA	M²	887,00
5.12	ESMALTE SINTÉTICO EM METAIS	M²	1879,00
6.0	COBERTURA		
6.1	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M²	558,00
6.2	CUMEEIRRA PARA TELHA METÁLICA	M	42,00
6.3	TELHAMENTO COM TELHA PVC	M²	578,00
6.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO MINERAL EM PLACA COM ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO	M²	487,6
7.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
7.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	103,00

JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA
Rua Pereira Barreto nº 200, Passarinho - Recife, PE, CEP 52.165-050
CNPJ nº 41.470.465/0001-93

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220630063/2025, emitida em 14/07/2025



Certidão nº 2220630063/2025
15/07/2025, 14:07
Chave de Impressão: BCYB5

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/07/2025 e contém 6 folhas
O documento foi assinado digitalmente. Para conferir a versão original, acesse a aba Documentos através do QRcode.



7.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	154,00
7.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	172,00
7.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	203,00
7.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	257,00
7.6	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ROSCÁVEL - 50MM (1 1/2") BARRA 3 METROS	M	302,00
7.7	LUMINÁRIA PLAFON LED, DE EMBUTIR, 48W 60x60 BRANCO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	23,00
7.8	Luminária de emergência, de sobrepor, tipo balizamento com bloco autônomo, com autonomia de 3h, modelo LLE 1106-1DFB, da KBR ou similar	UN	17,00
7.9	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	7,00
7.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00
7.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00
7.12	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	6,00
7.13	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA - PARA ATÉ 44 DISJUNTORES	UN	1,00
7.14	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6A, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	203,00
7.15	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00
7.4	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3,00
7.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	109,00
7.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	72,00
8.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
8.1	TUBO ESGOTO 100MM	M	57
8.2	TUBO ESGOTO 75MM	M	63
8.3	PONTO DE ÁGUA FRIA	UN	4

JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA
Rua Pereira Barreto nº 200, Passarinho - Recife, PE, CEP 52.165-050
CNPJ nº 41.470.465/0001-93

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220630063/2025, emitida em 14/07/2025



Certidão nº 2220630063/2025

15/07/2025, 14:07

Chave de Impressão: BCYB5

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/07/2025 e contém 6 folhas. O documento foi assinado digitalmente. Para conferir a versão original, acesse a aba Documentos através do QRcode.



SEINFRA
FOLHA

579/10

8.4	PONTO DE ESGOTO	UN	4
8.5	BACIA SANITÁRIA	UN	3
8.6	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA	UN	3
8.7	TUBO 32MM ÁGUA FRIA	M	27
8.8	TORNEIRA METAL CROMADO	UN	6

Cumprindo sempre e pontualmente com as obrigações assumidas, no toante aos serviços solicitados, pelo que declaramos estar apta a cumprir com objeto contratado, nada tendo que a desabone.

Por ser verdade, firmamos o presente.

Recife, _____, de _____, de 2025

JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA
CNPJ:41.470.465/0001-93
JOSÉ GONÇALVES DANTAS - REPRESENTANTE LEGAL - CPF: 799.982.244-20

ARTHUR MOREIRA DIAS
ENGENHEIRO CIVIL CREA PE: 1819685870

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220630063/2025, emitida em 14/07/2025



Certidão nº 2220630063/2025
15/07/2025, 14:07

Chave de Impressão: BCYB5

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/07/2025 e contém 6 folhas. O documento foi assinado digitalmente. Para conferir a versão original, acesse a aba Documentos através do QRcode.

JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA
Rua Pereira Barreto nº 200, Passarinho - Recife, PE, CEP 52.165-050
CNPJ nº 41.470.465/0001-93

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco
Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE
Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Impresso em: 15/07/2025, às 14:07.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-PE

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CAT COM REGISTRO DE ATTESTADO
2220625717/2025
Atividade em andamento

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco - Crea-PE, o acervo técnico, referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ARTs, constante(s) da presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão parcial da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s), conforme descrição(ões) abaixo:

Profissional: **ARTHUR MOREIRA DIAS**
 Registro: **1819685870PE** RNP: **1819685870**
 Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **PE20251318408**
 Forma de registro: **INICIAL**
 Empresa contratada: **A MOREIRA DIAS LTDA**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: **16/04/2025**
 Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Contratante: **JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA**

CPF/CNPJ: **41.470.465/0001-93**

Endereço do contratante: **RUA PEREIRA BARRETO**

Nº: **200**

Complemento:

Bairro: **PASSARINHO**

Cidade: **RECIFE**

UF: **PE**

CEP: **52165050**

Contrato:

Celebrado em:

Valor do contrato: **R\$ 100.000,00**

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

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **RUA VÁRGEM LINDA**

Nº: **3A**

Complemento:

Bairro: **PASSARINHO**

Cidade: **RECIFE**

UF: **PE**

CEP: **52165260**

Data de início: **15/01/2025**

Situação: **atividade em andamento**

Finalidade: **Outro**

Proprietário: **JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA**

CPF/CNPJ: **41.470.465/0001-93**

Atividade Técnica: **14 - Elaboração ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS 82 - Projeto de Instalações 1.00 unidade; 14 - Elaboração CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.4 - EM MATERIAIS MISTOS 81 - Projeto Arquitetônico 665.00 metro quadrado; 14 - Elaboração CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 82 - Projeto de Instalações 1.00 unidade; 14 - Elaboração CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.4 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ÁGUA 82 - Projeto de Instalações 1.00 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.4 - EM MATERIAIS MISTOS 49 - Execução de obra 665.00 metro quadrado;**

Observações

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO ARQUITETÔNICO, ELÉTRICO, HIDROSSANITÁRIO E EXECUÇÃO DE OBRA DO GALPÃO LOCALIZADO NA RUA VARGEM LINDA, PASSARINHO, RECIFE - PE.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 5 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2220625717/2025

14/05/2025, 17:30

7c6cy

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT é válida em todo o território nacional.

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

Este acervo é parcial e fica restrito aos serviços técnicos desenvolvidos pelo profissional especificamente no período de 15/01/2025 A 20/04/2025.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
 Conselho Regional de Engenharia e
 Agronomia de Pernambuco

Impresso em: 16/05/2025, às 10:38.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-PE**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco****CAT COM REGISTRO DE ATESTADO****2220625717/2025**

Atividade em andamento

**INFRA
FOLHA**

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

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

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-pe.sitac.com.br/publico>, com a chave: 7c6cy



SEINFRA
FOLHA

576/12

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

DADOS DA CONTRATANTE
NOME: JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA
CNPJ: 41.470.465/0001-93
ENDEREÇO: RUA PEREIRA BARRETO, Nº 200, PASSARINHO, RECIFE - PE, CEP: 52165050
REPRESENTANTE LEGAL: JOSÉ GONÇALVES DANTAS - CPF: 799.982.244-20

DADOS DA CONTRATADA
NOME: A MOREIRA DIAS LTDA
CNPJ: 39.244.037/0001-09
ENDEREÇO: RUA JOAQUIM XAVIER DE ANDRADE, 117, SALA A, POÇO, RECIFE - PE, CEP: 52061350
REPRESENTANTE LEGAL: ARTHUR MOREIRA DIAS, CPF: 112.817.834-63
REGISTRO CREA: 1819685870 PE

DADOS DA OBRA
PERÍODO DE EXECUÇÃO: 15/01/2025 A 20/04/2025
DATA DE INÍCIO: 15/01/2025
DATA DO TÉRMINO: 15/06/2025
ENDEREÇO DA OBRA: RUA VÁRGEM LINDA, Nº 3A, PASSARINHO, RECIFE - PE, CEP: 52165260
NÚMERO DA ART: PE20251318408
VALOR DO SERVIÇO: R\$ 100.000,00

Eu, JOSÉ GONÇALVES DANTAS, diretor e representante legal da JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA, atesto para os devidos fins, de emissão de Atestado Parcial de Obra, que a empresa A MOREIRA DIAS LTDA, através de seu responsável técnico ARTHUR MOREIRA DIAS, Engenheiro Civil, RNP 1819685870, executou, satisfatoriamente, os serviços descritos a seguir, com área total de 665,00 m².

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	COMPACTAÇÃO MECANICA DE SOLO	M²	665
1.2	TRANSPORTE DE MATERIAL COM GUINDASTRE	UN	8
1.3	LIGAÇÃO PROVISÓRIA EM CANTEIRO DE OBRA	UN	1
1.4	PROJETO ARQUITETONICO	M²	665
1.5	ADMINISTRAÇÃO E CONTROLE - ENGENHEIRO E ENCARREGADO	MES	4
1.6	ESCAVACAO E CARGA MECANIZADA DE MATERIAL PROVENIENTES DE LIMPEZA DE CAMADA VEGETAL	M³	27
1.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M³, EM RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO - DMT 5,78 KM - BOTA FORA	M³/KM	43

JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA
Rua Pereira Barreto nº 200, Passarinho - Recife, PE, CEP 52.165-050
CNPJ nº 41.470.465/0001-93

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220625717/2025, emitida em 14/05/2025



Certidão nº 2220625717/2025
16/05/2025, 10:38
Chave de Impressão: 7c6cy

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/05/2025 e contém 5 folhas



SEINFRA
FOLHA

575/22

1.8	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	M²	665
1.9	LASTRO COM SEIXO ROLADO E=3,00 CM, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M³	36,7
1.10	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M³	60
1.11	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M³	55
1.12	MURO DE ARRIMO COM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL E PILARES INTERMEDIÁRIOS	M²	132
1.13	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M²	un	1
2.0	CONSTRUÇÃO		
2.1	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	KG	82,7
2.2	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M²	127
2.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M²	123
2.4	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M²	103
2.5	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M²	203
2.6	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	203
2.7	EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO COM BLOCO RETANGULAR, 20 X 10 CM, 8CM	M²	371,12
2.8	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M²	526
2.9	CONCRETO 25MPA	M³	12
2.10	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	303
2.11	Execução de forro em MDF com acabamento melaminico	M²	302
2.12	execução de revestimento cerâmico em pastilhas	m²	303,7
3.0	PISO		
3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO 5CM	M3	35
3.2	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	M2	665
3.3	ACABAMENTO SOLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M²	665

JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA
Rua Pereira Barreto nº 200, Passarinho - Recife, PE, CEP 52.165-050
CNPJ nº 41.470.465/0001-93

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220625717/2025, emitida em 14/05/2025



Certidão nº 2220625717/2025
16/05/2025, 10:38
Chave de Impressão: 7c6cy

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/05/2025 e contém 5 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco
Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE
Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Impresso em: 16/05/2025, às 10:38.



SEINFRA
FOLHA

534/82

3.4	LONA PRETA PARA PISO	M ²	665
3.5	CONCRETO USINADO 45MPA	M ³	133
3.6	JUNTA DE DILATAÇÃO COM TARUGO E ACABAMENTO EPOXI	M2	665
3.7	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	102,3
3.8	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM	M	204
3.9	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020	M ²	109
4.0	ESTRUTURA METÁLICA		
4.1	GUARDA CORPO METÁLICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2 1/2"	M	73
4.2	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	102
4.3	PLATAFORMA ELEVATÓRIA PARA OBRA	UN	1
4.4	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	UN	15
4.5	Portão de ferro de correr em barra chata, inclusive chumbamento	M ²	12
4.6	CANTONEIRA EM AÇO ABAS IGUAIS PERFIL "L" 75X6 FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	247
4.7	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M ²	934
4.8	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	743
4.9	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	2709
5.0	PINTURA		
5.1	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M ²	302
5.2	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M ²	302
5.3	Pintura epóxi bicomponente em estruturas metálicas	M ²	108
5.4	PINTURA ELETROSTÁTICA	M ²	102,7
6.0	COBERTURA		
6.1	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M ²	665
6.2	CUMEEIRRA PARA TELHA METÁLICA	M	42
6.3	TELHAMENTO COM TELHA PVC	M ²	712
6.4	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA	UN	3

JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA
Rua Pereira Barreto nº 200, Passarinho - Recife, PE, CEP 52.165-050
CNPJ nº 41.470.465/0001-93

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220625717/2025, emitida em 14/05/2025



Certidão nº 2220625717/2025
16/05/2025, 10:38
Chave de Impressão: 7c6cy

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/05/2025 e contém 5 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco
Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE
Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



Impresso em: 16/05/2025, às 10:38.



SEINFRA
FOLHA

573/12

	NÃO APARELHADA, VÃO DE 12 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019		
7.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
7.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	103
7.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	154
7.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	172
7.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	203
7.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	257
7.6	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ROSCÁVEL - 50MM (1 1/2") BARRA 3 METROS	M	302
7.7	LUMINÁRIA PLAFON LED, DE EMBUTIR, 48W 60x60 BRANCO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	23
7.8	Luminária de emergência, de sobrepor, tipo balizamento com bloco autônomo, com autonomia de 3h, modelo LLE 1106-1DFB, da KBR ou similar	UN	17
7.9	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	7
7.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5
7.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6
7.12	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	6
7.13	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA - PARA ATÉ 44 DISJUNTORES	UN	1
7.14	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6A, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	203
7.15	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1
7.4	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3
7.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	109
7.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	72

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220625717/2025, emitida em 14/05/2025



Certidão nº 2220625717/2025
16/05/2025, 10:38
Chave de Impressão: 7c8cy
O documento neste ato registrado foi emitido em 14/05/2025 e contém 5 folhas

JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA
Rua Pereira Barreto nº 200, Passarinho - Recife, PE, CEP 52.165-050
CNPJ nº 41.470.465/0001-93

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco
Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE
Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



Impresso em: 16/05/2025, às 10:38.





Cumprindo sempre e pontualmente com as obrigações assumidas, no toante aos serviços solicitados, pelo que declaramos estar apta a cumprir com objeto contratado, nada tendo que a desabone.

Por ser verdade, firmamos o presente.

Recife, _____, de _____, de 2025

gov.br

Documento assinado digitalmente

JOSE GONCALVES DANTAS

Data: 14/05/2025 10:20:19-0300

Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA

CNPJ: 41.470.465/0001-93

JOSÉ GONÇALVES DANTAS - REPRESENTANTE LEGAL - CPF: 799.982.244-20

gov.br

Documento assinado digitalmente

ARTHUR MOREIRA DIAS

Data: 13/05/2025 14:33:36-0300

Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

ARTHUR MOREIRA DIAS

ENGENHEIRO CIVIL CREA PE: 1819685870

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220625717/2025, emitida em 14/05/2025



JGD LOCAÇÃO DE MÓVEIS E IMÓVEIS LTDA
Rua Pereira Barreto nº 200, Passarinho - Recife, PE, CEP 52.165-050
CNPJ nº 41.470.465/0001-93

Certidão nº 2220625717/2025

16/05/2025, 10:38

Chave de Impressão: 7c6cy

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/05/2025 e contém 5 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-PE

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220624959/2025

Atividade em andamento

SEINFRA
FOLHA

571/8

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco - Crea-PE, o acervo técnico, referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ARTs, constante(s) da presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão parcial da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s), conforme descrição(ões) abaixo:

Profissional: **ARTHUR MOREIRA DIAS**
Registro: **1819685870PE** RNP: **1819685870**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **PE20251318097**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO**
Empresa contratada: **A MOREIRA DIAS LTDA**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: **16/04/2025**
Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Contratante: **LJB COMERCIO DE PRESENTES**

CPF/CNPJ: **12.335.719/0001-62**

Endereço do contratante: **RUA PADRE MUNIZ**

Nº: **193**

Complemento:

Bairro: **SÃO JOSÉ**

Cidade: **RECIFE**

UF: **PE**

CEP: **50020350**

Contrato:

Celebrado em:

Valor do contrato: **R\$ 120.000,00**

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

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **ESTRADA MURO ALTO**

Nº: **S/N**

Complemento: **BANGALO 20**

Bairro: **PORTO DE GALINHAS**

Cidade: **IPOJUCA**

UF: **PE**

CEP: **55590000**

Data de início: **15/03/2025**

Situação: **atividade em andamento**

Finalidade: **Outro**

Proprietário: **LJB COMERCIO DE PRESENTES**

CPF/CNPJ: **12.335.719/0001-62**

Atividade Técnica: **14 - Elaboração CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 81 - Projeto Arquitetônico 300.00 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 52 - Execução de reforma 300.00 metro quadrado;**

Observações

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL PARA REFORMA DO BANGALÔ, LOCALIZADO NA Estrada do Muro Alto, Ipojuca - PE, 55.590-000 IPOJUCA, PE. BANGALÔ 20

Informações Complementares

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

Certidão de Acervo Técnico nº 2220624959/2025

28/04/2025, 09:14

2aYad

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT é válida em todo o território nacional.

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

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

Este acervo é parcial e fica restrito aos serviços técnicos desenvolvidos pelo profissional especificamente no período de 15/03/2025 A 17/04/2025.

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

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia de Pernambuco

Impresso em: 28/04/2025, às 10:59.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-PE

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220624959/2025

Atividade em andamento

**SEINFRA
FOLHA**

57080

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-pe.sitac.com.br/publico>, com a chave: 2aYad

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia de Pernambuco



Impresso em: 28/04/2025, às 10:59.



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

DADOS DA CONTRATANTE
NOME: LJB COMERCIO DE PRESENTES
CNPJ: 12.335.719/0001-62
ENDEREÇO: RUA PADRE MUNIZ, 193, SÃO JOSÉ, RECIFE - PE, CEP: 50020350
REPRESENTANTE LEGAL: LIU JING BIN CPF:016.955.194-69

DADOS DA CONTRATADA
NOME: A MOREIRA DIAS LTDA
CNPJ: 39.244.037/0001-09
ENDEREÇO: RUA JOAQUIM XAVIER DE ANDRADE, 117, SALA A, POÇO, RECIFE - PE, CEP: 52061350
REPRESENTANTE LEGAL: ARTHUR MOREIRA DIAS, CPF: 112.817.834-63
REGISTRO CREA: 1819685870 PE

DADOS DA OBRA
PERÍODO DE EXECUÇÃO: 15/03/2025 A 17/04/2025
ENDEREÇO DA OBRA: ESTRADA MURO ALTO, PORTO DE GALINHAS, BANGALO 20, IPOJUCA - PE, CEP: 55590000
NÚMERO DA ART: PE20251318097
VALOR DO SERVIÇO: R\$ 120.000,00

Eu, LIU JING BIN, diretor e representante legal da LJB COMERCIO DE PRESENTES, atesto para os devidos fins, de emissão de Atestado Parcial de Obra, que a empresa A MOREIRA DIAS LTDA, através de seu responsável técnico ARTHUR MOREIRA DIAS, Engenheiro Civil, RNP 1819685870, executou, satisfatoriamente, os serviços descritos a seguir, com área total de 300,00 m².

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	DEMOLIÇÃO DE FORRO DRYWALL	M²	127
1.2	DEMOLIÇÃO DE PAREDE EM DRYWALL	M²	53
1.3	RETIRADA DE ENTULHO COM CAÇAMBA ESTACIONÁRIO TOTALIZANDO 30M³	UN	7
1.4	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO	MXMES	83
1.5	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME	M	32
1.6	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO DE FORMA MECANIZADA	M³	31
1.7	REMOÇÃO DE PORTAS	M²	11
1.8	DEMOLIÇÃO DE GUARDA CORPO DE MADEIRA COM VIDRO	M	32
1.9	DEMOLIÇÃO DE PORCELANATO	M²	342
1.10	PROJETO ARQUITETONICO	M²	300

LJB COMERCIO DE PRESENTES
ENDEREÇO: RUA PADRE MUNIZ, 193, SÃO JOSÉ, RECIFE - PE, CEP: 50020350
CNPJ: 12.335.719/0001-62

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220624959/2025, emitida em 28/04/2025



Certidão nº 2220624959/2025
28/04/2025, 10:59
Chave de Impressão: 2aYad

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/04/2025 e contém 3 folhas



SEINFRA
FOLHA

568/11

2.0	CONSTRUÇÃO		
2.1	EXECUÇÃO DE LAJE 35MPA MACIÇA COM MALHA E FERRAGENS	M²	75
2.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M²	103
2.3	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADA COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE ARGAMASSA EM PAREDES INTERNAS, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M²	154
2.4	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M²	154
2.5	CAPIAÇO	M	42
3.0	PISO		
3.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 6CM. AF_07/2021	M²	342
3.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M²	342
3.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X120 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M².	M²	342
4.0	PAREDE		
4.1	PINTURA COM TINTA EPOXI	M²	124
4.2	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX	M²	124
4.3	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO.	M²	56
4.4	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS.	M²	83
4.5	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M²	184
4.6	PAREDE COM REVESTIMENTO EM MDF E ACABAMENTO MELAMINICO	M²	283
5.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
5.1	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR PARALELO E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	15
5.2	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	15
5.3	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	12
5.4	FITA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 (COM PERFIL E DRIVER)	M	52
5.5	AR CONDICIONADO 18MIL BTUS	UN	2
5.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS	M	352

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220624959/2025, emitida em 28/04/2025



Certidão nº 2220624959/2025
28/04/2025, 10:59
Chave de Impressão: 2aYad

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/04/2025 e contém 3 folhas

LJB COMERCIO DE PRESENTES
ENDEREÇO: RUA PADRE MUNIZ, 193, SÃO JOSÉ, RECIFE - PE, CEP: 50020350
CNPJ: 13.235.710/0001-03

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco
Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE
Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Impresso em: 28/04/2025, às 10:59.



