



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

P.M.T.B.

Fis.: 500
12NÚMERO DE INSCRIÇÃO
34.197.115/0001-30
MATRIZCOMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO
CADASTRALDATA DE ABERTURA
12/07/2019NOME EMPRESARIAL
CEZ ENGENHARIA LTDATÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)
C & Z CONSTRUCOESPORTE
MECÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
41.20-4-00 - Construção de edifícios

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS

42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas
42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente
3.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica
43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral
43.91-6-00 - Obras de fundações
43.99-1-01 - Administração de obras
49.30-2-01 - Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, municipal.
49.30-2-02 - Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional
52.12-5-00 - Carga e descarga
71.12-0-00 - Serviços de engenharia
77.19-5-99 - Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor
77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes
80.20-0-01 - Atividades de monitoramento de sistemas de segurança eletrônico
81.30-3-00 - Atividades paisagísticas

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária LimitadaLOGRADOURO
R PAU-BRASILNÚMERO
418COMPLEMENTO
*****CEP
84.268-200BAIRRO/DISTRITO
JARDIM FLORESTALMUNICÍPIO
TELEMACO BORBAUF
PRENDEREÇO ELETRÔNICO
CEZENGENHARIA@HOTMAIL.COMTELEFONE
(42) 9834-7653ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVADATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
12/07/2019

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL
*****DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 20/07/2023 às 20:35:38 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1



ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TELÊMACO
BORBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS

Empresa  Fácil



INSCRIÇÃO MUNICIPAL

Número: 16128

Protocolo: PRP2158799977

Nome Fantasia: C & Z CONSTRUCOES

Razão Social: CEZ ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 34.197.115/0001-30

Atividade Principal: 4120-4/00 - Construção de edifícios

Atividade(s) Secundária(s): 4399-1/01 - Administração de obras, 7112-0/00 - Serviços de engenharia, 4930-2/01 - Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, municipal, 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, 7719-5/99 - Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor, 5212-5/00 - Carga e descarga, 4391-6/00 - Obras de fundações, 7732-2/01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes, 4330-4/04 - Serviços de pintura de edifícios em geral, 4299-5/99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente, 4299-5/01 - Construção de instalações esportivas e recreativas, 4930-2/02 - Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional, 8130-3/00 - Atividades paisagísticas, 4322-3/01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás

Município: Telêmaco Borba **Endereço:** RUA Rio Pitangui, 480, , São João

CEP: 84270120

Local e data: Telêmaco Borba, terça, 07 de dezembro de 2021

A Emissão do Alvará de Localização está condicionada ao pagamento da Taxa de Emissão de Alvará.

CELSO ELLI BURAKOVSKI

Secretaria Municipal de Finanças

Código de Autenticidade: **21XJM3GAIF**

EMITIDO ELETRONICAMENTE PELO EMPRESA FÁCIL PARANÁ

Esse documento deverá permanecer exposto em local visível no estabelecimento empresarial.

Observações:

Este documento não dispensa nem substitui o Alvará de localização e funcionamento.



A handwritten signature in blue ink, likely of a judge or official, located at the bottom right of the page.

Handwritten notes in blue ink, including the number "5" and some illegible scribbles.

**Cadastro de Inscrições Estaduais**Data/Hora Host CELEPAR
01/12/2022 - 20 46 25**Informações do Contribuinte**

Inscrição Estadual	90976626-54	Inscrição CNPJ 34.197.115/0001-30
Nome Empresarial	Cez Engenharia Ltda	
Endereço	Rua Pau-Brasil, 418. Jardim Florestal 84268-200 - Telemaco Borba - PR	
Telefone	(42)99974-2213	
E-mail	CEZENGENHARIA@HOTMAIL.COM	
Atividade Econômica Principal	4120-4/00 - Construcao de Edificios	
Atividade(s) Econômica(s) Secundária(s)	4930-2/02 - Transporte Rodoviario de Carga, Exceto Produtos Perigosos e Mudancas, Intermunicipal, Interestadual e Internacional 8020-0/01 - Atividades de Monitoramento de Sistemas de Seguranca Eletronicos 4222-7/01 - Construcao de Redes de Abastecimento de Agua, Coleta de Esgoto e Construcoes Correlatas, Exceto Obras de Irrigacao 4299-5/01 - Construcao de Instalacoes Esportivas e Recreativas 4299-5/99 - Outras Obras de Engenharia Civil não Especificadas Anteriormente 4321-5/00 - Instalacao e Manutencao Eletrica 4322-3/01 - Instalacoes Hidraulicas, Sanitarias e de Gas 4391-6/00 - Obras de Fundacoes	
Características do Estabelecimento	Unidade Produtiva com Atividade no Local	
Formas de Atuação	Estabelecimento Fixo(Loja, Posto de Combustível, Etc)	
Início das Atividades	12/2022	
Código SRP Atual:	1.1011.112 - Desde 12/2022	
Situação Cadastral Atual:	Ativo - Desde 12/2022	
Regime Pagamento Atual:	1011.112 - Regime Normal / Normal - Dia 12 do Mes+1 - Desde 12/2022	
SPED (EFD, NF-e, CT-e, NFC-e):	Maiores informações clique aqui	



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

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

Nome: CEZ ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 34.197.115/0001-30

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

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

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

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

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

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 11:18:34 do dia 08/04/2023 <hora e data de Brasília>.
Válida até 05/10/2023.

Código de controle da certidão: **DCEE.2E9B.A3EA.00FE**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

[Assinatura] 7

[Voltar](#)[Imprimir](#)

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 34.197.115/0001-30
Razão Social: CEZ ENGENHARIA LTDA
Endereço: R RIO PITANGUI 480 / SAO JOAO / TELEMACO BORBA / PR / 84270-120

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: 02/07/2023 a 31/07/2023

Certificação Número: 2023070203060171651360

Informação obtida em 14/07/2023 15:12:14

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



Estado do Paraná
Secretaria de Estado da Fazenda
Receita Estadual do Paraná



Certidão Negativa
de Débitos Tributários e de Dívida Ativa Estadual
Nº 030477501-22

Certidão fornecida para o CNPJ/MF: **34.197.115/0001-30**
Nome: **CEZ ENGENHARIA LTDA**

Ressalvado o direito da Fazenda Pública Estadual inscrever e cobrar débitos ainda não registrados ou que venham a ser apurados, certificamos que, verificando os registros da Secretaria de Estado da Fazenda, constatamos não existir pendências em nome do contribuinte acima identificado, nesta data.

Obs.: Esta Certidão engloba todos os estabelecimentos da empresa e refere-se a débitos de natureza tributária e não tributária, bem como ao descumprimento de obrigações tributárias acessórias.

Válida até 13/09/2023 - Fornecimento Gratuito

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada via Internet
www.fazenda.pr.gov.br

40

9



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: CEZ ENGENHARIA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 34.197.115/0001-30

Certidão nº: 20184904/2023

Expedição: 13/05/2023, às 13:17:28

Validade: 09/11/2023 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **CEZ ENGENHARIA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **34.197.115/0001-30**, **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.

30

10



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS
Nº 6123/2023

Dados do Contribuinte

Nome/Razão: CEZ ENGENHARIA LTDA		Certidão Válida Até: 02/08/2023
CNPJ/CPF: 34.197.115/0001-30		
Endereço: A RIO PITANGUI, 480		
Complemento:	CEP: 84.270-120	
Bairro: São João		
Cidade: Telêmaco Borba	Estado: Paraná	
Observação:		

Certifico, para os devidos fins, que **NÃO CONSTAM DÉBITOS** referentes a Tributos Municipais, Mobiliários e Imobiliários inscritos ou não em Dívida Ativa, em nome do contribuinte acima citado, até a presente data.

Reserva-se o direito da fazenda Municipal cobrar e inserir quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo posteriormente apuradas, mesmo as referentes a períodos compreendidos nesta CERTIDÃO.

Observação: Esta certidão é válida somente para o contribuinte acima citado.

Telêmaco Borba, 4 de maio de 2023.

de
11



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA
E AGRONOMIA DO PARANÁ

Certidão de Registro de Pessoa Jurídica e Negativa de Débitos

O Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná-CREA-PR, certifica que a empresa encontra-se regularmente registrada nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966, estando habilitada a exercer suas atividades no Estado do Paraná, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(eis) técnico(s).

Certidão nº: 91393/2023

Validade: 29/08/2023

Razão Social: CEZ ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 34197115000130

Num. Registro: 70147

Registrada desde : 04/09/2019

Capital Social: R\$ 335.000,00

Endereço: RUA PAU-BRASIL, 418 JARDIM FLORESTAL

Município/Estado: TELEMACO BORBA-PR

CEP: 84268200

Objetivo Social:

Construção de edifícios, construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construção civil, construção de instalações esportivas e recreativas, obras de Engenharia Civil, instalação e manutenção elétrica, instalações hidráulicas, sanitárias e de gás, monitoramento de sistemas de segurança eletrônico, serviços de pintura de edifícios, obras de fundações, administração de obras, serviços de Engenharia, atividades paisagísticas, transporte rodoviário de cargas municipal, intermunicipal, interestadual e internacional, locação de veículos e caminhões, com e sem motorista e locação de máquinas e equipamentos com ou sem operador.

Restrição de Atividade : As atividades da empresa ficam restritas às atribuições de seu responsável técnico.

Encontra-se quite com a anuidade relativa ao exercício de 2023.

Não possui débito(s) referente a processo(s) de fiscalização e/ou dívida ativa até a presente data.

RESPONSÁVEL(EIS) TÉCNICOS PELA MATRIZ - CNPJ: 34197115000130

1 - Nome Civil: CLEBERSON DOS SANTOS MELO

Carteira: PR-175858/D Data de Expedição: 11/02/2019

Desde: 04/09/2019 Carga Horária: 1: H/D

Título: ENGENHEIRO CIVIL Situação: Regular

Lei Federal N.º 5.194/1966 - Art. 7º

Observações: Possui competência profissional para as atividades do Art. 7º da Lei nº 5.194/1966 nos campos da atuação do artigo 28 do Decreto nº 23.569/1933 e do art. 7º da Res. nº 218/1973 do Confea.

Título: ENGENHEIRO CIVIL Situação: Regular

Decreto Federal N.º 23.569/1933 - Art. 28º

Título: ENGENHEIRO CIVIL Situação: Regular

Resolução do Confea N.º 218/1973 - Art. 7º do CONFEA

Para fins de: LICITAÇÕES

Certificamos que caso ocorra(m) alteração(ões) nos elementos contidos neste documento, esta Certidão perderá sua validade para todos os efeitos.
A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do CREA-PR (<http://www.crea-pr.org.br>), através do protocolo n.º 198916/2023, ressaltando a impossibilidade de execução de quaisquer serviços ou obras sem a participação efetiva de seu(s) responsável(eis) técnico(s).



Emitida via Internet em 05/07/2023 10:58:16

Dispensa-se a assinatura neste documento, conforme Instrução de Serviço Nº 03/2021.
A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized, cursive letter 'D' followed by a horizontal stroke.

de



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA
E AGRONOMIA DO PARANÁ

Certidão de Registro de Pessoa Física e Negativa de Débitos

O Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná-CREA-PR, certifica que o(a) profissional abaixo encontra-se regularmente registrado(a) nos termos da Lei Federal nº 5.194/66 possibilitando-o(a) a exercer sua profissão no Estado do Paraná, circunscrita à(s) atribuição(ões) constantes de seu registro.

Certidão nº: **91391/2023**

Validade: 01/01/2024

Nome Civil: CLEBERSON DOS SANTOS MELO

Carteira - CREA-PR Nº :PR-175858/D

Registro Nacional : 1718287666

Registrado(a) desde : 11/02/2019

Filiação : PEDRO DE MELO

ARACI TEODORO DOS SANTOS

Data de Nascimento : 01/07/1991

Documento de Identidade : 105270089 Orgão Emissor : SSPR/PR UF : PR

Naturalidade : ITARARE/SP

CPF : 08595893900

Título: ENGENHEIRO CIVIL

FACULDADE DE TELEMACHO BORBA

Data da Colação de Grau : 13/12/2018

Diplomação : 04/02/2019

Situação : Regular

Atribuições profissionais:

Lei Federal N.º 5.194/1966 - Art. 7º de 24/12/1966

Observações: Possui competência profissional para as atividades do Art. 7º da Lei nº 5.194/1966 nos campos da atuação do artigo 28 do Decreto nº 23.569/1933 e do art. 7º da Res. nº 218/1973 do Confea.

Decreto Federal N.º 23.569/1933 - Art. 28º de 11/12/1933

Resolução do Confea N.º 218/1973 - Art. 7º de 29/06/1973 do CONFEA.

Encontra-se quite com a anuidade relativa ao exercício de 2023.

Não possui débito(s) referente a processo(s) de fiscalização e/ou dívida ativa até a presente data.

Para fins de: LICITAÇÕES

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do CREA-PR (<http://www.crea-pr.org.br>), através do protocolo n.º 198914/2023.

Emitida via Internet em 05/07/2023 10:57:49

Dispensa-se a assinatura neste documento, conforme Instrução de Serviço Nº 03/2021.

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

14

RERRATICAÇÃO DA ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 01**DA SOCIEDADE LIMITADA****CEZ ENGENHARIA LTDA****CNPJ: 34.197.115/0001-30****NIRE: 41210400777**

CLEBERSON DOS SANTOS MELLO, Brasileiro, maior, solteiro, Engenheiro Civil, nascido em 01/07/1991, natural de Sengés-PR, portador CI RG nº 10.527.008-9 SSP/PR, CPF 085.958.939-00, residente e domiciliado na Rua PAU-BRASIL, 418, Jardim Florestal, no município de Telêmaco Borba – PR CEP 84268-200.

ZAQUEU DE LIMA JORGE, brasileiro, maior, casado sob o regime de Comunhão Parcial, nascido em 020/07/1988, empresário, natural de Telêmaco Borba/PR, portador da CI RG nº 10.558.121-1 SSP/PR, e CPF nº 071.017.079-39, residente e domiciliado na Rua Rio Pitangui, 480, São João, no município de Telêmaco Borba – PR, CEP 84270-120; únicos sócios da sociedade empresarial **CEZ ENGENHARIA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, com Sede e Foro na Rua PAU-BRASIL, 418, Jardim Florestal, no município de Telêmaco Borba – PR CEP 84268-200, inscrita na Junta Comercial do Paraná sob o NIRE 41210400777 em 12/07/2019 no CNPJ/MF sob o número **34.197.115/0001-30**, rerratificam os seguintes dados da alteração contratual, do ato arquivado em 01/12/2022, sob o nº 20228111447, conforme a seguir:

CLAUSULA PRIMEIRA – NOME DO SOCIO: Onde se lê **CLEBERSON DOS SANTOS MELLO**; leia-se: **CLEBERSON DOS SANTOS MELO**.

CLÁUSULA SEGUNDA: Tendo em vista a modificação ora ajustada, consolida-se o contrato social, que passa a ter a seguinte redação:

COSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL DA EMPRESA**CEZ ENGENHARIA LTDA.****CNPJ 34.197.115/0001-30**

CLEBERSON DOS SANTOS MELO, Brasileiro, maior, solteiro, Engenheiro Civil, nascido em 01/07/1991, natural de Sengés-PR, portador CI RG nº 10.527.008-9 SSP/PR, CPF 085.958.939-00, residente e domiciliado na Rua PAU-BRASIL, 418, Jardim Florestal, no município de Telêmaco Borba – PR CEP 84268-200.

