



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

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

Nome: PROJECALC ENGENHARIA LTDA ✓
CNPJ: 27.950.108/0001-00

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

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

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

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

Emitida às 09:31:26 do dia 30/11/2020 <hora e data de Brasília>.

Válida até 29/05/2021. ✓

Código de controle da certidão: **5478.51DD.BC7B.7F7D**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

B
136
1/1



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

Certidão Negativa

de Débitos Tributários e de Dívida Ativa Estadual
Nº 023788293-29

Certidão fornecida para o CNPJ/MF: **27.950.108/0001-00**

Nome: **CNPJ NÃO CONSTA NO CADASTRO DE CONTRIBUINTES DO ICMS/PR**

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 17/07/2021 - Fornecimento Gratuito

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

137
B
f g
sh
juu

Voltar

Imprimir



Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 27.950.108/0001-00

Razão Social: PROJECALC ENGENHARIA LTDA

Endereço: R PADRE ANCHIETA 2194 CJ 1005 10º ANDAR / BIGORRILHO / CURITIBA / PR / 80730-001

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: 25/04/2021 a 24/05/2021

Certificação Número: 2021042503493807992900

Informação obtida em 26/04/2021 10:37:08

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

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS**

Nome: PROJECALC ENGENHARIA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 27.950.108/0001-00

Certidão nº: 12015431/2021

Expedição: 08/04/2021, às 12:32:40

Validade: 04/10/2021 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **PROJECALC ENGENHARIA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **27.950.108/0001-00**, **NÃO CONSTA** do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base no art. 642-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentado pela Lei nº 12.440, de 7 de julho de 2011, e na Resolução Administrativa nº 1470/2011 do Tribunal Superior do Trabalho, de 24 de agosto de 2011.

Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho e estão atualizados até 2 (dois) dias anteriores à data da sua expedição.

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 ou Comissão de Conciliação Prévia.

Handwritten signatures and initials in blue ink.

DOCUMENTOS DE QUALIFICAÇÃO TÉCNICA



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-PR

Certidão de Acervo Técnico com Atestado

2433/2020

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

Atividade concluída

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

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

A autenticidade 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: 124021/2020.

A CAT é válida em todo território nacional.

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: 124021/2020.

CAT nº 2433/2020 de 29/04/2020, página 2 de 6



CREA-PR
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná



1402

[Handwritten signatures and initials in blue ink]



ATESTADO

Atestamos para devidos fins, que a empresa **PROJECALC ENGENHARIA LTDA**, com sede à Rua Padre Anchieta, nº 2194, cj. 304, Centro, CEP 80730-000, Curitiba – PR, CNPJ nº 27.950.108/0001-00, sob a responsabilidade técnica dos engenheiros **WELIGTONN RENANN TAVARES**, RNP 1708347011, CREA-PR nº 109.269 D, e **MATHEUS GALDINO DA SILVA**, RNP 1712467379, CREA-PR nº 134.229 D, realizou para a **PREFEITURA MUNICIPAL DE ORTIGUEIRA**, com sede à Rua São Paulo, 80, Ortigueira - PR, CNPJ 77.721.363/0001-40, projetos para a implantação de um ginásio poliesportivo com capacidade para 2.563 pessoas.

Empenho nº: 1428/2020

Contrato nº: 092/2019

ART de responsabilidade técnica de projeto: 1720201462161

ART de corresponsabilidade técnica de projeto: 1720201469670

1. PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

Ginásio poliesportivo, constituído por quadra de esportes, área administrativa, áreas de uso comum e arquibancadas com área total construída de 4.248,15 m², localizado na Rua Terézio Borba, s/n, Jardim Kovaleski no município de Ortigueira-PR.

A quadra de esportes possui dimensões oficiais, desenvolvidas para a prática de futebol de salão, voleibol, basquetebol e handebol, além de área de escape e área de banco de reservas.

As áreas de uso comum e administrativas compreendem uma edificação com dois pavimentos com salas multiuso, salas comerciais, banheiros, vestiários, depósitos, cantina, ambulatório, além das áreas de circulação e halls de entrada.

As arquibancadas, projetadas em concreto armado, possui capacidade para 702 pessoas sentadas, além de possuir uma área de acessibilidade para PCD com 10 lugares marcados.



[Handwritten signatures and initials]

O sistema estrutural é compreendido pela associação de elementos de concreto armado com elementos metálicos. A fundação é composta por estacas escavadas de concreto armado e blocos de coroamento, interligados entre si, por vigas baldrames. A superestrutura da edificação é composta por elementos de concreto armado: vigas, pilares e lajes maciças e pré-moldadas, com carregamentos distribuídos compatíveis com o uso da edificação. A cobertura foi projetada considerado uma treliça metálica, com área de em projeção de 3.025 m² e peso total de 93,9 toneladas, composta por perfis laminados com cobertura em telha termo-isolante.

Ao lado do ginásio poliesportivo foi desenvolvido o projeto de uma cisterna para armazenamento da água pluvial para reuso, com capacidade de 30.000 litros e sistema de contenção com desnível no terreno de 3 m de altura.

O projeto de arquitetura, por sua vez, foi desenvolvido em diferentes etapas. Inicialmente foi apresentado um anteprojeto, com diferentes soluções arquitetônicas. Nessa etapa foram modeladas maquetes digitais para avaliação e comparação das alternativas. Após a definição do conceito utilizado, foi realizado o detalhamento da arquitetura com a apresentação de desenhos executivos, especificação de materiais, detalhamento de esquadrias, memorial descritivo e elementos de paginação.

