

Santa Maria, 07 de outubro de 2024

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VICENTE DO SUL ( A/C ENG. FABRÍCIO GODINHO )

**OBRA:**

**LOCAL:** São Vicente do Sul -RS

**ASSUNTO:** Orçamento para sondagens à percussão - SPT

**ORÇAMENTO: 107 SPT / 2024**

Prezados !

Atendendo sua solicitação, estamos apresentando nossa proposta para execução de sondagens à percussão - SPT com circulação de água.

## 1. SERVIÇOS A EXECUTAR

A realização das sondagens baseia-se nas seguintes normas técnicas:

- ABNT NBR 6484/2001: "Execução de sondagens de simples reconhecimento dos solos".
- ABNT NBR 7250/1982: "Identificação de Descrição de Amostras de Solos Obtidas em Sondagens de Simples Reconhecimento dos Solos".

Está sendo proposto a execução de **01 (UM) pontos de sondagem com orçamento / faturamento mínimo de 10,00 m por furo .**

## 2. CUSTO GLOBAL PARA OS SERVIÇOS ( para até 10,00 m de profundidade por ponto )

- por ponto de sondagem até 10m = R\$ 1.400,00
- instalação/deslocamento ida+volta = R\$ 8,50/km rodado
- R\$ 450,00/dia para estadia+alimentação equipe 3 pessoas

**OBS: 1.) a presente proposta não prevê condições adversas de trabalho ( difícil acesso, alagados , vegetação intensa, contra-pisos existentes no terreno e /ou aterro com entulhos );**

**2.) cada metro perfurado, além dos 10 m por furo, terá um valor de R\$ 195,00 (CENTO E NOVENTA E CINCO REAIS);**

## 3. PRAZOS

3.1. Início: A COMBINAR ;

☎ 55 99178-5758

✉ ari@geocentro.com.br

📞 55 3223-1303

**SANTA MARIA/RS**

Rua Cap. Vasco da Cunha, 960.

f @geocentrors



3.2. Execução: **01 dia útil, aproximadamente, por ponto de sondagem**, para os trabalhos em campo, **DEPENDENDO DAS CONDIÇÕES CLIMÁTICAS E DA PROFUNDIDADE DA SONDAÇÃO**; 05 dias para a confecção do laudo técnico;

3.3. Validade: 20 dias

#### 4. FORMA DE PAGAMENTO

Propomos que o pagamento nos seja efetuado da seguinte forma: **A COMBINAR**.

#### 5. RESPONSABILIDADES DA GEOCENTRO

- execução das sondagens de acordo com as normas técnicas vigentes;
- todo equipamento necessário ao bom desempenho dos serviços
- mão de obra qualificada com seus encargos sociais, previdenciários e trabalhistas;
- supervisão dos serviços por profissionais ( Eng. Civil e/ou Geólogo );
- emissão de nota(s) fiscal(is). **NOSSA EMPRESA NÃO ENQUADRA-SE NA LEI DE RETENÇÃO DE 11% DO VALOR DA NOTA FISCAL PELO CONTRATANTE, DE ACORDO COM A INSTRUÇÃO NORMATIVA 100 INSS-DC, DE 18.12.2003 , ARTIGO nº 179, INCISO XIV : FUNDAÇÕES ESPECIAIS**
- emissão de Laudo Técnico da(s) sondagem com perfil individual de cada furo , descrição da(s) técnica do(s) ensaio e recomendação para o tipo de fundação mais adequado ;
- quitação da ART perante o CREA - RS ;

#### 6. RESPONSABILIDADES DO CONTRATANTE

- disponibilizar e/ou possibilitar abastecimento de água no terreno em quantidade suficiente para a execução das sondagens;
- locar no terreno os pontos a serem perfurados OU fornecer croqui / planta da locação dos pontos de sondagem;
- disponibilidade de **local para guarda de materiais, e abrigo em dias de chuva e com local para necessidades fisiológicas no canteiro da obra;**

Sem mais para o momento , em caso de aceite solicitamos o **endosso na presente proposta** .  
Atenciosamente

GEOCENTRO - SONDAÇÕES e FUNDAÇÕES Ltda  
Geólogo ARI CEHELLA JUNIOR  
CREA - RS 50.527

De acordo / Ciente