567



5.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS	M	352
5.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS	M	202
6.0	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS		
6.1	PONTO DE CONSUMO DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	8
6.2	PONTO DE ESGOTO	UN	4
6.3	INSTALAÇÃO DE VASO SANITÁRIO	UN	4
6.4	TUBULAÇÕES DE 100MM	M	40
6.5	TUBULAÇÃO 75MM	M	40
7.0	DIVERSOS		
7.1	FORRO DRYWALL COM FERRAGENS	M ²	152
7.2	ALAMBRADO C/ TELA DE PVC FIO 10 MALHA DE 2"X2	M ²	152
7.3	RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL EM CONCRETO ARMADO	M ²	82
7.4	RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL COM VIGAS METÁLICAS	M ²	53
7.6	PISO VINILICO SEMI-FLEXIVEL EM PLACAS, PADRAO LISO, ESPESSURA 3,2MM, FIXADO COM COLA. AF 09/2020	M ²	187
7.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRANITO NANOGLASS COM CUBA ESCULPIDA	M ²	22

Cumprindo sempre e pontualmente com as obrigações assumidas, no toante aos serviços solicitados, pelo que declaramos estar apta a cumprir com objeto contratado, nada tendo que a desabone.

Por ser verdade, firmamos o presente.

Recife, _____, de _____, de 2025

LIU JING

BIN:016955194

69

Assinado de forma digital
por LIU JING
BIN:01695519469
Dados: 2025.04.24
09:19:17 -03'00'

LIB COMERCIO DE PRESENTES

CNPJ: 12.335.719/0001-62

LIU JING BIN-REPRESENTANTE LEGAL - CPF: 016.955.194-69



Documento assinado digitalmente
ARTHUR MOREIRA DIAS
Data: 24/04/2025 09:10:41-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

ARTHUR MOREIRA DIAS
ENGENHEIRO CIVIL - CREA PE: 1819685870

LIB COMERCIO DE PRESENTES

ENDEREÇO: RUA PADRE MUNIZ, 193, SÃO JOSÉ, RECIFE - PE, CEP: 50020350

CNPJ: 12.335.719/0001-62

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220624959/2025, emitida em 28/04/2025



Certidão nº 2220624959/2025
28/04/2025, 10:59
Chave de Impressão: 2aYad
O documento neste ato registrado foi emitido em 28/04/2025 e contém 3 folhas





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

CREA-PE

Nº 2220627553/2025

Emissão: 28/05/2025

Validade: 31/03/2026

Chave: c58zx

SEINFRA
FOLHA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

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

Interessado(a)

Empresa: A MOREIRA DIAS LTDA

CNPJ: 39.244.037/0001-09

Registro: 0000767204

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 500.000,00

Data do Capital: 15/05/2025

Faixa: 3

Objetivo Social: 41.20 4 00 CONSTRUCAO DE EDIFICIOS; 43.11 8 01 DEMOLICAO DE EDIFICIOS E OUTRAS; 43.11 8 02 PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO; O 43.22 3 02 INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E REFRIGERACAO; 43.99 1 02 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORARIAS; 77.32 2/01 ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES; 77.32 2/02 ALUGUEL DE ANDAIMES; 43.13 4 00 OBRAS DE TERRAPLENAGEM; 43.19 3 00 SERVICOS DE PREPARACAO DO TERRENO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE; 43.21 5 00 INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA; 43.22 3 01 INSTALACOES HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS; 43.22 3 03 INSTALACOES DE SISTEMA DE PREVENCAO CONTRA INCENDIO; 43.30 4 01 IMPERMEABILIZACAO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL; 43.30 4 02 INSTALACAO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL; 43.30 4 03 OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE; 43.30 4 04 SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL; 43.30 4 05 APLICACAO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES; 43.30 4 99 OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUCAO; 43.99 1 03 OBRAS DE ALVENARIA; 42.11 1 01 CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS; 42.11 1 02 PINTURA PARA SINALIZACAO EM PISTAS RODOVIARIAS E AEROPORTOS; 42.12 0 00 CONSTRUCAO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS; 42.13 8 00 OBRAS DE URBANIZACAO RUAS, PRACAS E CALCADAS; 42.21 9 01 CONSTRUCAO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERACAO DE ENERGIA ELETRICA; 42.21 9 02 CONSTRUCAO DE ESTACOES E REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA; 42.21 9 03 MANUTENCAO DE REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA; 42.22 7 01 CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DEIRRIGACAO; 42.92 8 01 MONTAGEM DE ESTRUTURAS METALICAS; 42.92 8 02 OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL; 42.99 5 01 CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; 42.99 5 99 OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE; 43.12 6 00 PERFURACOES E SONDAGENS; 43.22 3 02 INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E REFRIGERACAO; 43.99 1 01 ADMINISTRACAO DE OBRAS; 43.99 1 99 SERVICOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUCAO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE; 70.20 4 00 ATIVIDADES DE CONSULTORIA EM GESTAO EMPRESARIAL, EXCETO CONSULTORIA TECNICA ESPECIFICA; 71.12 0 00 SERVICOS DE ENGENHARIA; 71.19 7 03 SERVICOS DE DESENHO TECNICO RELACIONADOS A ARQUITETURA E ENGENHARIA; 71.197 04 SERVICOS DE PERICIA TECNICA RELACIONADOS A SEGURANCA DO TRABALHO.

Restrições Relativas ao Objetivo Social:
AS ATIVIDADES DA EMPRESA FICAM RESTRITAS ÀS ATRIBUIÇÕES DO SEU QUADRO TÉCNICO.

Contrato Social ? Registrado na JUCEPE em 15/05/2025 - NIRE: 26202593217.

Endereço Matriz: RUA JOAQUIM XAVIER DE ANDRADE, 117, SALA A, POÇO, RECIFE, PE, 52061350

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 02/10/2024

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 0000076750DDPE

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

Informações / Notas

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Última Anuidade Paga

Ano: 2025 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: ARTHUR MOREIRA DIAS

Registro: 1819685870

CPF: ***.817.834-**

Data Início: 02/10/2024





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

CREA-PE

SEINFRA
FOLHA

Nº 2220627553/2025

Emissão: 28/05/2025

Validade: 31/03/2026

Chave: c58zx

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO Nº 218/73, DO CONFEA

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Aditivos

Descrição: 2ª Alteração Contratual ? Registrada na JUCEPE em 15/05/2025 - NIRE: 26202593217.

Data: 15/05/2025

Órgão de registro de empresa: JUCEPE

Protocolo: 200269188/2025





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

CREA-PE

Nº 2220629882/2025

Emissão: 01/07/2025

Validade: 31/07/2025

Chave: 7ya1A

INFRA
SOLHA

564, 10

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

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

Interessado(a)

Profissional: ARTHUR MOREIRA DIAS

Registro: 1819685870

CPF: ***.817.834.**

Endereço: *****

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 23/10/2020

Título(s)**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO Nº 218/73, DO CONFEA

Restrições: Sem Identificação

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO - UNICAP

Data de Formação: 20/08/2020

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A certidão teve sua validade reduzida em virtude do vencimento do BOLETO de ANUIDADE em Aberto 8307395335. Data de vencimento do boleto: 31/07/2025
- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2024 (1/1)

Parcelamento Ano: 2025

Quantidade de Parcelas Pagas: 4/6

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: TUDO FORTE CONSTRUTORA LTDA

Registro: 0000683760

CNPJ: 41.331.709/0001-57

Data Início: 26/06/2025

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: A MOREIRA DIAS LTDA

Registro: 0000767204

CNPJ: 39.244.037/0001-09

Data Início: 02/10/2024

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO



ESTADO DE PERNAMBUCO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 006/2025

DECLARAÇÕES - cumprimento de requisitos normativos

A MOREIRA DIAS, inscrita no CNPJ sob o nº 39.244.037/0001-09, estabelecida na Rua Joaquim Xavier de Andrade nº177, Bairro Poço, Cidade Recife - PE, CEP: 52.061-350, representada pelo seu sócio-proprietário Arthur Moreira Dias, inscrito no CPF sob o nº 112.817.834-63 e RG 8.938.414 SSP/PE:

1.0 - DECLARAÇÃO de ciência dos termos do Edital.

O proponente acima qualificado, declara sob as penas da Lei, que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos.

2.0 - DECLARAÇÃO de inexistir fato impeditivo.

O proponente acima qualificado declara, sob as penas da Lei, que inexistente até a presente data fato impeditivo no que diz respeito à habilitação/participação na presente licitação, estando ciente da obrigatoriedade de informar ocorrências posteriores.

3.0 - DECLARAÇÃO de não possuir no quadro societário servidor da ativa do órgão.

O proponente acima qualificado declara, sob as penas da Lei, que não possui em seu quadro societário e de funcionários, qualquer servidor efetivo ou comissionado ou empregado da Prefeitura Municipal de São Lourenço da Mata, como também em nenhum outro órgão ou entidade a ela vinculada, exercendo funções técnicas, gerenciais, comerciais, administrativas ou societárias.

4.0 - DECLARAÇÃO de não utilizar trabalho degradante ou forçado.

O proponente acima qualificado, declara sob as penas da Lei, que não possui em sua cadeia produtiva, nos termos do Art. 1º, Incisos III e IV, e do Art. 5º, Inciso III, da Constituição Federal, empregados executando trabalho degradante ou forçado.

5.0 - DECLARAÇÃO de cumprimento da reserva de cargo para deficiente e de acessibilidade.

O proponente acima qualificado, declara sob as penas da Lei, que está ciente do cumprimento da reserva de cargo prevista na norma vigente, consoante Art. 93, da Lei Federal no 8.213, de 24 de julho de 1991, para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionário da empresa, atende às regras de acessibilidade previstas.

6.0 - DECLARAÇÃO de cumprimento dos requisitos para a habilitação e da proposta.

O proponente acima qualificado declara, sob as penas da Lei, que cumpre os requisitos para a habilitação; e a conformidade de sua proposta com as exigências do Edital e seus anexos.

7.0 - DECLARAÇÃO de observância do limite de contratação com a Administração Pública.

O proponente acima qualificado declara, sob as penas da Lei, que, na condição de microempresa ou empresa de pequeno porte, no presente ano-calendário, ainda não celebrou contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como EPP, nos termos do Art. 4º, §§ 2º e 3º, da Lei 14.133/21.

Recife, 28 de julho de 2025

ARTHUR MOREIRA

DIAS:1128178346

3

Axinado de forma digital por ARTHUR
MOREIRA DIAS:11281783463
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC SOLUTI
Múltipla V5, ou=253474841/11193,
ou=Videoconferencia, ou=Certificado PF A1,
cn=ARTHUR MOREIRA DIAS:11281783463
Dados: 2025.07.28 08:49:09 -03'00'

ARTHUR MOREIRA DIAS

CREA PE 1819685870

Responsável Técnico e Representante Legal

ESTADO DE PERNAMBUCO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA No 006/2025

DECLARAÇÃO DE NÃO EMPREGAR MENOR

A MOREIRA DIAS, inscrita no CNPJ sob o nº 39.244.037/0001-09, estabelecida na Rua Joaquim Xavier de Andrade nº177, Bairro Poço, Cidade Recife - PE, CEP: 52.061-350, representada pelo seu sócio-proprietário Arthur Moreira Dias, inscrito no CPF sob o nº 112.817.834-63 e RG 8.938.414 SSP/PE.

O proponente acima qualificado declara, sob as penas da Lei, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, insalubre ou perigoso e nem menor de dezesseis anos, em qualquer trabalho, podendo existir menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz na forma da legislação vigente; em acatamento às disposições do Art. 7º, Inciso XXXIII, da Constituição Federal, acrescido pela Lei Federal no 9.854, de 27 de outubro de 1999.

Recife, 28 de julho de 2025

ARTHUR MOREIRA
DIAS:1128178346
3

Assinado de forma digital por ARTHUR
MOREIRA DIAS:11281783463
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC SOLUTI
Múltipla v1, ou=29367484000193,
ou=Videoconferencia, ou=Certificado PF A1,
cn=ARTHUR MOREIRA DIAS:11281783463
Data: 2025.07.28 08:55:15 -03'00'

ARTHUR MOREIRA DIAS
CREA PE 1819685870
Responsável Técnico e Representante Legal

**ESTADO DE PERNAMBUCO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 006/2025**

DECLARAÇÃO que a proposta econômica compreende a integralidade dos custos.

A **MOREIRA DIAS**, inscrita no CNPJ sob o nº 39.244.037/0001-09, estabelecida na Rua Joaquim Xavier de Andrade nº177, Bairro Poço, Cidade Recife - PE, CEP: 52.061-350, representada pelo seu sócio-proprietário Arthur Moreira Dias, inscrito no CPF sob o nº 112.817.834-63 e RG 8.938.414 SSP/PE.

O proponente acima qualificado declara, sob as penas da Lei, que sua proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

Recife, 28 de julho de 2025

ARTHUR MOREIRA
DIAS:11281783463

Assinado de forma digital por ARTHUR
MOREIRA DIAS:11281783463
DN: cn=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC SOLUTI Multipla
v5, ou=29367484000193, ou=Videoconferencia,
ou=Certificado PF A1, cn=ARTHUR MOREIRA
DIAS:11281783463
Dados: 2025.07.28 08:55:31 -03'00'

ARTHUR MOREIRA DIAS
CREA PE 1819685870
Responsável Técnico e Representante Legal

ESTADO DE PERNAMBUCO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

CONCORRÊNCIA No 006/2025

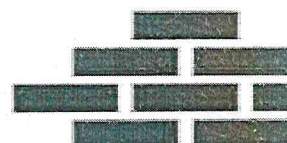
PROPOSTA DE PREÇOS

Apresentamos nossa proposta referente à CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE, conforme especificações e demais elementos técnicos constantes do Termo de Referência, mediante o regime de empreitada por preço unitário, **conforme condições e exigências estabelecidas no Edital e seus anexos**, conforme abaixo especificado:

Item	Descrição	Total Por Etapa
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	8.215,77
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	2.539,54
3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	4.878,40
4	PISO	33.491,74
5	URBANIZAÇÃO	29.423,88
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	13.919,52
7	PINTURAS	6.424,15
TOTAL		R\$ 98.893,00

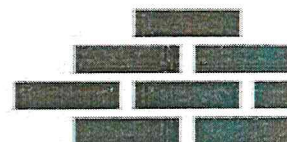
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias corridos a partir da data do envio da proposta.

AMD ENGENHARIA LTDA
CNPJ 39.244.037/0001-09
Rua Joaquim Xavier de Andrade 177, Sala A, Poço, Recife-PE





Rua Joaquim Xavier de Andrade 177, Sala A, Poço, Recife-PE





Obra

REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA

Minha Empresa
CNPJ:

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I.
22,12%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 113,84%
Mensalista: 70,11%

Orçamento Sintético

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					8.215,77	8,31 %
1.1	103689 SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6	346,39	423,01	2.538,06	2,57 %
1.2	98459 SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	57,2	75,73	92,48	5.289,85	5,35 %
1.3	73859/002 SINAPI	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	m²	189,2	1,68	2,05	387,86	0,39 %
2		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					2.539,54	2,57 %
2.1	104789 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	7,17	195,73	239,02	1.713,77	1,73 %
2.2	97622 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	2,61	55,62	67,92	177,27	0,18 %
2.3	CP-95959-Próprio PMSLM	REMOÇÃO DE BANCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO	und	5	22,62	27,62	138,10	0,14 %
2.4	CP-95960-Próprio PMSLM	REMOÇÃO DE POSTE DE FERRO GALVANIZADO SIMPLES (6.00 A 10.00 M) SEM REAPROVEITAMENTO	und	2	42,22	51,55	103,10	0,10 %
2.5	CP-95961-Próprio PMSLM	RETIRADA DE BRINQUEDOS	und	3	51,41	62,78	188,34	0,19 %
2.6	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	9,78	6,89	8,41	82,24	0,08 %
2.7	95875 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	58,68	1,91	2,33	136,72	0,14 %
3		ADMINISTRAÇÃO LOCAL					4.878,40	4,93 %
3.1	90776 SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40	35,41	43,24	1.729,60	1,75 %
3.2	90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20	128,93	157,44	3.148,80	3,18 %
4		PISO					33.491,74	33,87 %

- - / AL
/ licitacaomoreiradias@gmail.com

SEINFRA
FOLHA

557

Minha Empresa
CNPJ:

4.1	92397 SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	213	50,33	61,46	13.090,98	13,24 %
4.2	104658 SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	m²	19,5	114,06	139,29	2.716,15	2,75 %
4.3	94994 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	126	74,98	91,56	11.536,56	11,67 %
4.4	97097 SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	m²	126	29,09	35,52	4.475,52	4,53 %
4.5	105005 SINAPI	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRE EXISTENTE COM LARGURA MENOR A 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	m²	8,11	168,87	206,22	1.672,44	1,69 %
5		URBANIZAÇÃO					29.423,88	29,75 %
5.1	2411 ORSE	Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 réguas de madeira, inclusive pintura	un	6	798,20	974,76	5.848,56	5,91 %
5.2	11677 ORSE	Mesa de concreto polido fck=21 Mpa, com tabuleiro em pastilha cerâmica, base de tubo de concreto ø=0,30m e bancos em tubo de concreto ø=0,40m	un	3	672,08	820,74	2.462,22	2,49 %
5.3	COTACAO Próprio 01	GANGORRA DUPLA EM MADEIRA EUCALIPTO	un	1	1.754,37	2.142,43	2.142,43	2,17 %
5.4	COTACAO Próprio 02.	CASINHA EM EUCALIPTO COM ESCORREGO E DOIS BALNÇOS	un	1	6.893,58	8.418,43	8.418,43	8,51 %
5.5	9160 ORSE	Brinquedo - Gira-gira (carrossel ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada ø=1/4", sergipark ou similar	un	1	2.842,05	3.470,71	3.470,71	3,51 %
5.6	98520 SINAPI	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_07/2024	m²	44,99	3,76	4,59	206,50	0,21 %
5.7	98504 SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	m²	44,99	15,44	18,85	848,06	0,86 %
5.8	98516 SINAPI	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	UN	6	293,54	358,47	2.150,82	2,17 %
5.9	98511 SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF_07/2024	UN	4	157,61	192,47	769,88	0,78 %
5.10	98509 SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	UN	20	53,08	64,82	1.296,40	1,31 %
5.11	COTACAO Próprio 03	LIXEIRA EM MADEIRA COM ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO	un	1	862,06	1.052,74	1.052,74	1,06 %
5.12	103329 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	3,3	80,67	98,51	325,08	0,33 %



5.13	87893 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	8,25	6,63	8,09	66,74	0,07 %
5.14	87792 SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	8,25	36,26	44,28	365,31	0,37 %
6		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					13.919,52	14,08 %
6.1	97891 SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	6	173,74	212,17	1.273,02	1,29 %
6.2	335 ORSE	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6,00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/B, incl base concreto	un	4	1.473,97	1.800,01	7.200,04	7,28 %
6.3	101637 SINAPI	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	4	108,54	132,54	530,16	0,54 %
6.4	96985 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	4	81,22	99,18	396,72	0,40 %
6.5	101658 SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 WATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	4	519,72	634,68	2.538,72	2,57 %
6.6	101632 SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	4	26,53	32,39	129,56	0,13 %
6.7	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	180	3,56	4,34	781,20	0,79 %
6.8	91855 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	90	9,74	11,89	1.070,10	1,08 %

Minha Empresa
CNPJ:

7		PINTURAS									
7.1	88495	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	154,22	9,82	11,99	6.424,15	6,50 %		
7.2	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	154,22	8,27	10,09	1.556,07	1,57 %		
7.3	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	137,04	18,04	22,03	3.018,99	3,05 %		

Total sem BDI
Total do BDI
Total Geral

80.985,92
17.907,08
98.893,00

ARTHUR MOREIRA
DIAS:11281783463

Assinado de forma digital por ARTHUR MOREIRA
DIAS:11281783463
DN: c=BR, o=CP-Brasil, ou=AC SOLUTI-Madeira, ou=Certificado PF A1, cn=ARTHUR MOREIRA, DN: 20230728 11:15:06 -0300

Arthur Moreira Dias
Diretor e Responsável Técnico
CPF Nº 112.817.834-63
Engº. Civil CREA-PE nº 181968587-0



- - / AL
/ licitacaomoreiradias@gmail.com



Composições Analíticas com Preço Unitário
REGULIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA

CPUs

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I.