2. SERVIÇOS PRESTADOS

Foi desenvolvido projeto executivo completo, com todos os elementos necessários e suficientes para a execução da obra. Todos os projetos foram desenvolvidos em meio digital, utilizando modelagem da informação da construção (BIM). Os seguintes serviços foram desenvolvidos:

- Projeto arquitetônico;
- Projeto estrutural em concreto armado;
- Projeto estrutural da cobertura metálica (steel frame);
- Projeto de fundações;
- Projeto hidráulico;
- Projeto sanitário;
- Projeto de rede elétrica de baixa tensão;
- Projeto de CFTV;
- Projeto de cabeamento estruturado (lógica);

Handwritten signatures and initials in blue ink.



- Projeto de telefonia;
- Projeto de acessibilidade;
- Projeto de sistema de descargas atmosféricas (SPDA);
- Projeto de captação de águas pluviais (drenagem);
- Projeto de reuso de águas pluviais;
- Projeto de cisterna enterrada com capacidade para 30.000 litros, incluindo o projeto de sistema de contenção, em concreto armado, com desnível de terreno de 3 m;
- Projeto de prevenção e combate à incêndio, com implantação de rede de hidrantes, extintores, sinalização e vias de abandono;
- Elaboração de orçamento detalhado;
- Elaboração de cronograma e cronograma físico-financeiro;
- Elaboração de especificações técnicas e caderno de encargos;
- Elaboração de memorial descritivo do empreendimento.
- Compatibilização de projetos.

Responsável pela coordenação dos projetos: Eng. Civil, Weligtonn Renann Tavares, RNP 1708347011, CREA-PR nº 109.269 D.

3. ESTATÍSTICAS

3.1. TABELA DE ÁREAS

ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA	4.248,1 m ²
Área da quadra e área de escape	1056,0 m ²
Áreas de uso comum, administrativa e de serviços	2715,8 m ²
Área das arquibancadas	476,3 m ²

3.2. QUANTITATIVOS PRINCIPAIS

Cisterna (capacidade)	30.000 litros
Área de projeção da cobertura	2825 m ²
Estrutura de cobertura	93,9 t



Handwritten signatures and initials in blue ink.



Concreto estrutural	1051 m³
Aço CA50	140 t
Estacas (275 elementos)	1.650 m
Movimento de terra	370 m³

4. PERÍODO DE DESENVOLVIMENTO DO TRABALHO

Os serviços descritos acima foram desenvolvidos no período entre 21/FEV/2020 e 17/ABR/2020.

Declaramos que os trabalhos foram desenvolvidos dentro da mais alta técnica e qualidade, atendendo plenamente as expectativas desta empresa.

Ortigueira, 23 de abril de 2020.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ORTIGUEIRA

GUSTAVO LIBANORI VICTOR

CREA PR 136.932/D

CPF: 070.786.039-31

ENGENHEIRO CIVIL

146
A

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: 124021/2020.

CAT n° 2433/2020 de 29/04/2020, página 6 de 6





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-PR

Certidão de Acervo
Técnico com
Atestado

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

8146/2019

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná - Crea-PR, o Acervo Técnico do profissional WELIGTONN RENANN TAVARES referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **WELIGTONN RENANN TAVARES**

RNP: **1708347011**

Registro: **PR-109269/D**

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **1720193849813** Situação da ART: BAIXA POR CONCLUSÃO DE OBRA/SERVIÇO
Tipo de ART: ART de Obra ou Serviço Registrada em: 15/08/2019 Baixada em: 19/12/2019 Forma de registro: Inicial
Participação técnica: Coautor

Empresa contratada: **PROJECALC ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **MUNICÍPIO DE PATO BRANCO** CNPJ: **76.995.448/0001-54**

Rua: R CARAMURU Nº: 271

Complemento: Bairro: CENTRO

Cidade: PATO BRANCO UF: PR CEP: 85501-064

Contrato: 45/2019/GP celebrado em 01/04/2019

Valor do contrato: R\$ 114.862,11 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica (Direito Público) brasileira

Ação Institucional:

Endereço da obra/serviço: R PADRE ANCHIETA Nº: 2194

Complemento: SALA 304 Bairro: BIGORRILHO

Cidade: CURITIBA

UF: PR

CEP: 80730-000

Data de início: 01/04/2019 Conclusão efetiva: 30/10/2019 Coordenadas Geográficas:

Endereço da obra/serviço: R BENJAMIN BORGES DOS SANTOS Nº: S/N

Bairro: FRARON

Cidade: PATO BRANCO

UF: PR

CEP: 85503-350

Data de início: 01/04/2019 Conclusão efetiva: 30/10/2019 Coordenadas Geográficas:

Finalidade: Esportivo

Proprietário: MUNICÍPIO DE PATO BRANCO

CNPJ: 76.995.448/0001-54

Atividade Técnica: **1-** Projeto de estrutura de concreto armado , 7971 M2; **2-** Projeto de estrutura metálica para edificação, 7971 M2; **3-** Projeto de fundações profundas em estacas de concreto pré-moldado, 2200 METRO; **4-** Projeto de estrutura de concreto pré-fabricado , 7971 M2; **5-** Projeto de passarelas , 630 M2

Observações:

ESTUDO PRELIMINAR, PROJETO BÁSICO E PROJETO EXECUTIVO.

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 8146/2019

20/01/2020 08:34

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

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

A autenticidade 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: 435867/2019.

A CAT é válida em todo território nacional.