ZAQUEU DE LIMA JORGE, brasileiro, maior, casado sob o regime de Comunhão Parcial, nascido em 020/07/1988, empresário, natural de Telêmaco Borba/PR, portador da CI RG nº 10.558.121-1 SSP/PR, e CPF nº 071.017.079-39, residente e domiciliado na Rua Rio Pitangui, 480, São João, no município de Telêmaco Borba – PR, CEP 84270-120;

000



RERRATICAÇÃO DA ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 01
DA SOCIEDADE LIMITADA
CEZ ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 34.197.115/0001-30
NIRE: 41210400777

CLÁUSULA PRIMEIRA –A sociedade gira sob o nome empresarial **CEZ ENGENHARIA LTDA.**, terá Sede e Foro na Rua PAU-BRASIL, 418, Jardim Florestal, no município de Telêmaco Borba – PR CEP 84268-200.

CLÁUSULA SEGUNDA: A empresa tem por OBJETO SOCIAL as seguintes atividades: CONSTRUCAO DE EDIFICIOS CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCAO CIVIL CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA INSTALACOES HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS MONITORAMENTO DE SISTEMAS DE SEGURANCA ELETRONICO, SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS OBRAS DE FUNDACOES ADMINISTRACAO DE OBRAS SERVICOS DE ENGENHARIA ATIVIDADES PAISAGISTICAS, TRANSPORTE RODOVIARIO DE CARGAS MUNICIPAL, INTERMUNICIPAL, INTERESTADUAL E INTERNACIONAL, LOCACAO DE VEICULOS E CAMINHOS COM E SEM MOTORISTA E LOCACAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS COM OU SEM OPERADOR.

CLÁUSULA TERCEIRA: O capital social é de R\$ 335.000,00 (trezentos e trinta cinco mil reais) representado por 335.00 (trezentos e trinta cinco mil) quotas de capital, no valor nominal de R\$ 1.00 (um real) cada uma, totalmente subscrito e integralizado, neste ato, formado por R\$170.000,00 (cento e setenta mil reais) em moeda corrente nacional e 165.000,00 (cento e sessenta cinco mil reais) em bem(ns) imóvel(is) abaixo descrito(s):

- 1) Lote terreno urbano nº 29, da quadra 08 com 126.00m², situado com frente para Rua Projetada G, nº 1912, no loteamento denominado Residencial Eldorado Village, Ortigueira – Pr, com inscrição imobiliária nº 00.00.001.0008.0029.001.001 e com registro no cartório de registro de imóveis Comarca de Ortigueira com a matrícula nº 13497, integralizado pelo valor contábil de 60.000,00 (sessenta mil reais).
- 2) Lote terreno urbano nº 30, da quadra 08 com 126.00m², situado com frente para Rua Projetada G, nº 1900, no loteamento denominado Residencial Eldorado Village, Ortigueira – Pr, com inscrição imobiliária nº 00.00.001.0008.0030.001.001 e com registro no cartório de registro de imóveis Comarca de Ortigueira com a matrícula nº 13498, integralizado pelo valor contábil de 60.000,00 (sessenta mil reais).

98 G

RERRATICAÇÃO DA ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 01
DA SOCIEDADE LIMITADA
CEZ ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 34.197.115/0001-30
NIRE: 41210400777

- 3) UM VEICULO FIAT/STRADA, FIRE FLEX, ANO FABRICAÇÃO 2011, PLACA ATR 5J94, COR BRANCA, CHASSI 9BD27803MB7373538 E RENAVAL 00300137044, integralizado pelo valor contábil de 45.000,00 (quarenta e cinco mil reais).

Parágrafo único. O capital encontra-se subscrito e integralizado pelos sócios da seguinte forma:

SÓCIO	QUOTAS	VALOR	PERCENTUAL
CLEBERSON DOS SANTOS MELO	167.500	167.500,00	50%
ZAQUEU DE LIMA JORGE	167.500	167.500,00	50%
Total	335.000	335.000,00	100%

CLÁUSULA QUARTA: A administração da sociedade será exercida pelo sócio, **CLEBERSON DOS SANTOS MELO**, individualmente, com os poderes e atribuições de gerir e administrar os negócios da sociedade, representá-la ativa e passivamente, judicial e extra judicialmente, perante órgãos públicos, instituições financeiras, entidades privadas e terceiros em geral, bem como praticar todos os demais atos necessários à consecução dos objetivos ou à defesa dos interesses e direitos da sociedade.

CLÁUSULA QUINTA: A responsabilidade do sócio é restrita ao valor das suas quotas, que respondera solidariamente pela integralização do capital social, nos termos do artigo 1.052 da Lei 10.406/2002.

CLÁUSULA SEXTA: O prazo de duração da sociedade será por tempo indeterminado, extinguindo-se por vontade unânime do sócio ou nos casos previstos na lei; e com início de suas atividades de 12/07/2019.

CLÁUSULA SETIMA: O administrador fara jus a uma retirada mensal, a título de pró-labore, em valores pelo mesmo estabelecido, independentemente de alteração deste contrato.

CLÁUSULA OITAVA: O exercício social será encerrado no dia 31 de dezembro de cada ano, quando serão levantados o Balanço Patrimonial, a Demonstração do Resultado do Exercício, e demais demonstrações e relatórios exigidos pelas normas contábeis e pela legislação, cabendo ao sócio na proporção de suas quotas, os lucros ou perdas apuradas.



17

RERRATICAÇÃO DA ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 01
DA SOCIEDADE LIMITADA
CEZ ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 34.197.115/0001-30
NIRE: 41210400777

CLÁUSULA NONA: Falecendo ou sendo interditado qualquer dos sócios, a sociedade continuará suas atividades com herdeiros, sucessores e o incapaz. Não sendo possível ou investindo o interesse, o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, à data de 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.

CLÁUSULA DÉCIMA: A sociedade poderá a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração contratual assinada por todos os sócios.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA: Ficam dispensadas as reuniões e a prestação de contas pelos sócios e publicação e registro da mesma.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA: 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 sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou a propriedade.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA: A sociedade é regida por este Contrato Social, pelos artigos da Lei 10.406, de janeiro de 2002 aplicáveis às sociedades limitadas, bem como, de forma supletiva e no que for aplicável pela Lei 6.404 de 15 de dezembro de 1976 e demais dispositivo legais pertinente à matéria.

Parágrafo único: Os sócios não respondem subsidiariamente pelas obrigações sociais.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA: O empresário declara que a atividade se enquadra em Empresa de Pequeno Porte - EPP, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, e que não se enquadra em qualquer das hipóteses de exclusão relacionadas no § 4º do art. 3º da mencionada lei. (art. 3º, I, LC 123/2006).

18



RERRATICAÇÃO DA ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 01
DA SOCIEDADE LIMITADA
CEZ ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 34.197.115/0001-30
NIRE: 41210400777

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: Fica eleito o foro da comarca de TELEAMCO BORBA-PR, para qualquer ação fundada neste contrato, com exclusão expressa de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA: E, por estarem assim justos e contratados, assinam o presente instrumento lavrado em 01 (Uma) via.

Telêmaco Borba, 03 de dezembro de 2022

ZAQUEU DE LIMA JORGE

CLEBERSON DOS SANTOS MELO

19



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa CEZ ENGENHARIA LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
07101707939	ZAQUEU DE LIMA JORGE
08595893900	CLEBERSON DOS SANTOS MELO



CERTIFICO O REGISTRO EM 27/12/2022 13:14 SOB Nº 20228351936.
PROTOCOLO: 228351936 DE 22/12/2022.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12216464206. CNPJ DA SEDE: 34197115000130.
NIRE: 41210400777. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 02/12/2022.
CEZ ENGENHARIA LTDA

LEANDRO MARCOS RAYSEL BISCAIA
SECRETÁRIO-GERAL
www.empresafacil.pr.gov.br



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.137, de 03 de abril de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

CREA-PR

CAT COM REGISTRO
DE ATESTADO

1720230001768

Atividade concluída

P.M.T.B.

518

2

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.137, de 03 de abril de 2023, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná - Crea-PR, o Acervo Técnico do profissional CLEBERSON DOS SANTOS MELO referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: CLEBERSON DOS SANTOS MELO

RNP: 1718287666

Registro: PR-175858/D

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: 1720232016716 Situação da ART: BAIXA POR CONCLUSÃO DE OBRA/SERVIÇO

Tipo de ART: ART de Obra ou Serviço Registrada em: 18/04/2023 Baixada em: 19/04/2023 Forma de registro: Substituição
Participação técnica: Individual

Empresa contratada: CEZ ENGENHARIA LTDA

Contratante: A.J. VIEIRA -84 SENGES CNPJ: 05.544.928/0001-50

Rua: R JOSE DOMINGOS BRANCO Nº: 252

Complemento: UNIFORT - MATERIAIS DE CONSTRUCAO Bairro: CENTRO

Cidade: SENGES UF: PR CEP: 84220-000

Contrato: celebrado em 05/12/2022 Vinculado a ART: 1720231781672

Valor do contrato: R\$ 163.328,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica (Direito Privado) brasileira

Ação Institucional:

Endereço da obra/serviço: RUA JOSE DOMINGOS BRANCO Nº: 240

Complemento: EM FRENTE A UNIFORT Bairro: CENTRO

Cidade: SENGES

UF: PR

CEP: 84220-000

Coordenadas Geográficas: -24,114372 x -49,460736

Data de início: 05/12/2022 Conclusão efetiva: 06/04/2023

Finalidade:

Proprietário: A.J. VIEIRA -84 SENGES

CNPJ: 05.544.928/0001-50

Atividade Técnica: 1- Execução de obra de artefatos de cimento , 1500 M2

Observações:

Preparação de terreno e instalação de Paver intertravado E=10CM

Observações da certidão:

O Crea-PR certifica os dados da ART.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT o atestado contendo 1 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 1720230001768/2023

22/07/2023 12:06

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 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 autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR, no endereço <https://www.crea-pr.org.br>, informando o número do protocolo: 119090/2023.

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

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

0800 041 0067

www.crea-pr.org.br



CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Paraná

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 119090/2023.

CAT nº 1720230001768 de 25/04/2023, página 1 de 2



CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Paraná

21



CNPJ: 05.544.928/0001-50



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A.J. VIEIRA -84 SENGES, pessoa jurídica de direito privado, com sede à R Jose Domingos Branco, 252, CEP- 84220-000, Centro, Sengés - PR, inscrita no CNPJ: 05.544.928/0001-50, neste ato representada por André José Vieira, inscrito sob CPF nº 023.073.239-96, ATESTA para devidos fins de direito que a empresa **CEZ ENGENHARIA LTDA**, CNPJ:34.197.115.0001/30, cujo o responsável técnico é o engenheiro civil, **CLEBERSON SANTOS DE MELO**, CREA 175858/D, RNP:1718287666, conforme Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) 1720232016716 executou a obra com material e mão de obra: **Preparação de terreno e instalação de Paver Inter travado E=10CM - 1.500,00 m².**

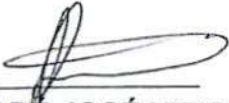
Endereço obra: RUA JOSE DOMINGOS BRANCO, Nº 240 CEP - 84220-000 - CENTRO, SENGES-PR - Coordenadas geográficas: -24.114372 -49.460736.

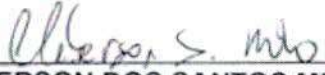
Período de execução: **Início:** 05/12/2022 **término:** 06/04/2023.

Serviços realizados conforme planilha abaixo:

Item	Especificação	Unid	Quantidade
1	Piso tipo Paver 10 cm	M2	1500,00
2	Piso de concreto não armado moldado in loco, com acabamento convencional	M3	15,00
3	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto	M	160,00
4	Demolição e remoção, de calçadas de forma mecanizada.	M2	1500,00

Sengés, 10 de abril de 2023.


ANDRÉ JOSÉ VIEIRA
CPF nº 023.073.239-96
Representante Legal
A.J. VIEIRA SENGES-ME
CNPJ: 05.544.928/0001-50
Rua José Domingos Branco, 252


CLEBERSON DOS SANTOS MELO
Engenheiro Civil
CREA: 175858/D RNP: 1718287666

RUA JOSE DOMINGOS BRANCO, Nº 240,
CEP- 84220-000 - CENTRO, SENGES-PR
43 3567-2687 / 99838-4880

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 119090/2023.

CAT nº 1720230001768 de 25/04/2023, página 2 de 2



21.1



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.137, de 03 de abril de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

CREA-PR

CAT COM REGISTRO
DE ATESTADO

1720230002059

Atividade concluída

P.M.T.B.

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.137, de 03 de abril de 2023, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná - Crea-PR, o Acervo Técnico do profissional CLEBERSON DOS SANTOS MELO referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: CLEBERSON DOS SANTOS MELO

RNP: 1718287666

Registro: PR-175858/D

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: 1720230674570 Situação da ART: BAIXA POR CONCLUSÃO DE OBRA/SERVIÇO

Tipo de ART: ART de Obra ou Serviço Registrada em: 06/02/2023 Baixada em: 06/04/2023 Forma de registro: Substituição
Participação técnica: Individual

Empresa contratada: CEZ ENGENHARIA LTDA

Contratante: MUNICIPIO DE SENGES CNPJ: 76.911.676/0001-07

Rua: TRAVESSA SENADOR SOUZA NAVES Nº: 95

Complemento: Bairro: CENTRO

Cidade: SENGES UF: PR CEP: 84220-000

Contrato: celebrado em 04/01/2023 Vinculado a ART: 1720230181744

Valor do contrato: R\$ 64.486,47 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica (Direito Público) brasileira

Ação Institucional:

Endereço da obra/serviço: RUA MANOEL CLETO SOBRINHO Nº: 445

Bairro: COHAB

Cidade: SENGES

UF: PR

CEP: 84220-000

Coordenadas Geográficas: -24,115471 x -49,471464

Data de início: 04/01/2023 Conclusão efetiva: 24/03/2023

Finalidade:

Proprietário:

CPF:

Atividade Técnica: 1- Execução de obra de implantação de elemento urbanístico de equipamento e acessório urbano, 591,46 M2; 2- Execução de obra de instalações elétricas em baixa tensão, 591,46 M2

Observações:

Área de Lazer- preparo de locais para instalação posterior de academia e playground com área total de 591,46m²

Observações da certidão:

O Crea-PR certifica os dados da ART.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT o atestado contendo 2 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 1720230002059/2023

22/07/2023 12:05

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 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 autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR, no endereço <https://www.crea-pr.org.br>, informando o número do protocolo: 107506/2023.

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

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

0800 041 0067

www.crea-pr.org.br



CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Paraná

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 107506/2023.

CAT nº 1720230002059 de 08/05/2023, página 1 de 3



CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Paraná

22



MUNICÍPIO DE SENGÉS

CNPJ/MF 76.911.676/0001-07

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A Prefeitura Municipal de Sengés, pessoa jurídica de direito público, com sede à Travessa Senador Souza Naves, nº95, Centro, Paraná, inscrita no CNPJ: 76.911.676/0001-07, representada pelo fiscal Vinicius Leal Cogo, ATESTA para devidos fins de direito que a empresa CEZ ENGENHARIA LTDA, CNPJ:34.197.115.0001/30, cujo o responsável técnico é o engenheiro civil, CLEBERSON SANTOS DE MELO, CREA 175858/D, RNP:1718287666, conforme Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) 1720230181744 executou a obra denominada: Implantação de Área de Lazer com preparo de locais para instalação posterior de academia e playground com área total de 591,46 m2.

