

## 12 COMPANHIA DE COMUNICACOES

# Estudo Técnico Preliminar 36/2026

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 64383.000796/2026-73

## 2. Descrição da necessidade

A instalação do poço artesiano justifica-se pelos seguintes fatores:

- \* Redução de custos com concessionária local (CORSAN).
- \* Garantia de autonomia hídrica em situações de emergência ou descontinuidade do abastecimento público.
- \* Atendimento a atividades operacionais que demandam grande volume de água (lavagem de viaturas, manutenção, cozinha, alojamentos etc.).
- \* Segurança estratégica da Organização Militar.

## 3. Área requisitante

## 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Contratação de empresa especializada e realização prévia de estudo hidrogeológico detalhado.

A instalação do poço artesiano deverá cumprir os seguintes requisitos:

- \* Ser precedida de estudo hidrogeológico formal;
- \* Obtenha outorga e licenciamento ambiental;
- \* Atenda aos padrões de potabilidade;
- \* Seja executada por empresa especializada com ART registrada.

## 5. Levantamento de Mercado

Foi realizada a pesquisa de preços através de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo e com fornecedores.

## 6. Descrição da solução como um todo

- \* Garantir abastecimento contínuo e seguro.
- \* Reduzir despesas com fornecimento externo.
- \* Atender padrões de potabilidade conforme normas vigentes.
- \* Assegurar regularização junto aos órgãos ambientais.

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Conforme o abaixo descrito:

Item	Un	Quant	Licenciamento	Unitário	Total
1	Un	1,0	Elaboração de outorga de direito de usar poço artesiano;	2.500,00	2.500,00
2	Un	1,0	Adequações conforme regulamento DRH(Hidrômetro + instalação, Caixa de proteção e base de proteção)	1.690,00	1.690,00
3	Un	1,0	Teste de bombeamento + relatório de cálculos hidrodinâmicos;	2.500,00	2.500,00
4	Un	1,0	Planta de rede hidráulica;	1.100,00	1.100,00
5	Un	1,0	Análise físico química e bacteriológica da água com 30 Parâmetros analisados;	1.100,00	1.100,00
6	Un	2,0	Elaboração da ART - Anotação de Responsabilidade Técnica;	105,00	210,00
7	Un	1,0	Deslocamento de técnicos e equipamentos;	850,00	850,00
				<b>TOTAL</b>	<b>9.950,00</b>

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 9.950,00

Nove mil novecentos e cinquenta reais.

## 9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Não haverá parcelamento.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não será autorizada.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A presente contratação possui alinhamento com o Plano Anual de Contratação 2026 desta Companhia.

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

- \* Redução de custos com concessionária local (CORSAN);
- \* Garantia de autonomia hídrica em situações de emergência ou descontinuidade do abastecimento público; e
- \* Atendimento a atividades operacionais que demandam grande volume de água (lavagem de viaturas, manutenção, cozinha, alojamentos etc.).

## 13. Providências a serem Adotadas

- \* Solicitação de licença ambiental (quando aplicável);
- \* Outorga para uso de recursos hídricos;
- \* Análise físico-química e microbiológica da água; e
- \* Plano de monitoramento periódico.

## 14. Possíveis Impactos Ambientais

Impactos ambientais considerados de baixo impacto, desde que respeitadas as normas técnicas.

## 15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Conclui-se que a instalação de poço artesiano é tecnicamente viável, economicamente justificável e estrategicamente recomendável.

## 16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

**LUCIANO DALZUCHIO**

Almoxarife



*Assinou eletronicamente em 25/02/2026 às 16:45:54.*