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: 435867/2019

CAT nº 8146/2019 de 30/12/2019, página 1 de 5



CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Paraná

[Handwritten signatures and initials]



MUNICÍPIO DE
PATO BRANCO

ESTADO DO PARANÁ

ATESTADO

Atestamos para devidos fins, que a empresa **PROJECALC ENGENHARIA LTDA**, com sede à Rua Padre Anchieta, nº 2.194, cj. 304, Bigorrrilho, CEP 80730-000, Curitiba – PR, CNPJ nº 27.950.108/0001-00, neste ato representada pelo responsável técnico Engenheiro Civil **WELIGTONN RENANN TAVARES**, RNP nº 1708347011, CREA-PR nº 109.269 D, e pelo corresponsável técnico Engenheiro Civil **MATHEUS GALDINO DA SILVA**, RNP nº 1712467379, CREA-PR nº 134.229 D, prestou serviços de Estudo Preliminar, Projeto Básico e Projeto Executivo de fundações, infraestrutura e superestrutura em elementos de concreto armado pré-moldados e estrutura metálica para a Arena Pato Branco.

Serviços estes prestados para ao **MUNICÍPIO DE PATO BRANCO** pessoa jurídica de direito público, com sede à Rua Caramuru, nº 271, Centro, inscrita no CNPJ sob o nº 76.995.448/0001-54 – Estado do Paraná. Conforme contrato nº 45/2019/GP:

ART de responsabilidade de projeto: 1720193849813

ART de corresponsabilidade de projeto: 1720195270960

Data de Início Obra: 01/04/2019.

Data de Conclusão da Obra: 30/10/2019.

Atestamos ainda que a empresa prestou os serviços de forma satisfatória, com qualidade e eficiência, não tendo nada que os desabone.

CARACTERÍSTICAS DA OBRA EXECUTADA:

Arena de esportes com **área total construída de 8.226,72 m²**, localizado na Rua Benjamin Borges dos Santos, 811, Bairro Fraron, CEP 85.503-350, no município de Pato Branco-PR.



MUNICÍPIO DE
PATO BRANCO

ESTADO DO PARANÁ

O empreendimento compreende:

- Quadra poliesportiva com arquibancadas para 4.530 pessoas sentadas;
- Cobertura metálica com vão de 58,56 m;
- Passarela de acesso com área total de 619,94 m²;
- Áreas de uso geral, tais como vestiários, salas multiuso, praça de alimentação, cozinhas, salas de transmissão de rádio e TV.
- Escadas internas e externas;
- Dois elevadores.

O sistema estrutural é compreendido pela associação de elementos de concreto armado pré-moldados, com elementos de concreto moldado no local e estrutura metálica de cobertura.

O sistema de fundação é composto por 688 estacas de concreto pré-moldado cravadas, com carga de trabalho variando entre 16 tf a 25 tf. Com comprimento total de 7.884 m. As estacas são interligadas por blocos de concreto armado, com cálice – para encaixe dos pilares pré-moldados.

A superestrutura da edificação é composta por elementos de concreto armado pré-moldado: vigas, pilares e lajes alveolares, além de lajes maciças em regiões específicas. O projeto foi concebido para carregamentos distribuídos compatíveis com o uso da edificação - totalizando um consumo de concreto de 2.304 m³ e 218 toneladas de aço tipo CA-50/CA-60.

A cobertura foi projetada considerado uma treliça metálica, com área de em projeção de 6.600 m² e peso total de 142 toneladas, composta por perfis laminados com cobertura em telha termoacústica. Na região da quadra o pé-direito é de 13,5 m.

A passarela de acesso, com vão total de 20 m de comprimento e área projetada de 619,94 m², é composta por elementos pré-moldados e laje pré-moldada alveolar protendida.

[Handwritten signatures and initials in blue ink]



SERVIÇOS PRESTADOS:

O projeto executivo desenvolvido apresentou todos os elementos necessários e suficientes para a execução da obra. Todos os projetos foram realizados em meio digital, utilizando modelagem da informação da construção.

Os seguintes serviços foram desenvolvidos:

- Estudo preliminar, contemplando análise das tipologias de construção, estudo de viabilidade e definição de técnicas construtivas;
- Projeto básico com detalhamento suficiente para garantir a compatibilização de todas as disciplinas do projeto;
- Projeto executivo, com:
 - Cálculo e detalhamento do projeto de fundações;
 - Cálculo e detalhamento da estrutura de concreto armado: pilares, vigas, lajes alveolares protendidas e lajes maciças. Apresentação de desenhos de formas, armaduras e detalhes típicos de construção, tanto para a arena quanto para a passarela;
 - Cálculo e detalhamento da estrutura metálica de cobertura;
 - Elaboração de orçamento, com composição de preços unitários e levantamento de quantitativos;

Ao final do projeto foram entregues os seguintes documentos:

- Desenhos gerais;
- Desenhos detalhados para construção;
- Desenhos de montagem;
- Memória de cálculo e critérios de projeto;
- Orçamento detalhado.



MUNICÍPIO DE
PATO BRANCO

ESTADO DO PARANÁ

QUANTITATIVOS PRINCIPAIS DO EMPREENDIMENTO:

Área total construída – Arena	8.226,72 m ²
Área total construída – Passarela de acesso	619,94 m ²
Quantitativos principais	
Estacas escavadas de concreto armado (688 un.)	7.884 m
Concreto estrutural C30 (pilares, vigas, lajes protendidas e lajes maciças), exceto estacas	2.304 m ³
Aço CA50 e CA60 para concreto armado, exceto estacas	218 t
Estrutura metálica espacial de cobertura	142 t

Atestando ser verdade, firmamos a presente.

Pato Branco, 06 de dezembro de 2019.



