

DOCUMENTO DE PESQUISA DE PREÇOS

OBJETO: PERFURAÇÃO DE POÇO ARTESIANO PROFUNDO

1. Caracterização das fontes consultadas:

Pesquisa de preços a empresas devidamente habilitadas na execução de poços artesianos profundos e consolidadas no ramo.

2. Série de itens coletados

- Projeto de Autorização Prévia para perfuração
- Transporte e montagem dos equipamentos no canteiro de obra
- Transporte extra de hastes (acima de 300 metros)
- Perfuração em solo 12" de 00 a 30 metros
- Perfuração em rocha 6.1/2" de 100 a 200 metros
- Perfuração em rocha 6.1/2" de 200 a 300 metros
- Perfuração em rocha 6.1/2" de 300 a 350 metros
- Perfuração em rocha 6.1/2" de 350 a 400 metros
- Perfuração em rocha 6.1/2" de 400 a 450 metros
- Perfuração em rocha 6.1/2" de 450 a 500 metros
- Segundo compressor (a partir de 350 metros)
- Tubo revestimento geomecânico Standart 6.1/2"
- Tubo revestimento aço preto 11"
- Limpeza e desinfecção com air-lift até 500 metros
- Cimentação do espaço anular, laje de proteção e tampa de poço
- Teste de bombeamento com bomba submersa - duração 24 horas
- Teste de bombeamento com bomba submersa - acima de 24 horas
- Análise completa da água - padrão Outorga

3. Método matemático para a definição do valor a ser estimado

Mediana

4. Justificativas

Adotado Mediana de acordo com a planilha de equalização.

5. Memória de cálculo do valor estimado e documentos que lhe dão suporte (Anexos)

O Orçamento foi elaborado para estimativas de perfuração do poço de acordo com a profundidade e a vazão estimadas no Termo de Referência.

Observação: para coleta de preços deverão ser observados os demais requisitos constantes na IN 016/SEA/2022.

Lages 07/04/20216

Eliana Porto velho Stoppelli
Coordenadoria de Engenharia, Projetos e Obras – CEPO



Assinaturas do documento



Código para verificação: **915IYR7I**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



ELIANA DOROTEA PORTO VELHO (CPF: 799.XXX.009-XX) em 09/04/2026 às 15:07:40

Emitido por: "SGP-e", emitido em 13/07/2018 - 13:48:14 e válido até 13/07/2118 - 13:48:14.

(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/VURFU0NfMTIwMjJfMDAwMTE1NzFfMTE1NzNfMjAyNi85MTVJWVVI3SQ==> ou o site <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **UDESC 00011571/2026** e o código **915IYR7I** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.