Endereço obra: RUA MANOEL CLETO SOBRINHO, 445 - 84220-000 - COHAB, SENGES-PR
- Coordenadas geográficas: -24.115471 -49.471464.

Processo Licitatório nº 250/2022

Dispensa de Licitação nº 065/2022

Contrato Administrativo nº 002/2023

Início 04/01/2023 a 24/03/2023

Serviços realizados conforme planilha abaixo:

Item	Origem	Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quant.
1			SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1.2	SINAPI	98525	Limpeza mecanizada de camada vegetal, vegetação e pequenas árvores	m2	591,46
1.1.3	SINAPI	98532	Corte e poda de árvore com diâmetro de tronco até 0,20m	unid	1,00
1.2			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1.2.1	Composição	PMS-01.1	Placa de obra em lona impressa e estrutura em madeira	m2	2,00
1.2.3	SINAPIH	10776	Locação de container 2,30x6,00x2,50m, para escritório, sem divisórias internas e sem	mês	3,00
2			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA E DRENAGEM		
2.1			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA		
2.1.1	SINAPI	93358	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m	m3	18,51
2.1.2	SINAPI	94319	Aterro manual de vala com solo argiloso ou argilo-arenoso e compactação com soquete	m3	18,51
8			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
8.1			ELETRIFICAÇÃO PÚBLICA		
8.1.3	SINAPI	101497	Entrada de energia elétrica, aérea, bifásica, com caixa de sobrepor, cabo de 10,0mm2	unid	1,00
8.1.15	SINAPIH	5033	Poste de concreto armado de seção duplo T, 9m, resistência até 400DaN, tipo D -	unid	1,00
8.1.31	SINAPIH	14165	Poste cônico contínuo em aço galvanizado, reto, 9m, DN inferior de 145mm - exclusiva	unid	2,00
8.1.40	SINAPI	100578	Assentamento de poste de até 9m, carga nominal até 1000DaN, 1,5m de engastamento	unid	3,00
8.1.67	SINAPI	102109	Suporte para transformador, refletores instalado em poste	unid	2,00
8.1.68	SINAPI	101636	Braço para iluminação pública, em tubo de aço galvanizado, 1,50m, para fixação em	unid	4,00
8.1.78	SINAPI	101658	Luminária de LED para iluminação pública, de 150W	unid	4,00
8.1.80	SINAPI	101632	Rele fotoelétrico bivolt, 1000W, para comando de iluminação externa	unid	4,00
8.2			PROTEÇÃO		
8.2.1	Composição	PMS-08.1	Mureta 1,70x1,00x0,40m (HxLxP) para quadros elétricos, em alvenaria revestida com	unid	1,00
8.2.5	SINAPI	101883	Quadro de distribuição com barramento trifásico, de embutir, em chapa de aço	unid	1,00
8.2.17	SINAPI	93656	Disjuntor monopolar tipo DIN, corrente nominal de 25A	unid	1,00
8.2.29	SINAPI	93663	Disjuntor bipolar tipo DIN, corrente nominal de 25A	unid	2,00
8.2.32	SINAPI	93666	Disjuntor bipolar tipo DIN, corrente nominal de 50A	unid	1,00
8.2.73	SINAPIH	39471	Dispositivo DPS classe II, 1 polo, tensão máxima de 275V, corrente máxima de 45KA, tipo	unid	3,00

Vinicius Leal Cogo
CREA/SP 5070191380

Travessa Senador Souza Naves, nº 95, Centro - Sengés - PR /CEP: 84.220-000

Tel: (43) 3567-1222 - e-mail: obras.senges@hotmail.com

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser informada no site do Crea-PR: <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 107506/2023.

CAT nº 1720230002059 de 08/05/2023, página 2 de 3





MUNICÍPIO DE SENGÉS

CNPJ/MF 76.911.676/0001-07



8.3	DISTRIBUIÇÃO			
8.3.1	SINAPI	97887	Caixa enterrada elétrica em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, fundo com brita, tampa de concreto, dimensões internas 0,4x0,4x0,4m	unid 5,00
8.3.19	SINAPI	91872	Eletroduto rígido rotável, PVC, DN 32mm (1"), para distribuição	m 43,64
8.3.29	SINAPI	91929	Cabo de cobre flexível isolado 4,0mm² anti-chama 0,6/1,0KV	m 184,92
9	INSTALAÇÕES ESPECIAIS			
9.3	SISTEMAS DE PROTEÇÃO / ATERRAMENTO			
9.3.4	SINAPI	98463	Suporte isolador reforçado para cordoalha de cobre, DN de 5/16" com rosca soberba e	unid 3,00
9.3.5	SINAPI	96995	Haste em aço com comprimento de 3,00 m e DN 5/8" revestida com camada de cobre	unid 3,00
9.3.8	SINAPI	96971	Cordoalha de cobre nu, meio duro, seção de 16 mm², com suporte isolador	m 3,00
10	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS			
10.2	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA			
10.2.2	SINAPI	91785	(CR) Tubos de PVC soldável, água fria, DN 25mm, inclusive conexões, cortes e fixações	m 1,00
10.5	TUBULAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS			
10.5.5	SINAPI	89578	Tubo PVC, série R, DN 100mm, para água pluvial	m 12,00
10.6	CAIXAS			
10.6.1	SINAPI	95676	Caixa em concreto pré-moldado para abrigo de hidrômetro, dimensões internas 24 x 45 x	unid 1,00
10.7	APARELHOS SANITÁRIOS			
10.7.68	SINAPI	86914	Torneira cromada para tanque 1/2" ou 3/4" sem bico, padrão médio	unid 1,00
11	PAVIMENTAÇÕES E PISOS			
11.1	PAVIMENTAÇÕES			
11.1.1	SINAPI	100576	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso com	m² 591,46
11.1.5	SINAPI	100573	Base e sub-base para pavimentação com brita - 50/50 inclusive compactação - exclusive	m³ 5,73
11.2	PISOS E CONTRAPISOS			
11.2.1	SINAPI	94990	Piso em concreto moldado in loco, acabamento convencional, não armado, inclusive	m³ 4,51
11.2.39	SINAPI	94991	Passivo em concreto moldado in loco, acabamento convencional, não armado, inclusive	m³ 11,03
11.2.51	SINAPI	94279	Guia, meio-fio em concreto pré-fabricado, 6,5cm de base e 19cm de altura	m 46,04
11.4	OUTROS REVESTIMENTOS			
11.4.1	SINAPI	100323	Lastro com material granular (areia média), aplicado em pisos ou lajes sobre o solo	m³ 7,85
12	REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES E PINTURAS			
12.4	PINTURA DE PISOS			
12.4.12	SINAPI	102513	Pintura de símbolos e textos com tinta acrílica, demarcação com fita adesiva e aplicação	m² 2,00
13	COMPLEMENTAÇÃO DA OBRA			
13.1	PAISAGISMO			
13.1.2	SINAPI	98520	Aplicação de adubo em solo	m² 334,68
13.1.3	SINAPI	98521	Aplicação de calcário para correção do PH do solo	m² 334,68
13.1.4	SINAPI	98504	Plantio de grama em placas	m² 334,68
13.2	URBANISMO			
13.2.29	Composição PM25-13.4		Banco de concreto enlaidado, com 4 assentos sem encosto, dimensões aproximadas ou	unid 7,00
13.3	COMPLEMENTAÇÃO			
13.3.1	SINAPI	99802	Limpeza final da obra e arrumates	m² 591,46
13.3.1	COMP		CAIXA PARA GRELHA SIMPLES RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS 0,6X1,0X1,0 M, AF_12/2020	ud 1,00
13.3.1	COMP		TAMPA EM AÇO CASO TIPO GRELHA	ud 1,00
13.3.1		101814	101814 RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS EM PEDRA POLIEDRICA, REJUNTAMENTO COM PO DE PEDRA, COM REAPROVEITAMENTO DAS PEDRAS POLIEDRICAS PARA O FECHAMENTO DE VALAS, INCLUSIVE RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL, AF_12/2020	m² 9,00
13.3.1		90091	90091 ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M, MÉDIA MONTANTE E JUSANTE, UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO, ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF_02/2021	m³ 13,50
13.3.1		93382	93382 REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, AF_04/2016	m³ 13,50

Sengés, 04 de Maio de 2023.

Vinicius Leal Cogo
CREA/SP 5070191380

Vinicius Leal Cogo
Eng. Civil

Travessa Senador Souza Neves, nº 95, Centro - Sengés - PR. /CEP 84.220-000
Tel: (43) 3567-1222 - e-mail: obras.senges@hotmail.com

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do
Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número
do protocolo: 107506/2023.

CAT nº 1720230002059 de 08/05/2023, página 3 de 3





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.137, de 03 de abril de 2023

CREA-PR

CAT COM REGISTRO
DE ATESTADO

1720230002137

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.137, de 03 de abril de 2023, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná - Crea-PR, o Acervo Técnico do profissional CLEBERSON DOS SANTOS MELO referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CLEBERSON DOS SANTOS MELO**

RNP: 1718287666

Registro: **PR-175858/D**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **1720223639781** Situação da ART: **BAIXA POR CONCLUSÃO DE OBRA/SERVIÇO**
Tipo de ART: **ART de Obra ou Serviço** Registrada em: 11/07/2022 Baixada em: 03/05/2023 Forma de registro: **Inicial**
Participação técnica: **Individual**

Empresa contratada: **CEZ ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **MUNICÍPIO DE TELÊMACO BORBA** CNPJ: **76.170.240/0001-04**

Rua: **PC HORACIO KLABIN** Nº: **37**

Complemento: **PREFEITURA MUNICIPAL** Bairro: **CENTRO**

Cidade: **TELEMACO BORBA** UF: **PR** CEP: **84261-170**

Contrato: **201/2022** celebrado em **22/06/2022**

Valor do contrato: **R\$ 1.146.125,97** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica (Direito Público) brasileira**

Ação Institucional:

Endereço da obra/serviço: **ROD PR-160** Nº: **KM19,5**

Complemento: **CENTRO DE EVENTOS PMTB** Bairro: **PARQUE LIMEIRA AREA VII**

Cidade: **TELEMACO BORBA**

UF: **PR**

CEP: **84269-090**

Coordenadas Geográficas: **-24,340191 x -50,65772**

Data de início: **22/06/2022** Conclusão efetiva: **03/05/2023**

Finalidade:

Proprietário: **MUNICÍPIO DE TELÊMACO BORBA**

CNPJ: **76.170.240/0001-04**

Atividade Técnica: **1- Execução** Execução de obra de edificação de alvenaria, 133,6 M2; **2- Execução** Execução de obra de estrutura de concreto armado, 385,92 M2; **3- Execução** Execução de obra de muro, 352,3 METRO

Observações:

Pista de laço, casas de apoio, arquibancada e guarita no centro de eventos de Telêmaco Borba.

Observações da certidão:

O Crea-PR certifica os dados da ART.

O atestado anexado foi assinado eletronicamente.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT o atestado contendo 23 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 1720230002137/2023

22/07/2023 12:05

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná
0800 041 0067
www.crea-pr.org.br



CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Paraná

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 134134/2023.

CAT nº 1720230002137 de 10/05/2023, página 1 de 25



CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Paraná

24



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.137, de 03 de abril de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

CREA-PR

CAT COM REGISTRO
DE ATESTADO

1720230002137

Atividade concluída

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 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 autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR, no endereço <https://www.crea-pr.org.br>, informando o número do protocolo: 134194/2023.

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

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br> / Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 134194/2023.

CAT nº 1720230002137 de 10/05/2023, página 2 de 25



CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

0800 041 0067

www.crea-pr.org.br



CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

24.1

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O Município de Telêmaco Borba, pessoa jurídica de direito público, com sede à Praça Horácio Klabin, nº 37, CEP 84261-170, Centro, Telêmaco Borba-PR, inscrita no CNPJ: 76.170.240/0001-04, representada pelo fiscal Celso Roberto Babo Alves Júnior, ATESTA para devidos fins de direito que a empresa CEZ ENGENHARIA LTDA, CNPJ:34.197.115.0001/30, cujo o responsável técnico é o engenheiro civil, CLEBERSON SANTOS DE MELO, CREA 175858/D, RNP:1718287666, conforme Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) 1720223639781 executou com fornecimento de materiais e mão de obra a obra denominada: "**CONSTRUÇÃO DA PISTA DE LAÇO E GUARITA DE ACESSO AO CENTRO DE EVENTOS DE TELÊMACO BORBA-**".

- Atividades Técnicas:

Execução de obra de edificação em alvenaria - 133,60 m²;
Execução de obra de estrutura de concreto armado - 385,92 m²;
Execução de obra de muro 352,30 m.

Endereço obra: ROD PR-160, KM19,5 CENTRO DE EVENTOS PMTB - 84269-090 - PARQUE LIMEIRA AREA VII, TELEMACO BORBA-PR - Coordenadas geográficas: - 24.340191 -50.65772

Data de início
22/06/2022

Data de término
03/05/2023

Contrato: Nº 201/2022

Tomada de Preços: Nº 08/2022

PRAÇA DR. HORACIO KLABIN, Nº 37, CENTRO - Telêmaco Borba/PR

CEP: 84.261-170



26

27



Serviços realizados conforme planilha abaixo:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade
Objeto do CTEF: CONSTRUÇÃO PISTA DE LAÇO E GUARITA DE ACESSO AO CENTRO		TOTAL:	
1.	PORTARIA E MURO	-	-
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	-	-
1.1.0.1.	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	M2	2,00
1.1.0.2.	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	80,00
1.1.0.3.	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 32 (1 ¼) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00
1.1.0.4.	HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00
1.1.0.5.	Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 12,7 e 17,7 kw - Rev 01	UN	1,00
1.1.0.6.	Ligação Predial de Esgoto Tipo 3 - Ramal Interno de Esgoto até Caixa de Inspeção	UN	1,00
1.1.0.7.	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	M2	148,14
1.1.0.8.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	75,00
1.1.0.9.	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	5,00
1.1.0.10.	Locação de container - Almoarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	MÊS	12,00

PRAÇA DR. HORACIO KLABIN, Nº 37, CENTRO - Telêmaco Borba/PR
CEP: 84.261-170

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/Consultas/Pub> informando o número do protocolo: 134194/2023.

CAT nº 1720230002137 de 10/05/2023, página 4 de 25



1.2.	INFRAESTRUTURA APOIO	-	-
1.2.0.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	8,03
1.2.0.2.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM. AF_08/2017	M3	1,69
1.2.0.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	0,19
1.2.0.4.	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	M3	5,72
1.2.0.5.	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	M3	5,72
1.2.0.6.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO MANUALMENTE (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	88,00
1.2.0.7.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	5,72
1.2.0.8.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	9,60
1.2.0.9.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	9,35
1.2.0.10.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM. AF_06/2018	M2	31,94
1.2.0.11.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	2,32

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> / Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 134194/2023.