Frederico Demario Pimpão
Engenheiro Civil - CREA-PR: 26.495/D
CPF: 451.594.919-53
Secretário de Engenharia e Obras - Portaria 368/2014
Município de Pato Branco



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-PR

Certidão de Acervo Técnico com Atestado

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

1984/2020

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná - Crea-PR, o Acervo Técnico do profissional WELIGTONN RENANN TAVARES referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **WELIGTONN RENANN TAVARES**

RNP: **1708347011**

Registro: **PR-109269/D**

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL ✓

Número da ART: **1720201452417** Situação da ART: BAIXA POR CONCLUSÃO DE OBRA/SERVIÇO

Tipo de ART: ART de Obra ou Serviço Registrada em: 31/03/2020 Baixada em: 02/04/2020 Forma de registro: Substituição

Participação técnica: Individual

Empresa contratada: **PROJECALC ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ORTIGUEIRA** CNPJ: **77.721.363/0001-40**

Rua: RUA SÃO PAULO Nº: 80

Complemento: Bairro: CENTRO

Cidade: ORTIGUEIRA UF: PR CEP: 84350-000

Contrato: EMPENHO 886 celebrado em 07/02/2020 Vinculado a ART: 1720200918820

Valor do contrato: R\$ 73.000,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica (Direito Público) brasileira

Ação Institucional:

Endereço da obra/serviço: AV VALENCIO JOAQUIM DE CAMPOS Nº: S/N

Bairro: SAPÉ

Cidade: ORTIGUEIRA

UF: PR

CEP: 84350-000

Data de início: 12/02/2020 Conclusão efetiva: 31/03/2020 Coordenadas Geográficas:

Endereço da obra/serviço: AV SÃO JOÃO Nº: S/N

Bairro: LAJEADO BONITO

Cidade: ORTIGUEIRA

UF: PR

CEP: 84350-000

Data de início: 12/02/2020 Conclusão efetiva: 31/03/2020 Coordenadas Geográficas:

Endereço da obra/serviço: RUA PRINCIPAL Nº: S/N

Bairro: BRIOLÂNDIA

Cidade: ORTIGUEIRA

UF: PR

CEP: 84350-000

Data de início: 12/02/2020 Conclusão efetiva: 31/03/2020 Coordenadas Geográficas:

Endereço da obra/serviço: RUA PRINCIPAL Nº: S/N

Bairro: LAJEADO SECO

Cidade: ORTIGUEIRA

UF: PR

CEP: 84350-000

Data de início: 12/02/2020 Conclusão efetiva: 31/03/2020 Coordenadas Geográficas:

Endereço da obra/serviço: RUA SÃO PAULO Nº: 80

Bairro: CENTRO

Cidade: ORTIGUEIRA

UF: PR

CEP: 84350-000

Data de início: 12/02/2020 Conclusão efetiva: 31/03/2020 Coordenadas Geográficas:

Endereço da obra/serviço: AV PEDRA DE FOGO Nº: S/N

Bairro: ÁGUA DAS PEDRAS

Cidade: ORTIGUEIRA

UF: PR

CEP: 84350-000

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: 98400/2020.

CAT nº 1984/2020 de 03/04/2020, página 1 de 5



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

[Handwritten signatures and initials in blue ink]



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-PR

Certidão de Acervo Técnico com Atestado

1984/2020

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

Atividade concluída

Data de início: 12/02/2020 Conclusão efetiva: 31/03/2020 Coordenadas Geográficas:

Finalidade:

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE ORTIGUEIRA

CNPJ: 77.721.363/0001-40

Atividade Técnica: **1- Elaboração** Projeto de pavimentação asfáltica para rodovias , 49310,8 M2; **2- Elaboração** Projeto de infraestrutura rodoviária , 4421 METRO; **3- Elaboração** de orçamento de infraestrutura rodoviária , 4421 METRO; **4- Especificação** de infraestrutura rodoviária , 4421 METRO

Observações da certidão:

O atestado está registrado apenas para os serviços da ART, de acordo com as atribuições do profissional na modalidade da Engenharia Civil.

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

Certidão de Acervo Técnico nº 1984/2020

15/04/2020 16:48

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

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

A autenticidade 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: 98400/2020.

A CAT é válida em todo território nacional.

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: 98400/2020.

CAT nº 1984/2020 de 03/04/2020, página 2 de 5



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

[Handwritten signatures and initials]

ATESTADO

Atestamos para devidos fins, que a empresa **PROJECALC ENGENHARIA LTDA**, com sede à Rua Padre Anchieta, nº 2194, cj. 304, Centro, CEP 80730-000, Curitiba – PR, CNPJ nº 27.950.108/0001-00, sob a responsabilidade técnica dos engenheiros **WELIGTONN RENANN TAVARES**, RNP 1708347011, CREA-PR nº 109.269 D, e **MATHEUS GALDINO DA SILVA**, RNP 1712467379, CREA-PR nº 134.229 D, realizou para a **PREFEITURA MUNICIPAL DE ORTIGUEIRA**, com sede à Rua São Paulo, 80, Ortigueira - PR, CNPJ 77.721.363/0001-40, a elaboração de projetos conforme detalhado neste documento.

Contrato número: 092/2019

Empenho nº: 10348/2019 e 886/2020

ART de responsabilidade técnica de projeto: 1720201452417

ART de corresponsabilidade técnica de projeto: 1720201453065

1. SERVIÇOS PRESTADOS

Foi desenvolvido projeto executivo completo, com todos os elementos necessários e suficientes para a execução da obra. Todos os projetos foram desenvolvidos em meio digital, utilizando modelagem da informação da construção (BIM).

Os serviços desenvolvidos compreendem:

- Visita técnica e vistoria para análise das localidades;
- Estudo geotécnico;
- Estudo topográfico;
- Estudo de tráfego;
- Estudo hidrológico;





- Projeto geométrico;
- Projeto de terraplenagem;
- Projeto de pavimentação;
- Projeto de sinalização viária;
- Projeto de drenagem urbana (microdrenagem);
- Projeto de paisagismo;
- Memorial descritivo;
- Especificações técnicas;
- Relatório fotográfico;
- Orçamento detalhado.

2. PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

O pavimento foi projetado com revestimento do tipo asfáltico usinado à quente (CBUQ) – com estrutura em base e subbase – de modo a atender o tráfego local e em função das características geotécnicas e topográficas de cada localidade.

