

**Conselho de Arquitetura e Urbanismo  
do Brasil****CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO**

Resolução Nº 93 de 07 de Novembro de 2014

**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO  
Nº 0000000886050**

20240000886050

Validade: Indeterminada

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente ao(s) Registro(s) de Responsabilidade Técnica - RRTs abaixo discriminado(s):

**DADOS DO PROFISSIONAL**

Profissional: RODRIGO GONÇALVES COSTA

Título do Profissional: Arquiteto(a) e Urbanista

Data de obtenção do título: 25/08/2015

Registro Nacional: 00A1184385

Data de Registro: 02/09/2015

Validade: Indefinida

**ANOTAÇÃO DE CURSO**

- Nenhum curso anotado.

**DADOS DOS REGISTROS DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA-RRT**

Número do RRT: 13086178

Tipo do RRT: RRT SIMPLES

Registrado em: 08/01/2024

Forma de registro: RETIFICADOR à 13086178

Participação Técnica: INDIVIDUAL

Descrição:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DA ÁREA DE ENGENHARIA CIVIL E ARQUITETURA PARA A ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICOS E EXECUTIVOS, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO, MEMORIAIS DESCRITIVOS E DEMAIS DOCUMENTOS NECESSÁRIOS PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE EDUCACIONAL NA RUA NARCISO BIZETTO, JARDIM SAN MARINO.

Empresa contratada: FFF PROJETOS E ASSESSORIA EM CONSTRUÇOES LTDA  
CNPJ: 26.480.545/0001-36

**DADOS DO CONTRATO**

Contratante: MUNICÍPIO DE SANTA BÁRBARA D'OESTE  
CPF/CNPJ: 46422408000152

RUA Monte Castelo

Nº 1000

Complemento:

Cidade: Santa Bárbara D'Oeste

Bairro: JARDIM PRIMAVERA

UF: SP

CEP: 13450901

Contrato: 35/2023

Celebrado em 01/03/2023

Valor do contrato: R\$ 62.037,23

Tipo do Contratante:

Data de Início: 10/04/2023

Data de Fim: 2023-07-10

**ATIVIDADE TÉCNICA REALIZADA**

1.1.2 - Projeto arquitetônico , 2153.05 m²; 1.2.2 - Projeto de estrutura de concreto , 2153.05 m²; 1.2.2 - Projeto de estrutura de concreto , 2153.05 m²; 1.2.4 - Projeto de estrutura metálica , 2153.05 m²; 1.3.2 - Projeto de luminotecnica , 2153.05 m²; 1.3.3 - Projeto de condicionamento acústico , 2153.05 m²; 1.3.5 - Projeto de ventilação, exaustão e climatização , 2153.05 m²; 1.3.5 - Projeto de ventilação, exaustão e climatização , 2153.05 m²; 1.5.1 - Projeto de instalações hidrossanitárias prediais , 2153.05 m²; 1.5.11 - Projeto de cabeamento estruturado, automação e lógica em edifícios , 2153.05 m²; 1.5.2 - Projeto de instalações prediais

**Conselho de Arquitetura e Urbanismo  
do Brasil****CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO**

Resolução Nº 93 de 07 de Novembro de 2014

**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO****Nº 000000886050**

20240000886050

de águas pluviais , 2153.05 m²; 1.5.5 - Projeto de instalações prediais de prevenção e combate a incêndio , 2153.05 m²; 1.5.6 - Projeto de sistemas prediais de proteção contra incêndios e catástrofes , 2153.05 m²; 1.5.7 - Projeto de instalações elétricas prediais de baixa tensão , 2153.05 m²; 1.5.8 - Projeto de instalações telefônicas prediais , 2153.05 m²; 1.7.1 - Memorial descritivo , 2153.05 m²; 1.7.2 - Caderno de especificações ou de encargos , 2153.05 m²; 1.7.3 - Orçamento , 2153.05 m²; 1.7.4 - Cronograma , 2153.05 m²;

**ENDEREÇO DA OBRA/SERVIÇO**

RUA NARCISO BIZETTO

Nº S N

Complemento:

Cidade: SANTA BÁRBARA D'OESTE

Bairro: JARDIM SAN MARINO

UF: SP

CEP: 13453462

Coordenadas Geográficas:

**DESCRIÇÃO**

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

**INFORMAÇÕES IMPORTANTES**

- Esta certidão perderá a validade e será anulada, caso ocorra alterações das informações constantes do Atestado registrado ou do RRT vinculado ou caso sejam constatadas que são inverídicas as informações constantes do RRT, do atestado ou do requerimento da certidão.

- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 12.378/2010 e Resoluções do Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR)

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

- Certificamos, ainda, que nos termos do artigo 2º da Lei nº 12.378/2010 e artigos 2º e 3º da Resolução nº 21/2012-CAU/BR, esta Certidão é válida somente para os serviços condizentes com as atribuições profissionais acima discriminadas

- Em conformidade com o que determina o Art. 45 da Lei 12.378, toda realização de trabalho de competência privativa ou de atuação compartilhadas com outras profissões regulamentadas será objeto de Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

- Válida em todo o território nacional.

Certidão nº 886050/2024

Expedida em 11/01/2024 12:01:00, CERQUILHO/SP, CAU/SP

Chave de Impressão: 46662ZW9Y566D140B452



## Município de Santa Bárbara d'Oeste

1

### **ATESTADO – SERVIÇO TÉCNICO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**

Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que a empresa **FFF PROJETOS E ASSESSORIA EM CONSTRUÇÕES** e seus responsáveis técnicos relacionados abaixo, prestou a Prefeitura de Santa Bárbara d'Oeste, os serviços abaixo relacionados com as seguintes características;

**CONTRATO Nº 35/2023 – CONVITE N º 09/2022 - PROCESSO Nº 306-03-09/2022**

**OBJETO DO CONTRATO:** Contratação de empresa da área de engenharia civil e arquitetura para a elaboração de projetos básicos e executivos, planilha orçamentária, cronograma físico-financeiro, memoriais descritivos e demais documentos necessários para construção de Unidade Educacional.

**EMPRESA CONTRATADA:** FFF PROJETOS E ASSESSORIA EM CONSTRUÇÕES, com sede à Dr. Soares Hungria, nº 893 – Centro – Cerquilha/SP, CEP 18520-111, inscrita no CNPJ nº 26.480.545/0001-36.

**CONTRANTE DOS SERVIÇOS:** SANTA BÁRBARA D'OESTE, com sede na Avenida Monte Castelo, 1000, Vila Alves, Santa Bárbara d'Oeste-SP CEP 13450-901, inscrita no CNPJ nº 46.422.408/0001-52.

**ENDEREÇO DO LOCAL DOS SERVIÇOS:** Rua Narciso Bizetto, SN, San Marino, Santa Bárbara d'Oeste-SP CEP 13453-462

**ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA:** 2.153,05 M<sup>2</sup>

**DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS:**

#### **Terraplenagem**

- Desenhos dos platôs e taludes necessários para implantação da ampliação; Cotas de níveis; Cálculo de muros de arrimo. Cortes e aterros com perfis. Levantamento Planialtimétrico (topografia).

#### **Arquitetura**

- Planta Geral de Implantação (inclusos fechamentos e passeios externos); Plantas de Cobertura; 3D (maquete eletrônica); Cortes; Elevações; Detalhes de Caixilharia, soleiras e Bancadas; Planta de pisos internos e externos (paginação); Planta de sistema de acústica; Tabelas indicativas de acabamentos e quadro de áreas; Planta Baixa - Layout de Acabamento com Legenda de Especificações; Memorial Descritivo; Especificações técnicas; Perspectiva Eletrônica; Paisagismo; Compatibilização dos

**Secretaria Municipal de Administração - 46.422.408/0001-52**  
Avenida Monte Castelo, 1000 – 4º andar – Jardim Primavera  
Santa Bárbara d'Oeste / SP | CEP 13450-901  
+55 (19) 3455-8000  
licitacoes@santabarbara.sp.gov.br | www.santabarbara.sp.gov.br

**Santa  
Barbara**  
TEMPO DE INOVAÇÃO





## Município de Santa Bárbara d'Oeste

2

Projetos; Os projetos deverão obedecer à norma de acessibilidade NBR 9050; Os projetos desenvolvidos em BIM Building Information Modeling

### **Estrutura**

- Projeto da estrutura de concreto armado; Sondagem à Percussão (SPT), no mínimo 3 furos, para reconhecimento de solo da área; Plantas de fundação com todos os detalhamentos; Plantas de formas e de ferragens da fundação; Plantas das estruturas (vigas, colunas, pilares, etc.) com todos os detalhamentos; Plantas de formas e de ferragens das estruturas (vigas, colunas, pilares, etc.); Os projetos desenvolvidos em BIM Building Information Modeling; Detalhes da base do reservatório metálico; Quantificação de aço e concreto referente às etapas de concretagem; Projeto de estrutura metálica para cobertura; Memoriais Descritivos; Planilhas quantitativas e orçamentárias; Memória de Cálculo das fundações e estruturas..