CAT nº 1720230002137 de 10/05/2023, página 5 de 25

[Handwritten signature]
26

1.3.	SUPRAESTRUTURA PILARES E VIGAS	-	-
1.3.1.	PILARES	-	-
1.3.1.1.	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	M3	6,94
1.3.1.2.	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	M3	6,94
1.3.1.3.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	87,15
1.3.2.	VIGAS	-	-
1.3.2.1.	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	M3	3,35
1.3.2.2.	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L AF_05/2021	M3	3,35
1.3.2.3.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	87,15
1.3.2.4.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	61,96
1.3.2.5.	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=21cm, el. enchimento em EPS h=16cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	75,27
1.3.2.6.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	10,29

1.4.	FECHAMENTO	-	-
1.4.0.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	63,80
1.5.	ESQUADRIAS	-	-
1.5.0.1.	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,36
1.5.0.2.	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	5,76
1.5.0.3.	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,15
1.5.0.4.	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	7,50
1.5.0.5.	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	5,70

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 134194/2023.

CAT nº 1720230002137 de 10/05/2023, página 7 de 25



CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura
do Estado do Paraná

PRAÇA DR. HORACIO KLabin, Nº 37, CENTRO - Telêmaco Borba/PR

CEP: 84.261-170

Handwritten signature and date
27



Objeto do CTEF: CONSTRUÇÃO PISTA DE LAÇO E GUARITA DE ACESSO AO CENTRO			
1.5.0.6.	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	M2	10,29
1.6.	COBERTURA	-	-
1.6.0.1.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_06/2018	M2	75,27
1.7.	REVESTIMENTOS INTERNOS	-	-
1.7.0.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	63,80
1.7.0.2.	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	110,79
1.7.0.3.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	110,79
1.7.0.4.	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERNOS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M2	63,80
1.7.0.5.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	15,76
1.8.	REVESTIMENTOS EXTERNOS	-	-
1.8.0.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	63,80
1.8.0.2.	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERNOS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M2	63,80

PRAÇA DR. HORACIO KLABIN, Nº 37, CENTRO - Telêmaco Borba/PR
CEP: 84.261-170

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser informada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 134194/2023.

CAT nº 1720230002137 de 10/05/2023, página 8 de 25

1.9.	PINTURA	-	-
1.9.0.1.	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	110,79
1.9.0.2.	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	111,85
1.9.0.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	111,85
1.9.0.4.	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	111,85
1.9.0.5.	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	110,79
1.9.0.6.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	110,79
1.10.	ACABAMENTOS	-	-
1.10.0.1.	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	1,50
1.10.0.2.	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	4,80
1.11.	PISOS	-	-
1.11.0.1.	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 160 KG. AF_08/2019	M3	22,31
1.11.0.2.	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	4,46
1.11.0.3.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE CORDAMENTO, ESPESSURA DE "5 CM". AF_08/2017	M3	1,12
1.11.0.4.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	1,12
1.11.0.5.	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	22,31
1.11.0.6.	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	M2	22,31
1.11.0.7.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	17,03

PRAÇA DR. HORACIO KLABIN, Nº 37, CENTRO - Telêmaco Borba/PR

CEP: 84.261-170

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 134194/2023.

CAT nº 1720230002137 de 10/05/2023, página 9 de 25



1.12.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFONICAS	-	-
1.12.0.1.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00
1.12.0.2.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	84,00
1.12.0.3.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	36,00
1.12.0.4.	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	1,00
1.12.0.5.	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00
1.12.0.6.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00
1.12.0.7.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00
1.12.0.8.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00
1.12.0.9.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	165,00
1.12.0.10.	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	6,00
1.12.0.11.	Luminária tipo spot de embutir com lâmpada led 15w	UNID	12,00
1.12.0.12.	Arandela uso externo lampada Led 18w G-light ou similar	UNID	6,00
1.12.0.13.	Luminária Painel Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light ou similar - Rev 01_11/2021	UNID	12,00
1.12.0.14.	FITA LED - Fita LED ALL LIGHT 16w/m 3000K 1000lm/m 24V IP20 - Forneciemnto e instalação	UNID	6,50

PRAÇA DR. HORACIO KLABIN, Nº 37, CENTRO - Telêmaco Borba/PR

CEP: 84.261-170

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 134194/2023.

CAT nº 1720230002137 de 10/05/2020, página 10 de 25



1.13.	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS		
1.13.0.1.	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	62,15
1.13.0.2.	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	8,83
1.13.0.3.	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	1,10
1.13.0.4.	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
1.13.0.5.	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
1.13.0.6.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00
1.13.0.7.	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00
1.13.0.8.	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00
1.13.0.9.	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00
1.13.0.10.	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 134194/2023.

CAT nº 1720230002137 de 10/05/2023, página 11 de 25

1.13.0.11.	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00
1.13.0.12.	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2" E ACABAMENTO METALICO CROMADO	UNID	1,00
1.13.0.13.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00
1.13.0.14.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00
1.13.0.15.	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00
1.13.0.16.	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50 x 25mm	UNID	1,00

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 134194/2023.

CAT n° 1720230002137 de 10/05/2023, página 12 de 25

1.14.	INSTALAÇÕES REDE DE ESGOTO	-	-
1.14.0.1.	COLETOR PREDIAL DE ESGOTO, DA CAIXA ATÉ A REDE (DISTÂNCIA = 8 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M), INCLUINDO ESCAVAÇÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO MANUAL COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, TUBO PVC P/ REDE COLETORA ESGOTO JEI DN 100 MM E CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2016	UN	1,00
1.14.0.2.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,00
1.14.0.3.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00
1.14.0.4.	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100 X 50MM	UNID	2,00
1.14.0.5.	Bucha de redução longa em pvc rígido cl anéis, para esgoto secundário, diâm = 50 x 40mm	UNID	2,00
1.14.0.6.	TE SANITARIO, PVC, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UNID	1,00
1.14.0.7.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00
1.14.0.8.	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00
1.14.0.9.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	53,00
1.14.0.10.	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	10,00
1.14.0.11.	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,17m, dim. int. = 0,80 x 0,80 x 1,20m	UNID	1,00

PRAÇA DR. HORACIO KLABIN, Nº 37, CENTRO - Telêmaco Borba/PR

CEP: 84.261-170

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 134194/2023.

CAT nº 1720230002137 de 10/05/2023, página 13 de 25

1.14.0.12.	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00
1.15.	LOUÇAS E METAIS	-	-
1.15.0.1.	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
1.15.0.2.	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
1.15.0.3.	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	UNID	1,00
1.15.0.4.	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
1.15.0.5.	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
1.15.0.6.	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
1.15.0.7.	BANCADA/ BANCA EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, E= 3" CM	M2	0,45
1.15.0.8.	FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSORIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	UNID	2,00

PRAÇA DR. HORACIO KLABIN, Nº 37, CENTRO - Telêmaco Borba/PR

CEP: 84.261-170

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 134194/2023.

CAT nº 1720230002137 de 10/05/2023, página 14 de 25



1.16.	MURO DE ENTRADA	-	-
1.16.0.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	M3	64,34
1.16.0.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF_08/2017	M3	6,43
1.16.0.3	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	M3	25,74
1.16.0.4	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	M3	25,74
1.16.0.5	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO MANUALMENTE (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	165,00
1.16.0.6	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	25,74
1.16.0.7	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E= 25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	257,37
1.16.0.8	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM. AF_06/2018	M2	321,71
1.16.0.9	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	38,61
1.17.	SUPRAESTRUTURA PILARETES	-	-
1.17.0.1	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	M3	56,22
1.17.0.2	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	M3	56,22
1.17.0.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	468,48
1.18.	PILAR PORTÃO	-	-
1.18.0.1	(Código não identificado nas referências)	M3	0,09
1.18.0.2	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	M3	0,09
1.18.0.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	1,89
1.19.	PORTÃO	-	-
1.19.0.1	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	M2	10,46
1.19.0.2	BARRA ANTIPANICO DUPLA, CEGA EM LADO OPOSTO, COR CINZA	PAR	1,00

PRAÇA DR. HORACIO KLABIN, Nº 37, CENTRO - Telêmaco Borba/PR

CEP: 84.261-170



30
31

2.	APOIO	-	-
2.1.	INFRAESTRUTURA APOIO	-	-
2.1.0.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	8,01
2.1.0.2.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF_08/2017	M3	0,42
2.1.0.3.	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	M3	1,04
2.1.0.4.	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	M3	1,04
2.1.0.5.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO MANUALMENTE (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	66,00
2.1.0.6.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,04
2.1.0.7.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E= 25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	34,66
2.1.0.8.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM. AF_06/2018	M2	21,49
2.1.0.9.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	6,97
2.2.	PILARETES APOIO - P1 E P2	-	-
2.2.1.	P2	-	-
2.2.1.1.	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	M3	2,16
2.2.1.2.	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	M3	2,16

2.2.1.3.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	32,40
2.2.2.	P1	-	-
2.2.2.1.	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	M3	55,56
2.2.2.2.	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	M3	55,56
2.2.2.3.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	329,40
2.2.3.	FECHAMENTO	-	-
2.2.3.1.	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	561,79
2.3.	SUPRAESTRUTURA, PILARES E VIGAS	-	-
2.3.1.	PILARES	-	-
2.3.1.1.	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	M3	1,58
2.3.1.2.	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	M3	1,58
2.3.1.3.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	52,53

PRAÇA DR. HORACIO KLabin, Nº 37, CENTRO - Telêmaco Borba/PR

CEP: 84.261-170

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> / Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 134.194/2023.

CAT nº 1720230002137 de 10/05/2023, página 17 de 25

[Handwritten signature]

46

2.3.2.	VIGAS	-	-
2.3.2.1.	ARMAÇÃO AÇO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	M3	1,81
2.3.2.2.	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	M3	1,81
2.3.2.3.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	52,53
2.3.2.4.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	72,38
2.3.2.5.	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020	M2	29,16
2.3.2.6.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	3,39
2.3.2.7.	Escada metálica c/piso em chapa tipo Z, 3.0mm, patamar, 4.8mm, h = total= 3,06m Viga e Pilar metálico W150 x 13.0, incluso guarda corpo ø 2" , esp = 2,65mm c/ pint fundo e acab. 2 demão - fornecimento e montagem	UNID	2,00

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 134194/2023.

CAT nº 1720230002137 de 10/05/2023, página 18 de 25

2.3.2.8.	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	M	32,40
2.4.	COBERTURA	-	-
2.4.0.1.	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	72,86
2.4.0.2.	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	72,86
2.4.0.3.	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 6 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	10,00
2.4.0.4.	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	33,80
2.4.0.5.	Imunização de madeira contra cupim, com aplicação de 01 demão de Pentox ou similar	M2	72,86
2.4.0.6.	Tabeira de madeira lei, 1a qualidade, 2,5x10,0cm para beiral de telhado - Rev 01_12/2021	M	47,20
2.5.	REVESTIMENTOS EXTERNOS	-	-
2.5.0.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	29,16
2.5.0.2.	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERNOS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M2	29,16

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 134194/2023.

CAT nº 1720230002137 de 10/05/2023, página 19 de 25

[Handwritten signature]
33

2.6.	FORROS	-	-
2.6.0.1.	FORRO EM MADEIRA PINUS, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017	M2	66,24
2.6.0.2.	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM MADEIRA PINUS). AF_05/2017	M	70,80
2.7.	PINTURA	-	-
2.7.0.1.	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	53,38
2.7.0.2.	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	52,53
2.7.0.3.	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	53,38
2.7.0.4.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	53,38

2.7.0.5.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	52,53
2.8.	PISOS	-	-
2.8.0.1.	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 160 KG. AF_08/2019	M3	29,16
2.8.0.2.	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS APERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	5,83
2.8.0.3.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE '5 CM'. AF_08/2017	M3	1,46
2.8.0.4.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	29,16
2.8.0.5.	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	29,16

PRAÇA DR. HORACIO KLABIN, Nº 37, CENTRO - Telêmaco Borba/PR
 CEP: 84.261-170

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 134194/2023.

CAT nº 1720230002137 de 10/05/2023, página 20 de 25



2.9.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	-	-
2.9.0.1.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	16,00
2.9.0.2.	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	10,00
2.9.0.3.	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	16,00
2.9.0.4.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	8,00
2.9.0.5.	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00
2.9.0.6.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	183,00
2.9.0.7.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	61,00
2.9.0.8.	Abraçadeira em aço inox, tipo "D", T", fornecimento	UNID	50,00
2.9.0.9.	Abraçadeira metálica tipo "D" de 1 1/2"	UNID	50,00
2.9.0.10.	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	14,00
2.9.0.11.	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	9,00
2.9.0.12.	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	8,00
2.9.0.13.	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	2,00

PRAÇA DR. HORACIO KLABIN, Nº 37, CENTRO - Telêmaco Borba/PR

CEP: 84.261-170



2.9.0.14.	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00
2.9.0.15.	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00
2.10.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PARTE EXTERNA TIRO DE LAÇO	-	-
2.10.0.1.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	812,00
2.10.0.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.845,60
2.10.0.3.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	576,00
2.10.0.4.	Duto corrugado flexível em PEAD Ø = 1.1/4", tipo Kanalex ou similar, lançado diretamente no solo, exclusive escavação e reaterro	M	414,70
2.10.0.5.	Caixa de concreto pre moldado para aterramento, com tampa, 40 x 40 x 40, e = 5cm	UNID	11,00
2.10.0.6.	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL DE 600 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	6,00
2.10.0.7.	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 600 DAN, TIPO B	M	6,00
2.10.0.8.	CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMP. 2000 MM SECAO, 90 X 90 MM	M	12,00
2.10.0.9.	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	M	12,00
2.10.0.10.	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EMOBRAS DE EDIFICAÇÃO INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 2 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT ATÉ 1KM E VELOCIDADE MÉDIA 14 KM/H. AF_05/2020	M3	51,84
2.10.0.11.	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	46,65
2.10.0.12.	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	M	12,00

PRAÇA DR. HORACIO KLABIN, Nº 37, CENTRO - Telêmaco Borba/PR

CEP: 84.261-170



2.11.	-	-	-
2.11.0.1.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00
2.11.0.2.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	7,00
2.11.0.3.	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00
2.12.	COMPLEMENTOS	-	-

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> / Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 134194/2023.

CAT nº 1720230002137 de 10/05/2023, página 23 de 25



PRAÇA DR. HORACIO KLABIN, N° 37, CENTRO - Telêmaco Borba/PR

CEP: 84.261-170

Handwritten signature and the number 35.

2.12.0.1.	Limpeza final	m2	148,14
3.	ARQUIBANCADA	-	-
3.1.	INFRA ESTRUTURA APOIO	-	-
3.1.0.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	8,22
3.1.0.2.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF_08/2017	M3	1,10
3.1.0.3.	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	M3	5,50
3.1.0.4.	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. AF_05/2021	M3	5,50
3.1.0.5.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO MANUALMENTE (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	550,00
3.1.0.6.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	5,50
3.1.0.7.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	33,00
3.1.0.8.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	2,72
3.2.	VIGAS PRÉ MOLDADAS	-	-
3.2.0.1.	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	M3	7,59
3.2.0.2.	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	M3	7,59
3.2.0.3.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_03/2020	M2	101,20
3.3.	FECHAMENTO	-	-
3.3.0.1.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF_08/2017	M3	0,96
3.3.0.2.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	9,65
3.3.0.3.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	166,81
3.3.0.4.	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, inteiroiro 38cm, h=21cm, el. enchimento em EPS h=16cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	385,92

PRAÇA DR. HORACIO KLABIN, Nº 37, CENTRO - Telêmaco Borba/PR
CEP: 84.261-170

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas> informando o número do protocolo: 134194/2023.