O projeto geométrico teve como premissa a compensação entre corte e aterro, com o intuito de diminuir a necessidade de uso de botâforas e jazidas.

As áreas pavimentadas compreendem estradas rodoviárias municipais nas seguintes localidades do município de Ortigueira:

- Localidade: Lajeado Bonito
Av. São João. Extensão: 1.026 m
- Localidade: Briolândia
Av. Principal. Extensão: 920 m
- Localidade: Lajeado Seco
Rua Principal Extensão: 580 m



- Localidade: Água das Pedras
Av. Pedra de Fogo Extensão 1.160 m
- Localidade: Sapé
Av. Valêncio Joaquim de Campos Extensão 735 m

QUANTITATIVOS PRINCIPAIS

Extensão total	4.410 m
Área total pavimentada	49.310,8 m ²

3. PERÍODO DE DESENVOLVIMENTO DO TRABALHO

Os serviços descritos acima foram desenvolvidos no período entre 07/FEV/2020 a 31/MAR/2020.

Declaramos que os trabalhos foram desenvolvidos dentro da mais alta técnica e qualidade, atendendo plenamente as expectativas desta empresa.

Ortigueira, 01 de abril de 2020.



Prefeitura Municipal De Ortigueira
Eng. Civil Carlos A. Vieira Jr.
Crea-PR 152.317/D



Handwritten signatures and initials in blue ink.



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-PR

Certidão de Acervo Técnico com Atestado

8613/2020

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná - Crea-PR, o Acervo Técnico do profissional WELIGTONN RENANN TAVARES referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **WELIGTONN RENANN TAVARES**

RNP: **1708347011**

Registro: **PR-109269/D**

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **1720204848893** Situação da ART: BAIXA POR CONCLUSÃO DE OBRA/SERVIÇO
Tipo de ART: ART de Obra ou Serviço Registrada em: 28/10/2020 Baixada em: 16/11/2020 Forma de registro: Inicial
Participação técnica: Coautor
Empresa contratada: **PROJECALC ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ORTIGUEIRA** CNPJ: **77.721.363/0001-40**

Rua: RUA SÃO PAULO Nº: 80

Complemento: Bairro: CENTRO

Cidade: ORTIGUEIRA UF: PR CEP: 84350-000

Contrato: EMPENHO 5446 celebrado em 13/07/2020

Valor do contrato: R\$ 24.567,31 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica (Direito Público) brasileira

Ação Institucional:

Endereço da obra/serviço: DIVERSAS RUAS DO BAIRRO Nº: S/N

Bairro: VILA ANDRADINA

Cidade: ORTIGUEIRA

UF: PR

CEP: 84350-000

Coordenadas Geográficas: -24,220225 x -50,916541

Data de início: 13/07/2020 Conclusão efetiva: 29/10/2020

Finalidade:

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE ORTIGUEIRA

CNPJ: 77.721.363/0001-40

Atividade Técnica: **1- Projeto de sistema de redes de águas pluviais , 1408 METRO; 2- Projeto de pavimentação asfáltica para vias urbanas , 13712,86 M2; 3- Projeto de sinalização urbana , 13712,86 M2; 4- Elaboração de orçamento de infraestrutura para vias urbanas , 13712,86 M2**

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

Certidão de Acervo Técnico nº 8613/2020

24/11/2020 08:56

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

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

A autenticidade 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: 325674/2020.

A CAT é válida em todo território nacional.

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: 325674/2020.

CAT nº 8613/2020 de 24/11/2020, página 1 de 4



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



ATESTADO

Atestamos para devidos fins, que a empresa **PROJECALC ENGENHARIA LTDA**, com sede à Rua Padre Anchieta, nº 2194, cj. 304, Centro, CEP 80730-000, Curitiba – PR, CNPJ nº 27.950.108/0001-00, sob a responsabilidade técnica dos engenheiros **WELIGTONN RENANN TAVARES**, RNP 1708347011, CREA-PR nº 109.269 D, e **CRISTIAN LUIS FERREIRA**, RNP 1715473558, CREA-PR nº 154.267 D, realizou para a **PREFEITURA MUNICIPAL DE ORTIGUEIRA**, com sede à Rua São Paulo, 80, Ortigueira - PR, CNPJ 77.721.363/0001-40, a elaboração de projetos conforme detalhado neste documento.

Contrato número: 092/2019

Empenho nº: 5446/2020

ART de responsabilidade técnica de projeto: 1720204848893

ART de corresponsabilidade técnica de projeto: 1720204851533

1. SERVIÇOS PRESTADOS

Foi desenvolvido projeto executivo completo, com todos os elementos necessários e suficientes para a execução da obra. Todos os projetos foram desenvolvidos em meio digital.

O objeto do trabalho foi a execução de projetos de pavimentação urbana de vias no Bairro Vila Andradina, no município de Ortigueira.

Os serviços desenvolvidos compreendem:

- Visita técnica e vistoria para análise das localidades;
- Estudo geotécnico;



Handwritten signatures and initials in blue ink.

- Estudo topográfico;
- Estudo hidrológico;
- Projeto geométrico;
- Projeto de terraplenagem;
- Projeto de pavimentação;
- Projeto de sinalização viária;
- Projeto de drenagem urbana (microdrenagem);
- Memorial descritivo e especificações técnicas;
- Orçamento detalhado.

Coordenador do projeto:

WELIGTONN RENANN TAVARES, RNP 1708347011, CREA-PR nº
109.269 D

2. PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

O pavimento foi projetado com revestimento do tipo asfáltico usinado à quente (CBUQ) – com estrutura em base e subbase – de modo a atender o tráfego local e em função das características geotécnicas e topográficas.