22,12%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 113,84%
Mensalista: 70,11%

Composições Analíticas com Preço Unitário

1.1		Composições Principais						
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	103689 SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	Sinalização Vertical Viária	m²	1,0000000	346,39	346,39	
Composição Auxiliar	102234 SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	Pintura em Madeira	m²	0,5000000	19,72	9,86	
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3729000	26,08	9,72	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,1186000	21,07	23,56	
Composição Auxiliar	00004509 SINAPI	SARRAFO "2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	3,2083000	3,93	12,60	
Insumo	00004813 SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	Material	m²	1,0000000	260,26	290,26	
Insumo	00005065 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	Material	KG	0,0113000	22,04	0,24	
Insumo	00005069 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0132000	11,81	0,15	
			MO sem LS =>	14,37	LS =>	16,36 MO com LS =>	30,73	
			Valor do BDI =>	76,62		Valor com BDI =>	423,01	
1.2								
Composição	98459 SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	Instalações para Canteiros de Obras	m²	1,0000000	75,73	75,73	
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4920000	21,85	10,75	
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,7350000	26,08	19,16	
Composição Auxiliar	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0068000	23,86	0,15	
Composição Auxiliar	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0204000	22,85	0,80	
Composição Auxiliar	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	Produção de Concreto	m²	0,0061000	368,21	2,24	
Insumo	00004491 SINAPI	PONTALETE "7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	1,2273000	7,74	9,49	
Insumo	00005061 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0680000	11,39	0,77	
Insumo	00006194 SINAPI	TABUA "2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	2,0000000	5,51	11,02	
Insumo	00007243 SINAPI	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA ÚTIL DE 980 MM	Material	m²	0,5853000	36,82	21,55	
			MO sem LS =>	11,76	LS =>	13,39 MO com LS =>	25,15	
			Valor do BDI =>	16,75		Valor com BDI =>	92,48	
1.3								
Composição	73590/002 SINAPI	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	1,68	1,68	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0800000	21,07	1,68	
			MO sem LS =>	0,60	LS =>	0,68 MO com LS =>	1,28	
			Valor do BDI =>	0,37		Valor com BDI =>	2,05	
2.1								
Composição	104789 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	Demolições e Remoções	m³	1,0000000	195,73	195,73	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,2462000	26,44	32,94	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	7,7265000	21,07	162,79	
			MO sem LS =>	70,68	LS =>	80,47 MO com LS =>	151,15	
			Valor do BDI =>	43,29		Valor com BDI =>	239,02	
2.2								
Composição	97822 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	Demolições e Remoções	m³	1,0000000	55,62	55,62	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3541000	26,44	9,36	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,1957000	21,07	46,28	
			MO sem LS =>	20,09	LS =>	22,86 MO com LS =>	42,95	
			Valor do BDI =>	12,30		Valor com BDI =>	67,92	
2.3								
Composição	CP-95909-Próprio PMSLM	REMOÇÃO DE BANCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	und	1,0000000	22,62	22,62	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3300000	26,44	8,72	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,6600000	21,07	13,90	
			MO sem LS =>	8,27	LS =>	9,42 MO com LS =>	17,69	
			Valor do BDI =>	5,00		Valor com BDI =>	27,62	
2.4								
Composição	CP-95960-Próprio PMSLM	REMOÇÃO DE POSTE DE FERRO GALVANIZADO SIMPLES (6,00 A 10,00 M) SEM REAPROVEITAMENTO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	und	1,0000000	42,22	42,22	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,8000000	26,44	21,15	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	21,07	21,07	
			MO sem LS =>	15,54	LS =>	17,69 MO com LS =>	33,23	
			Valor do BDI =>	9,33		Valor com BDI =>	51,55	
2.5								
Composição	CP-85961-Próprio PMSLM	RETIRADA DE BRINQUEDOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	und	1,0000000	51,41	51,41	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,4400000	21,07	51,41	
			MO sem LS =>	18,38	LS =>	20,92 MO com LS =>	39,30	
			Valor do BDI =>	11,37		Valor com BDI =>	62,78	
2.6								
Composição	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	Transporte, Carga e Descarga de Materiais	m³	1,0000000	6,89	6,89	
Composição Auxiliar	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0083000	158,58	1,31	
Composição Auxiliar	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0105000	67,50	0,70	
Composição Auxiliar	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0198000	205,98	4,07	
Composição Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0138000	58,85	0,81	
			MO sem LS =>	0,52	LS =>	0,60 MO com LS =>	1,12	
			Valor do BDI =>	1,52		Valor com BDI =>	8,41	
2.7								
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		

CPUs									
Composição	95875 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	Transporte, Carga e Descarga de Materiais	M3XKM	1,0000000	1,91	1,91		
Composição Auxiliar	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0083000	205,96	1,70		
Composição Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0036000	58,85	0,21		
				MO sem LS =>	0,12	LS =>	0,13	MO com LS =>	0,25
				Valor do BDI =>	0,42			Valor com BDI =>	2,33
3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	90776 SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	35,41	35,41		
Composição Auxiliar	95401 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,69	0,69		
Insumo	00004083 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	32,63	32,63		
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,04	1,04		
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,06	0,06		
Insumo	00043463 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,06	0,06		
Insumo	00043487 SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,93	0,93		
				MO sem LS =>	15,58	LS =>	17,74	MO com LS =>	33,32
				Valor do BDI =>	7,83			Valor com BDI =>	43,24
3.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	128,93	128,93		
Composição Auxiliar	95402 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	1,85	1,85		
Insumo	00002706 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	125,41	125,41		
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,04	1,04		
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,06	0,06		
Insumo	00043462 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01		
Insumo	00043466 SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,56	0,56		
				MO sem LS =>	59,51	LS =>	67,75	MO com LS =>	127,26
				Valor do BDI =>	28,51			Valor com BDI =>	157,44
4.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	92397 SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM. AF_10/2022	Pavimento Intertravado	m²	1,0000000	50,33	50,33		
Composição Auxiliar	88280 SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2015000	26,24	5,28		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2015000	21,07	4,24		
Composição Auxiliar	91277 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0041000	7,82	0,03		
Composição Auxiliar	91278 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0867000	0,52	0,05		
Composição Auxiliar	91283 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0038000	8,37	0,03		
Composição Auxiliar	91285 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0970000	0,75	0,07		
Insumo	00000370 SINAPI	ÁREA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m²	0,0568000	94,33	5,35		
Insumo	00004741 SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m²	0,0098000	68,96	0,67		
Insumo	00036155 SINAPI	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/17,0X10,0X6 CM/PAVIMENTO PARA LAJE/PIEDRO, 20 X 10 CM, E = 6 CM, RESISTÊNCIA DE 35 MPa, COR NATURAL	Material	m²	1,0041000	34,47	34,81		
				MO sem LS =>	3,51	LS =>	4,00	MO com LS =>	7,51
				Valor do BDI =>	11,13			Valor com BDI =>	61,46
4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	104658 SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	Acessibilidade	m²	1,0000000	114,06	114,06		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,6390000	26,44	16,89		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,2790000	21,07	26,94		
Insumo	00034353 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC II	Material	KG	8,6200000	1,23	10,60		
Insumo	00034357 SINAPI	REJUNTE CIMENTÍCIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,2400000	3,87	0,92		
Insumo	00036178 SINAPI	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRÁULICO/CONCRETO, 40 X 40 CM, E=2,5 CM, PADRÃO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	Material	UN	6,4375000	9,12	58,71		
				MO sem LS =>	16,03	LS =>	18,25	MO com LS =>	34,28
				Valor do BDI =>	25,23			Valor com BDI =>	139,29
4.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	94984 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO EM LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO. AF_06/2022	Passeios de Concreto	m²	1,0000000	74,98	74,98		
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1301000	26,08	3,39		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1882000	26,44	4,97		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3183000	21,07	6,70		
Composição Auxiliar	94964 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	Produção de Concreto	m³	0,0985000	365,68	36,01		
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE ÓLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	Material	L	0,0017000	5,22	0,00		
Insumo	00004509 SINAPI	SARRAFO 2,5 X 10 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	0,2500000	3,95	0,98		
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO 2,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	0,2000000	2,71	0,54		
Insumo	00005068 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0240000	11,59	0,27		
Insumo	00007156 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M²), DIÂMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	Material	m²	1,0616000	20,46	22,12		
				MO sem LS =>	8,60	LS =>	9,79	MO com LS =>	18,39
				Valor do BDI =>	16,58			Valor com BDI =>	91,56
4.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97097 SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	Rádier, Piso de Concreto e Laje sobre Solo	m²	1,0000000	29,09	29,09		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0890000	26,44	2,32		
Composição Auxiliar	95282 SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0070000	7,85	0,05		
Insumo	00043146 SINAPI	ENDURECEDOR MINERAL DE BASE CIMENTÍCIA PARA PISO DE CONCRETO	Material	KG	4,0000000	6,68	26,72		
				MO sem LS =>	0,88	LS =>	1,00	MO com LS =>	1,88
				Valor do BDI =>	6,43			Valor com BDI =>	35,52
4.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		

CPUs									
Composição	105005 SINAPI	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MENOR A 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL, AF_03/2024	Acessibilidade	m²	1,0000000	168,87		168,87	
Composição Auxiliar	104658 SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA, AF_03/2024	Acessibilidade	m²	0,0576577	114,06		6,57	
Composição Auxiliar	5785 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO, AF_07/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,1768521	22,75		4,01	
Composição Auxiliar	5852 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO, AF_07/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,9677562	21,32		20,63	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3935917	26,44		10,40	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	3,0760000	21,07		64,81	
Composição Auxiliar	90964 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHP DIURNO, AF_06/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,1768521	24,29		4,29	
Composição Auxiliar	90965 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHI DIURNO, AF_06/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,9677562	6,45		6,24	
Composição Auxiliar	94965 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2:7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRUTA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_05/2021	Produção de Concreto	m³	0,1231527	375,64		46,26	
Insumo	00004509 SINAPI	SARRAFO "2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	0,7389399	3,93		2,90	
Insumo	00004718 SINAPI	PEDRA BRITADA N.2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,0370000	73,39		2,71	
Insumo	00005068 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0044079	11,59		0,05	
				MO sem LS =>	39,93	LS =>	45,45	MO com LS =>	85,38
				Valor do BDI =>	37,35			Valor com BDI =>	206,22
5.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total	
Composição	2411 ORSE	Banco com encosto, comp=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 régua de madeira, inclusive pintura	Urbanização de Parques e Praças	un	1,0000000	798,20		798,20	
Insumo	253 ORSE	Banco com pé em ferro fundido e 10 régua de madeira c/ 1,50m, com encosto	Material	un	1,0000000	798,20		798,20	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	176,56			Valor com BDI =>	974,76
5.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total	
Composição	11677 ORSE	Mesa de concreto polido fck=21 Mpa, com tabuleiro em pastilha cerâmica, base de tubo de concreto =0,30m e bancos em tubo de concreto =0,40m	Urbanização de Parques e Praças	un	1,0000000	672,08		672,08	
Composição Auxiliar	140 ORSE	Aço CA - Ø 20 e 6,3 x 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	Armaduras Convencionais	kg	5,1500000	10,47		53,92	
Composição Auxiliar	1908 ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 1:2:8 (cimento / Argamassa cal / areia), espessura 2,0 cm	Argamassas	m²	0,1600000	33,74		5,39	
Composição Auxiliar	2292 ORSE	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de Latex PVA líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta látex convencional para exteriores - Rev 03		m²	2,8900000	42,35		122,39	
Composição Auxiliar	2497 ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m³	0,1400000	55,50		7,77	
Composição Auxiliar	2689 ORSE	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto simples CS d=0,30 m	Bueiros Tubulares e Celulares	m	0,9000000	62,78		56,50	
Composição Auxiliar	3379 ORSE	Forma curva para estruturas, em compensado plastificado de 10mm, 07 usos, inclusive escoramento	Conversão InfoWorcs	m²	1,2100000	84,48		102,22	
Composição Auxiliar	3652 ORSE	Pastilha cerâmica esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metalo, cor branca- B5140, aplicada com argamassa industrializada ac-i, rejuntada, exclusiva emboço (ou similar)	Conversão InfoWorcs	m²	0,0800000	182,11		14,56	
Composição Auxiliar	4923 ORSE	Acabamento superficial de concreto com lixamento e polimento	Reparo, Proteção e Reforço da Estrutura de Concreto Armado	m²	0,5000000	13,02		6,51	
Composição Auxiliar	4986 ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	Carga de Material	m³	0,2100000	0,61		0,12	
Composição Auxiliar	7243 ORSE	Pastilha cerâmica esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metalo, cor cinza escuro, N1401 - B-2104, aplicada com argamassa industrializada ac-i, rejuntada, exclusiva emboço (ou similar)	Azelejos e Cerâmicas	m²	0,0800000	147,53		11,80	
Composição Auxiliar	7528 ORSE	Forma plana para lajes, em compensado resinado de 14mm, 07 usos, inclusive escoramento	Formas	m²	0,9900000	32,62		32,29	
Composição Auxiliar	7691 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	Concreto Simples	m³	0,1000000	484,85		48,48	
Composição Auxiliar	77 ORSE	Aterro de caibó de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	Aterros / Reaterros / Compactações	m³	0,2200000	142,57		31,36	
Composição Auxiliar	7778 ORSE	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto simples CS d=0,40 m	Bueiros Tubulares e Celulares	m	2,6000000	68,76		178,77	
				MO sem LS =>	144,80	LS =>	164,85	MO com LS =>	309,65
				Valor do BDI =>	148,66			Valor com BDI =>	820,74
5.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total	
Composição	9160 ORSE	Briqueado - Gira-gira (carrossel =1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada =1/4", sergipark ou similar	Urbanização de Parques e Praças	un	1,0000000	2.842,05		2.842,05	
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	1,0000000	2,63		2,63	
Composição Auxiliar	124 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (Ø1b2), sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	0,1800000	404,45		72,80	
Composição Auxiliar	2497 ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m³	0,1800000	55,50		9,99	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,97		20,97	
Insumo	9455 ORSE	Brinquedo gira-gira (carrossel =1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada =1/4", sergipark ou similar	Material	un	1,0000000	2.735,66		2.735,66	
				MO sem LS =>	21,76	LS =>	24,77	MO com LS =>	46,53
				Valor do BDI =>	628,66			Valor com BDI =>	3.470,71
5.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total	
Composição	98520 SINAPI	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO, AF_07/2024	Paisagismo - Plantio	m³	1,0000000	3,76		3,76	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0558000	21,07		1,17	
Composição Auxiliar	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0112000	22,02		0,24	
Insumo	00003123 SINAPI	FERTILIZANTE NPK - 4: 14: 8	Material	KG	0,1250000	2,12		0,26	
Insumo	00038125 SINAPI	FERTILIZANTE ORGÂNICO COMPOSTO, CLASSE A	Material	KG	2,8528000	0,79		2,09	
				MO sem LS =>	0,51	LS =>	0,57	MO com LS =>	1,08
				Valor do BDI =>	0,83			Valor com BDI =>	4,59
5.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total	
Composição	98504 SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS, AF_07/2024	Paisagismo - Plantio	m²	1,0000000	15,44		15,44	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1386000	21,07		2,92	
Composição Auxiliar	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0277000	22,02		0,60	
Insumo	00003324 SINAPI	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	Material	m²	1,0000000	11,92		11,92	
				MO sem LS =>	1,26	LS =>	1,44	MO com LS =>	2,70
				Valor do BDI =>	3,41			Valor com BDI =>	18,85
5.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total	
Composição	98516 SINAPI	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M AF_07/2024	Paisagismo - Plantio	UN	1,0000000	293,54		293,54	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	3,0567000	21,07		64,40	
Composição Auxiliar	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,6113000	22,02		13,46	
Composição Auxiliar	91834 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO, AF_06/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,2474000	181,60		44,92	
Composição Auxiliar	91835 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO, AF_06/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,8781000	51,99		45,65	