CAT nº 1720230002137 de 10/05/2023, página 24 de 25

3.4.	REVESTIMENTOS EXTERNOS	-	-
3.4.0.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	166,81
3.4.0.2.	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERNOS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M2	166,81
3.5.	PINTURA	-	-
3.5.0.1.	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	552,73
3.5.0.2.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	552,73

Telêmaco Borba 09 de maio de 2023.

Documento assinado digitalmente
gov.br CELSO ROBERTO BABO ALVES JÚNIOR
Data: 10/05/2023 15:02:46-0300
Verifique em <https://validar.itb.gov.br>

Celso Roberto Babo Alves Júnior
Engenheiro Civil – Fiscal da Obra
CREA-PR 144.819/D
ART de Fiscalização nº 1720224156237

PRAÇA DR. HORACIO KLABIN, Nº 37, CENTRO - Telêmaco Borba/PR
CEP: 84.261-170

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 134194/2023.

CAT nº 1720230002137 de 10/05/2023, página 25 de 25


CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.137, de 03 de abril de 2023

CREA-PR

Certidão de Acervo
Técnico Parcial com
Atestado

1720230002420

Atividade em andamento

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.137, de 03 de abril de 2023, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná - Crea-PR, o Acervo Técnico do profissional CLEBERSON DOS SANTOS MELO referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: CLEBERSON DOS SANTOS MELO

RNP: 1718287666

Registro: PR-175858/D

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: 1720232547932 Situação da ART: NÃO BAIXADA
Tipo de ART: ART de Obra ou Serviço Registrada em: 17/05/2023 Forma de registro: Substituição Participação técnica: Individual

Empresa contratada: CEZ ENGENHARIA LTDA

Contratante: HSE E JUSTUS LOTEAMENTO RESIDENCIAL SPE LTDA CNPJ: 35.532.833/0001-88

Rua: AV LEONIDAS ALVES CARNEIRO Nº: 1376

Complemento: LOTEAMENTO RESIDENDENCIAL ELDORADO VILLAGE Bairro: VILA GOMES

Cidade: ORTIGUEIRA UF: PR CEP: 84350-000

Contrato: celebrado em 17/01/2023 Vinculado a ART: 1720232407316

Valor do contrato: R\$ 403.326,50 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica (Direito Privado) brasileira

Ação Institucional:

Endereço da obra/serviço: AV LEONIDAS ALVES CARNEIRO Nº: 1376

Complemento: LOTEAMENTO RESIDENDENCIAL ELDORADO VILLAGE Bairro: VILA GOMES

Cidade: ORTIGUEIRA

UF: PR

CEP: 84350-000

Coordenadas Geográficas: -24,206956 x -50,932411

Data de início: 17/01/2023 Previsão de término: 30/06/2023

Finalidade:

Proprietário: HSE E JUSTUS LOTEAMENTO RESIDENCIAL SPE LTDA

CNPJ: 35.532.833/0001-88

Atividade Técnica: 1- Execução de obra de sistema de água potável , 4160 METRO; 2- Execução de obra de sistema de esgoto/resíduos líquidos rede coletora de esgoto ou águas residuárias, 3950 METRO; 3- Execução de obra de sistema de redes de águas pluviais , 2650 METRO; 4- Execução de obra de volume/área de aterros - terraplenagem , 10000 M3; 5- Execução de obra de acessibilidade de edificação para fins residenciais, 8129 M2; 6- Execução de obra de adequação ambiental , 5248 M2

Observações da certidão:

O Crea-PR certifica os dados da ART.

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 4 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 1720230002420/2023

22/07/2023 12:04

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

0800 041 0067

www.crea-pr.org.br



CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Paraná

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 14463/2023.

CAT nº 1720230002420 de 24/05/2023, página 1 de 6



CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Paraná

37



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.137, de 03 de abril de 2023

CREA-PR

Certidão de Acervo
Técnico Parcial com
Atestado

1720230002420

P. M. T. B.
Fls. 584V

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

Atividade em andamento

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 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 autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR, no endereço <https://www.crea-pr.org.br>, informando o número do protocolo: 144463/2023.

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

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR [https://www.crea-pr.org.br/Consultas Públicas](https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas), informando o número do protocolo: 144463/2023.

CAT nº 1720230002420 de 24/05/2023, página 2 de 6



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

0800 041 0067
www.crea-pr.org.br



CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Paraná

3+1

**ATESTADO TÉCNICO PARCIAL**

A empresa **HSE E JUSTUS LOTEAMENTO RESIDENCIAL SPE LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, com sede à Avenida Leonidas Alves Carneiro, Nº 1376, Loteamento Residencial Eldorado Village Vila Gomes - CEP:84350-000, Ortigueira/PR, inscrita no CNPJ: 35.532.833/0001-88, neste ato representada por **Maria Catarina Justus** inscrita sob CPF nº **374.244.759-91**, ATESTA para devidos fins de direito que a empresa **CEZ ENGENHARIA LTDA**, CNPJ:34.197.115.0001/30, cujo o responsável técnico é o engenheiro civil, **CLEBERSON SANTOS DE MELO**, CREA 175858/D, RNP:1718287666, conforme Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) 1720232547932 está executando a obra denominada: "**Loteamento Residencial Eldorado Village**".

Atividades Técnicas:

Execução de obra de sistema de água potável **4160,00 m**;
Execução de obra de sistema de esgoto/resíduos líquidos rede coletora de esgoto ou águas residuárias **3950,00 m**;
Execução de obra de sistema de redes de águas pluviais **2650,00 m**;
Execução de obra de volume/área de aterros - terraplenagem **10000,00 m³**;
Execução de obra de acessibilidade de edificação para fins residenciais **8129,00 m²**;
Execução de obra de adequação ambiental **5248,00 m²**.

Endereço obra: Avenida Leonidas Alves Carneiro, Nº 1376, Loteamento Residencial Eldorado Village, Vila Gomes - CEP: 84350-000, Ortigueira/PR - Coordenadas Geográficas: - 24,206956 x - 50,932411

Data de início: 17/01/2023

Previsão de término: 30/06/2023

Serviços realizados conforme planilha abaixo:

Avenida Leonidas Alves Carneiro, Nº 1376,
Loteamento Residencial Eldorado Village,
Vila Gomes - CEP: 84350-000, Ortigueira/PR.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 144463/2023.

CAT nº 1720230002420 de 24/05/2023, página 3 de 6



12

[EXECUÇÃO DE OBRA] DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL					
1	ITENS	UNID	QUANT TOTAL CONTRATO	EXECUTADO	PERCENTUAL A EXECUTAR
1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR Q UE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA . AF_02/2021	m³	998,4	798,72	-20%
1.2	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	m³	998,4	798,72	-20%
1.3	COMPACTAÇÃO TIPO MECANICA	m³	748,8	599,04	-20%
1.4	COMPACTAÇÃO TIPO MANUAL	m³	249,6	199,68	-20%
1.5	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	m³	124,8	99,84	-20%
1.6	REDE PEAD DE 63 E DE 110 INCLUINDO CONEXÕES	m	4160	3.328,00	-20%
[EXECUÇÃO DE OBRA] DE SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS LÍQUIDOS REDE COLETORA DE ESGOTO OU ÁGUAS RESIDUÁRIAS					
2	ITENS	UNIDADE	QUANT TOTAL CONTRATO	EXECUTADO	PERCENTUAL A EXECUTAR
2.1	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO PARA ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO DE ESGOTO (ORDEM DE SERVIÇO PARA EXECUÇÃO- OSE)	m	3950	3950	0%
2.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR Q UE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA . AF_02/2021	m³	948	948	0%
2.3	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	m³	948	948	0%
2.4	COMPACTAÇÃO TIPO MECANICA	m³	711	711	0%
2.5	COMPACTAÇÃO TIPO MANUAL	m³	237	237	0%
2.6	ESCORAMENTO TIPO PONTALETE EM MADEIRA	m²	350	350	0%
2.7	ASSENTAMENTO DE TUBULÃO PVC DN 150 JE/JEI P/ REDE COLETORA DE ESGOTO COM FORNECIMENTO DE OSE	M	3950	3950	0%

2.8	TUBO DE QUEDA	UD	8	8	0%
2.9	POÇO DE VISITA TIPO C - COMPLETO COM TAMPÃO DE FERRO	UD	68	68	0%
[EXECUÇÃO DE OBRA] DE SISTEMA DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS					
3	ITENS	UNIDADE	QUANT. TOTAL CONTRATO	EXECUTADO	PERCENTUAL A EXECUTAR
3.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR Q UE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA . AF_02/2021	m³	636	636	0%
3.2	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	m³	636	636	0%
3.3	COMPACTAÇÃO TIPO MECANICA	m³	477	477	0%
3.4	COMPACTAÇÃO TIPO MANUAL	m³	159	159	0%
3.5	REDE DE DRENAGEM - REDE 400MM	m	2650	2650	0%
3.6	POÇO DE VISITA TIPO A - DN 800	ud	30	30	0%
3.7	CAIXA DE DRENAGEM	ud	83	60	-28%
3.8	DISSIPADOR PADRÃO PEDRA DE MÃO	ud	6	0	-100%
[EXECUÇÃO DE OBRA] DE VOLUME/ÁREA DE ATERROS - TERRAPLENAGEM					
4	ITENS	UNIDADE	QUANT TOTAL CONTRATO	EXECUTADO	PERCENTUAL A EXECUTAR
4.1	LIMPEZA CAMADA ORGÂNICA/ CORTE E COMPENSAÇÃO	M3	10000	10000	0%
[EXECUÇÃO DE OBRA] DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÃO PARA FINS RESIDENCIAIS					
5	ITENS	UNIDADE	QUANT TOTAL CONTRATO	EXECUTADO	PERCENTUAL A EXECUTAR
5.1	PISO DE CONCRETO ARMADO	M3	81,65	0	-100%
5.2	ASSENTAMENTO DE GUIA DE CONCRETO EXTRUSADA	M	8165	0	-100%
5.3	CORTE DE PAVIMENTO	M	250	0	-100%
5.4	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM CONCRETO E/OU ASFALTO COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS POR CONTA DO CONTRATANTE	M2	320	0	-100%

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 144463/2023.

CAT nº 1720230002420 de 24/05/2023, página 5 de 6

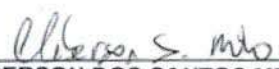


CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura do Paraná

[EXECUÇÃO DE OBRA] DE ADEQUAÇÃO AMBIENTAL					
6	ITENS	UNIDADE	QUANT TOTAL CONTRATO	EXECUTADO	PERCENTUAL A EXECUTAR
6.1	PLANTIO DE MUDAS DE ÁRVORES FORNECIDAS PELO CONTRATANTE	ud	350	350	0%
6.2	PLANTIO DE GRAMA EM LEIVA	m2	4500	0	-100%
6.3	ADEQUAÇÃO AMBIENTAL (PRESERVAÇÃO DE APP)	m2	5248	5248	0%

Ortigueira, 17 de maio de 2023.


Maria Catarina Justus
CPF nº 374.244.759-91
Representante Legal


CLEBERSON DOS SANTOS MELO
Engenheiro Civil
CREA: 175858/D RNP: 1718287666

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 144463/2023.

CAT nº 1720230002420 de 24/05/2023, página 6 de 6





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.137, de 03 de abril de 2023

CREA-PR

Certidão de Acervo
Técnico Parcial com
Atestado

1720230003547

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

Atividade em andamento

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.137, de 03 de abril de 2023, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná - Crea-PR, o Acervo Técnico do profissional CLEBERSON DOS SANTOS MELO referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CLEBERSON DOS SANTOS MELO**

RNP: **1718287666**

Registro: **PR-175858/D**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **1720233300701** Situação da ART: **NÃO BAIXADA**

Tipo de ART: ART de Obra ou Serviço Registrada em: 27/06/2023 Forma de registro: Inicial Participação técnica: Individual

Empresa contratada: **CEZ ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **PODIUM INCORPORADORA E CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** CNPJ: **41.358.362/0001-36**

Rua: **RUA NAIM GEHA NETO** Nº: 65

Complemento: **CENTRO** Bairro: **CENTRO**

Cidade: **ORTIGUEIRA** UF: **PR** CEP: **84350-000**

Contrato: **celebrado em 01/02/2023**

Valor do contrato: **R\$ 1.890.000,00** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica (Direito Privado) brasileira**

Ação Institucional:

Endereço da obra/serviço: **ESTRADA VELHA** Nº: **SN**

Complemento: **CENTRO** Bairro: **VILA GODOY**

Cidade: **ORTIGUEIRA**

UF: **PR**

CEP: **84350-000**

Coordenadas Geográficas: **-24,22787 x -50,920249**

Data de início: **01/02/2023** Previsão de término: **02/10/2023**

Finalidade:

Proprietário: **PODIUM INCORPORADORA E CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA**

CNPJ: **41.358.362/0001-36**

Atividade Técnica: **1- Execução de obra de sistema de abastecimento de água adução de água, 8600 METRO; 2- Execução de obra de sistema de esgoto/resíduos líquidos rede coletora de esgoto ou águas residuárias, 7968 METRO; 3- Execução de obra de pavimentação asfáltica para vias urbanas, 650 M2; 4- Execução de obra de acessibilidade de edificação para fins residenciais, 6700 METRO; 5- Execução de obra de sistema de abastecimento de água tanques ou reservatórios de água, 100 M3**

Observações da certidão:

O Crea-PR certifica os dados da ART.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT o atestado contendo 2 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 1720230003547/2023

20/07/2023 20:19

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 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 autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR, no endereço <https://www.crea-pr.org.br>, informando o número do protocolo: 201342/2023.

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

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

0800 041 0067

www.crea-pr.org.br



CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Paraná

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 201342/2023.

CAT nº 1720230003547 de 18/07/2023, página 1 de 3



CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Paraná

**ATESTADO TÉCNICO PARCIAL**

A Empresa PODIUM INCORPORADORA E CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA, pessoa jurídica de direito privado, com sede à Rua Naim Geha Neto, Nº 65, Centro - CEP:84350 -000, Ortigueira/PR, inscrita no CNPJ: 41.358.362/0001-36, neste ato representada pelo Sr. Reginaldo Luiz Pergo, CPF nº 827.221.969-72, identificado abaixo como signatário, ATESTA que:

A empresa CEZ ENGENHARIA LTDA, CNPJ:34.197.115.0001/30, cujo responsável técnico é o engenheiro civil, CLEBERSON SANTOS DE MELO, CREA 175858/D, RNP:1718287666, conforme Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) 1720233300701 está executando a obra denominada: "Loteamento Urbano denominado Residencial Cidade Alta".

Atividades técnicas:

- Execução de obra, de sistema de abastecimento de água, adução de água -8.600,00 m;
- Execução de obra de sistema de esgoto, resíduos líquidos, rede coletora de esgoto ou águas residuárias - 7.968,00 m;
- Execução de obra de pavimentação asfáltica para vias urbanas - 650,00 m²;
- Execução de obra de acessibilidade de edificação para fins residenciais - 6.700,00 m;
- Execução de obra de sistema de abastecimento de água tanques ou reservatórios de água - 100,00 m³.