3. QUANTITATIVOS PRINCIPAIS

Extensão total	2.104,77 m
Área total pavimentada	13.712,86 m ²





4. PERÍODO DE DESENVOLVIMENTO DO TRABALHO

Os serviços descritos acima foram desenvolvidos no período entre 13/07/2020 a 29/10/2020.

Declaramos que os trabalhos foram desenvolvidos atendendo as expectativas desta instituição.

Ortigueira, 04 de novembro de 2020.


PREFEITURA MUNICIPAL DE ORTIGUEIRA
GUSTAVO LIBANORI VICTOR
CREA PR 136.932/D
CPF: 070.786.039-31
ENGENHEIRO CIVIL







Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-PR

Certidão de Acervo Técnico com Atestado

8410/2020

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná - Crea-PR, o Acervo Técnico do profissional CRISTIAN LUIS FERREIRA referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CRISTIAN LUIS FERREIRA**

RNP: **1715473558**

Registro: **PR-154267/D**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, TECNOLOGO EM CONSTRUCAO CIVIL**

Número da ART: **1720204851533** Situação da ART: **BAIXA POR CONCLUSÃO DE OBRA/SERVIÇO**
Tipo de ART: **ART de Obra ou Serviço** Registrada em: **28/10/2020** Baixada em: **12/11/2020** Forma de registro: **Inicial**
Participação técnica: **Coautor**

Empresa contratada: **PROJECALC ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ORTIGUEIRA** CNPJ: **77.721.363/0001-40**

Rua: **RUA SÃO PAULO** Nº: **80**

Complemento: **Bairro: CENTRO**

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

Contrato: **EMPENHO 5446** celebrado em **13/07/2020** Vinculado a ART: **1720204848893**

Valor do contrato: **R\$ 24.567,31** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica (Direito Público) brasileira**

Ação Institucional:

Endereço da obra/serviço: **DIVERSAS RUAS DO BAIRRO** Nº: **S/N**

Bairro: **VILA ANDRADINA**

Cidade: **ORTIGUEIRA**

UF: **PR**

CEP: **84350-000**

Coordenadas Geográficas: **-24,220225 x -50,916541**

Data de início: **13/07/2020** Conclusão efetiva: **29/10/2020**

Finalidade:

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ORTIGUEIRA**

CNPJ: **77.721.363/0001-40**

Atividade Técnica: **1- Elaboração de orçamento de infraestrutura para vias urbanas , 13712,86 M2; 2- Projeto de sistema de redes de águas pluviais , 1408 METRO; 3- Projeto de pavimentação asfáltica para vias urbanas, 13712,86 M2; 4- Projeto de sinalização urbana, 13712,86 M2**

Informações complementares:

O VÍNCULO DO PROFISSIONAL COM A EMPRESA CONTRATADA PERANTE O CREA-PR INICIOU EM 26/08/2020.

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

Certidão de Acervo Técnico nº 8410/2020

16/11/2020 16:31

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

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

A autenticidade 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: 322434/2020.

A CAT é válida em todo território nacional.

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: 322434/2020.

CAT nº 8410/2020 de 16/11/2020, página 1 de 4



CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

ATESTADO

Atestamos para devidos fins, que a empresa **PROJECALC ENGENHARIA LTDA**, com sede à Rua Padre Anchieta, nº 2194, cj. 304, Centro, CEP 80730-000, Curitiba – PR, CNPJ nº 27.950.108/0001-00, sob a responsabilidade técnica dos engenheiros **WELIGTONN RENANN TAVARES**, RNP 1708347011, CREA-PR nº 109.269 D, e **CRISTIAN LUIS FERREIRA**, RNP 1715473558, CREA-PR nº 154.267 D, realizou para a **PREFEITURA MUNICIPAL DE ORTIGUEIRA**, com sede à Rua São Paulo, 80, Ortigueira - PR, CNPJ 77.721.363/0001-40, a elaboração de projetos conforme detalhado neste documento.

Contrato número: 092/2019

Empenho nº: 5446/2020

ART de responsabilidade técnica de projeto: 1720204848893

ART de corresponsabilidade técnica de projeto: 1720204851533

1. SERVIÇOS PRESTADOS

Foi desenvolvido projeto executivo completo, com todos os elementos necessários e suficientes para a execução da obra. Todos os projetos foram desenvolvidos em meio digital.

O objeto do trabalho foi a execução de projetos de pavimentação urbana de vias no Bairro Vila Andradina, no município de Ortigueira.

Os serviços desenvolvidos compreendem:

- Visita técnica e vistoria para análise das localidades;
- Estudo geotécnico;





- Estudo topográfico;
- Estudo hidrológico;
- Projeto geométrico;
- Projeto de terraplenagem;
- Projeto de pavimentação;
- Projeto de sinalização viária;
- Projeto de drenagem urbana (microdrenagem);
- Memorial descritivo e especificações técnicas;
- Orçamento detalhado.

Coordenador do projeto:

WELIGTONN RENANN TAVARES, RNP 1708347011, CREA-PR nº
109.269 D7

2. PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

O pavimento foi projetado com revestimento do tipo asfáltico usinado à quente (CBUQ) – com estrutura em base e subbase – de modo a atender o tráfego local e em função das características geotécnicas e topográficas.

3. QUANTITATIVOS PRINCIPAIS

Extensão total	2.104,77 m
Área total pavimentada	13.712,86 m ²





4. PERÍODO DE DESENVOLVIMENTO DO TRABALHO

Os serviços descritos acima foram desenvolvidos no período entre 13/07/2020 a 29/10/2020.

Declaramos que os trabalhos foram desenvolvidos atendendo as expectativas desta instituição.

Ortigueira, 04 de novembro de 2020.