CPUs									
Insumo	00038641 SINAPI	MUDA DE PALMEIRA ARECA, H= "1,50" M	Material	UN	1,0000000	125,11	125,11		
			MO sem LS =>	40,46	LS =>	46,05	MO com LS =>	86,51	
			Valor do BDI =>	64,93			Valor com BDI =>	358,47	
6.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	98511 SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M - AF_07/2024	Paisagismo - Plantio	UN	1,0000000	157,81	157,81		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,2103000	21,07	25,50		
Composição Auxiliar	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2421000	22,02	5,33		
Insumo	00003359 SINAPI	MUDA DE ÁRVORE ORNAMENTAL, OTTIAROEIRA SALSAVANGICO/PELACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= "2" M	Material	UN	1,0000000	126,78	126,78		
			MO sem LS =>	11,04	LS =>	12,56	MO com LS =>	23,60	
			Valor do BDI =>	34,86			Valor com BDI =>	192,47	
5.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	98509 SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA, AF_07/2024	Paisagismo - Plantio	UN	1,0000000	53,08	53,08		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0542000	21,07	1,14		
Composição Auxiliar	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0108000	22,02	0,23		
Insumo	00003365 SINAPI	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSÃO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= "50 A 70" CM	Material	UN	1,0000000	51,71	51,71		
			MO sem LS =>	0,49	LS =>	0,56	MO com LS =>	1,05	
			Valor do BDI =>	11,74			Valor com BDI =>	64,82	
6.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	103326 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X18X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL, AF_12/2021	Alvenaria de Vedação	m²	1,0000000	80,67	80,67		
Composição Auxiliar	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL, AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0091000	638,09	5,80		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,6100000	28,44	42,56		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,8050000	21,07	16,96		
Insumo	00007271 SINAPI	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 8 FURAS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	Material	UN	28,3100000	0,51	14,43		
Insumo	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 7,5" CM	Material	M	0,4200000	1,81	0,76		
Insumo	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000	32,54	0,16		
			MO sem LS =>	22,94	LS =>	26,11	MO com LS =>	49,05	
			Valor do BDI =>	17,84			Valor com BDI =>	96,51	
6.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	87893 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL, AF_10/2022	Chapisco	m²	1,0000000	6,63	6,63		
Composição Auxiliar	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL, AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0037000	537,55	1,98		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1394000	26,44	3,68		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0465000	21,07	0,97		
			MO sem LS =>	2,04	LS =>	2,33	MO com LS =>	4,37	
			Valor do BDI =>	1,46			Valor com BDI =>	8,09	
6.14	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	87792 SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PLANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM, AF_08/2022	Massa Única Externa	m³	1,0000000	36,26	36,26		
Composição Auxiliar	87282 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0293000	503,54	14,75		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4090000	26,44	10,81		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4090000	21,07	8,61		
Insumo	00037411 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	Material	m²	0,1581000	13,26	2,09		
			MO sem LS =>	8,14	LS =>	9,26	MO com LS =>	17,40	
			Valor do BDI =>	8,02			Valor com BDI =>	44,28	
6.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97891 SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40X0,40X0,4 M, AF_12/2020	Caixas Enterradas	UN	1,0000000	173,74	173,74		
Composição Auxiliar	100475 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0261000	532,18	13,88		
Composição Auxiliar	101619 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, AF_08/2020	Escormento e Preparo de Fundo de Valas	m³	0,0490000	241,09	11,81		
Composição Auxiliar	87316 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_10/2018	Argamassas	m³	0,0064000	367,80	2,35		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,3764000	26,44	36,39		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0814000	21,07	22,78		
Composição Auxiliar	87734 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³, AF_03/2024	Estruturas Pré-Fabricadas e Pré-Moldadas	m³	0,0252000	2.597,90	65,46		
Insumo	00000650 SINAPI	BLOCO DE VEDAÇÃO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	Material	UN	10,0361000	2,10	21,07		
			MO sem LS =>	43,59	LS =>	49,62	MO com LS =>	93,21	
			Valor do BDI =>	38,43			Valor com BDI =>	212,17	
6.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	335 ORSE	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=8,00m, d=125mm (base) e d=60mm (topo);ref. 1006/B, Incl.base concreto	Entrada em Balca Tensão	un	1,0000000	1.473,97	1.473,97		
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	5,0000000	2,72	13,60		
Composição Auxiliar	2497 ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m³	0,6000000	55,50	33,30		
Composição Auxiliar	95 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	Alvenarias de Pedra e Concretos para Fundações	m³	0,0500000	455,61	22,78		
Insumo	00006111 SINAPI	SERVEnte DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	5,0000000	15,78	78,90		
Insumo	1672 ORSE	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=8,00m, d=125mm (base) e d=60mm (topo);ref. 1006/B	Material	un	1,0000000	1.249,55	1.249,55		
Insumo	2455 ORSE	Aluguel de caminhão guindauto 3,0 t (m. benz - 1215 c/48- 143,0 hp	Equipamento	h	1,0000000	75,84	75,84		
			MO sem LS =>	53,43	LS =>	60,82	MO com LS =>	114,25	
			Valor do BDI =>	326,04			Valor com BDI =>	1.800,01	
6.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	101637 SINAPI	BRACÔ PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_02/2023_PS	Luminárias Externas	UN	1,0000000	108,54	108,54		
Composição Auxiliar	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTENCIA DE 189 CV - CHP DIURNO, AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,2016071	213,11	42,96		

CPUs									
Composição Auxiliar	5830 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO, AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0517014	56,15	3,00		
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5740000	22,40	12,85		
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5740000	26,79	15,37		
Insumo	00001022 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,9/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	3,0000000	2,02	6,08		
Insumo	00002512 SINAPI	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	Material	UN	1,0000000	28,30	28,30		
			MO sem LS =>	13,32	LS =>	15,16	MO com LS =>	28,48	
			Valor do BDI =>	24,00			Valor com BDI =>	132,54	
6.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	99865 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2023	Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas - SPDA	UN	1,0000000	81,22	81,22		
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2484000	22,40	5,56		
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2484000	26,79	6,65		
Insumo	00003379 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	Material	UN	1,0000000	69,01	69,01		
			MO sem LS =>	4,54	LS =>	5,17	MO com LS =>	9,71	
			Valor do BDI =>	17,96			Valor com BDI =>	99,18	
6.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	101656 SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_02/2025_PS	Luminárias Externas	UN	1,0000000	519,72	519,72		
Composição Auxiliar	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO, AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,2016071	213,11	42,96		
Composição Auxiliar	5930 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO, AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0517014	56,15	3,00		
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2064000	22,40	4,62		
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2064000	26,79	5,52		
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0140000	4,72	0,06		
Insumo	00042247 SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W, INVOLUCRO EM ALUMÍNIO OU AÇO INOX	Material	UN	1,0000000	463,56	463,56		
			MO sem LS =>	6,59	LS =>	7,51	MO com LS =>	14,10	
			Valor do BDI =>	114,96			Valor com BDI =>	634,68	
6.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	101632 SINAPI	RELE FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_02/2025	Luminárias Externas	UN	1,0000000	26,53	26,53		
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0146000	22,40	0,32		
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0146000	26,79	0,39		
Insumo	00002510 SINAPI	RELE FOTOELÉTRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	Material	UN	1,0000000	25,73	25,73		
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0210000	4,72	0,09		
			MO sem LS =>	0,26	LS =>	0,30	MO com LS =>	0,56	
			Valor do BDI =>	5,86			Valor com BDI =>	32,39	
6.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	1,0000000	3,56	3,56		
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0290000	22,40	0,64		
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0290000	26,79	0,77		
Insumo	00001014 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	1,2434000	1,70	2,11		
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	4,72	0,04		
			MO sem LS =>	0,53	LS =>	0,60	MO com LS =>	1,13	
			Valor do BDI =>	0,78			Valor com BDI =>	4,34	
6.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	91855 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4") PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	1,0000000	9,74	9,74		
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1340000	22,40	3,00		
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1340000	26,79	3,58		
Insumo	00039644 SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	Material	M	1,0170000	3,11	3,16		
			MO sem LS =>	2,45	LS =>	2,78	MO com LS =>	5,23	
			Valor do BDI =>	2,15			Valor com BDI =>	11,89	
7.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88495 SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL, AF_04/2023	Pintura Interna	m²	1,0000000	9,82	9,82		
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2459000	27,61	6,78		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0820000	21,07	1,72		
Insumo	00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,0401000	0,80	0,02		
Insumo	00043628 SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	0,7288000	1,79	1,30		
			MO sem LS =>	3,06	LS =>	3,49	MO com LS =>	6,55	
			Valor do BDI =>	2,17			Valor com BDI =>	11,99	
7.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	104641 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRILICA ECONOMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_04/2023	Pintura Interna	m²	1,0000000	8,27	8,27		
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1631000	27,61	4,50		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0544000	21,07	1,14		
Insumo	00035693 SINAPI	TINTA LÁTEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	Material	L	0,2678000	9,83	2,63		
			MO sem LS =>	2,02	LS =>	2,31	MO com LS =>	4,33	
			Valor do BDI =>	1,82			Valor com BDI =>	10,09	
7.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	102491 SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR, AF_05/2021	Pintura para Pisos e para Sinalização Horizontal e Vertical	m²	1,0000000	18,04	18,04		
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2750000	27,61	7,59		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1150000	21,07	2,42		
Insumo	00005085 SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOREXTERIOR	Material	L	0,1600000	7,66	1,22		
Insumo	00007348 SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	0,4270000	15,80	6,74		
Insumo	00012815 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 75" MM X 50 M	Material	UN	0,0100000	7,13	0,07		
			MO sem LS =>	3,60	LS =>	4,09	MO com LS =>	7,69	
			Valor do BDI =>	3,99			Valor com BDI =>	22,03	

CPUs

Composições Auxiliares						
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88238 SINAPI AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	21,96	21,96
Composição Auxiliar	95308 SINAPI CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,19	0,19
Insumo	00006114 SINAPI AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,74	16,74
Insumo	00037370 SINAPI ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	2,02	2,02
Insumo	00037371 SINAPI TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,39	0,39
Insumo	00037372 SINAPI EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,04	1,04
Insumo	00037373 SINAPI SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	00043465 SINAPI FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,57	0,57
Insumo	00043488 SINAPI EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,95	0,95
MO sem LS =>			7,92	LS =>	9,01	MO com LS => 16,93
Valor do BDI =>			4,85	Valor com BDI => 26,81		
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88239 SINAPI AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	21,85	21,85
Composição Auxiliar	95309 SINAPI CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPinteIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,24	0,24
Insumo	00006117 SINAPI CARPinteIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,74	16,74
Insumo	00037370 SINAPI ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	2,02	2,02
Insumo	00037371 SINAPI TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,39	0,39
Insumo	00037372 SINAPI EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,04	1,04
Insumo	00037373 SINAPI SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	00043459 SINAPI FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPinteIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,32	0,32
Insumo	00043483 SINAPI EPI - FAMÍLIA CARPinteIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,04	1,04
MO sem LS =>			7,94	LS =>	9,04	MO com LS => 16,98
Valor do BDI =>			4,83	Valor com BDI => 26,68		
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87369 SINAPI ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_09/2019	Argamassas	m²	1,0000000	638,09	638,09
Composição Auxiliar	88316 SINAPI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	11,1000000	21,07	233,87
Insumo	00000370 SINAPI AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,1400000	94,33	107,53
Insumo	00001105 SINAPI CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	171,1300000	1,16	198,51
Insumo	00001379 SINAPI CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	192,5200000	0,51	98,18
MO sem LS =>			83,82	LS =>	95,20	MO com LS => 178,82
Valor do BDI =>			141,14	Valor com BDI => 779,23		
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87292 SINAPI ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2019	Argamassas	m²	1,0000000	503,54	503,54
Composição Auxiliar	88377 SINAPI OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	4,5000000	19,92	89,64
Composição Auxiliar	88830 SINAPI BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	1,0500000	1,48	1,55
Composição Auxiliar	88831 SINAPI BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	3,4500000	0,32	1,10
Insumo	00000370 SINAPI AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,1600000	94,33	109,42
Insumo	00001105 SINAPI CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	174,1000000	1,16	201,95
Insumo	00001379 SINAPI CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	195,8600000	0,51	99,88
MO sem LS =>			33,14	LS =>	37,73	MO com LS => 70,87
Valor do BDI =>			111,38	Valor com BDI => 614,92		
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87377 SINAPI ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	Argamassas	m²	1,0000000	537,55	537,55
Composição Auxiliar	88316 SINAPI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	11,0200000	21,07	232,19
Insumo	00000367 SINAPI AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,9400000	95,56	88,82
Insumo	00001379 SINAPI CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	422,8300000	0,51	215,54
MO sem LS =>			83,02	LS =>	94,51	MO com LS => 177,53
Valor do BDI =>			118,90	Valor com BDI => 656,45		
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100475 SINAPI ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2019	Argamassas	m²	1,0000000	532,18	532,18
Composição Auxiliar	88377 SINAPI OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	3,7500000	19,92	74,70
Composição Auxiliar	88830 SINAPI BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,8700000	1,48	1,28
Composição Auxiliar	88831 SINAPI BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	2,8800000	0,32	0,92
Insumo	00000123 SINAPI ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMADURA, LÍQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	Material	L	19,4400000	5,43	105,55
Insumo	00000370 SINAPI AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,0800000	94,33	101,87
Insumo	00001379 SINAPI CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	486,0000000	0,51	247,86
MO sem LS =>			27,62	LS =>	31,44	MO com LS => 59,06
Valor do BDI =>			117,71	Valor com BDI => 649,89		
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87316 SINAPI ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2019	Argamassas	m²	1,0000000	367,80	367,80
Composição Auxiliar	88377 SINAPI OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	4,8400000	19,92	92,42
Composição Auxiliar	88830 SINAPI BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	1,0800000	1,48	1,59
Composição Auxiliar	88831 SINAPI BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	3,5600000	0,32	1,13
Insumo	00000367 SINAPI AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,0200000	95,56	97,47
Insumo	00001379 SINAPI CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	343,5200000	0,51	175,19
MO sem LS =>			34,16	LS =>	38,90	MO com LS => 73,08

		CPUs		Valor do BDI =>		81,35		Valor com BDI =>		448,15	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
Composição	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	28,24	28,24				
Composição Auxiliar	95314 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,24	0,24				
Insumo	0000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,97	20,97				
Insumo	0003730 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	2,02	2,02				
Insumo	0003731 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,39	0,39				
Insumo	0003732 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,04	1,04				
Insumo	0003733 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,06	0,06				
Insumo	0004365 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,57	0,57				
Insumo	0004369 SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,95	0,95				
				MO sem LS =>	9,92	LS =>	11,29	MO com LS =>	21,21		
				Valor do BDI =>	5,80			Valor com BDI =>	32,04		
Composição	92767 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM AF_08/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
				KG	1,0000000	12,99	12,99				
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0172000	21,96	0,37				
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1055000	26,24	2,76				
Composição Auxiliar	92799 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM, AF_06/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	1,0000000	9,12	9,12				
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	2,8160000	0,16	0,45				
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	11,68	0,29				
				MO sem LS =>	2,22	LS =>	2,52	MO com LS =>	4,74		
				Valor do BDI =>	2,87			Valor com BDI =>	15,86		
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
				H	1,0000000	22,40	22,40				
Composição Auxiliar	95316 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,82	0,82				
Insumo	0000247 SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,74	16,74				
Insumo	0003730 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	2,02	2,02				
Insumo	0003731 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,39	0,39				
Insumo	0003732 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,04	1,04				
Insumo	0003733 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,06	0,06				
Insumo	0004360 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,62	0,62				
Insumo	0004364 SINAPI	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,91	0,91				
				MO sem LS =>	8,12	LS =>	9,24	MO com LS =>	17,36		
				Valor do BDI =>	4,95			Valor com BDI =>	27,35		
Composição	4923 ORSE	Acabamento superficial de concreto com lixamento e polimento	Reparo, Proteção e Reforço de Estrutura de Concreto Armado	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
				m²	1,0000000	13,02	13,02				
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,8000000	2,72	1,63				
Insumo	0000378 SINAPI	Lixa em folha para ferro, numero 150	Material	un	1,0000000	1,93	1,93				
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,6000000	15,78	9,46				
				MO sem LS =>	4,42	LS =>	5,04	MO com LS =>	9,46		
				Valor do BDI =>	2,88			Valor com BDI =>	15,90		
Composição	1903 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia Argamassas dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confeção mecânica e transporte	Argamassas	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
				m³	1,0000000	401,07	401,07				
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	4,0000000	2,72	10,88				
Insumo	0000370 SINAPI	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	1,0800000	72,56	78,36				
Insumo	00001379 SINAPI	Cimento portland composto cp II-32	Material	kg	452,2000000	0,55	248,71				
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	4,0000000	15,78	63,12				
				MO sem LS =>	29,52	LS =>	33,60	MO com LS =>	63,12		
				Valor do BDI =>	88,71			Valor com BDI =>	489,78		
Composição	3308 ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1-5 (1:2-8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0,35 x 0,45 x 0,13 m - Confeção mecânica e transporte	Conversão InfoWorca	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
				m³	1,0000000	425,46	425,46				
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	4,0000000	2,72	10,88				
Insumo	0000367 SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	1,2160000	73,51	89,38				
Insumo	00001106 SINAPI	Cal hidratada ch-I para argamassas	Material	kg	182,0000000	0,89	161,98				
Insumo	00001379 SINAPI	Cimento portland composto cp II-32	Material	kg	182,0000000	0,55	100,10				
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	4,0000000	15,78	63,12				
				MO sem LS =>	29,52	LS =>	33,60	MO com LS =>	63,12		
				Valor do BDI =>	94,11			Valor com BDI =>	519,57		
Composição	3407 ORSE	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar	Argamassas	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
				kg	1,0000000	1,13	1,13				
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0070000	2,72	0,01				
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0070000	15,78	0,11				
Insumo	2884 ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	Material	kg	0,8400000	1,21	1,01				
				MO sem LS =>	0,05	LS =>	0,06	MO com LS =>	0,11		
				Valor do BDI =>	0,24			Valor com BDI =>	1,37		
Composição	77 ORSE	Atorro de caixa de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	Atorro / Reaturos / Compactações	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
				m²	1,0000000	142,57	142,57				
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	3,0000000	2,72	8,16				
Insumo	0000366 SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	1,2000000	72,56	87,07				
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	3,0000000	15,78	47,34				
				MO sem LS =>	22,14	LS =>	25,20	MO com LS =>	47,34		
				Valor do BDI =>	31,53			Valor com BDI =>	174,10		
Composição	140 ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobra, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	Armaduras Convencionais	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
				kg	1,0000000	10,47	10,47				
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0800000	2,72	0,21				
Composição Auxiliar	10555 ORSE	Encargos Complementares - Armador	Provisórios	h	0,0800000	2,61	0,20				
Insumo	0000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0800000	20,97	1,67				
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0800000	15,78	1,26				

CPUs									
Insumo	00039017/SINA PI	ORSE	Espaçador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão "4,2 a 12,5" mm, comprimento 20 mm	Material	un	0,4000000	0,16	0,06	
Insumo	00039315/SINA PI	ORSE	Espaçador / distanciador tipo garra dupla, em plástico, comprimento "20" mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	Material	un	0,4000000	0,25	0,10	
Insumo	00043132/SINA	ORSE	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	Material	kg	0,0200000	18,39	0,36	
Insumo	81	ORSE	Apo ca-50 6,3 a 12,5 mm	Material	kg	1,0000000	6,61	6,61	
					MO sem LS =>	1,37	LS =>	1,56	MO com LS =>
					Valor do BDI =>	2,31	Valor com BDI =>		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	1,0000000	0,32	0,32		
Composição Auxiliar	88826 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO, AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,26	0,26		
Composição Auxiliar	88827 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS, AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,06	0,06		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI =>	0,07	Valor com BDI =>		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	1,0000000	1,48	1,48		
Composição Auxiliar	88826 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO, AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,26	0,26		
Composição Auxiliar	88827 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS, AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,06	0,06		
Composição Auxiliar	88828 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO, AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,28	0,28		
Composição Auxiliar	88829 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,88	0,88		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI =>	0,32	Valor com BDI =>		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88826 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO, AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,26	0,26		
Insumo	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000640	4,136,07	0,26		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI =>	0,05	Valor com BDI =>		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88827 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS, AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,06	0,06		
Insumo	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000148	4,136,07	0,06		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI =>	0,01	Valor com BDI =>		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88826 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO, AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,28	0,28		
Insumo	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000700	4,136,07	0,28		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI =>	0,06	Valor com BDI =>		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88829 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,88	0,88		
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELETICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	1,2500000	0,71	0,88		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI =>	0,19	Valor com BDI =>		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	89226 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	1,0000000	1,31	1,31		
Composição Auxiliar	89221 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO, AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	1,07	1,07		
Composição Auxiliar	89222 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS, AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,24	0,24		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI =>	0,28	Valor com BDI =>		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	1,0000000	4,25	4,25		
Composição Auxiliar	89221 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO, AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	1,07	1,07		
Composição Auxiliar	89222 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS, AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,24	0,24		
Composição Auxiliar	89223 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO, AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	1,17	1,17		
Composição Auxiliar	89224 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	1,77	1,77		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI =>	0,94	Valor com BDI =>		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	89221 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO, AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	1,07	1,07		
Insumo	00038397 SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000640	16,824,71	1,07		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI =>	0,23	Valor com BDI =>		