Data prevista de início:

01/02/2023

Data prevista de término:

02/10/2023

Endereço da Obra:

Estrada Velha, S/N, CEP - 84350-000 - Vila Godoy, Ortigueira-PR - Coordenadas Geográficas: -24.22787 -50.920249.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 201342/2023.

CAT nº 1720230003547 de 18/07/2023, página 2 de 3





PODIUM INCORPORADORA E CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA



Serviços realizados:

 C&Z ENGENHARIA PROJETOS E OBRAS		CEZ ENGENHARIA LTDA. RUA PAU BRASIL, 418 - JD FLORESTAL - TELÊMACO BORBA - PARANÁ +55 (42) 9 9974-2213 – engenharia@cezengenharia.com.br			
DETALHAMENTO FÍSICO OBRA LOTEAMENTO CIDADE ALTA					
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA					
1	ITENS	UNIDADE	QUANTIDADE TOTAL CONTRATO	EXECUTADO	PERCENTUAL A EXECUTAR
1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR Q UE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	2064	1.238,40	-40%
1.2	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	m³	2064	1.238,40	-40%
1.3	COMPACTAÇÃO TIPO MECÂNICA	m³	1548	928,80	-40%
1.4	COMPACTAÇÃO TIPO MANUAL	m²	516	309,60	-40%
1.5	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *10 CM*. AF_07/2019	m²	258	154,80	-40%
1.6	REDE PEAD DE 63 E DE 110 INCLUINDO CONEXÕES	m	8600	5.160,00	-40%
SISTEMA DE ESGOTO					
2	ITENS	UNIDADE	QUANTIDADE TOTAL CONTRATO	EXECUTADO	PERCENTUAL A EXECUTAR
2.1	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO PARA ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO DE ESGOTO	m	7968	4780,8	-40%
2.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR Q UE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	1912,32	1147,392	-40%
2.3	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	m³	1912,32	1147,392	-40%
2.4	COMPACTAÇÃO TIPO MECÂNICA	m³	1434,24	860,544	-40%
2.5	COMPACTAÇÃO TIPO MANUAL	m²	478,08	286,848	-40%
2.6	ESCORAMENTO TIPO PONTALETE EM MADEIRA	M²	380	228	-40%
2.7	ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO PVC DN 150 JE/JEI P/ REDE COLETORA DE ESGOTO COM FORNECIMENTO DE OSE	M	7968	4780,8	-40%
2.8	TUBO DE QUEDA	UD	15	9	-40%
2.9	POÇO DE VISITA TIPO C - COMPLETO COM TAMPÃO DE FERRO	UD	50	30	-40%
PREPARO DO TERRENO					
3	ITENS	UNIDADE	QUANTIDADE TOTAL CONTRATO	EXECUTADO	PERCENTUAL A EXECUTAR
3.1	LIMPEZA CAMADA ORGÂNICA/ CAPINA	M2	150.000,00	150.000,00	0%
PASSEIO					
4	ITENS	UNIDADE	QUANTIDADE TOTAL CONTRATO	EXECUTADO	PERCENTUAL A EXECUTAR
4.1	PISO DE CONCRETO ARMADO	M3	25	0	-100%
4.2	ASSENTAMENTO DE GUIA DE CONCRETO EXTRUSADA	M	6.700,00	0	-100%
4.3	CORTE DE PAVIMENTO	M	6.700,00	0	-100%
4.4	CORTE DE PAVIMENTO EM CONCRETO E/OU ASFALTO COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS POR CONTA DO CONTRATANTE	M2	1125	0	-100%
PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA (RECOMPOSIÇÃO)					
5	ITENS	UNIDADE	QUANTIDADE TOTAL CONTRATO	EXECUTADO	PERCENTUAL A EXECUTAR
5.1	Base/sub-base - ATERRO+COMPACTAÇÃO+BRITA	m2	650	650	0%
5.2	Revestimento - Imprimação+pintura de ligação	m3	650	650	0%
5.3	CBUQ - Areia+Cal hidratada+Massa asfáltica + CAP	m4	650	650	0%
RESERVATÓRIO DE ÁGUA					
6					
6.1	SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	m³	100	0	-100%

Ortigueira, 03 de julho de 2023.


CLEBERSON DOS SANTOS MELO
Engenheiro Civil
Crea:175858/D
RNP:1718287666


REGINALDO LUIZ PERGO
CPF: 827.221.969-72
SOCIO PROPRIETÁRIO



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.137, de 03 de abril de 2023

CREA-PR

**Certidão de Acervo
Técnico Parcial com
Atestado**

1720230002870

Atividade em andamento

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.137, de 03 de abril de 2023, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná - Crea-PR, o Acervo Técnico do profissional **CLEBERSON DOS SANTOS MELO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CLEBERSON DOS SANTOS MELO**

RNP: **1718287666**

Registro: **PR-175858/D**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **1720222766747** Situação da ART: **NÃO BAIXADA**

Tipo de ART: ART de Obra ou Serviço Registrada em: 26/05/2022 Forma de registro: Inicial Participação técnica: Individual

Empresa contratada: **CEZ ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **ORTIGUEIRA CAMARA DE VEREADORES** CNPJ: **77.780.179/0001-71**

Rua: **RUA SÃO PAULO Nº: 120**

Complemento: **CAMARA MUNICIPAL Bairro: CENTRO**

Cidade: **ORTIGUEIRA UF: PR CEP: 84350-000**

Contrato: **001/2022 celebrado em 18/05/2022**

Valor do contrato: **R\$ 15.000,00** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica (Direito Privado) brasileira**

Ação Institucional:

Endereço da obra/serviço: **RUA SÃO PAULO Nº: 120**

Complemento: **CAMARA MUNICIPAL Bairro: CENTRO**

Cidade: **ORTIGUEIRA**

UF: **PR**

CEP: **84350-000**

Coordenadas Geográficas: **-24,211343 x -50,925483**

Data de início: **28/05/2022** Previsão de término: **19/11/2023**

Finalidade:

Proprietário: **ORTIGUEIRA CAMARA DE VEREADORES**

CNPJ: **77.780.179/0001-71**

Atividade Técnica: **1- Execução** Execução de obra de edificação de alvenaria, 865,63 M2; **2- Execução** Execução de obra de instalações elétricas em baixa tensão para fins comerciais, 1177,62 M2; **3- Execução** Execução de obra de estrutura de concreto armado, 865,63 M2; **4- Execução** Execução de obra de cabeamento via outras tecnologias, 1177,62 M2; **5- Execução** Execução de obra de instalação de sistema de esgoto sanitário, 1177,62 M2; **6- Execução** Execução de obra de sistema de redes de águas pluviais, 1177,62 M2; **7- Execução** Execução de obra de sistema de água potável, 1177,62 M2; **8 - Execução** Execução de obra de reforma de edificação de alvenaria, 311,99 M2

Observações:

Execução de reforma e construção da Câmara Municipal de Ortigueira

Observações da certidão:

O Crea-PR certifica os dados da ART.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT o atestado contendo 26 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 1720230002870/2023

22/07/2023 12:04

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 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 autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR, no endereço <https://www.crea-pr.org.br>, informando o número do protocolo: 173589/2023.

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

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

0800 041 0067

www.crea-pr.org.br



CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Paraná

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br> / Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 173589/2023.

CAT nº 1720230002870 de 15/06/2023, página 1 de 27



13



CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES

ORTIGUEIRA - PARANÁ

CNPJ 77.780.179/0001-71



ATESTADO TÉCNICO PARCIAL

A CÂMARA MUNICIPAL DE ORTIGUEIRA, pessoa jurídica de direito público interno, com sede à Rua São Paulo, Nº 120, Centro- CEP:84350-000, Ortigueira/PR, inscrita no CNPJ: 77.780.179/0001-71, neste ato representada pelo fiscal, EVANDRO RETAMERO RODRIGUES, Arquiteto Urbanista, CAU nº A50079-8, ATESTA para devidos fins de direito que a empresa CEZ ENGENHARIA LTDA, CNPJ:34.197.115.0001/30, cujo o responsável técnico é o engenheiro civil, CLEBERSON SANTOS DE MELO, CREA 175858/D, RNP:1718287666, conforme Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) 1720222766747 está executando com material e mão de obra a obra denominada: **"Execução de reforma e construção da Câmara Municipal de Ortigueira"**.

Atividades técnicas

- Execução de obra de edificação de alvenaria - 865,63 M²
- Execução de reforço estrutural em cortina de estaca - 72,00 M
- Execução de obra de instalações elétricas em baixa tensão para fins comerciais - 1.177,62 M²
- Execução de obra de estrutura de concreto armado - 865,63 M²
- Execução de obra de cabeamento via outras tecnologias - 1.177,62 M²
- Execução de obra de instalação de sistema de esgoto sanitário - 1.177,62 M²
- Execução de obra de sistema de redes de águas pluviais - 1.177,62 M²
- Execução de obra de sistema de água potável - 1.177,62 M²
- Execução de obra de reforma de edificação de alvenaria - 311,99 M²

Data prevista de início

28/05/2022

Data prevista de término

19/11/2023

Endereço da Obra

RUA SÃO PAULO, 120 CAMARA MUNICIPAL - 84350-000 - CENTRO, ORTIGUEIRA-PR -
Coordenadas geográficas: -24.211343 -50.925483

Rua São Paulo, 120 – Centro - Fone/Fax (42)3277-1468/1405

E-mail: cmortigueira@gmail.com

CEP 84350.000 – ORTIGUEIRA – PARANÁ

"Preserve a Natureza"

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 173589/2023.

CAT nº 1720230002870 de 15/06/2023, página 2 de 27



43.1



CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES
ORTIGUEIRA - PARANÁ
CNPJ 77.780.179/0001-71



Serviços realizados:

A execução da obra de edificação de alvenaria com 865,63 m² está na etapa final de acabamento, assim como a reforma de 311,99 m².

Serviços realizados conforme planilha abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	EXECUTADO	PERCENTUAL A EXECUTAR
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	6,00	6,00	0%
1.2	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES.	M	90,88	90,88	0%
1.3	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE.	UNID	114,00	114,00	0%
1.4	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M3	15,28	15,28	0%
1.5	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	18,65	18,65	0%
1.6	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M2	9,03	9,03	0%
1.7	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M3	1,74	1,74	0%
1.8	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M2	162,12	162,12	0%
1.9	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	UNID	6,00	6,00	0%
1.10	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO.	M2	162,12	162,12	0%

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 173589/2023.

CAT nº 1720230002870 de 15/06/2023, página 3 de 27



Rua São Paulo, 120 – Centro - Fone/Fax (42)3277-1468/1405

E-mail: cmortigueira@gmail.com

CEP 84350.000 – ORTIGUEIRA – PARANÁ

"Preserve a Natureza"

20
44
8



CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES

ORTIGUEIRA - PARANÁ

CNPJ 77.780.179/0001-71



1.11	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO.	M2	311,98	311,98	0%
1.12	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M	262,49	262,49	0%
1.13	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	56,97	56,97	0%
1.14	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA.	M2	10,00	10,00	0%
1.15	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA. AF_02/2016	M2	15,00	15,00	0%
2	FUNDAÇÕES: ESTACAS E BLOCOS				
2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. DE 3,0 M ATÉ 4,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	749,88	749,88	0%
2.2	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	974,84	974,84	0%
2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	19496,88	19496,88	0%
2.4	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA INCLUINDO COLOCAÇÃO DE ARMADURAS	M	795,5	795,5	0%

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> / Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 173589/2023.

CAT nº 1720230002870 de 15/06/2023, página 4 de 27



Rua São Paulo, 120 – Centro - Fone/Fax (42)3277-1468/1405

E-mail: cmortigueira@gmail.com

CEP 84350.000 – ORTIGUEIRA – PARANÁ

"Preserve a Natureza"

44.1



CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES

ORTIGUEIRA - PARANÁ

CNPJ 77.780.179/0001-71



2.5	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020		28,5	28,5	0%
2.6	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 30CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020		271,5	271,5	0%
2.7	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES.	KG	716,92	716,92	0%
2.8	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRIBO CONTÍNUO HELICOIDAL.	KG	223,6	223,6	0%
2.9	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	66,45	66,45	0%
2.10	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	97,67	97,67	0%
2.11	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1047,2	1047,2	0%
2.12	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_06/2018	KG	361	361	0%
2.13	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_06/2019	KG	571,7	571,7	0%
2.14	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,50 MM - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_06/2020	KG	310,00	310,00	0%

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 173589/2023.

CAT nº 1720230002870 de 15/06/2023, página 5 de 27



CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura do Paraná

Rua São Paulo, 120 – Centro - Fone/Fax (42)3277-1468/1405

E-mail: cmortigueira@gmail.com

CEP 84350.000 – ORTIGUEIRA – PARANÁ

"Preserve a Natureza"

9 15



CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES

ORTIGUEIRA - PARANÁ

CNPJ 77.780.179/0001-71



2.15	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_06/2021	KG	164,00	164,00	0%
2.16	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_06/2022		429,00	429,00	0%
2.17	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_06/2022		106,00	106,00	0%
2.18	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	59,75	59,75	0%
2.19	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	12,22	12,22	0%
2.20	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 3,0 A 4,5 M. AF_08/2020	M2	129,21	129,21	0%
3	VIGAS SUBSOLO				
3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA.	M3	17,12	17,12	0%
3.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES.	M2	46,64	46,64	0%
3.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.	KG	130,00	130,00	0%
3.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3MM - MONTAGEM.	KG	8,00	8,00	0%

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 173589/2023.

CAT nº 1720230002870 de 15/06/2023, página 6 de 27



Rua São Paulo, 120 – Centro - Fone/Fax (42)3277-1468/1405

E-mail: cmortigueira@gmail.com

CEP 84350.000 – ORTIGUEIRA – PARANÁ

"Preserve a Natureza"

45.1



CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES
ORTIGUEIRA - PARANÁ
CNPJ 77.780.179/0001-71

3.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM.	KG	154,00	154,00	0%
3.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	KG	158,00	158,00	0%
3.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM.	KG	34,00	34,00	0%
3.8	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	7,80	7,80	0%
3.9	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM.	m2	116,93	116,93	0%
3.10	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	M3	9,32	9,32	0%
4	PILARES, ESCADAS E LAJES				
4.1	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM.	m2	245,72	245,72	0%
4.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.	KG	491,00	491,00	0%
4.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3MM - MONTAGEM.	KG	157,00	157,00	0%
4.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	KG	1148,00	1148,00	0%

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 173589/2023.

CAT nº 1720230002870 de 15/06/2023, página 7 de 27



Rua São Paulo, 120 – Centro - Fone/Fax (42)3277-1468/1405

E-mail: cmortigueira@gmail.com

CEP 84350.000 – ORTIGUEIRA – PARANÁ

"Preserve a Natureza"

46



CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES

ORTIGUEIRA - PARANÁ

CNPJ 77.780.179/0001-71



4.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM.	KG	502,00	502,00	0%
4.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,00 MM - MONTAGEM.	KG	219,00	219,00	0%
4.7	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 12/2015	m3	23,69	23,69	0%
4.8	ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCK 20 MPA, COM 2 LANCES EM "L" E LAJE CASCATA, FÔRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA.	m3	1,05	0,00	100%
4.9	ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCK 20 MPA, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE CASCATA, FÔRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA.	m3	1,64	0,00	100%
4.10	ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCK 20 MPA, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, FÔRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA.	m3	0,38	0,00	100%
4.11	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4) INCLUINDO ESCORAMENTO	M2	789,75	789,75	0%
4.12	LAJE MACIÇA, INCLUSIVE ESCORAMENTO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMAS, ARMADURA E CONCRETAGEM, INCLUINDO ESCORAMENTO	M2	89,75	89,75	0%
5	VIGAS TÉRREO				
5.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES.	m2	215,22	215,22	0%
5.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM.	KG	6,00	6,00	0%

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 173599/2023.

