



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

Secretaria de Obras Públicas
Departamento de Projetos em Prédios da Educação

Porto Alegre, 22 de setembro de 2025

OBRA: CEFT TEREZA FRANCESCUTTI
OBJETO: ORÇAMENTO SONDAGEM A PERCUSSÃO - SPT
LOCAL: AVENIDA RIO GRANDE, 3430, BAIRRO MATHIAS VELHOS
MUNICÍPIO: CANOAS/RS

Informação

Em atendimento à solicitação enviada a esta Divisão de Orçamentos e Custos, encaminhamos a planilha orçamentária referente à contratação de empresa especializada para a execução de serviços de Sondagem Geotécnica a Percussão (SPT), com o objetivo de realizar o reconhecimento do solo no COLÉGIO ESTADUAL TEREZA FRANCESCUTTI, situado no Município de Canoas/RS.

O valor resultou em **R\$ 32.604,89** (trinta e dois mil e seiscentos e quatro reais e oitenta e nove centavos) sendo:

- **R\$ 24.942,28** (vinte e quatro mil e novecentos e quarenta e dois reais e vinte e oito centavos) para Mão de Obra; e
- **R\$ 7.662,61** (sete mil e seiscentos e sessenta e dois reais e sessenta e um centavos) para Material, atendendo os seguintes critérios:

O orçamento foi verificado com os custos nas duas possibilidades de Contribuição Previdenciária, sendo adotada a modalidade **DESONERADA**; mais favorável ao tomador,

BDI: Benefícios e Despesas Indiretas: **27,62%** sobre material e mão de obra para cobrir todos os custos indiretos e bonificações, de serviços. A planilha com seus devidos valores está em anexo.

Encargos Sociais (horista) no montante de **90,22%** sobre a mão de obra conforme tabela do SINAPI em anexo.



Página 1 de 2



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

Secretaria de Obras Públicas
Departamento de Projetos em Prédios da Educação

O prazo de execução dos serviços está estimado em 30 (trinta dias) corridos, sendo o pagamento dos serviços de acordo com o Cronograma de Desembolso abaixo, devendo sua parcela se enquadrar no seguinte intervalo permissível:

CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO:	
Parcela	Intervalo
Etapa/Parcela 1 (aos 30 dias)	100%

Condições Gerais:

1) Orçamento elaborado utilizando-se as composições de serviços do ORÇAFASCIO – Base de dados do SINAPI Referência – AGOSTO/2025, além de composições próprias.

2) Adotada profundidade média de 11,16 m/furo - Fonte: Planilha de Mapeamento de Sondagem.

Essa média foi adotada utilizando o valor de profundidade média de três sondagem realizadas na região, como mostra na tabela a seguir:

MÉDIA DE SONDAGEM		
LOCAL	CIDADE	PROFUNDIDADE MÉDIA (m)
EEEF FÁTIMA	CANOAS	6,33
EEEF PLANALTO CANOENSE	CANOAS	4,65
EEEM GUILHERME DE ALMEIDA	CANOAS	22,5
MÉDIA		11,16

Sendo o que consta para o momento, colocamo-nos a disposição para eventuais esclarecimentos que se fizerem necessários.

Atenciosamente,

Silvio Siqueira Dias
Engenheiro Civil – CREA RS143479
ID 4783590
Departamento de Projetos em Prédios da Educação



Página 2 de 2



25220000030094

Nome do documento: SOP_CANOAS_FRANCESCUTTI-Informativo_de_Orcamento_corrigido_2.docx

Documento assinado por

Órgão/Grupo/Matrícula

Data

Silvio Siqueira Dias

SOP / DOC / 478359002

25/09/2025 09:40:11