CPUs							
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89222 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS, AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,24	0,24
Insumo	00036397 SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTÊNCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000148	16.824,71	0,24
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,29
Composição	89223 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS, AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	1,17	1,17
Insumo	00036397 SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTÊNCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000700	16.824,71	1,17
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	0,25			Valor com BDI =>	1,42
Composição	89224 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	1,77	1,77
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	2,5000000	0,71	1,77
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	0,39			Valor com BDI =>	2,16
Composição	88260 SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	26,24	26,24
Composição Auxiliar	95328 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,24	0,24
Insumo	00004759 SINAPI	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,97	20,97
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	2,02	2,02
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,39	0,39
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,04	1,04
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,57	0,57
Insumo	00043469 SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,95	0,95
		MO sem LS =>	9,92	LS =>	11,29	MO com LS =>	21,21
		Valor do BDI =>	5,80			Valor com BDI =>	32,04
Composição	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO, AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	1,0000000	58,85	58,85
Composição Auxiliar	88281 SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	26,07	26,07
Composição Auxiliar	91380 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO, AF_06/2014	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	21,32	21,32
Composição Auxiliar	91381 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS, AF_06/2014	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	8,17	8,17
Composição Auxiliar	91382 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS, AF_06/2014	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	3,29	3,29
		MO sem LS =>	10,24	LS =>	11,66	MO com LS =>	21,90
		Valor do BDI =>	13,01			Valor com BDI =>	71,86
Composição	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO, AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	1,0000000	205,98	205,98
Composição Auxiliar	88281 SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	26,07	26,07
Composição Auxiliar	91380 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO, AF_06/2014	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	21,32	21,32
Composição Auxiliar	91381 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS, AF_06/2014	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	8,17	8,17
Composição Auxiliar	91382 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS, AF_06/2014	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	3,29	3,29
Composição Auxiliar	91383 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO, AF_06/2014	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	38,35	38,35
Composição Auxiliar	91384 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_06/2014	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	108,78	108,78
		MO sem LS =>	10,24	LS =>	11,66	MO com LS =>	21,90
		Valor do BDI =>	45,56			Valor com BDI =>	251,54
Composição	91380 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO, AF_06/2014	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	21,32	21,32
Insumo	00037734 SINAPI	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000803	59.284,56	3,57
Insumo	00037758 SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000342	519.061,31	17,75
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	4,71			Valor com BDI =>	26,03
Composição	91382 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS, AF_06/2014	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	3,29	3,29
Insumo	00037734 SINAPI	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000059	59.284,56	0,34
Insumo	00037758 SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000057	519.061,31	2,95

		CPUs					
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	0,72			Valor com BDI =>	4,01
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91381 SINAPI CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS, AF_06/2014	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	8,17	8,17	
Insumo	00037734 SINAPI CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000146	59.284,56	0,86	
Insumo	00037758 SINAPI CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 325 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000141	519.061,31	7,31	
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	1,80			Valor com BDI =>	9,97
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91383 SINAPI CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO, AF_06/2014	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	38,35	38,35	
Insumo	00037734 SINAPI CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000849	59.284,56	5,03	
Insumo	00037758 SINAPI CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 325 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000642	519.061,31	33,32	
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	8,48			Valor com BDI =>	46,83
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91384 SINAPI CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_06/2014	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	108,78	108,78	
Insumo	00004221 SINAPI OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	23,7000000	4,59	108,78	
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	24,06			Valor com BDI =>	132,84
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88261 SINAPI CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	25,13	25,13	
Composição Auxiliar	95328 SINAPI CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,29	0,29	
Insumo	00001214 SINAPI CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	19,97	19,97	
Insumo	00037370 SINAPI ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	2,02	2,02	
Insumo	00037371 SINAPI TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,39	0,39	
Insumo	00037372 SINAPI EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,04	1,04	
Insumo	00037373 SINAPI SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,06	0,06	
Insumo	00043459 SINAPI FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,32	0,32	
Insumo	00043483 SINAPI EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,04	1,04	
		MO sem LS =>	9,47	LS =>	10,79	MO com LS =>	20,26
		Valor do BDI =>	5,55			Valor com BDI =>	30,68
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88262 SINAPI CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	26,08	26,08	
Composição Auxiliar	95330 SINAPI CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,24	0,24	
Insumo	00001213 SINAPI CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,97	20,97	
Insumo	00037370 SINAPI ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	2,02	2,02	
Insumo	00037371 SINAPI TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,39	0,39	
Insumo	00037372 SINAPI EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,04	1,04	
Insumo	00037373 SINAPI SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,06	0,06	
Insumo	00043459 SINAPI FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,32	0,32	
Insumo	00043483 SINAPI EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,04	1,04	
		MO sem LS =>	9,92	LS =>	11,29	MO com LS =>	21,21
		Valor do BDI =>	5,76			Valor com BDI =>	31,84
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91534 SINAPI COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO, AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	1,0000000	23,54	23,54	
Composição Auxiliar	88297 SINAPI OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	22,77	22,77	
Composição Auxiliar	91529 SINAPI COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO, AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,61	0,61	
Composição Auxiliar	91530 SINAPI COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS, AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,16	0,16	
		MO sem LS =>	8,70	LS =>	9,90	MO com LS =>	18,60
		Valor do BDI =>	5,20			Valor com BDI =>	28,74
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91533 SINAPI COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO, AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	1,0000000	29,16	29,16	
Composição Auxiliar	88297 SINAPI OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	22,77	22,77	
Composição Auxiliar	91529 SINAPI COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO, AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,61	0,61	
Composição Auxiliar	91530 SINAPI COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS, AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,16	0,16	
Composição Auxiliar	91531 SINAPI COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO, AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,76	0,76	
Composição Auxiliar	91532 SINAPI COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	4,86	4,86	
		MO sem LS =>	8,70	LS =>	9,90	MO com LS =>	18,60
		Valor do BDI =>	6,45			Valor com BDI =>	35,61
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91529 SINAPI COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO, AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,61	0,61	
Insumo	00013458 SINAPI COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000533	11.493,95	0,61	
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	0,13			Valor com BDI =>	0,74
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91530 SINAPI COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS, AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,16	0,16	
Insumo	00013458 SINAPI COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000143	11.493,95	0,16	
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,19

CPUs							
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91531 SINAPI COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO, AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,76	0,76	
Insumo	00013458 SINAPI COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000667	11,493,95	0,76	
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,00	
		Valor do BDI =>	0,16		Valor com BDI =>	0,92	
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91532 SINAPI COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	4,86	4,86	
Insumo	00004222 SINAPI GASOLINA COMUM	Material	L	1,0300000	4,72	4,86	
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,00	
		Valor do BDI =>	1,07		Valor com BDI =>	5,93	
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90965 SINAPI COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHI DIURNO, AF_06/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	1,0000000	6,45	6,45	
Composição Auxiliar	90960 SINAPI COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - DEPRECIACÃO, AF_06/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	5,09	5,09	
Composição Auxiliar	90961 SINAPI COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - JUROS, AF_06/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	1,36	1,36	
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,00	
		Valor do BDI =>	1,42		Valor com BDI =>	7,87	
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90964 SINAPI COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHP DIURNO, AF_06/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	1,0000000	24,29	24,29	
Composição Auxiliar	90960 SINAPI COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - DEPRECIACÃO, AF_06/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	5,09	5,09	
Composição Auxiliar	90961 SINAPI COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - JUROS, AF_06/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	1,36	1,36	
Composição Auxiliar	90962 SINAPI COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - MANUTENÇÃO, AF_06/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	6,37	6,37	
Composição Auxiliar	90963 SINAPI COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_06/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	11,47	11,47	
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,00	
		Valor do BDI =>	5,37		Valor com BDI =>	29,66	
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90960 SINAPI COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - DEPRECIACÃO, AF_06/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	5,09	5,09	
Insumo	00013803 SINAPI COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO "102" PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA "20" CV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000533	95,534,12	5,09	
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,00	
		Valor do BDI =>	1,12		Valor com BDI =>	6,21	
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90961 SINAPI COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - JUROS, AF_06/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	1,36	1,36	
Insumo	00013803 SINAPI COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO "102" PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA "20" CV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000143	95,534,12	1,36	
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,00	
		Valor do BDI =>	0,30		Valor com BDI =>	1,66	
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90962 SINAPI COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - MANUTENÇÃO, AF_06/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	6,37	6,37	
Insumo	00013803 SINAPI COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO "102" PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA "20" CV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000667	95,534,12	6,37	
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,00	
		Valor do BDI =>	1,40		Valor com BDI =>	7,77	
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90963 SINAPI COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_06/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	11,47	11,47	
Insumo	00004221 SINAPI OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OVI S-500	Material	L	2,5000000	4,59	11,47	
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,00	
		Valor do BDI =>	2,53		Valor com BDI =>	14,00	
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94965 SINAPI CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:3:7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_05/2021	Produção de Concreto	m³	1,0000000	365,66	365,66	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,5333000	21,07	53,37	
Composição Auxiliar	88377 SINAPI OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,8046000	19,92	31,96	
Composição Auxiliar	88830 SINAPI BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,8259000	1,48	1,22	
Composição Auxiliar	88831 SINAPI BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,7787000	0,32	0,24	
Insumo	00000370 SINAPI AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7558000	94,33	71,29	
Insumo	00001379 SINAPI CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	322,9777000	0,51	164,71	
Insumo	00004721 SINAPI PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5872000	73,01	42,87	
		MO sem LS =>	30,90	LS =>	35,18 MO com LS =>	66,08	
		Valor do BDI =>	80,88		Valor com BDI =>	446,54	
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94965 SINAPI CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_05/2021	Produção de Concreto	m³	1,0000000	375,64	375,64	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,3117000	21,07	48,70	
Composição Auxiliar	88377 SINAPI OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,4637000	19,92	29,15	
Composição Auxiliar	88830 SINAPI BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,7534000	1,48	1,11	
Composição Auxiliar	88831 SINAPI BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,7103000	0,32	0,22	
Insumo	00000370 SINAPI AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7229000	94,33	68,19	
Insumo	00001379 SINAPI CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	362,6579000	0,51	184,95	
Insumo	00004721 SINAPI PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5934000	73,01	43,32	
		MO sem LS =>	28,19	LS =>	32,10 MO com LS =>	60,29	
		Valor do BDI =>	83,09		Valor com BDI =>	458,73	
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	

CPUs									
Composição	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	Produção de Concreto	m³	1,0000000	368,46		368,46	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,9792000	21,07		41,70	
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,2501000	19,92		24,90	
Composição Auxiliar	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,6434000	4,25		2,73	
Composição Auxiliar	89226 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,6067000	1,31		0,79	
Insumo	0000370 SINAPI	ÁREA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m²	0,7275000	94,33		68,62	
Insumo	00001378 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	364,9433000	0,51		186,12	
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5972000	73,01		43,60	
				MO sem LS =>	24,11	LS =>	27,45 MO com LS =>	51,56	
				Valor do BDI =>	81,50		Valor com BDI =>	449,96	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total	
Composição	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	Produção de Concreto	m²	1,0000000	368,21		368,21	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	6,2858000	21,07		132,44	
Insumo	0000370 SINAPI	ÁREA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m²	0,8538000	94,33		80,53	
Insumo	00001378 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	218,9300000	0,51		111,65	
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5971000	73,01		43,59	
				MO sem LS =>	47,35	LS =>	53,91 MO com LS =>	101,26	
				Valor do BDI =>	81,44		Valor com BDI =>	449,65	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total	
Composição	91285 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	1,0000000	0,75		0,75	
Composição Auxiliar	91279 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,62		0,62	
Composição Auxiliar	91280 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,13		0,13	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,00	
				Valor do BDI =>	0,16		Valor com BDI =>	0,91	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total	
Composição	91283 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	1,0000000	8,37		8,37	
Composição Auxiliar	91279 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,62		0,62	
Composição Auxiliar	91280 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,13		0,13	
Composição Auxiliar	91281 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,78		0,78	
Composição Auxiliar	91282 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	6,84		6,84	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,00	
				Valor do BDI =>	1,85		Valor com BDI =>	10,22	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total	
Composição	91279 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,62		0,62	
Insumo	00011280 SINAPI	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIÂMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000640	9,408,57		0,60	
Insumo	00013887 SINAPI	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO/ASFALTO, DIÂMETRO DE "350" MM, FURO DE 25,40 MM	Material	UN	0,0000640	410,60		0,02	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,00	
				Valor do BDI =>	0,13		Valor com BDI =>	0,75	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total	
Composição	91280 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,13		0,13	
Insumo	00011280 SINAPI	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIÂMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000148	9,408,57		0,13	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,00	
				Valor do BDI =>	0,02		Valor com BDI =>	0,16	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total	
Composição	91281 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,78		0,78	
Insumo	00011280 SINAPI	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIÂMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000800	9,408,57		0,75	
Insumo	00013887 SINAPI	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO/ASFALTO, DIÂMETRO DE "350" MM, FURO DE 25,40 MM	Material	UN	0,0000800	410,60		0,03	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,00	
				Valor do BDI =>	0,17		Valor com BDI =>	0,96	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total	
Composição	91282 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	6,84		6,84	
Insumo	00004222 SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	1,4500000	4,72		6,84	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,00	
				Valor do BDI =>	1,51		Valor com BDI =>	8,35	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total	
Composição	92789 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_09/2022	Armagem para Estruturas de Concreto Armado	KG	1,0000000	9,12		9,12	
Composição Auxiliar	85238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0152000	21,96		0,33	
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0933000	26,24		2,44	
Insumo	00043059 SINAPI	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,0700000	5,94		6,35	
				MO sem LS =>	1,04	LS =>	1,18 MO com LS =>	2,22	
				Valor do BDI =>	2,01		Valor com BDI =>	11,13	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total	
Composição	95308 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,19		0,19	

5314

CPUs									
Insumo	00006114 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0115400	16,74	0,19		
			MO sem LS =>	0,09	LS =>	0,10	MO com LS =>		0,19
			Valor do BDI =>	0,04			Valor com BDI =>		0,23
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	95309 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,24	0,24		
Insumo	00006117 SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0147600	16,74	0,24		
			MO sem LS =>	0,11	LS =>	0,13	MO com LS =>		0,24
			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>		0,29
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	95314 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,24	0,24		
Insumo	00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0115400	20,97	0,24		
			MO sem LS =>	0,11	LS =>	0,13	MO com LS =>		0,24
			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>		0,29
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	95316 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,82	0,82		
Insumo	00000247 SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0373200	16,74	0,62		
			MO sem LS =>	0,29	LS =>	0,33	MO com LS =>		0,62
			Valor do BDI =>	0,13			Valor com BDI =>		0,75
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	95326 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,24	0,24		
Insumo	00004759 SINAPI	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0115400	20,97	0,24		
			MO sem LS =>	0,11	LS =>	0,13	MO com LS =>		0,24
			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>		0,29
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	95329 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,29	0,29		
Insumo	00001214 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0147600	19,97	0,29		
			MO sem LS =>	0,14	LS =>	0,15	MO com LS =>		0,29
			Valor do BDI =>	0,06			Valor com BDI =>		0,35
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	95330 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,24	0,24		
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0115400	20,97	0,24		
			MO sem LS =>	0,11	LS =>	0,13	MO com LS =>		0,24
			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>		0,29
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	95332 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,78	0,78		
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0373200	20,97	0,78		
			MO sem LS =>	0,36	LS =>	0,42	MO com LS =>		0,78
			Valor do BDI =>	0,17			Valor com BDI =>		0,95
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	95401 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,69	0,69		
Insumo	00004383 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0212000	32,63	0,69		
			MO sem LS =>	0,32	LS =>	0,37	MO com LS =>		0,69
			Valor do BDI =>	0,15			Valor com BDI =>		0,84
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	95402 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	1,85	1,85		
Insumo	00002706 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0147600	125,41	1,85		
			MO sem LS =>	0,87	LS =>	0,98	MO com LS =>		1,85
			Valor do BDI =>	0,40			Valor com BDI =>		2,25
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	95390 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,08	0,08		
Insumo	00044503 SINAPI	JARDINEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0050900	16,91	0,08		
			MO sem LS =>	0,04	LS =>	0,04	MO com LS =>		0,08
			Valor do BDI =>	0,01			Valor com BDI =>		0,09
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	95346 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,11	0,11		
Insumo	00020020 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0050900	21,79	0,11		
			MO sem LS =>	0,05	LS =>	0,06	MO com LS =>		0,11
			Valor do BDI =>	0,02			Valor com BDI =>		0,13
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	95351 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,38	0,38		
Insumo	00004096 SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0163700	23,52	0,38		
			MO sem LS =>	0,18	LS =>	0,20	MO com LS =>		0,38
			Valor do BDI =>	0,08			Valor com BDI =>		0,46
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	95389 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,12	0,12		
Insumo	00037666 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0083100	15,63	0,12		
			MO sem LS =>	0,06	LS =>	0,06	MO com LS =>		0,12
			Valor do BDI =>	0,02			Valor com BDI =>		0,14
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	95357 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,24	0,24		
Insumo	00004234 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0115400	20,97	0,24		
			MO sem LS =>	0,11	LS =>	0,13	MO com LS =>		0,24
			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>		0,29
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	95361 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,12	0,12		
Insumo	00004257 SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0083100	15,63	0,12		
			MO sem LS =>	0,06	LS =>	0,06	MO com LS =>		0,12
			Valor do BDI =>	0,02			Valor com BDI =>		0,14
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	95380 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,21	0,21		
Insumo	00004230 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0115400	18,39	0,21		
			MO sem LS =>	0,10	LS =>	0,11	MO com LS =>		0,21
			Valor do BDI =>	0,04			Valor com BDI =>		0,25
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	95371 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,44	0,44		
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0212000	20,97	0,44		
			MO sem LS =>	0,21	LS =>	0,23	MO com LS =>		0,44
			Valor do BDI =>	0,09			Valor com BDI =>		0,53

CPUs						
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95372 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,30
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0147800	20,97
		MO sem LS =>	0,14	LS =>	0,16 MO com LS =>	0,30
		Valor do BDI =>	0,06		Valor com BDI =>	0,36
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95378 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,33
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0212000	15,78
		MO sem LS =>	0,15	LS =>	0,18 MO com LS =>	0,33
		Valor do BDI =>	0,07		Valor com BDI =>	0,40
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	4986 ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	Carga de Material	m³	1,0000000	0,61
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0094000	2,72
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0094000	15,78
Insumo	4244 ORSE	Pa carregadeira sobre pneus Caterpillar - 924 G	Equipamento	h	0,0047000	96,32
		MO sem LS =>	0,07	LS =>	0,07 MO com LS =>	0,14
		Valor do BDI =>	0,13		Valor com BDI =>	0,74
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	124 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	1,0000000	404,45
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	6,0000000	2,72
Insumo	0000367/SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,9430000	73,51
Insumo	00001379/SINAPI	Cimento portland composto cp II-32	Material	kg	255,0000000	0,55
Insumo	00004718/SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,6270000	100,49
Insumo	00004721/SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,2090000	99,96
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	6,0000000	15,78
		MO sem LS =>	44,28	LS =>	50,40 MO com LS =>	94,68
		Valor do BDI =>	89,46		Valor com BDI =>	493,91
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	Alvenarias de Pedra e Concretos para Fundações	m³	1,0000000	455,61
Composição Auxiliar	124 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	1,0000000	404,45
Composição Auxiliar	7692 ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	Concreto Simples	m³	1,0000000	51,16
		MO sem LS =>	65,04	LS =>	74,05 MO com LS =>	139,09
		Valor do BDI =>	100,78		Valor com BDI =>	556,39
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7691 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	Concreto Simples	m³	1,0000000	484,85
Composição Auxiliar	3429 ORSE	Concreto simples fck=21 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	1,0000000	433,69
Composição Auxiliar	7692 ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	Concreto Simples	m³	1,0000000	51,16
		MO sem LS =>	65,04	LS =>	74,05 MO com LS =>	139,09
		Valor do BDI =>	107,24		Valor com BDI =>	592,09
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	3429 ORSE	Concreto simples fck= 21 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	1,0000000	433,69
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	6,0000000	2,72
Insumo	0000367/SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,9000000	73,51
Insumo	00001379/SINAPI	Cimento portland composto cp II-32	Material	kg	315,0000000	0,55
Insumo	00004718/SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,6200000	100,49
Insumo	00004721/SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,2100000	99,96
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	6,0000000	15,78
		MO sem LS =>	44,28	LS =>	50,40 MO com LS =>	94,68
		Valor do BDI =>	95,93		Valor com BDI =>	529,62
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95281 SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	6,79
Insumo	00004222 SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	1,4400000	4,72
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	1,50		Valor com BDI =>	8,29
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95282 SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	1,0000000	7,85
Composição Auxiliar	95278 SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,49
Composição Auxiliar	95279 SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - JUROS. AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,10
Composição Auxiliar	95280 SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,47
Composição Auxiliar	95281 SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	6,79
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	1,73		Valor com BDI =>	9,58
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95278 SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,49
Insumo	00010658 SINAPI	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000720	6.821,01
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	0,10		Valor com BDI =>	0,59
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95279 SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - JUROS. AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,10
Insumo	00010658 SINAPI	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000148	6.821,01
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	0,02		Valor com BDI =>	0,12
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95280 SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,47
Insumo	00010658 SINAPI	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000700	6.821,01
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	0,10		Valor com BDI =>	0,57
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