PREFEITURA MUNICIPAL DE ORTIGUEIRA
GUSTAVO LIBANORI VICTOR
CREA PR 136.932/D
CPF: 070.786.039-31
ENGENHEIRO CIVIL







Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-PR

Certidão de Acervo Técnico com Atestado

8614/2020

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná - Crea-PR, o Acervo Técnico do profissional WELIGTONN RENANN TAVARES referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **WELIGTONN RENANN TAVARES**

RNP: **1708347011**

Registro: **PR-109269/D**

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **1720204662269** Situação da ART: BAIXA POR CONCLUSÃO DE OBRA/SERVIÇO
Tipo de ART: ART de Obra ou Serviço Registrada em: 19/10/2020 Baixada em: 16/11/2020 Forma de registro: Inicial
Participação técnica: Coautor
Empresa contratada:

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ORTIGUEIRA** CNPJ: **77.721.363/0001-40**

Rua: RUA SÃO PAULO Nº: 80

Complemento: Bairro: CENTRO

Cidade: ORTIGUEIRA UF: PR CEP: 84350-000

Contrato: EMPENHO 5446 celebrado em 13/07/2020

Valor do contrato: R\$ 35.772,78 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica (Direito Público) brasileira

Ação Institucional:

Endereço da obra/serviço: DIVERSAS VIAS DO BAIRRO Nº: S/N

Bairro: VILA DA TORRE

Cidade: ORTIGUEIRA

UF: PR

CEP: 84350-000

Coordenadas Geográficas: -24,207801 x -50,918829

Endereço da obra/serviço: DIVERSAS VIAS DO BAIRRO Nº: S/N

Bairro: JARDIM CLÁUDIA

Cidade: ORTIGUEIRA

UF: PR

CEP: 84350-000

Coordenadas Geográficas: -24,205253 x -50,922694

Endereço da obra/serviço: DIVERSAS VIAS DO BAIRRO Nº: S/N

Bairro: JARDIM SANTA TEREZINHA

Cidade: ORTIGUEIRA

UF: PR

CEP: 84350-000

Coordenadas Geográficas: -24,210207 x -50,920585

Data de início: 13/07/2020 Conclusão efetiva: 20/10/2020

Finalidade:

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE ORTIGUEIRA

CNPJ: 77.721.363/0001-40

Atividade Técnica: 1- Projeto de sistema de redes de águas pluviais , 1011 METRO; 2- Projeto de pavimentação asfáltica para vias urbanas, 16358,76 M2

Observações da certidão:

O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas sem a participação de empresa contratada, 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 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 8614/2020

24/11/2020 08:56

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: 3256995/2020.

CAT nº 8614/2020 de 24/11/2020, página 1 de 4



CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-PR

Certidão de Acervo Técnico com Atestado

8614/2020

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

Atividade concluída

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

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

A autenticidade 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: 325695/2020.

A CAT é válida em todo território nacional.

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/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 325695/2020.

CAT nº 8614/2020 de 24/11/2020, página 2 de 4



CREA-PR
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

[Handwritten signature]



[Handwritten initials]

ATESTADO

Atesto para os devidos fins, que a empresa **PROJECALC ENGENHARIA LTDA**, com sede à Rua Padre Anchieta, nº 2194, cj. 304, Centro, CEP 80730-000, Curitiba - PR, CNPJ nº 27.950.108/0001-00, sob a responsabilidade técnica dos engenheiros **WELIGTONN RENANN TAVARES**, RNP 1708347011, CREA-PR nº 109.269 D, e **CRISTIAN LUIS FERREIRA**, RNP 1715473558, CREA-PR nº 154.267 D, realizou para a **PREFEITURA MUNICIPAL DE ORTIGUEIRA**, com sede à Rua São Paulo, 80, Ortigueira - PR, CNPJ 77.721.363/0001-40, a elaboração de projetos conforme detalhado neste documento.

Contrato número: 092/2019

Empenho nº: 5446/2020

ART de responsabilidade técnica de projeto: 1720204662269

ART de corresponsabilidade técnica de projeto: 1720204669689

SERVIÇOS PRESTADOS

O objeto do trabalho foi a execução de projetos de pavimentação urbana e galeria pluvial de vias nos bairros Vila da Torre, Jardim Cláudia e Jardim Santa Terezinha, no município de Ortigueira.

Os serviços desenvolvidos compreendem:

- Estudo geotécnico;
- Estudo topográfico;
- Estudo hidrológico;
- Projeto geométrico;
- Projeto de terraplenagem;
- Projeto de pavimentação;
- Projeto de sinalização viária;





- Projeto de drenagem urbana (microdrenagem);
- Memorial descritivo e especificações técnicas;
- Orçamento detalhado.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

O pavimento foi projetado com revestimento do tipo asfáltico usinado à quente (CBUQ) – com estrutura em base e subbase – de modo a atender o tráfego local e em função das características geotécnicas e topográficas de cada localidade.

QUANTITATIVOS PRINCIPAIS

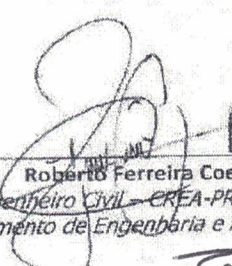
Extensão galeria pluvial	1.011,00 m
Área total pavimentada	16.358,76 m ²

PERÍODO DE DESENVOLVIMENTO DO TRABALHO

Os serviços descritos acima foram desenvolvidos no período entre 13/07/2020 a 20/10/2020.

Declaro que a documentação entregue foi suficiente para o entendimento e execução da obra.

Ortigueira, 16 de novembro de 2020.


