INTEGRA GEOLOGIA AMBIENTAL LTDA
Rua Ervino Arthur Thomas, Nº 364
95914084 - Lajeado, RS
Telefone: (51) 4064-0247
CNPJ: 28.075.541/0001-06

Proposta Nº 775

Para

QUINTO REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADO
CNPJ: 09545291000178,
Avenida Dartagnan Tubino, S/N, centro
97560000 - Quaraí, RS

Número da Proposta	775
Data	27/10/2026

Prezado, segue em anexo proposta comercial para regularização de outorga de um poço tubulare incluindo ART e regularizações.

Itens da proposta comercial

Descrição do produto/serviço	Código	Un	Qtd.	Preço lista.	Desconto %	Preço un.	Preço total
Serviço de Outorga de poço tubular		un	2,00	5.500,0000	0,0000	5.500,0000	11.000,00
Analise de água padrão outorga		un	2,00	1.000,0000	0,0000	1.000,0000	2.000,00
Deslocamento (Veículo leve)		km	1.200,00	2,5000	0,0000	2,5000	3.000,00
Cadastro junto ao SIOUT/DRH		un	2,00	881,2500	20,5700	700,0000	1.400,00
Adequação de Poço (conforme exigências DRH/SEMA)		un	2,00	3.500,0000	0,0000	3.500,0000	7.000,00
Instalação de hidrômetro (inclui todas conexões como válvula de retenção, união, adaptadores e etc)		un	2,00	600,0000	0,0000	600,0000	1.200,00
Hidrômetro para 20 m³/h		un	2,00	1.379,0000	0,0000	1.379,0000	2.758,00
Diária do técnico de campo(mão de obra)		un	2,00	600,0000	0,0000	600,0000	1.200,00
Diária do técnico (alimentação + hospedagem)		un	2,00	500,0000	0,0000	500,0000	1.000,00

Outros itens ou serviços

1. Detalhamento da proposta para serviço de outorga

1. Estudos necessários

1.1. Cadastro SIOUT contendo todas as informações técnicas necessárias a outorga;

1.2. Planta de localização e situação com indicação das medidas de distâncias de lindeiros, cursos de água próximos, outros empreendimentos que se relacionem com a captação de água ou pontos de lançamento de efluentes, fontes atuais e potenciais de poluição e poços num raio mínimo de 500m, incluindo polígono de delimitação da propriedade;

1.3. Caraterização hidrogeológica:

1.3.1. Poços novos: perfil geológico e construtivo indicando a(s) entrada(s) de água(s), quantificando a(s) vazão(ões) relativa(s) existente(s).

1.3.2. Poços Antigos: perfil geológico e construtivo elaborado a partir de informações de poços próximos e observações feitas em teste de vazão e inspeção “in loco”.

1.4. Teste de vazão conforme as normas NBR 12.212 e 12.244 de 2006;

1.5. Projeto Operacional do poço:

1.5.1. Vazão de operação (requerida), nível dinâmico, número de horas diárias de bombeamento;

1.5.2. Relatório ou fluxograma detalhado apresentando a demanda de água para cada etapa e finalidade de uso, justificando a vazão requerida no processo.

1.6. Caracterização detalhada do equipamento de bombeamento (tipo da bomba, número de estágios, potência do motor, vazão e altura manométrica);

1.7. ART do responsável técnico habilitado pelo projeto de regularização e outorga do poço tubular devidamente preenchida.

1.8. Relatório fotográfico do poço:

1.8.1. Laje de proteção sanitária;

1.8.2. Tubo auxiliar para a medição de níveis;

1.8.3. Hidrômetro instalado na saída da boca do poço;

1.8.4. Detalhe do painel do hidrômetro.

1.8.5. Cercamento completo de forma a impedir o acesso de pessoas não autorizadas ao poço;

1.9. Apresentar especificações técnicas completas do hidrômetro (fabricante, modelo, vazão máxima, vazão nominal, vazão mínima);

1.10. Comprovante (certificado, certidão, atestado etc.) de cadastro do poço junto ao município quando a execução do poço ocorrer em município onde houver legislação referente ao tema.

2. **Documentos necessários**

2.1. Cópia do CNPJ ou identidade do usuário de água (requerente);

2.2. Cópia do Cartão do CNPJ (pessoa jurídica) ou CPF (pessoa física) do proprietário da terra onde se localiza o poço, ou do arrendatário com procuração do proprietário. A procuração deverá ter sido emitida no mês de instrução do processo;

2.3. Comprovação de propriedade do imóvel onde se localiza o poço e/ou autorização do proprietário do imóvel. Caso seja enviada a escritura do imóvel, ela deve ser atualizada e autenticada;

2.4 Laudo de análise de água contento todos os parâmetros padrão Outorga (incluso no orçamento);

2.5 Planta de separação de redes em caso de local atendido pela concessionária pública de água(incluso no orçamento).

Obs1: Estão inclusas neste orçamento as adequações necessárias ao poço conforme exigido para o processo de outorga.

Nº de Itens	Soma das Qtdes	Total outros itens	Desconto total dos itens	Total dos itens	Frete	Total da proposta
9,00	1216	0,00	362,50	30.558,00	0,00	30.558,00

Condições gerais

Validade	30 dia(s)

Atenciosamente,
Alberto Togni