CPUs									
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	26,79		26,79	
Composição Auxiliar	95332 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,78		0,78	
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,97		20,97	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	2,02		2,02	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,39		0,39	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,04		1,04	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,06		0,06	
Insumo	00043460 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,82		0,82	
Insumo	00043484 SINAPI	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,91		0,91	
				MO sem LS =>	10,17	LS =>	11,58 MO com LS =>	21,75	
				Valor do BDI =>	5,92		Valor com BDI =>	32,71	
Código Banco	Descrição		Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO, AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos		CHI	1,0000000	67,50	67,50	
Composição Auxiliar	5627 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIACÃO, AF_06/2014	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos		H	1,0000000	33,32	33,32	
Composição Auxiliar	5628 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS, AF_06/2014	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos		H	1,0000000	8,80	8,80	
Composição Auxiliar	88294 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,0000000	25,38	25,38	
				MO sem LS =>	9,92	LS =>	11,29 MO com LS =>	21,21	
				Valor do BDI =>	14,93		Valor com BDI =>	82,43	
Código Banco	Descrição		Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO, AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos		CHP	1,0000000	158,58	158,58	
Composição Auxiliar	5627 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIACÃO, AF_06/2014	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos		H	1,0000000	33,32	33,32	
Composição Auxiliar	5628 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS, AF_06/2014	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos		H	1,0000000	8,80	8,80	
Composição Auxiliar	5629 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO, AF_06/2014	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos		H	1,0000000	41,65	41,65	
Composição Auxiliar	5630 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_06/2014	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos		H	1,0000000	49,43	49,43	
Composição Auxiliar	88294 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,0000000	25,38	25,38	
				MO sem LS =>	9,92	LS =>	11,29 MO com LS =>	21,21	
				Valor do BDI =>	35,07		Valor com BDI =>	193,65	
Código Banco	Descrição		Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	5627 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIACÃO, AF_06/2014	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos		H	1,0000000	33,32	33,32	
Insumo	00010685 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	0,0000560	595.024,70	33,32	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,00	
				Valor do BDI =>	7,37		Valor com BDI =>	40,69	
Código Banco	Descrição		Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	5628 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS, AF_06/2014	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos		H	1,0000000	8,80	8,80	
Insumo	00010685 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	0,0000148	595.024,70	8,80	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,00	
				Valor do BDI =>	1,94		Valor com BDI =>	10,74	
Código Banco	Descrição		Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	5629 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO, AF_06/2014	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos		H	1,0000000	41,65	41,65	
Insumo	00010685 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	0,0000700	595.024,70	41,65	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,00	
				Valor do BDI =>	9,21		Valor com BDI =>	50,86	
Código Banco	Descrição		Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	5630 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_06/2014	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos		H	1,0000000	49,43	49,43	
Insumo	00004221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material		L	10,7700000	4,59	49,43	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,00	
				Valor do BDI =>	10,93		Valor com BDI =>	60,36	
Código Banco	Descrição		Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	8624 ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	Latex PVA		m²	1,0000000	18,57	18,57	
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios		h	0,2500000	2,72	0,68	
Composição Auxiliar	10553 ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios		h	0,3500000	2,75	0,96	
Insumo	00003767/SINA	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	Material		un	0,5000000	0,65	0,32	
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,3500000	20,97	7,33	
Insumo	00008111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,2500000	15,78	3,94	
Insumo	00043651/SINA	Massa acrílica para superfícies internas e externas	Material		kg	1,5500000	3,45	5,34	
				MO sem LS =>	5,27	LS =>	6,00 MO com LS =>	11,27	
				Valor do BDI =>	4,10		Valor com BDI =>	22,67	
Código Banco	Descrição		Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	10555 ORSE	Encargos Complementares - Armador	Provisórios		h	1,0000000	2,61	2,61	
Insumo	00012892/SINA	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	Material		par	0,0023000	8,65	0,01	
Insumo	00012893/SINA	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material		par	0,0008000	46,15	0,03	
Insumo	00012894/SINA	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material		un	0,0002000	12,50	0,00	
Insumo	00012895/SINA	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de poliéster, sem jugular (classe b)	Material		un	0,0008000	9,61	0,00	
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços		un	0,0045000	9,10	0,04	
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material		un	0,0045000	137,87	0,62	
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços		cj	0,0004000	217,69	0,08	
Insumo	10585 ORSE	Arco de serra	Material		un	0,0002000	14,44	0,00	
Insumo	10586 ORSE	Torqueira	Material		un	0,0002000	28,30	0,00	
Insumo	10598 ORSE	Protetor auricular	Material		un	0,0045000	3,56	0,01	
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material		un	0,0018000	13,06	0,02	
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços		un	0,1018000	3,63	0,36	
Insumo	158 ORSE	Almooço (Participação do empregador)	Material		un	0,1018000	10,16	1,03	
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material		pr	0,0008000	4,86	0,00	
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material		un	0,0654000	3,27	0,21	

525/8

CPUs							
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	138,11	0,20
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	0,57			Valor com BDI =>
							3,18
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	1,0000000	2,88	2,88
Insumo	00012892/SINA	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	Material	par	0,0023000	8,85	0,01
Insumo	00012893/SINA	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0007000	46,15	0,03
Insumo	00012894/SINA	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	12,50	0,00
Insumo	00012895/SINA	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	9,61	0,00
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	9,10	0,04
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	137,87	0,62
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	217,69	0,08
Insumo	10577 ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0001000	21,70	0,00
Insumo	10578 ORSE	Formão grande	Material	un	0,0002000	10,99	0,00
Insumo	10579 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002000	19,51	0,00
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	3,56	0,01
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	13,06	0,02
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	3,63	0,36
Insumo	11244 ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0002000	35,52	0,00
Insumo	11248 ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0001000	178,51	0,01
Insumo	11249 ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0001000	448,41	0,04
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	10,16	1,03
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0007000	4,86	0,00
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	3,27	0,21
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	138,11	0,20
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	0,58			Valor com BDI =>
							3,24
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	1,0000000	2,63	2,63
Insumo	00012892/SINA	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	Material	par	0,0023000	8,85	0,01
Insumo	00012893/SINA	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0008000	46,15	0,03
Insumo	00012894/SINA	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	12,50	0,00
Insumo	00012895/SINA	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	9,61	0,00
Insumo	10252 ORSE	Regue de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0002000	31,93	0,00
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	9,10	0,04
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	137,87	0,62
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	217,69	0,08
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	3,56	0,01
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	13,06	0,02
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	3,63	0,36
Insumo	10789 ORSE	Nível de boia de madeira	Material	un	0,0002000	11,17	0,00
Insumo	10790 ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0001000	18,83	0,00
Insumo	11243 ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0001000	20,32	0,00
Insumo	11245 ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	Material	un	0,0007000	8,42	0,00
Insumo	11246 ORSE	Escala métrica de bambu	Material	un	0,0007000	7,42	0,00
Insumo	11247 ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0001000	237,86	0,02
Insumo	11264 ORSE	Martelo de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0002000	9,81	0,00
Insumo	11265 ORSE	Martelo de borraça com cabo	Material	un	0,0004000	13,61	0,00
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	10,16	1,03
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	4,86	0,00
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	3,27	0,21
Insumo	4174 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0005000	8,71	0,00
Insumo	4722 ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0004000	13,64	0,00
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	138,11	0,20
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	0,58			Valor com BDI =>
							3,21
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10553 ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	1,0000000	2,75	2,75
Insumo	00012892/SINA	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	Material	par	0,0023000	8,85	0,01
Insumo	00012893/SINA	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0008000	46,15	0,03
Insumo	00012894/SINA	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	12,50	0,00
Insumo	00012895/SINA	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	9,61	0,00
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	9,10	0,04
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	137,87	0,62
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	217,69	0,08
Insumo	10583 ORSE	Trincha 3"	Material	un	0,0045000	8,69	0,03
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	3,56	0,01
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	13,06	0,02
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	3,63	0,36
Insumo	11250 ORSE	Rolo 1/4 de carneiro 20cm	Material	un	0,0023000	12,70	0,02
Insumo	11251 ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	0,0045000	19,52	0,08
Insumo	11252 ORSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0001000	195,20	0,01
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	10,16	1,03
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	4,86	0,00
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	3,27	0,21
Insumo	4174 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0005000	8,71	0,00
Insumo	4725 ORSE	Espátula	Material	un	0,0004000	12,21	0,00
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	138,11	0,20
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
							0,00

52/24

		CPUs		Valor do BDI =>		Valor com BDI =>			
				0,60		3,35			
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	2,72	2,72		
Insumo	00002711/SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de "45 a 65" l / "100" kg, pneu com câmara	Material	un	0,0002000	128,99	0,02		
Insumo	00012892/SINAPI	Luva respa de couro, cano curto (punho 7" cm)	Material	par	0,0023000	8,65	0,01		
Insumo	00012893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0008000	46,15	0,03		
Insumo	00012894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	12,50	0,00		
Insumo	00012895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de poliestireno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0008000	9,61	0,00		
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	9,10	0,04		
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	137,67	0,62		
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	217,69	0,08		
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	3,56	0,01		
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	13,06	0,02		
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	3,63	0,36		
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002000	26,78	0,00		
Insumo	156 ORSE	Almoo (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	10,16	1,03		
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	4,86	0,00		
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0941000	3,27	0,30		
Insumo	4728 ORSE	Talhadreira chata 10"	Material	un	0,0003000	13,48	0,00		
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001000	27,43	0,00		
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	138,11	0,20		
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>		
		Valor do BDI =>		0,60			Valor com BDI =>		
Composição	2497 ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m³	1,0000000	55,50	55,50		
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	3,0000000	2,72	8,16		
Insumo	00008111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	3,0000000	15,78	47,34		
		MO sem LS =>		22,14	LS =>	25,20	MO com LS =>		
		Valor do BDI =>		12,27			Valor com BDI =>		
Composição	3379 ORSE	Forma curva para estruturas, em compensado plastificado de 10mm, 07 usos, inclusive escoramento	Conversão InfoWOrca	m²	1,0000000	84,48	84,48		
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,4500000	2,72	3,94		
Composição Auxiliar	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	1,4500000	2,66	3,85		
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,4500000	20,97	30,40		
Insumo	00001346/SINAPI	Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 10 mm	Material	m²	0,1570000	36,10	5,66		
Insumo	00002692/SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água	Material	l	0,0150000	6,13	0,09		
Insumo	00004509/SINAPI	Sarrafo "2,5 x 10" cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	Material	m	0,4300000	4,00	1,72		
Insumo	00005067/SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	Material	kg	0,3000000	13,07	3,92		
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,4500000	15,78	22,88		
Insumo	00006189/SINAPI	Tabua não aparafusada "2,5 x 30" cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta	Material	m	0,4700000	17,96	8,44		
Insumo	00043130/SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	Material	kg	0,1500000	18,39	2,75		
Insumo	1569 ORSE	Madeira mista serrada (barrota) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m	0,1700000	4,90	0,83		
		MO sem LS =>		24,92	LS =>	28,36	MO com LS =>		
		Valor do BDI =>		18,68			Valor com BDI =>		
Composição	7526 ORSE	Forma plana para lajes, em compensado resinado de 14mm, 07 usos, inclusive escoramento	Formas	m²	1,0000000	32,62	32,62		
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1490000	2,72	0,40		
Composição Auxiliar	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,5950000	2,66	1,58		
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,5950000	20,97	12,47		
Insumo	00001355/SINAPI	Chapa/painel de madeira compensada resinada (madeirite resinado rosa) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 14 mm	Material	m²	0,1640000	29,85	4,89		
Insumo	00002692/SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água	Material	l	0,0200000	6,13	0,12		
Insumo	00005061/SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)	Material	kg	0,1250000	12,05	1,50		
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1490000	15,78	2,35		
Insumo	00010567/SINAPI	Tabua "2,5 x 23" cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	Material	m	0,1500000	8,90	1,33		
Insumo	00043132/SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,85 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	Material	kg	0,1500000	18,39	2,75		
Insumo	1569 ORSE	Madeira mista serrada (barrota) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m	0,8690000	4,90	4,25		
Insumo	6995 ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	Material	m	0,3730000	2,63	0,98		
		MO sem LS =>		6,93	LS =>	7,89	MO com LS =>		
		Valor do BDI =>		7,21			Valor com BDI =>		
Composição	2669 ORSE	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto simples CS d=0,30 m	Bueiros Tubulares e Celulares	m	1,0000000	62,76	62,76		
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,2100000	2,72	3,29		
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,3000000	2,63	0,78		
Composição Auxiliar	1903 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 pedreiros areia Argamassas dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confeção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0010000	401,07	0,40		
Insumo	00004750 SINAPI	FEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,3000000	20,97	6,29		
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,2100000	15,78	19,09		
Insumo	00007796/SINAPI	Tubo de concreto simples para águas pluviais, classe pe1, com encaixe ponta e bola, diâmetro nominal de 300 mm	Material	m	1,0200000	32,29	32,93		
		MO sem LS =>		11,90	LS =>	13,54	MO com LS =>		
		Valor do BDI =>		13,88			Valor com BDI =>		
Composição	7778 ORSE	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto simples CS d=0,40 m	Bueiros Tubulares e Celulares	m	1,0000000	68,76	68,76		
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,2100000	2,72	3,29		
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,3000000	2,63	0,78		
Composição Auxiliar	1903 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 pedreiros areia Argamassas dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confeção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0010000	401,07	0,40		
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,3000000	20,97	6,29		
Insumo	00008111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,2100000	15,78	19,09		

CPUS										
Insumo	00007781/SINA PI	ORSE	Tubo de concreto simples para águas pluviais, classe ps1, com encaixe ponta ebolsa, diâmetro nominal de 400 mm	Material	m	1,0200000	38,15	38,91		
					MO sem LS =>	11,90	LS =>	13,54	MO com LS =>	
					Valor do BDI =>	15,20			25,44	
					Valor com BDI =>					83,96
Composição	Código Banco	5930 SINAPI	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
			GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO, AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	1,0000000	58,15	58,15		
Composição Auxiliar	88286 SINAPI		MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	28,07	28,07		
Composição Auxiliar	89259 SINAPI		GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIÇÃO, AF_06/2014	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	19,85	19,85		
Composição Auxiliar	89260 SINAPI		GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS, AF_06/2014	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	7,29	7,29		
Composição Auxiliar	91466 SINAPI		GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS, AF_06/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	2,94	2,94		
					MO sem LS =>	11,18	LS =>	12,72	MO com LS =>	
					Valor do BDI =>	12,86			23,90	
					Valor com BDI =>					71,01
Composição	Código Banco	5928 SINAPI	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
			GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO, AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	1,0000000	213,11	213,11		
Composição Auxiliar	88286 SINAPI		MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	28,07	28,07		
Composição Auxiliar	89259 SINAPI		GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIÇÃO, AF_06/2014	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	19,85	19,85		
Composição Auxiliar	89260 SINAPI		GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS, AF_06/2014	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	7,29	7,29		
Composição Auxiliar	89262 SINAPI		GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO, AF_06/2014	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	33,65	33,65		
Composição Auxiliar	91466 SINAPI		GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS, AF_06/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	2,94	2,94		
Composição Auxiliar	91467 SINAPI		GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_06/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	121,31	121,31		
					MO sem LS =>	11,18	LS =>	12,72	MO com LS =>	
					Valor do BDI =>	47,13			23,90	
					Valor com BDI =>					260,24
Composição	Código Banco	89259 SINAPI	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
			GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIÇÃO, AF_06/2014	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	19,85	19,85		
Insumo	00003363 SINAPI		GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000551	104,093,04	5,73		
Insumo	00037752 SINAPI		CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000343	411,849,65	14,12		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	
					Valor do BDI =>	4,39			0,00	
					Valor com BDI =>					24,24
Composição	Código Banco	91466 SINAPI	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
			GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS, AF_06/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	2,94	2,94		
Insumo	00003363 SINAPI		GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000058	104,093,04	0,60		
Insumo	00037752 SINAPI		CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000057	411,849,65	2,34		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	
					Valor do BDI =>	0,65			0,00	
					Valor com BDI =>					3,59
Composição	Código Banco	89260 SINAPI	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
			GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS, AF_06/2014	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	7,29	7,29		
Insumo	00003363 SINAPI		GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000144	104,093,04	1,49		
Insumo	00037752 SINAPI		CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000141	411,849,65	5,80		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	
					Valor do BDI =>	1,61			0,00	
					Valor com BDI =>					8,90
Composição	Código Banco	89262 SINAPI	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
			GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO, AF_06/2014	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	33,65	33,65		
Insumo	00003363 SINAPI		GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000689	104,093,04	7,17		
Insumo	00037752 SINAPI		CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000643	411,849,65	26,48		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	
					Valor do BDI =>	7,44			0,00	
					Valor com BDI =>					41,09

535/24

CPUs									
Composição	91467 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	121,31	121,31		
Insumo	00004221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	26,4300000	4,59	121,31		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	26,83			Valor com BDI =>	148,14
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	91635 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	1,0000000	51,99	51,99		
Composição Auxiliar	88286 SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	28,07	28,07		
Composição Auxiliar	91629 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	15,72	15,72		
Composição Auxiliar	91630 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - JUROS. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	5,85	5,85		
Composição Auxiliar	91631 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	2,35	2,35		
				MO sem LS =>	11,18	LS =>	12,72	MO com LS =>	23,90
				Valor do BDI =>	11,50			Valor com BDI =>	63,49
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	91634 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	1,0000000	181,60	181,60		
Composição Auxiliar	88286 SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	28,07	28,07		
Composição Auxiliar	91629 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	15,72	15,72		
Composição Auxiliar	91630 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - JUROS. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	5,85	5,85		
Composição Auxiliar	91631 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	2,35	2,35		
Composição Auxiliar	91632 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	26,94	26,94		
Composição Auxiliar	91633 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	102,67	102,67		
				MO sem LS =>	11,18	LS =>	12,72	MO com LS =>	23,90
				Valor do BDI =>	40,16			Valor com BDI =>	221,76
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	91629 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	15,72	15,72		
Insumo	00010712 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000551	74.003,64	4,07		
Insumo	00044056 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 7400 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,00 M, POTÊNCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROÇERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000343	339.939,39	11,85		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,47			Valor com BDI =>	19,19
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	91631 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	2,35	2,35		
Insumo	00010712 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000058	74.003,64	0,42		
Insumo	00044056 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 7400 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,00 M, POTÊNCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROÇERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000057	339.939,39	1,93		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,51			Valor com BDI =>	2,86
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	91630 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - JUROS. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	5,85	5,85		
Insumo	00010712 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000144	74.003,64	1,06		
Insumo	00044056 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 7400 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,00 M, POTÊNCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROÇERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000141	339.939,39	4,79		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,29			Valor com BDI =>	7,14
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	91632 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	26,94	26,94		
Insumo	00010712 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000689	74.003,64	5,09		
Insumo	00044056 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 7400 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,00 M, POTÊNCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROÇERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000643	339.939,39	21,85		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00