CAT nº 1720230002870 de 15/06/2023, página 8 de 27



Rua São Paulo, 120 – Centro - Fone/Fax (42)3277-1468/1405

E-mail: cmortigueira@gmail.com

CEP 84350.000 – ORTIGUEIRA – PARANÁ

"Preserve a Natureza"

46.1



CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES
ORTIGUEIRA - PARANÁ
CNPJ 77.780.179/0001-71



5.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.	KG	168,00	168,00	0%
5.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3MM - MONTAGEM.	KG	308,00	308,00	0%
5.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM.	KG	174,00	174,00	0%
5.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	KG	451,00	451,00	0%
5.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM.	KG	154,00	154,00	0%
5.8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,00 MM - MONTAGEM.	KG	194,00	194,00	0%
5.9	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,00 MM - MONTAGEM.	KG	429,00	429,00	0%
5.10	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,00 MM - MONTAGEM.	KG	106,00	106,00	0%
5.11	CONCRETAGEM DE VIGAS, FCK=30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	25,22	25,22	0%
6	VIGAS SUPERIOR				
6.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES.	m2	265,53	265,53	0%

Rua São Paulo, 120 – Centro - Fone/Fax (42)3277-1468/1405

E-mail: cmortigueira@gmail.com

CEP 84350.000 – ORTIGUEIRA – PARANÁ

"Preserve a Natureza"

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 173589/2023.

CAT nº 1720230002870 de 15/06/2023, página 9 de 27



Handwritten signature and initials



CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES

ORTIGUEIRA - PARANÁ

CNPJ 77.780.179/0001-71

P. M. T. B.
Fls. 5440

6.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.	KG	158,00	158,00	0%
6.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3MM - MONTAGEM.	KG	515,00	515,00	0%
6.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM.	KG	98,00	98,00	0%
6.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	KG	355,00	355,00	0%
6.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM.	KG	263,00	263,00	0%
6.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,00 MM - MONTAGEM.	KG	572,00	572,00	0%
6.8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,00 MM - MONTAGEM.	KG	579,00	579,00	0%
6.9	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,00 MM - MONTAGEM.	KG	270,00	270,00	0%
6.10	CONCRETAGEM DE VIGAS, FCK=30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	30,80	30,80	0%
7	VIGAS COBERTURA				
7.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES.	m2	169,57	169,57	0%

Rua São Paulo, 120 – Centro - Fone/Fax (42)3277-1468/1405

E-mail: cmortigueira@gmail.com

CEP 84350.000 – ORTIGUEIRA – PARANÁ

"Preserve a Natureza"

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 173599/2023.

CAT nº 1720230002870 de 15/06/2023, página 10 de 27



CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura do Paraná

47.1



CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES

ORTIGUEIRA - PARANÁ

CNPJ 77.780.179/0001-71

7.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.	KG	183,00	183,00	0%
7.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3MM - MONTAGEM.	KG	237,00	237,00	0%
7.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM.	KG	48,00	48,00	0%
7.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	KG	260,00	260,00	0%
7.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM.	KG	110,00	110,00	0%
7.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,00 MM - MONTAGEM.	KG	65,00	65,00	0%
7.8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,00 MM - MONTAGEM.	KG	41,00	41,00	0%
7.9	CONCRETAGEM DE VIGAS, FCK=30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	13,21	13,21	0%
8	VEDAÇÕES, VERGAS E CONTRAVERGAS				
8.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	200,18	200,18	0%

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 173589/2023.

CAT nº 1720230002870 de 15/06/2023, página 11 de 27



Rua São Paulo, 120 – Centro - Fone/Fax (42)3277-1468/1405

E-mail: cmortigueira@gmail.com

CEP 84350.000 – ORTIGUEIRA – PARANÁ

"Preserve a Natureza"

Handwritten signature and the number 48.



CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES

ORTIGUEIRA - PARANÁ

CNPJ 77.780.179/0001-71



8.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2022	M3	1459,53	1459,53	0%
8.3	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	25,14	25,14	0%
8.4	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2017	M	4,45	4,45	0%
8.5	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	4,45	4,45	0%
8.6	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2017	M	25,14	25,14	0%
8.7	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	6,53	6,53	0%
8.8	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS ATÉ DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2017	M	4,30	4,30	0%
9	COBERTURA				
9.1	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	M2	571,42	571,42	0%
9.2	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 12 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. (CONSTRUÇÃO NOVA)	UNID	11,00	11,00	0%
9.3	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 11 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. (CONSTRUÇÃO EXISTENTE)	UNID	6,00	6,00	0%
9.4	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, INCLUSO IÇAMENTO.	M2	571,42	571,42	0%
9.5	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	M	179,67	179,67	0%
10	REVESTIMENTOS DE PAREDE E PINTURA				

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 173589/2023.

CAT nº 1720230002870 de 15/06/2023, página 12 de 27



Rua São Paulo, 120 – Centro - Fone/Fax (42)3277-1468/1405

E-mail: cmortigueira@gmail.com

CEP 84350.000 – ORTIGUEIRA – PARANÁ

"Preserve a Natureza"

48.1



CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES
ORTIGUEIRA - PARANÁ
CNPJ 77.780.179/0001-71

10.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L.	M2	3319,48	3319,48	0%
10.2	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	33,19	33,19	0%
10.3	LANÇAMENTO DE EMBOÇO, APLICADO MANUALMENTE EM FACES DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M2	3319,48	3319,48	0%
10.4	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS (CONSTRUÇÃO EXISTENTE).	M2	505,79	0,00	100%
10.5	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS (CONSTRUÇÃO NOVA).	M2	1358,17	0,00	100%
10.6	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS (CONSTRUÇÃO EXISTENTE).	M2	466,78	0,00	100%
10.7	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS (CONSTRUÇÃO NOVA).	M2	569,92	0,00	100%
10.8	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS (CONSTRUÇÃO NOVA).	M2	1031,43	0,00	100%
10.9	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS (CONSTRUÇÃO EXISTENTE).	M2	597,37	0,00	100%
10.10	PINTURA COM EFEITO MARMORIZADO SOBRE MASSA CORRIDA, DUAS DEMÃOS	M2	243,63	0,00	100%
10.11	REVESTIMENTO 3D CIMENTÍCIO, CONFORME PROJETO, APLICADO MANUALMENTE (PAREDE DA ESCADA)	M2	70,20	0,00	100%
10.12	PORCELANATO ESMALTADO 60x60 RETIFICADO, ESP = 9,5mm, JUNTA DE ASSENTAMENTO= 1,5mm, absorção de água ≤ 0,5%, carga de ruptura= 1300 N.	M2	121,84	0,00	100%

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 173589/2023.

CAT nº 1720230002870 de 15/06/2023, página 13 de 27



Rua São Paulo, 120 – Centro - Fone/Fax (42)3277-1468/1405

E-mail: cmortigueira@gmail.com

CEP 84350.000 – ORTIGUEIRA – PARANÁ

"Preserve a Natureza"

[Handwritten signature]

49



CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES

ORTIGUEIRA - PARANÁ

CNPJ 77.780.179/0001-71



10.13	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 600 KG. AF_08/2019	M3	16,30	0,00	100%
11	PISOS E REVESTIMENTOS DE PISOS				
11.1	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO.	m2	266,12	266,12	0%
11.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS	M3	21,47	10,74	50%
11.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO.	M2	214,74	0,00	100%
11.4	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 5CM.	M2	1562,31	1562,31	0%
11.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO ESMALTADO 60x60 RETIFICADO, ESP = 9,5mm, JUNTA DE ASSENTAMENTO= 1,5mm, absorção de água ≤ 0,5%, carga de ruptura= 1300 N.	M2	800,76	0,00	100%
11.6	RODAPÉ CERÂMICO COM PLACAS TIPO PORCELANATO ESMALTADO 60x60 RETIFICADO, ESP = 9,5mm, JUNTA DE ASSENTAMENTO= 1,5mm, absorção de água ≤ 0,5%, carga de ruptura= 1300 N.	M	642,36	0,00	100%
11.7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO ESMALTADO 120x120 RETIFICADO, POLIDO, ESP = 10mm, JUNTA DE ASSENTAMENTO= 1,5mm, absorção de água ≤ 0,5%, carga de ruptura= 2000 N.	M2	77,91	0,00	100%

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 173589/2023.

CAT nº 1720230002870 de 15/06/2023, página 14 de 27



Rua São Paulo, 120 – Centro - Fone/Fax (42)3277-1468/1405

E-mail: cmortigueira@gmail.com

CEP 84350.000 – ORTIGUEIRA – PARANÁ

"Preserve a Natureza"

49.1



CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES
ORTIGUEIRA - PARANÁ
CNPJ 77.780.179/0001-71



11.8	RODAPÉ CERÂMICO COM PLACAS TIPO PORCELANATO ESMALTADO 60x60 RETIFICADO, ESP = 9,5mm, JUNTA DE ASSENTAMENTO= 1,5mm, absorção de água ≤ 0,5%, carga de ruptura= 1300 N.	M	39,81	0,00	100%
11.9	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO ESMALTADO 20x120 RETIFICADO, ESP = 10mm, JUNTA DE ASSENTAMENTO= 1,5mm, absorção de água ≤ 0,5%, carga de ruptura= 1800 N.	M2	15,10	0,00	100%
11.10	RODAPÉ CERÂMICO COM PLACAS TIPO PORCELANATO ESMALTADO 20x120 RETIFICADO, ESP = 10mm, JUNTA DE ASSENTAMENTO= 1,5mm, absorção de água ≤ 0,5%, carga de ruptura= 1800 N.	M	11,24	0,00	100%
11.11	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM	M2	52,77	0,00	100%
11.12	PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA.	M2	197,03	0,00	100%
11.13	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR.	M2	197,03	0,00	100%
11.14	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	M	54,27	0,00	100%
11.15	PISO VINÍLICO COM BASE ACÚSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	81,63	0,00	100%
11.16	RODAPÉ VINÍLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	34,51	0,00	100%
12	FORRO E PINTURA DE TETO				
12.1	FORRO EM MADEIRA CUMARU, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	M2	88,58	0,00	100%

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 173589/2023.

CAT nº 1720230002870 de 15/06/2023, página 15 de 27



Rua São Paulo, 120 – Centro - Fone/Fax (42)3277-1468/1405

E-mail: cmortigueira@gmail.com

CEP 84350.000 – ORTIGUEIRA – PARANÁ

"Preserve a Natureza"

Ho
G
50



CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES

ORTIGUEIRA - PARANÁ

CNPJ 77.780.179/0001-71

12.2	FORRO ACÚSTICO PLANO FORMATO 625x625mm, COR PRETO, ESPUMA ACÚSTICA, SEMI RÍGIDA, DENSIDADE 11kg/m³, DE CLASSE IIA DE REAÇÃO AO FOGO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	211,52	0,00	100%
12.3	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	M2	620,68	0,00	100%
12.4	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS.	M2	620,68	0,00	100%
12.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS.	M2	620,68	0,00	100%
13	ESQUADRIAS				
13.1	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (J15), (J2), (J1).	M2	6,00	0,00	100%
13.2	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIMAR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, A (CABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (J13), (J14), (J3), (J3A), (J4), (J5), (J6).	M2	24,25	0,00	100%
13.3	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (J9)	M2	4,15	0,00	100%
13.4	FACHADA ESTRUTURAL GLAZING COM VIDRO FIXO E MAXIMAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	0,00	100%
13.5	JANELA VIDRO FIXO 4 FOLHAS ESTRUTURAL GLAZING 1,99 X 3,14 M (J7A) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	0,00	100%
13.6	JANELA VIDRO FIXO 4 FOLHAS ESTRUTURAL GLAZING 1,54 X 3,14 M (J7)	UNID	10,00	0,00	100%
13.7	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. (PJ1), (PJ2).	M2	42,69	0,00	100%

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 173589/2023.

CAT nº 1720230002870 de 15/06/2023, página 16 de 27



CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura do Paraná

Rua São Paulo, 120 – Centro - Fone/Fax (42)3277-1468/1405

E-mail: cmortigueira@gmail.com

CEP 84350.000 – ORTIGUEIRA – PARANÁ

"Preserve a Natureza"



CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES
ORTIGUEIRA - PARANÁ
CNPJ 77.780.179/0001-71



13.8	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	24,00	0,00	100%
13.9	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	2,00	0,00	100%
13.10	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS.	M2	47,46	0,00	100%
13.11	PORTA DE GIRO 2 FOLHAS COM TRAVESSA - FACHADA ESTRUTURAL GLAZING - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	0,00	100%
13.12	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO.	M	37,65	0,00	100%
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E LÓGICA				
14.1	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA, PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	296,00	88,00	70,27%
14.2	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	12,00	3,00	75%
14.3	CAIXA ALUMÍNIO 4"x2"	UNID	21,00	6,00	71,42%
14.4	CAIXA DE LUZ 4"x2"	UNID	10,00	3,00	70%
14.5	CURVA PVC ROSCA 135°	UNID	2,00	1,00	50%
14.6	LUVA PVC ROSCA 1"	UNID	2,00	1,00	50%
14.7	LUVA PVC ROSCA 3/4"	UNID	1,00	1,00	0%
14.8	LUVA AÇO GALVANIZADO LEVE 2"	UNID	1,00	1,00	0%
14.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	21,60	0,00	100%

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 173589/2023.

CAT nº 1720230002870 de 15/06/2023, página 17 de 27



Rua São Paulo, 120 – Centro - Fone/Fax (42)3277-1468/1405

E-mail: cmortigueira@gmail.com

CEP 84350.000 – ORTIGUEIRA – PARANÁ

"Preserve a Natureza"

51

51



CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES

ORTIGUEIRA - PARANÁ

CNPJ 77.780.179/0001-71

14.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	18,29	0,00	100%
14.11	CABO DE COBRE ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1 KV, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	53,96	0,00	100%
14.12	CABO DE COBRE ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1 KV, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	38,37	0,00	100%
14.13	CABO DE COBRE ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1 KV, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	158,88	0,00	100%
14.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF	M	3254,04	0,00	100%
14.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF	M	1877,41	0,00	100%
14.16	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF	M	776,95	0,00	100%
14.17	PLACA 2"x4" - VENTILADOR TETO	UNID	1,00	0,00	100%
14.18	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	1,00	0,00	100%
14.19	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	4,00	0,00	100%
14.20	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	2,00	0,00	100%
14.21	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UNID	8,00	0,00	100%
14.22	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	20,00	0,00	100%
14.23	PLACA COM FURO	UNID	28,00	0,00	100%

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 173589/2023.