### **Instalações Hidráulicas**

- Interface dos projetos complementares de instalação com os projetos de distribuição existentes no local; Alimentação e distribuição de rede de água fria; Dimensionamento e detalhamento da rede de esgoto e ventilação da edificação; Dimensionamento e detalhamento da rede de captação de águas pluviais; Detalhes isométricos da distribuição de água fria; Dimensionamento e detalhamento de drenagem superficial; Dimensionamento e detalhamento da rede de gás para GLP; Drenos do Sistema de Ar Condicionado; Redes de hidrantes; Os projetos desenvolvidos em BIM Building Information Modeling; Detalhes da casa de bombas; Detalhes de reservatório (consumo, reutilização e reserva de incêndio); Detalhes construtivos; Memorial Descritivo; Planilhas quantitativas e orçamentárias.

### **Projeto de Proteção e Combate a Incêndio**

- Interface dos projetos complementares de instalação com os projetos de distribuição existentes no local; Localização dos hidrantes; Dimensionamento de reservatório; Dimensionamento da bomba de recalque; Localização dos pontos de luz de emergência; Detalhamento das rotas de fuga; Os projetos desenvolvidos em BIM Building Information Modeling; Montagem do Processo e Aprovação junto ao Corpo de Bombeiros.

### **Climatização e Exaustão**

- Cálculo de Carga Térmica; Cálculo de Ventilação/Exaustão; Seleção de Equipamentos; Previsão de Infraestrutura; Plantas Baixas do sistema de exaustão e climatização (ar condicionado); Plantas de Detalhamento de construção Civil; Cortes; Detalhamento Executivo; Os projetos desenvolvidos em BIM





## Município de Santa Bárbara d'Oeste

3

Building Information Modeling; Tabela de Dados dos Equipamentos; Diagrama Elétrico Orientativo de Comando; Memorial Descritivo; Planilhas quantitativas e orçamentárias.

### Instalações Elétrica e Eletrônica

- Interface dos projetos complementares de instalação com os projetos de distribuição existentes no local; Projeto de instalação de energia fotovoltaica; Distribuição de Iluminação Comum; Distribuição de Força Comum; Projeto dos Quadros de Distribuição de Energia Comum (iluminação, tomadas e ar condicionado); Diagrama Unifilares, Trifilares e Tabelas de Cargas; Projeto de SPDA (Re-Bar ou Gaiola de Faraday) de todo o complexo, com equalização de potencial de todos os sistemas à malha de aterramento; Cálculo Luminotécnico; Dimensionamento das Cargas Instaladas e Demandadas; Distribuição de Pontos de Supervisão e Alarme; Detalhamento do Gerador; Rede Estruturada de Voz e Dados (Telefonia e Lógica); Rede de CFTV e Alarme; Detecção e Alarme de Incêndio; Os projetos desenvolvidos em BIM Building Information Modeling; Memorial Descritivo; Planilhas quantitativas e orçamentárias; Entrada e Medição de energia na Alta Tensão 150Kva

### Planilhas Orçamentárias

- As planilhas orçamentárias elaboradas com preços com referência em tabelas oficiais (SINAPI, CPOS, FDE, PINI); Memória de cálculo referente as planilhas quantitativas.

**VALOR DO SERVIÇO:** R\$ 62.037,23 (Setenta e dois mil e trinta e sete reais e vinte e três centavos).

**PERÍODO DE EXECUÇÃO DO SERVIÇO:** 90 (noventa) dias. (Início 10/04/2023 e término 10/07/2023)

**RESPONSÁVEL TÉCNICO:** Fellipe Ferrari Fakri, Engenheiro Civil, CREA-SP 506.970.406-3; Rodrigo Gonçalves Costa, CAU-SP A1184385; Genivaldo Antunes Fogaça, Técnico em Eletrotécnica, CRT-SP 26284033826.

**ART/TRT N°** 28027230230872132; 28027230230870769; CFT2302759266; RRT13086178

Santa Bárbara do D'oste, 20 de julho de 2023.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BÁRBARA D'OESTE  
JOSÉ CARLOS NADILICHI - SECRETÁRIO DE PLANEJAMENTO  
CREA-SP 0601194779 - ENGENHEIRO CIVIL

**Secretaria Municipal de Administração** - 46.422.408/0001-52  
Avenida Monte Castelo, 1000 – 4º andar – Jardim Primavera  
Santa Bárbara d'Oeste / SP | CEP 13450-901  
+55 (19) 3455-8000  
licitacoes@santabarbara.sp.gov.br | www.santabarbara.sp.gov.br

**Santa  
Barbara**  
TEMPO DE INOVAÇÃO