524/20

		CPUs		Valor do BDI =>		5,95		Valor com BDI =>		32,89	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
	91833 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_06/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	102,67	102,67				
Insumo	00004221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	22,3700000	4,59	102,67				
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00				
		Valor do BDI =>	22,71			Valor com BDI =>	125,38				
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	22,02	22,02				
Composição Auxiliar	95390 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,08	0,08				
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	2,02	2,02				
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,39	0,39				
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,04	1,04				
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,06	0,06				
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,57	0,57				
Insumo	00043469 SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,95	0,95				
Insumo	00044503 SINAPI	JARDINEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,91	16,91				
		MO sem LS =>	7,95	LS =>	9,04	MO com LS =>	16,99				
		Valor do BDI =>	4,87			Valor com BDI =>	26,89				
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
	7692 ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	Concreto Simples	m²	1,0000000	51,16	51,16				
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,6200000	2,72	4,40				
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,3600000	2,63	0,94				
Composição Auxiliar	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,3600000	2,86	0,95				
Composição Auxiliar	10555 ORSE	Encargos Complementares - Armador	Provisórios	h	0,1800000	2,61	0,46				
Insumo	00003078 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1800000	20,97	3,77				
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,3600000	20,97	7,54				
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,3600000	20,97	7,54				
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,6200000	15,78	25,56				
		MO sem LS =>	20,77	LS =>	23,64	MO com LS =>	44,41				
		Valor do BDI =>	11,31			Valor com BDI =>	62,47				
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
	5952 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO, AF_07/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	1,0000000	21,32	21,32				
Composição Auxiliar	88298 SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	19,92	19,92				
Composição Auxiliar	95114 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIAÇÃO, AF_07/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	1,14	1,14				
Composição Auxiliar	95115 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS, AF_07/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,26	0,26				
		MO sem LS =>	7,37	LS =>	8,38	MO com LS =>	15,75				
		Valor do BDI =>	4,71			Valor com BDI =>	26,03				
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
	5795 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHIP DIURNO, AF_07/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	1,0000000	22,75	22,75				
Composição Auxiliar	53863 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO, AF_07/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	1,43	1,43				
Composição Auxiliar	88298 SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	19,92	19,92				
Composição Auxiliar	95114 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIAÇÃO, AF_07/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	1,14	1,14				
Composição Auxiliar	95115 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS, AF_07/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,26	0,26				
		MO sem LS =>	7,37	LS =>	8,38	MO com LS =>	15,75				
		Valor do BDI =>	5,03			Valor com BDI =>	27,78				
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
	95114 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIAÇÃO, AF_07/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	1,14	1,14				
Insumo	00041898 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMÁTICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000640	17.881,30	1,14				
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00				
		Valor do BDI =>	0,25			Valor com BDI =>	1,39				
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
	95115 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS, AF_07/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,26	0,26				
Insumo	00041898 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMÁTICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000148	17.881,30	0,26				
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00				
		Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,31				
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
	53863 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO, AF_07/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	1,43	1,43				
Insumo	00041898 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMÁTICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000600	17.881,30	1,43				
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00				
		Valor do BDI =>	0,31			Valor com BDI =>	1,74				
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
	88281 SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	26,07	26,07				
Composição Auxiliar	95348 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,11	0,11				
Insumo	00020020 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	21,79	21,79				
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	2,02	2,02				
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,39	0,39				
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,04	1,04				
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,06	0,06				
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,91	0,91				
Insumo	00043468 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,65	0,65				
		MO sem LS =>	10,24	LS =>	11,66	MO com LS =>	21,90				
		Valor do BDI =>	5,76			Valor com BDI =>	31,83				
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
	88286 SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	28,07	28,07				
Composição Auxiliar	95351 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,38	0,38				
Insumo	00004096 SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	23,52	23,52				
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	2,02	2,02				
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,39	0,39				
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,04	1,04				

523/18

CPUs									
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,06	0,06		
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01		
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,65	0,65		
				MO sem LS =>	11,18	LS =>	12,72	MO com LS =>	23,90
				Valor do BDI =>	6,20			Valor com BDI =>	34,27
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	19,92	19,92		
Composição Auxiliar	95369 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,12	0,12		
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	2,02	2,02		
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,39	0,39		
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,04	1,04		
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,06	0,06		
Insumo	00037666 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	15,63	15,63		
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01		
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,65	0,65		
				MO sem LS =>	7,37	LS =>	8,38	MO com LS =>	15,75
				Valor do BDI =>	4,40			Valor com BDI =>	24,32
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88294 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	25,38	25,38		
Composição Auxiliar	95357 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,24	0,24		
Insumo	00004234 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,97	20,97		
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	2,02	2,02		
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,39	0,39		
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,04	1,04		
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,06	0,06		
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01		
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,65	0,65		
				MO sem LS =>	9,92	LS =>	11,29	MO com LS =>	21,21
				Valor do BDI =>	5,61			Valor com BDI =>	30,99
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88298 SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	19,92	19,92		
Composição Auxiliar	95361 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,12	0,12		
Insumo	00004257 SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	15,63	15,63		
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	2,02	2,02		
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,39	0,39		
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,04	1,04		
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,06	0,06		
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01		
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,65	0,65		
				MO sem LS =>	7,37	LS =>	8,38	MO com LS =>	15,75
				Valor do BDI =>	4,40			Valor com BDI =>	24,32
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	22,77	22,77		
Composição Auxiliar	95360 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,21	0,21		
Insumo	00004230 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	18,39	18,39		
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	2,02	2,02		
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,39	0,39		
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,04	1,04		
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,06	0,06		
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01		
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,65	0,65		
				MO sem LS =>	8,70	LS =>	9,90	MO com LS =>	18,60
				Valor do BDI =>	5,03			Valor com BDI =>	27,80
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	26,44	26,44		
Composição Auxiliar	95371 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,44	0,44		
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,97	20,97		
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	2,02	2,02		
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,39	0,39		
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,04	1,04		
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,06	0,06		
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,57	0,57		
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,95	0,95		
				MO sem LS =>	10,01	LS =>	11,40	MO com LS =>	21,41
				Valor do BDI =>	5,84			Valor com BDI =>	32,28
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97734 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³, AF_03/2024	Estruturas Pré-Fabricadas e Pré-Moldadas	m³	1,0000000	2.597,90	2.597,90		
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,1920000	21,85	26,04		
Composição Auxiliar	88261 SINAPI	CARPinteIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	5,9600000	25,13	149,77		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	31,3499000	26,44	828,89		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	31,3499000	21,07	660,54		
Composição Auxiliar	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO, AF_06/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	6,8350000	0,98	6,50		
Composição Auxiliar	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO, AF_06/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	18,0917000	0,38	6,87		
Composição Auxiliar	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,4877000	23,86	11,63		

CPUs									
Composição Auxiliar	91683 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,7043000	22,85	16,09		
Composição Auxiliar	92767 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_09/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	27,8988000	12,99	362,40		
Composição Auxiliar	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1,2,3,2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	Produção de Concreto	m³	1,2000000	368,46	442,15		
Insumo	00001358 SINAPI	CHAPAPANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	Material	m²	1,9404000	33,88	65,74		
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	Material	L	0,0833000	5,22	0,43		
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO BRUTA	Material	M	5,6283000	2,71	15,25		
Insumo	00020247 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,4365000	12,83	5,60		
MO sem LS =>				717,12	LS =>	816,37	MO com LS =>	1.533,49	
Valor do BDI =>				574,65	Valor com BDI =>				3.172,55
Código Banco	Descrição		Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	27,61	27,61		
Composição Auxiliar	95372 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	0,30	0,30		
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,97	20,97		
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	2,02	2,02		
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,39	0,39		
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,04	1,04		
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,06	0,06		
Insumo	00043466 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,49	1,49		
Insumo	00043490 SINAPI	EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34		
MO sem LS =>				9,95	LS =>	11,32	MO com LS =>	21,27	
Valor do BDI =>				6,10	Valor com BDI =>				33,71
Código Banco	Descrição		Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	102234 SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃO. AF_01/2021	Pintura em Madeira	m²	1,0000000	18,72	18,72		
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4529000	27,61	12,50		
Insumo	00007340 SINAPI	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	Material	L	0,3257000	22,18	7,22		
MO sem LS =>				4,50	LS =>	5,13	MO com LS =>	9,63	
Valor do BDI =>				4,36	Valor com BDI =>				24,08
Código Banco	Descrição		Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	91278 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	1,0000000	0,52	0,52		
Composição Auxiliar	91273 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,41	0,41		
Composição Auxiliar	91274 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,11	0,11		
Composição Auxiliar	91275 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,51	0,51		
Composição Auxiliar	91276 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	6,79	6,79		
MO sem LS =>				0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
Valor do BDI =>				0,11	Valor com BDI =>				0,63
Código Banco	Descrição		Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	91277 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	1,0000000	7,82	7,82		
Composição Auxiliar	91273 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,41	0,41		
Composição Auxiliar	91274 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,11	0,11		
Composição Auxiliar	91275 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,51	0,51		
Composição Auxiliar	91276 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	6,79	6,79		
MO sem LS =>				0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
Valor do BDI =>				1,72	Valor com BDI =>				9,54
Código Banco	Descrição		Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	91273 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,41	0,41		
Insumo	00001442 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRAÇÃO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000533	7.786,98	0,41		
MO sem LS =>				0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
Valor do BDI =>				0,09	Valor com BDI =>				0,50
Código Banco	Descrição		Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	91274 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,11	0,11		
Insumo	00001442 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRAÇÃO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000143	7.786,98	0,11		
MO sem LS =>				0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
Valor do BDI =>				0,02	Valor com BDI =>				0,13
Código Banco	Descrição		Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	91275 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,51	0,51		
Insumo	00001442 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRAÇÃO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000667	7.786,98	0,51		
MO sem LS =>				0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
Valor do BDI =>				0,11	Valor com BDI =>				0,62
Código Banco	Descrição		Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	91276 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	6,79	6,79		
Insumo	00004222 SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	1,4400000	4,72	6,79		
MO sem LS =>				0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
Valor do BDI =>				1,50	Valor com BDI =>				8,29
Código Banco	Descrição		Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	101619 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	Escoramento e Preparo de Fundo de Valas	m³	1,0000000	241,09	241,09		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,4938000	26,44	65,93		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	3,7407000	21,07	78,81		
Composição Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0718000	29,16	2,09		

CPUs									
Composição Auxiliar	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0688000	23,54	1,56		
Insumo	00004720 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	1,1000000	84,28	92,70		
				MO sem LS =>	54,34	LS =>	61,87	MO com LS =>	116,21
				Valor do BDI =>	53,32			Valor com BDI =>	294,41
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	3652 ORSE	Pastilha cerâmica esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metal, cor branca-B2140, aplicada com argamassa industrializada ac-II, rejuntada, exclusiva emboço (ou similar)	Conversão InfoWorcs	m²	1,0000000	182,11	182,11		
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,9000000	2,72	2,44		
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,6400000	2,63	1,68		
Composição Auxiliar	3407 ORSE	Argamassa industrializada AC-II, Volumassa ou similar	Argamassas	kg	4,5000000	1,13	5,08		
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,6400000	20,97	13,42		
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,9000000	15,78	14,20		
Insumo	2540 ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	Material	kg	0,5400000	2,54	1,37		
Insumo	2875 ORSE	Pastilha em porcelana esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metal, cor branca-B2140 ou similar	Material	m²	1,0500000	137,07	143,92		
				MO sem LS =>	13,15	LS =>	14,96	MO com LS =>	28,11
				Valor do BDI =>	40,28			Valor com BDI =>	222,39
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	7243 ORSE	Pastilha cerâmica esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metal, cor cinza escuro, ref.Niquel - B-2104, aplicada com argamassa industrializada ac-II, rejuntada, exclusiva emboço (ou similar)	Azelejos e Cerâmicas	m²	1,0000000	147,53	147,53		
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,9000000	2,72	2,44		
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,6400000	2,63	1,68		
Composição Auxiliar	3407 ORSE	Argamassa industrializada AC-II, Volumassa ou similar	Argamassas	kg	4,5000000	1,13	5,08		
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,6400000	20,97	13,42		
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,9000000	15,78	14,20		
Insumo	2540 ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	Material	kg	0,5400000	2,54	1,37		
Insumo	6785 ORSE	Pastilha em porcelana esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metal, cor cinza escuro, ref.Niquel - B2104 ou similar	Material	m²	1,0500000	104,14	109,34		
				MO sem LS =>	13,15	LS =>	14,96	MO com LS =>	28,11
				Valor do BDI =>	32,63			Valor com BDI =>	180,16
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	2287 ORSE	Pinura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	Latex PVA	m²	1,0000000	15,97	15,97		
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2000000	2,72	0,54		
Composição Auxiliar	10553 ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,4000000	2,75	1,10		
Composição Auxiliar	3407 ORSE	Argamassa industrializada AC-II, Volumassa ou similar	Argamassas	kg	4,5000000	1,13	5,08		
Insumo	00004750 SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,4000000	20,97	8,38		
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,2000000	15,78	3,15		
Insumo	2231 ORSE	Tinta pva latex para exterior - coralimur branco gelo	Material	l	0,1800000	15,61	2,80		
				MO sem LS =>	5,39	LS =>	6,14	MO com LS =>	11,53
				Valor do BDI =>	3,53			Valor com BDI =>	19,50
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	2282 ORSE	Pinura para exteriores, sobre paredes, com fixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tintapva latex convencional para exteriores - Rev 03	Latex PVA	m²	1,0000000	42,35	42,35		
Composição Auxiliar	2282 ORSE	Preparo de superfície com fixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	Latex PVA	m²	1,0000000	7,81	7,81		
Composição Auxiliar	2287 ORSE	Pinura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	Latex PVA	m²	1,0000000	15,97	15,97		
Composição Auxiliar	8624 ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, fixamento e retoques - Rev 01	Latex PVA	m²	1,0000000	18,57	18,57		
				MO sem LS =>	13,36	LS =>	15,20	MO com LS =>	28,56
				Valor do BDI =>	9,36			Valor com BDI =>	51,71
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	2282 ORSE	Preparo de superfície com fixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	Latex PVA	m²	1,0000000	7,81	7,81		
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1000000	2,72	0,27		
Composição Auxiliar	10553 ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,2000000	2,75	0,55		
Composição Auxiliar	ORSE	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	Material	un	0,5000000	0,65	0,32		
Insumo	00003767 SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,2000000	20,97	4,19		
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1000000	15,78	1,57		
Insumo	1332 ORSE	Líquido selador acrílico	Material	l	0,2000000	4,56	0,91		
				MO sem LS =>	2,69	LS =>	3,07	MO com LS =>	5,76
				Valor do BDI =>	1,72			Valor com BDI =>	9,53
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	1908 ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 1:5 - 1:2:8 (cimento / areia), espessura 2,0 cm	Argamassas	m²	1,0000000	33,74	33,74		
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,8000000	2,72	1,83		
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,8000000	2,63	1,67		
Composição Auxiliar	3308 ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1:5 (1:2:8) - 1 saco cimento/50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 pedreiros de areia dim 0,35 x 0,45 x 0,13 m - Confeção mecânica e transporte	Conversão InfoWorcs	m²	0,0200000	425,46	8,50		
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,6000000	20,97	12,58		
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,6000000	15,78	9,46		
				MO sem LS =>	10,90	LS =>	12,40	MO com LS =>	23,30
				Valor do BDI =>	7,46			Valor com BDI =>	41,20
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	91893 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	1,0000000	22,85	22,85		
Composição Auxiliar	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	22,77	22,77		
Composição Auxiliar	91888 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,07	0,07		
Composição Auxiliar	91889 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,01	0,01		
				MO sem LS =>	8,70	LS =>	9,90	MO com LS =>	18,60
				Valor do BDI =>	5,05			Valor com BDI =>	27,90
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	91892 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	1,0000000	23,86	23,86		
Composição Auxiliar	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	22,77	22,77		

CPUs									
Composição Auxiliar	91688 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO, AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,07		0,07	
Composição Auxiliar	91689 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS, AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,01		0,01	
Composição Auxiliar	91690 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO, AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,05		0,05	
Composição Auxiliar	91691 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_08/2015	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	1,0000000	0,96		0,96	
			MO sem LS =>		8,70	LS =>	9,90	MO com LS =>	18,60
			Valor do BDI =>		5,27			Valor com BDI =>	29,13
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	91688 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO, AF_08/2015	H	1,0000000	0,07	0,07			
Insumo	00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,0000720	1.024,73	0,07			
			MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		0,01			Valor com BDI =>	0,08
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	91689 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS, AF_08/2015	H	1,0000000	0,01	0,01			
Insumo	00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,0000148	1.024,73	0,01			
			MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		0,00			Valor com BDI =>	0,01
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	91690 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO, AF_08/2015	H	1,0000000	0,05	0,05			
Insumo	00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,0000500	1.024,73	0,05			
			MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		0,01			Valor com BDI =>	0,06
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	91691 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_08/2015	H	1,0000000	0,96	0,96			
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	1,3600000	0,71	0,96			
			MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		0,21			Valor com BDI =>	1,17
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	21,07	21,07			
Composição Auxiliar	95378 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,33	0,33			
Insumo	00008111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	1,0000000	15,78	15,78			
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	2,02	2,02			
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,39	0,39			
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,04	1,04			
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,06	0,06			
Insumo	00043467 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,44	0,44			
Insumo	00043491 SINAPI	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,01	1,01			
			MO sem LS =>		7,53	LS =>	8,58	MO com LS =>	16,11
			Valor do BDI =>		4,66			Valor com BDI =>	25,73
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO, AF_06/2015	CHI	1,0000000	0,38	0,38			
Composição Auxiliar	90582 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO, AF_06/2015	H	1,0000000	0,31	0,31			
Composição Auxiliar	90583 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS, AF_06/2015	H	1,0000000	0,07	0,07			
			MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		0,08			Valor com BDI =>	0,46
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO, AF_06/2015	CHP	1,0000000	0,98	0,98			
Composição Auxiliar	90582 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO, AF_06/2015	H	1,0000000	0,31	0,31			
Composição Auxiliar	90583 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS, AF_06/2015	H	1,0000000	0,07	0,07			
Composição Auxiliar	90584 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO, AF_06/2015	H	1,0000000	0,24	0,24			
Composição Auxiliar	90585 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_06/2015	H	1,0000000	0,36	0,36			
			MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		0,21			Valor com BDI =>	1,19
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	90582 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO, AF_06/2015	H	1,0000000	0,31	0,31			
Insumo	00013896 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE "45" MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,0001280	2.460,64	0,31			
			MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		0,06			Valor com BDI =>	0,37
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	90583 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS, AF_06/2015	H	1,0000000	0,07	0,07			
Insumo	00013896 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE "45" MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,0000296	2.460,64	0,07			
			MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		0,01			Valor com BDI =>	0,08
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	90584 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO, AF_06/2015	H	1,0000000	0,24	0,24			
Insumo	00013896 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE "45" MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,0001000	2.460,64	0,24			
			MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		0,05			Valor com BDI =>	0,29
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	90585 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_06/2015	H	1,0000000	0,36	0,36			



CPUs						
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELETTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	0,5200000	0,71
						0,36
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>
			Valor do BDI =>	0,07		Valor com BDI =>
						0,43

ARTHUR MOREIRA
DIAS:11281783463

Arthur Moreira Dias
Diretor e Responsável Técnico
CPF Nº 112.817.834-63
Engº, Civil CREA-PE nº 181968587-0



Obra
a de: REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT NO MUNICÍPIO DE
SÃO LOURENÇO DA MAT

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco 22,12%
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I.