Roberto Ferreira Coelho Junior
Engenheiro Civil - CREA-PR 138721/D
Departamento de Engenharia e Arquitetura





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-PR

Certidão de Acervo Técnico com Atestado

8682/2020

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná - Crea-PR, o Acervo Técnico do profissional CRISTIAN LUIS FERREIRA referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CRISTIAN LUIS FERREIRA**

RNP: **1715473558**

Registro: **PR-154267/D**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, TECNOLOGO EM CONSTRUCAO CIVIL**

Número da ART: **1720204669689** Situação da ART: **BAIXA POR CONCLUSÃO DE OBRA/SERVIÇO**
Tipo de ART: **ART de Obra ou Serviço** Registrada em: **19/10/2020** Baixada em: **24/11/2020** Forma de registro: **Inicial**
Participação técnica: **Coautor**
Empresa contratada: **PROJECALC ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ORTIGUEIRA** CNPJ: **77.721.363/0001-40**

Rua: **RUA SÃO PAULO** Nº: **80**

Complemento: **Bairro: CENTRO**

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

Contrato: **EMPENHO 5446** celebrado em **13/07/2020** Vinculado a ART: **1720204662269**

Valor do contrato: **R\$ 35.772,78** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica (Direito Público) brasileira**

Ação Institucional:

Endereço da obra/serviço: **DIVERSAS VIAS DO BAIRRO** Nº: **S/N**

Bairro: **VILA DA TORRE**

Cidade: **ORTIGUEIRA**

UF: **PR**

CEP: **84350-000**

Coordenadas Geográficas: **-24,207801 x -50,918829**

Endereço da obra/serviço: **DIVERSAS VIAS DO BAIRRO** Nº: **S/N**

Bairro: **JARDIM CLÁUDIA**

Cidade: **ORTIGUEIRA**

UF: **PR**

CEP: **84350-000**

Coordenadas Geográficas: **-24,205253 x -50,922694**

Endereço da obra/serviço: **DIVERSAS VIAS DO BAIRRO** Nº: **S/N**

Bairro: **JARDIM SANTA TEREZINHA**

Cidade: **ORTIGUEIRA**

UF: **PR**

CEP: **84350-000**

Coordenadas Geográficas: **-24,210207 x -50,920585**

Data de início: **13/07/2020** Conclusão efetiva: **20/10/2020**

Finalidade:

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ORTIGUEIRA**

CNPJ: **77.721.363/0001-40**

Atividade Técnica: **1- Projeto de sistema de redes de águas pluviais , 1011 METRO; 2- Projeto de pavimentação asfáltica para vias urbanas, 16358,76 M2**

Informações complementares:

O registro do profissional perante o crea-pr esteve interrompido (ou cancelado) no período de 01/06/2017 à 28/07/2020.

Observações da certidão:

O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas sem a participação de empresa contratada, 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 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 8682/2020

25/11/2020 11:39

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: 334255/2020.

CAT nº 8682/2020 de 25/11/2020, página 1 de 4



CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

Handwritten signatures and initials in blue ink.



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-PR

Certidão de Acervo
Técnico com
Atestado

8682/2020

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

Atividade concluída

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

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

A 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: 334255/2020.

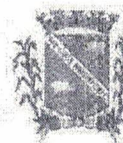
A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

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: 334255/2020.

CAT nº 8682/2020 de 25/11/2020, página 2 de 4



Handwritten signatures and initials in blue ink.



ATESTADO

Atesto para os devidos fins, que a empresa **PROJECALC ENGENHARIA LTDA**, com sede à Rua Padre Anchieta, nº 2194, cj. 304, Centro, CEP 80730-000, Curitiba - PR, CNPJ nº 27.950.108/0001-00, sob a responsabilidade técnica dos engenheiros **WELIGTONN RENANN TAVARES**, RNP 1708347011, CREA-PR nº 109.269 D, e **CRISTIAN LUIS FERREIRA**, RNP 1715473558, CREA-PR nº 154.267 D, realizou para a **PREFEITURA MUNICIPAL DE ORTIGUEIRA**, com sede à Rua São Paulo, 80, Ortigueira - PR, CNPJ 77.721.363/0001-40, a elaboração de projetos conforme detalhado neste documento.

Contrato número: 092/2019

Empenho nº: 5446/2020

ART de responsabilidade técnica de projeto: 1720204662269

ART de corresponsabilidade técnica de projeto: 1720204669689

SERVIÇOS PRESTADOS

O objeto do trabalho foi a execução de projetos de pavimentação urbana e galeria pluvial de vias nos bairros Vila da Torre, Jardim Cláudia e Jardim Santa Terezinha, no município de Ortigueira.

Os serviços desenvolvidos compreendem:

- Estudo geotécnico;
- Estudo topográfico;
- Estudo hidrológico;
- Projeto geométrico;
- Projeto de terraplenagem;
- Projeto de pavimentação;
- Projeto de sinalização viária;



[Handwritten signatures and initials]

247

- Projeto de drenagem urbana (microdrenagem);
- Memorial descritivo e especificações técnicas;
- Orçamento detalhado.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

O pavimento foi projetado com revestimento do tipo asfáltico usinado à quente (CBUQ) – com estrutura em base e subbase – de modo a atender o tráfego local e em função das características geotécnicas e topográficas de cada localidade.

QUANTITATIVOS PRINCIPAIS

Extensão galeria pluvial	1.011,00 m
Área total pavimentada	16.358,76 m ²

PERÍODO DE DESENVOLVIMENTO DO TRABALHO

Os serviços descritos acima foram desenvolvidos no período entre 13/07/2020 a 20/10/2020.

Declaro que a documentação entregue foi suficiente para o entendimento e execução da obra.

Ortigueira, 16 de novembro de 2020.


 Roberto Ferreira Coelho Junior
 Engenheiro Civil - CREA-PR 138721/D
 Departamento de Engenharia e Arquitetura

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: 334255/2020.

CAT nº 8682/2020 de 25/11/2020, página 4 de 4



