



DIA 25 DE MARÇO DE 2025

# Proposta: SONDAGENS ROTATIVAS (SR) + ENSAIO DE PERDA D'ÁGUA (EPA).

PROPOSTO A:



MUNICIPIO DE CORONEL VIVIDA

### O PROJETO

Procedimento realizado em campo de acordo com as **Normas Técnicas e de Segurança**, de acordo com norma da ABNT "NBR - 6490 O Reconhecimento e Amostragem para fins de Caracterização de Ocorrência de Rochas.

01

#### LOCAL DA EXECUÇÃO

Município de Coronel Vivida PR, obra de propriedade da CONTRATANTE.

02

#### QUANTIDADE DE PERFURAÇÕES

Sondagem rotativa NW com recuperação de testemunhos	30 metros
Ensaio de Perda D' Água com cinco estágios de pressão	10 Unid.

03

#### RESPONSABILIDADE DA PROPONENTE

A proponente se responsabiliza em executar os serviços de acordo com as especificações fornecidas pela contratante conforme as normas vigentes e de qualidade, segurança e meio ambiente, fornecendo equipamentos e o material necessário para a realização dos serviços e disponibilizado de equipamentos e recursos suficientes para realizar o atendimento no prazo estabelecido.

Cabe a contratada emissão do relatório contendo: locação das perfurações, perfil estratigráfico com coleta de amostras, critérios descrição dos testemunhos conforme solicitado, relatório fotográfico e anotação de responsabilidade técnica - ART.

Seguir as diretrizes solicitadas quanto ao atendimento às normas regulamentadoras (NR's). Fornecer alimentação, alojamento e transporte aos seus colaboradores, tanto fora como internamente na obra.

Manter sigilo absoluto pelas informações lhes confiada.

MUNICIPIO DE CORONEL VIVIDA

## RESPONSABILIDADE DA CONTRATANTE

04

Cabe a contratante nomear um representante para determinar junto ao proponente o local de execução dos serviços. Garantir o acesso dos equipamentos aos locais (acesso, rampas e guindastes), licenças ambientais e autorização dos proprietários dos terrenos (caso necessário).

Se responsabilizar pelas instalações provisórias de campo, sanitários, refeitório e o fornecimento de água potável, conforme NR-18 do Ministério do Trabalho. Se responsabilizar pelo devido armazenamento, coleta, transporte e destinação dos resíduos gerados na obra, conforme legislação. Disponibilizar ponto de água e energia elétrica (220/380 V) próximo à frente de trabalho (cerca de 30 metros de distância do ponto de consumo final), assim como arcar com todos os custos de instalação e consumo periódico destes fornecimentos, sem descontos posteriores em medição.

No caso de horas paralização, por motivos alheios à vontade da contratada será cobrado o valor de R\$ 5.500,00 correspondente à diária de equipamentos e mão-de-obra mobilizada aguardando a liberação da frente de serviço por parte do cliente.

Serviços programados cumpridos parcialmente e/ou não cumpridos por culpa exclusiva do contratante serão mínimo a ser medido de 90 (noventa) por cento do volume total estimado.

05

## PRECIFICAÇÃO E PRAZOS

Mobilização de equipe e equipamento - R\$ 35.000,00

Sondagem Rotativa (3 pontos) 12m e 9/ perfuração - R\$ 64.000,00

Ensaio de Perda D'Água com estágios de pressão (10 unid.) - R\$ 14.890,00

**TOTAL R\$113.890,00**

Pagamento realizado mediante assinatura do contrato, sendo contemplando a mobilização de equipamentos e equipe, além de um percentual de 10 % (dez por cento) do restante do contrato em formato de adiantamento (R\$ 42.889,00) sendo este adiantamento a ser descontado da medição final), restante mediante entrega final dos serviços prestados.

06

## OBSERVAÇÕES

Os serviços serão realizados de acordo com o cronograma estabelecido entre as partes, prazo de início (até 5 dias após assinatura do contrato). Em caso de redução de escopo em campo, esta proposta leva em consideração um mínimo de 90 (noventa) por cento do valor total estimado. Este orçamento não considera há necessidade de georreferenciamento dos pontos.

Validade da proposta: 90 dias.

## FALE CONOSCO

Rua Fernando Ferrari - 1145  
Itapejara D'Oeste - Pr - 85580-000  
(46) 99912 2002 (46) 98820 5380  
geoperfil.eng@gmail.com

Marina Myszak Biedacha  
Eng. Civil - CREA PR 196.137/D  
(46) 98820-5380  
@geopefil.eng  
Geo Perfil Engenharia de solos  
CNPJ 38.065.263/0001-51

GEO  
PERFIL  
ENGENHARIA DE SOLOS