CAT nº 1720230002870 de 15/06/2023, página 18 de 27



Rua São Paulo, 120 – Centro - Fone/Fax (42)3277-1468/1405

E-mail: cmortigueira@gmail.com

CEP 84350.000 – ORTIGUEIRA – PARANÁ

"Preserve a Natureza"



CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES

ORTIGUEIRA - PARANÁ

CNPJ 77.780.179/0001-71

14.24	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	120,00	0,00	100%
14.25	PLACA CEGA 4x2	UNID	3,00	0,00	100%
14.26	EXAUSTOR/RENOVADOR DE AR	UNID	1,00	0,00	100%
14.27	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	65,00	0,00	100%
14.28	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO POR PRESENÇA 220V - 1200W RESISTIVO	UNID	6,00	0,00	100%
14.29	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO - DIN (Curva C) 63 A - 3 kA	UNID	1,00	0,00	100%
14.30	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO - DIN (Curva C) 80 A - 10 Ka	UNID	1,00	0,00	100%
14.31	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	18,00	0,00	100%
14.32	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	12,00	0,00	100%
14.33	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	4,00	0,00	100%
14.34	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	2,00	0,00	100%
14.35	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	17,00	0,00	100%
14.36	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	7,00	0,00	100%
14.37	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	4,00	0,00	100%
14.38	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO (220 V/127 V) UL 100 A - 5 kA	UNID	1,00	0,00	100%
14.39	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO (220 V/127 V) UL 175A - 22 Ka	UNID	1,00	0,00	100%
14.40	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO (220 V/127 V) UL 200A - 22 ka	UNID	2,00	0,00	100%
14.41	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175v - 40ka	UNID	8,00	0,00	100%

Rua São Paulo, 120 - Centro - Fone/Fax (42)3277-1468/1405

E-mail: cmortigueira@gmail.com

CEP 84350.000 - ORTIGUEIRA - PARANÁ

"Preserve a Natureza"

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 173589/2023.

CAT nº 1720230002870 de 15/06/2023, página 19 de 27



Handwritten signatures and initials: '40', 'G', and '52'.



CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES

ORTIGUEIRA - PARANÁ

CNPJ 77.780.179/0001-71

14.42	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175v - 8ka	UNID	5,00	0,00	100%
14.43	INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	3,00	0,00	100%
14.44	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	366,77	230,03	37,28%
14.45	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	847,49	604,25	28,7%
14.46	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 1 1/2", PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	18,13	5,44	70%
14.47	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	49,68	14,90	70%
14.48	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	14,49	4,35	70%
14.49	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	43,77	13,13	70%
14.50	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	2,00	0,60	70%
14.51	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	3,00	0,90	70%
14.52	LUMINÁRIA 96W FONTE AUTOMÁTICA	UNID	5,00	0,00	100%
14.53	LUMINÁRIA LED SOBREPOR 40W	UNID	167,00	0,00	100%
14.54	LUMINÁRIA EMBUTIR 20 W - ÂNGULO 10º	UNID	16,00	0,00	100%
14.55	SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, FIXO DE TETO, PARA LAMPADAS	UNID	19,00	0,00	100%
14.56	LAMPADA HALÓGENA DICRÓICA ABERTA 20W A10	UNID	76,00	0,00	100%
14.57	ESPETO EMBUTIR PISO LAMPADA LED 50W	UNID	3,00	0,00	100%
14.58	FITA LED 7,2W/m	RL	5,00	0,00	100%

Rua São Paulo, 120 – Centro - Fone/Fax (42)3277-1468/1405

E-mail: cmortigueira@gmail.com

CEP 84350.000 – ORTIGUEIRA – PARANÁ

"Preserve a Natureza"

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 173589/2023.

CAT nº 1720230002870 de 15/06/2023, página 20 de 27





CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES
ORTIGUEIRA - PARANÁ
CNPJ 77.780.179/0001-71



14.59	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UNID	3,00	0,00	100%
14.60	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	2,00	0,00	100%
14.61	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	2,00	0,00	100%
14.62	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO PADRÃO COPEL Cb200	UNID	2,00	0,00	100%
14.63	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 54 DISJUNTORES DIN	UNID	2,00	0,00	100%
14.64	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO CHAPA PINTADA, CAPACIDADE DE 70 DISJUNTORES, In barr. 225A	UNID	2,00	0,00	100%
14.65	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	110,00	0,00	100%
14.66	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	19,20	0,00	100%
14.67	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	16,00	0,00	100%
14.68	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	2,00	0,00	100%
14.69	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	3,00	0,00	100%
14.70	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	2,00	0,00	100%
14.71	INTERRUPTOR TETRAPOLAR DR (3 fases/neutro - In 30mA) - DIN 63A	UNID	1,00	0,00	100%
14.72	INTERRUPTOR TETRAPOLAR DR (3 fases/neutro - In 30mA) - DIN 80A	UNID	1,00	0,00	100%
14.73	LUMINÁRIA LED SOBREPOR 120W	UNID	1,00	0,00	100%
14.74	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEMREATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	15,00	0,00	100%

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 173589/2023.

CAT nº 1720230002870 de 15/06/2023, página 21 de 27



Rua São Paulo, 120 – Centro - Fone/Fax (42)3277-1468/1405

E-mail: cmortigueira@gmail.com

CEP 84350.000 – ORTIGUEIRA – PARANÁ

"Preserve a Natureza"

80

53

**CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES****ORTIGUEIRA - PARANÁ**

CNPJ 77.780.179/0001-71

14.75	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	1,00	0,00	100%
14.76	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	12,00	25,00	0%
14.77	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM TERMOPLASTICO / PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 400 X 400 X *120* MM	UNID	3,00	0,00	100%
14.78	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 4"	UNID	3,00	0,00	100%
14.79	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	26,00	0,00	100%
14.80	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	55,00	0,00	100%
15	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E HIDRÁULICAS				
15.1	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4 INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	17,00	5,00	71%
15.2	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	18,00	5,00	72%
15.3	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	4,00	1,00	75%
15.4	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF	UNID	5,00	1,00	80%
15.5	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	2,00	1,00	50%

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 173589/2023.

CAT nº 1720230002870 de 15/06/2023, página 22 de 27



Rua São Paulo, 120 – Centro - Fone/Fax (42)3277-1468/1405

E-mail: cmortigueira@gmail.com

CEP 84350.000 – ORTIGUEIRA – PARANÁ*"Preserve a Natureza"*



CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES
ORTIGUEIRA - PARANÁ
CNPJ 77.780.179/0001-71



15.6	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	11,00	3,00	73%
15.7	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	2,00	1,00	50%
15.8	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	3,00	1,00	66%
15.9	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	2,00	1,00	50%
15.10	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	38,00	11,00	71%
15.11	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	7,00	3,00	57%
15.12	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	4,00	1,00	75%
15.13	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	9,00	3,00	66%
15.14	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	9,00	3,00	66%
15.15	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	6,00	6,66	0%
15.16	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	6,66	30,77	0%

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 1720230002870.

CAT nº 1720230002870 de 15/06/2023, página 23 de 27



Rua São Paulo, 120 – Centro - Fone/Fax (42)3277-1468/1405

E-mail: cmortigueira@gmail.com

CEP 84350.000 – ORTIGUEIRA – PARANÁ

"Preserve a Natureza"

54



CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES

ORTIGUEIRA - PARANÁ

CNPJ 77.780.179/0001-71



15.17	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	102,56	19,40	81%
15.18	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	64,66	2,10	96%
15.19	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	6,99	1,00	86%
15.20	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	4,00	0,00	100%
15.21	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	12,00	0,00	100%
15.22	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	10,00	0,00	100%
15.23	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	1,00	0,00	100%
15.24	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	9,00	0,00	100%
15.25	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	3,00	0,00	100%
15.26	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	3,00	0,00	100%
15.27	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	12,00	0,00	100%
15.28	VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO, 1 " SEM LADRAO	UNID	9,00	0,00	100%
15.29	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	2,00	0,00	100%
15.30	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25M M X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	11,00	0,00	100%

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 173589/2023.

CAT nº 1720230002870 de 15/06/2023, página 24 de 27



Rua São Paulo, 120 – Centro - Fone/Fax (42)3277-1468/1405

E-mail: cmortigueira@gmail.com

CEP 84350.000 – ORTIGUEIRA – PARANÁ

"Preserve a Natureza"

54.1



CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES

ORTIGUEIRA - PARANÁ

CNPJ 77.780.179/0001-71



15.31	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	3,00	0,00	100%
15.32	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	1,00	0,00	100%
15.33	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	7,00	0,00	100%
15.34	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	1,00	0,00	100%
15.35	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	3,00	0,00	100%
15.36	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	2,00	0,00	100%
15.37	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMA DA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS.	M	177,92	53,38	70%
15.38	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 50 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMA DA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS.	M	77,98	23,39	70%
15.39	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	M	20,26	6,08	70%
15.40	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M.	UNID	1,00	0,00	100%
15.41	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF 12/2014	UNID	10,00	0,00	100%

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 173569/2023.

CAT nº 1720230002870 de 15/06/2023, página 25 de 27



CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura

Rua São Paulo, 120 – Centro - Fone/Fax (42)3277-1468/1405

E-mail: cmortigueira@gmail.com

CEP 84350.000 – ORTIGUEIRA – PARANÁ

"Preserve a Natureza"

Handwritten signatures and initials

**CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES****ORTIGUEIRA - PARANÁ**

CNPJ 77.780.179/0001-71

15.42	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	9,00	0,00	100%
15.43	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA, 1 X 2 "	UNID	2,00	0,00	100%
15.44	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA, 1.1/2 X 1.1/2 "	UNID	2,00	0,00	100%
15.45	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	83,14	24,94	70%
15.46	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	38,24	11,47	70%
15.47	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS.	M	21,98	6,59	70%
15.48	RALO LINEAR	M	3,45	0,00	100%
16	SERVIÇOS FINAIS				
16.1	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	46,68	0,00	100%
16.2	BANCADA GRANITO PRETO SÃO GABRIEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	5,59	0,00	100%
16.3	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00	0,00	100%
16.4	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	1,00	0,00	100%
16.5	BANCADA MARMORE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	8,54	0,00	100%

A autenticidade e a validade desta certidão de verificação foi confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 173589/2023.

CAT nº 1720230002870 de 15/06/2023, página 26 de 27



Rua São Paulo, 120 – Centro - Fone/Fax (42)3277-1468/1405

E-mail: cmortigueira@gmail.com

CEP 84350.000 – ORTIGUEIRA – PARANÁ*"Preserve a Natureza"*



CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES

ORTIGUEIRA - PARANÁ

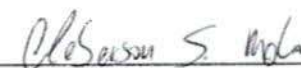
CNPJ 77.780.179/0001-71



16.6	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	7,00	0,00	100%
16.7	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE/ JARDIM, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	4,00	0,00	100%
16.8	TANQUE ACO INOXIDAVEL (ACO 304) COM ESFREGADOR E VALVULA	UNID	1,00	0,00	100%
16.9	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	1,00	0,00	100%
16.10	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	1,00	0,00	100%
16.11	PORTAO BASCULANTE, MANUAL, EM ACO GALVANIZADO, CHAPA 26, TIPO LAMBRIL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL	M2	7,25	0,00	100%
16.12	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS.	M2	33,06	0,00	100%
16.13	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M2	1,40	0,00	100%

Ortigueira 06 de junho de 2023.


EVANDRO RETAMERO RODRIGUES
Arquiteto Urbanista
CAU nº A50079-8


CLEBERSON DOS SANTOS MELO
Engenheiro Civil
Crea:175858/D
RNP:1718287666

Rua São Paulo, 120 – Centro - Fone/Fax (42)3277-1468/1405

E-mail: cmortigueira@gmail.com

CEP 84350.000 – ORTIGUEIRA – PARANÁ

"Preserve a Natureza"

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 173589/2023.

CAT nº 1720230002870 de 15/06/2023, página 27 de 27




56

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARANÁ
COMARCA DE TELEMACHO BORBA

OFICIO DO DISTRIBUIDOR E ANEXOS
RUA LEOPOLDO VOIGT, Nº 75 - CENTRO
TELEMACHO BORBA/PR - 84261-160

TITULAR
MARCIA REGINA DE OLIVEIRA LOYOLA
JURAMENTADOS
KATIA CRISTINA PINTO
NEIDE DE MARQUES MONTEIRO



Certidão Negativa

Certifico, a pedido de parte interessada, que revendo os livros e arquivos de distribuição de feitos ajuizados referente ações de FALÊNCIA DE EMPRESÁRIOS, SOCIEDADE EMPRESARIAIS, MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE E RECUPERAÇÃO JUDICIAL e CONCORDATA sob minha guarda neste cartório, verifiquei NÃO CONSTAR nenhum registro em andamento contra:

CEZ ENGENHARIA LTDA - C & Z CONSTRUÇOES

Documento..... CNPJ 34.197.115/0001-30

Sede..... Rua PAU BRASIL, 418, JARDIM FLORESTAL, TELEMACHO BORBA/PR, CEP 84268200

no período compreendido entre a presente data e os últimos 20 anos que a antecederem.

TELEMACHO BORBA/PR, 21 de Julho de 2023

Neide de Marques Monteiro
NEIDE DE MARQUES MONTEIRO



Custas = R\$ 38,16
Página 0001/0001

CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

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

Nome Empresarial: CEZ ENGENHARIA LTDA			Protocolo: PRC2316916428	
NIRE : 41210400777 Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada				
NIRE (Sede) 41210400777	CNPJ 34.197.115/0001-30	Data de Ato Constitutivo 12/07/2019	Início de Atividade 12/07/2019	
Endereço Completo Rua PAU-BRASIL, Nº 418, JARDIM FLORESTAL - Telêmaco Borba/PR - CEP 84268-200				
Objeto Social CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÃO CIVIL CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS MONITORAMENTO DE SISTEMAS DE SEGURANÇA ELETRÔNICO, SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS OBRAS DE FUNDACOES ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS SERVIÇOS DE ENGENHARIA ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS, TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGAS MUNICIPAL, INTERMUNICIPAL, INTERESTADUAL E INTERNACIONAL, LOCAÇÃO DE VEÍCULOS E CAMINHÕES COM E SEM MOTORISTA E LOCAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM OU SEM OPERADOR.				
Capital Social R\$ 335.000,00 (trezentos e trinta e cinco mil reais) Capital Integralizado R\$ 335.000,00 (trezentos e trinta e cinco mil reais)		Porte EPP (Empresa de Pequeno Porte)	Prazo de Duração Indeterminado	
Dados do Sócio				
Nome ZAQUEU DE LIMA JORGE	CPF/CNPJ 071.017.079-39	Participação no capital R\$ 167.500,00	Espécie de sócio Sócio	Administrador N
Nome CLEBERSON DOS SANTOS MELO	CPF/CNPJ 085.958.939-00	Participação no capital R\$ 167.500,00	Espécie de sócio Sócio	Administrador S
Dados do Administrador				
Nome CLEBERSON DOS SANTOS MELO	CPF 085.958.939-00	Término do mandato Indeterminado		
Último Arquivamento Data 27/12/2022	Número 20228351936	Ato/eventos 002 / 048 - RE-RATIFICAÇÃO	Situação ATIVA Status SEM STATUS	

Esta certidão foi emitida automaticamente em 20/07/2023, às 20:57:29 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.pr.gov.br>, com o código 5PLGTSAG.



PRC2316916428

LEANDRO MARCOS RAYSEL BISCAIA
Secretário(a) Geral



58