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 113,84%
Mensalista: 70,11%

Curva ABC de Insumos

Código Banco	Descrição	Curva ABC de Insumos Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total		Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
				Operativa	Operativa	Operativa	Operativa	Operativa	Geral			
00036155 SINAPI	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TUJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, "20 X 10" CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL	Material	m²	213,8733000	42,09	9.001,93	9.001,93	9.001,93	9.001,93	9,10%	9.001,93	9,10%
COTAÇÃO Próprio 02	CASINHA EM EUCALÍPTO COM ESCORREGO E DOIS BALNÇOS	Material	un	1,0000000	8.418,43	8.418,43	8.418,43	8.418,43	8.418,43	8,51%	17.420,36	17,62%
1872 ORSE	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6,00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/S	Material	un	4,0000000	1.525,96	6.103,80	6.103,80	6.103,80	6.103,80	6,17%	23.524,16	23,79%
253 ORSE	Banco com pé em ferro fundido e 10 réguas de madeira c/ 1,50m, com encosto	Material	un	6,0000000	974,76	5.848,56	5.848,56	5.848,56	5.848,56	5,91%	29.372,72	29,70%
00043146 SINAPI	ENDURECEDOR MINERAL DE BASE CIMENTICIA PARA PISO DE CONCRETO	Material	KG	504,0000000	8,15	4.107,60	4.107,60	4.107,60	4.107,60	4,15%	33.480,32	33,86%
00007156 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-80, Q-196, (3,11 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	Material	m²	136,2816000	24,88	3.404,31	3.404,31	3.404,31	3.404,31	3,44%	36.884,63	37,30%
9455 ORSE	Brinquedo gir-gira (carrossel a=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chape galvanizada a=1/4", assigpar ou similar	Material	un	1,0000000	3.340,78	3.340,78	3.340,78	3.340,78	3.340,78	3,38%	40.225,41	40,68%
00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	4.668,6170361	0,62	2.894,54	2.894,54	2.894,54	2.894,54	2,83%	43.119,95	43,60%
00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	23,1143122	115,19	2.662,54	2.662,54	2.662,54	2.662,54	2,69%	45.782,49	46,30%
00042247 SINAPI	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 138 W ATE 180 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU AÇO INOX	Material	UN	4,0000000	566,09	2.264,36	2.264,36	2.264,36	2.264,36	2,23%	48.046,85	48,55%
COTACAO Próprio 01	GANGORRA DUPLA EM MADEIRA EUCALÍPTO	Material	un	1,0000000	2.142,43	2.142,43	2.142,43	2.142,43	2.142,43	2,17%	50.189,28	50,75%
00004813 SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N, 22", ADESVADADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	Material	m²	6,0000000	354,48	2.126,78	2.126,78	2.126,78	2.126,78	2,15%	52.316,04	52,90%
00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	772,3168288	2,46	1.899,90	1.899,90	1.899,90	1.899,90	1,92%	54.215,94	54,82%
00007243 SINAPI	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	Material	m²	33,4791600	44,96	1.505,22	1.505,22	1.505,22	1.505,22	1,52%	55.721,16	56,34%
00036178 SINAPI	PISO TATIL / PODOATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, "40 X 40" CM, E= 2,5" CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	Material	UN	128,5414501	11,13	1.430,67	1.430,67	1.430,67	1.430,67	1,45%	57.151,63	57,79%
00000385 SINAPI	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSÃO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= "50 A 70" CM	Material	UN	20,0000000	63,14	1.262,80	1.262,80	1.262,80	1.262,80	1,28%	58.414,63	59,07%
00007348 SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	58,5160800	19,29	1.128,78	1.128,78	1.128,78	1.128,78	1,14%	59.543,41	60,21%
00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	832,3168288	1,27	1.057,04	1.057,04	1.057,04	1.057,04	1,07%	60.600,45	61,28%
COTACAO Próprio 03	LIXEIRA EM MADEIRA COM ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO	Material	un	1,0000000	1.052,74	1.052,74	1.052,74	1.052,74	1.052,74	1,08%	61.653,19	62,34%
00038841 SINAPI	MUDA DE PALMEIRA ARECA, H= "1,50" M	Material	UN	6,0000000	152,78	916,68	916,68	916,68	916,68	0,93%	62.569,87	63,27%
00006194 SINAPI	TABUA "2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	114,4000000	6,72	768,77	768,77	768,77	768,77	0,78%	63.338,84	64,05%
00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m²	8,1971045	89,15	730,77	730,77	730,77	730,77	0,74%	64.069,41	64,79%
00004491 SINAPI	PONTALETE "7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	70,2015600	9,45	663,40	663,40	663,40	663,40	0,67%	64.732,81	65,46%
00003324 SINAPI	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	Material	m²	44,9900000	14,55	654,60	654,60	654,60	654,60	0,66%	65.387,42	66,12%
00000359 SINAPI	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, QUITIA/ROEIRA SALSAOANGICO/PEJACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= "2" M	Material	UN	4,0000000	154,82	619,28	619,28	619,28	619,28	0,63%	66.006,70	66,75%
00004221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	96,4220041	5,60	539,98	539,98	539,98	539,98	0,55%	66.546,68	67,29%
00035683 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	Material	L	41,3001160	12,00	495,60	495,60	495,60	495,60	0,50%	67.042,26	67,79%
00001014 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BVF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	223,8120000	2,07	463,29	463,29	463,29	463,29	0,47%	67.505,55	68,26%
00043491 SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	354,6286221	1,23	436,19	436,19	436,19	436,19	0,44%	67.941,75	68,70%
ORSE	Tubo de concreto simples para águas pluviais, classe ps1, com encaixe ponta ebola, diametro nominal de 400 mm	Material	m	7,9560000	46,58	370,59	370,59	370,59	370,59	0,37%	68.312,34	69,08%
00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	772,3168288	0,47	362,99	362,99	362,99	362,99	0,37%	68.675,33	69,44%
00039244 SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	Material	M	91,5300000	3,79	346,90	346,90	346,90	346,90	0,35%	69.022,22	69,79%
00003379 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	Material	UN	4,0000000	84,27	337,08	337,08	337,08	337,08	0,34%	69.359,30	70,14%
00004509 SINAPI	SARRAFO "2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	56,7507128	4,79	271,84	271,84	271,84	271,84	0,27%	69.631,14	70,41%
00034353 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC II	Material	KG	172,1207458	1,50	258,18	258,18	258,18	258,18	0,26%	69.889,32	70,67%
00043626 SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	112,3955360	2,18	245,02	245,02	245,02	245,02	0,25%	70.134,34	70,92%
00006085 SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOREXTERIOR	Material	L	21,9264000	9,35	205,01	205,01	205,01	205,01	0,21%	70.339,36	71,13%
00043467 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	354,6286221	0,53	187,95	187,95	187,95	187,95	0,19%	70.527,31	71,32%
00043466 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	102,1206800	1,81	184,84	184,84	184,84	184,84	0,19%	70.712,15	71,50%
00004741 SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	2,0874000	84,21	175,78	175,78	175,78	175,78	0,18%	70.887,93	71,68%
00043490 SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	102,1206800	1,83	166,46	166,46	166,46	166,46	0,17%	71.054,38	71,85%
00043489 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	137,9280463	1,16	160,00	160,00	160,00	160,00	0,16%	71.214,38	72,01%
00000850 SINAPI	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	Material	UN	60,2166000	2,56	154,15	154,15	154,15	154,15	0,16%	71.368,53	72,17%
00002512 SINAPI	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	Material	UN	4,0000000	34,55	138,20	138,20	138,20	138,20	0,14%	71.506,73	72,31%
ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	197,8953000	0,67	132,59	132,59	132,59	132,59	0,13%	71.639,32	72,44%
00001379/SI 00002510 SINAPI	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	Material	UN	4,0000000	31,42	125,68	125,68	125,68	125,68	0,13%	71.765,00	72,57%
81 ORSE	Apo ca-50 8,3 a 12,5 mm	Material	kg	15,4500000	8,07	124,68	124,68	124,68	124,68	0,13%	71.889,69	72,69%
00038125 SINAPI	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	Material	KG	119,3404740	0,96	114,57	114,57	114,57	114,57	0,12%	72.004,25	72,81%
00043483 SINAPI	EPI - FAMILIA CARPinteIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	89,8657824	1,27	114,17	114,17	114,17	114,17	0,12%	72.118,42	72,93%
ORSE	Tubo de concreto simples para águas pluviais, classe ps1, com encaixe ponta ebola, diametro nominal de 300 mm	Material	m	2,7540000	39,43	108,59	108,59	108,59	108,59	0,11%	72.227,01	73,04%
00007790/SI NAPI	Almooço (Participação do empregador)	Material	un	8,5212019	12,40	105,66	105,66	105,66	105,66	0,11%	72.332,67	73,14%
158 ORSE	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	137,9280463	0,89	95,17	95,17	95,17	95,17	0,10%	72.427,84	73,24%
00043465 SINAPI	SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	26,0509990	3,30	85,97	85,97	85,97	85,97	0,09%	72.513,81	73,33%
ORSE	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,7920000	88,61	70,18	70,18	70,18	70,18	0,07%	72.583,99	73,40%
00003566/SI 00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	47,2233584	1,41	66,58	66,58	66,58	66,58	0,07%	72.650,58	73,46%
10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,3766741	168,36	63,42	63,42	63,42	63,42	0,06%	72.713,99	73,53%
00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	832,3168286	0,07	58,26	58,26	58,26	58,26	0,06%	72.772,26	73,59%
00007271 SINAPI	BLOCO CERAMICO / TUJOL VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	Material	UN	93,4230000	0,82	57,92	57,92	57,92	57,92	0,06%	72.830,18	73,65%
ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,6400136	89,77	57,45	57,45	57,45	57,45	0,06%	72.887,63	73,70%
0000367/SI ORSE	Mossa acrílica para superfícies internas e externas	Material	kg	13,4385000	4,21	56,58	56,58	56,58	56,58	0,06%	72.944,21	73,76%
00043651/SI												

00005061 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	3.8886000	13,90	54,07	54,07	0,05%	72.988,27	
ORSE	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,4242600	122,71	52,06	52,06	0,05%	73.050,33	73,87%
00043484 SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	42,9072000	1,11	47,63	47,63	0,05%	73.097,96	73,92%
00043487 SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	40,0000000	1,13	45,20	45,20	0,05%	73.143,16	73,96%
00005068 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	3,0597481	14,15	43,30	43,30	0,04%	73.186,46	74,01%
2875 ORSE	Pastilha em porcelana esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metalo, cor branca-B2140 ou similar	Material	m²	0,2520000	167,38	42,18	42,18	0,04%	73.228,64	74,05%
00006188 SINAPI	Tabua nao aperfeiçada 2,5 x 30" cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta	Material	m	1,7061000	21,93	37,41	37,41	0,04%	73.266,05	74,09%
00043486 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	44,8364978	0,79	35,42	35,42	0,04%	73.301,47	74,12%
00043459 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	89,8957824	0,39	35,06	35,06	0,04%	73.336,53	74,16%
0004720 SINAPI	PEDRA BRITADA N.0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,3234000	102,92	33,28	33,28	0,03%	73.369,82	74,19%
00043059 SINAPI	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	4,5135795	7,25	32,72	32,72	0,03%	73.402,54	74,22%
00043460 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	42,9072000	0,75	32,18	32,18	0,03%	73.434,72	74,26%
6785 ORSE	Pastilha em porcelana esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metalo, cor cinza escuro, ref.niquel - B2104 ou similar	Material	m²	0,2520000	127,17	32,05	32,05	0,03%	73.466,77	74,29%
2231 ORSE	Tinta pva látex para exterior - coralimur branco gelo	Material	l	1,5606000	19,06	29,75	29,75	0,03%	73.496,51	74,32%
00001022 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVCIA, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,8/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	12,0000000	2,46	29,52	29,52	0,03%	73.526,03	74,35%
2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	7,2539282	3,99	28,94	28,94	0,03%	73.554,97	74,38%
0004718 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,3000700	89,62	26,89	26,89	0,03%	73.581,87	74,41%
00007340 SINAPI	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	Material	L	0,9771000	27,08	26,46	26,46	0,03%	73.608,33	74,43%
00001346 SINAPI	Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) paraforma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 10 mm	Material	m²	0,5699100	44,08	25,12	25,12	0,03%	73.633,45	74,46%
00043357 SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	4,7922249	4,72	22,62	22,62	0,02%	73.656,07	74,48%
0004222 SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	3,7230045	5,76	21,44	21,44	0,02%	73.677,51	74,50%
941 ORSE	Ferdamento com mangas curta	Material	un	0,1255681	188,65	21,18	21,18	0,02%	73.688,69	74,52%
00037411 SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, RIO D = 1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	Material	m²	1,3043250	16,19	21,12	21,12	0,02%	73.719,80	74,55%
00000123 SINAPI	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	Material	L	3,0443040	6,63	20,18	20,18	0,02%	73.739,99	74,57%
1569 ORSE	Madeira mista serrada (barrato) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m	3,1980300	5,98	19,12	19,12	0,02%	73.759,11	74,58%
00001356 SINAPI	Chapa/painel de madeira compensada resinada (madeirite resinado rosa) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 14 mm	Material	m²	0,4870800	36,45	17,75	17,75	0,02%	73.776,87	74,60%
ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,1424200	122,07	17,39	17,39	0,02%	73.794,25	74,62%
00004721 SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	Material	kg	1,0890000	15,96	17,38	17,38	0,02%	73.811,63	74,64%
ORSE	Arame recozido 18 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	Material	kg	0,7545000	22,45	16,94	16,94	0,02%	73.828,57	74,66%
00043132 SINAPI	FERTILIZANTE NPK - 4: 14: 8	Material	KG	5,6237500	2,58	14,51	14,51	0,01%	73.843,08	74,67%
00043486 SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	20,0000000	0,68	13,60	13,60	0,01%	73.856,68	74,68%
00043130 SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	Material	kg	0,5445000	22,45	12,22	12,22	0,01%	73.868,90	74,70%
00001358 SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	Material	m²	0,2933685	41,37	12,14	12,14	0,01%	73.881,04	74,71%
00012815 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE "25" MM X 50 M	Material	UN	1,3704000	8,70	11,92	11,92	0,01%	73.892,96	74,72%
00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	1,8320000	5,76	10,55	10,55	0,01%	73.903,52	74,73%
1332 ORSE	Líquido selador acrílico	Material	l	1,7340000	5,56	9,64	9,64	0,01%	73.913,16	74,74%
00000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0678615	116,69	7,92	7,92	0,01%	73.921,08	74,75%
00004509 SINAPI	Sarrafo "2,5 x 10" cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	Material	m	1,5609000	4,88	7,82	7,82	0,01%	73.928,69	74,76%
ORSE	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	Material	un	8,6700000	0,79	6,85	6,85	0,01%	73.935,54	74,76%
00003767 SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)	Material	kg	0,3712500	14,71	5,46	5,46	0,01%	73.941,00	74,77%
00005061 SINAPI	Tabua "2,5 x 23" cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	Material	m	0,4455000	10,86	4,84	4,84	0,00%	73.945,84	74,77%
00010567 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	6,1842220	0,73	4,51	4,51	0,00%	73.950,36	74,78%
00012893 SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0862431	56,35	3,73	3,73	0,00%	73.954,09	74,78%
6695 ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	Material	m	1,1078100	3,21	3,56	3,56	0,00%	73.957,64	74,79%
ORSE	Lixa em folha para ferro, numero 150	Material	un	1,5000000	2,35	3,53	3,53	0,00%	73.961,17	74,79%
00003768 SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, RIO D = 1,20 A 1,70 MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 7,5" CM	Material	M	1,3860000	2,21	3,06	3,06	0,00%	73.964,23	74,79%
00043463 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	40,0000000	0,07	2,80	2,80	0,00%	73.967,03	74,80%
2684 ORSE	Argamassa Industrializada Votomassa AC-II, ou similar	Material	kg	1,8144000	1,47	2,67	2,67	0,00%	73.969,70	74,80%
10599 ORSE	Protetor solar fpa 30 com 120ml	Material	un	0,1506897	15,94	2,40	2,40	0,00%	73.972,10	74,80%
00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	11,8787289	0,19	2,26	2,26	0,00%	73.974,38	74,80%
ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material	per	0,1925224	10,56	2,03	2,03	0,00%	73.976,39	74,80%
00002711 SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de "45 a 65" l / "100" kg, pneu com câmara	Material	un	0,0124014	155,08	1,92	1,92	0,00%	73.978,31	74,81%
00001106 SINAPI	Cel hidretada ch-I para argamassas	Material	kg	1,7472000	1,08	1,89	1,89	0,00%	73.980,20	74,81%
ORSE	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimto "20" mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	Material	un	6,1800000	0,30	1,85	1,85	0,00%	73.982,06	74,81%
00005065 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	Material	KG	0,0678000	26,91	1,82	1,82	0,00%	73.983,88	74,81%
10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,3766741	4,34	1,63	1,63	0,00%	73.985,52	74,81%
00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,1054575	14,26	1,50	1,50	0,00%	73.987,02	74,82%
00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,2267950	6,37	1,44	1,44	0,00%	73.988,46	74,82%
ORSE	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao "4,2 a 12,5" mm, cobrimto 20 mm	Material	un	6,1800000	0,19	1,17	1,17	0,00%	73.989,64	74,82%
00039017 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	Material	KG	0,0792000	14,42	1,14	1,14	0,00%	73.990,78	74,82%
00002047 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0659988	15,66	1,03	1,03	0,00%	73.991,81	74,82%
ORSE	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0113400	88,61	1,00	1,00	0,00%	73.992,82	74,82%
00000370 SINAPI	Pincol de seda 2"	Material	un	0,0370643	23,83	0,88	0,88	0,00%	73.993,70	74,82%
ORSE	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	Material	l	0,1138500	7,48	0,85	0,85	0,00%	73.994,55	74,82%
00002892 SINAPI	Rejunto colorido flexível para revestimentos cerâmicos	Material	kg	0,2592000	3,10	0,80	0,80	0,00%	73.995,36	74,82%
2540 ORSE	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO/ASFALTO, DIAMETRO DE "350" MM, FURO DE 25,40 MM	Material	UN	0,0014389	501,42	0,72	0,72	0,00%	73.996,08	74,82%
00013887 SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0165000	39,73	0,66	0,66	0,00%	73.996,73	74,83%

ARTHUR MOREIRA
DIAS:11281783463

Página 32

	ENCARGOS SOCIAIS A MOREIRA DIAS LTDA CNPJ: 39.244.037/0001-09
OBJETO: REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA	

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	20,00%
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	0,60%	0,60%
	TOTAL	38,80%	38,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,01%	0,00%
B2	Feriados	4,32%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,68%	0,69%
B4	13º Salário	10,77%	9,43%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,03%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,58%
B7	Dias de Chuvas	1,96%	0,06%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,07%
B9	Férias Gozadas	9,95%	7,56%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
	TOTAL	47,66%	17,29%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,77%	3,63%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	3,98%	3,03%
C4	Deposito Rescisão Sem Justa Causa	3,06%	2,34%
C5	Indenização Adicional	0,40%	0,31%
	TOTAL	12,32%	9,39%
D	GRUPO D		
D1	Recondução de Grupo A sobre Grupo B	17,30%	6,39%
D2	Recondução de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Recondução de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42%	0,32%
	TOTAL	17,72%	6,67%

A + B + C + D = 113,84% 70,11%

**ARTHUR MOREIRA
DIAS:11281783463**

Arthur Moreira Dias Diretor e Responsável Técnico CPF Nº 112.817.834-63 Engº. Civil

SEINFRA
FOLHA

5.13

 AMD ENGENHARIA		CÁLCULO DO BDI (BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS) A MOREIRA DIAS LTDA CNPJ: 39.244.037/0001-09	
OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA			
LOCAL:			
CÁLCULO DO BDI (NÃO DESONERADO)			
ITEM	DESCRIÇÃO	% PV	% CD
1.0	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		3.39%
2.0	IMPOSTOS E TAXAS	6.16%	
2.1	ISS	2.50	
2.2	PIS	0.65	
2.3	COFINS	3.00	
2.4	CPRS	0.00	
3.0	TAXA DE RISCO		2.07%
3.1	SEGURO + GARANTIA		0.80
3.2	RISCO		1.27
4.0	DESPESAS FINANCEIRAS		1.23%
5.0	LUCRO		7.40%
		BDI - CALCULADO	22.12%

$$BDI = \left[\frac{(1 + (AC + S + R + G)) / (1 + DF) / (1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$$

BDI

TIPOS DE OBRA	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		SEGURO + GARANTIA		RISCO	
	1º Quartil	Médio	1º Quartil	Médio	1º Quartil	Médio
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS	3.00%	4.00%	0.50%	0.80%	1.00%	1.27%
CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS	3.80%	4.01%	0.32%	0.40%	0.73%	0.58%
CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS	3.43%	4.33%	0.28%	0.49%	0.75%	1.39%
CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	5.25%	5.92%	0.25%	0.51%	1.00%	1.48%
OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS	4.00%	5.52%	0.81	1.27%	1.99%	3.16%

ARTHUR MOREIRA
DIAS:11281783463

Arthur Moreira Dias
Diretor e Responsável Técnico
CPF Nº 112.817.834-63
Engº. Civil CREA-PE nº 181969587-0