



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

### TERMO DE REFERÊNCIA

**OBJETO:** Contratação de empresa para a **prestação de serviços de perfuração de poços semiartesianos, até o quantitativo máximo estimado de 10 (dez) unidades**, incluindo mão de obra, materiais, equipamentos, estudos técnicos, análises da água e obtenção das autorizações e outorgas necessárias, **a serem executados conforme a necessidade da Administração Municipal.**

**JUSTIFICATIVA:** A perfuração de um poço semiartesiano constitui medida essencial e estratégica para enfrentamento dos atuais problemas de abastecimento de água no município. Trata-se de um investimento capaz de garantir fornecimento confiável e sustentável de água potável, contribuindo diretamente para a melhoria da qualidade de vida da população, bem como para o desenvolvimento econômico e social da região.

A iniciativa apresenta caráter duradouro, eficiente e alinhado às necessidades presentes e futuras do Município, justificando plenamente sua contratação.

**JUSTIFICATIVA POR LOTE:** O julgamento deverá ocorrer por **lote único**, garantindo melhor gestão contratual e maior eficiência na execução dos serviços, uma vez que todas as etapas são integradas e interdependentes, não sendo tecnicamente recomendável sua divisão.

A adoção de lote único permite:

- execução contínua e padronizada dos serviços;
- compatibilidade entre os materiais e métodos utilizados;
- facilidade de fiscalização e gerenciamento centralizado;
- obtenção de maior eficiência e economicidade para a Administração.

A opção está em conformidade com as regras de licitação global, aplicáveis quando a divisão do objeto é tecnicamente inviável ou prejudicial ao interesse público.

ITEM	QTE. ESTIMADA	UNIDADE	DESCRIÇÃO MINUCIOSA DO SERVIÇO
			<b>Lote único</b>
01	10	unid	TRANSPORTE, SONDA, EQUIPAMENTOS, ASSESSÓRIO IDA E VOLTA
02	10	unid	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS
03	1.200	M	PERFURAÇÃO EM ALUVIÃO E CAMADAS INCONSISTENTES COM DIÂMETRO DE 06"
04	1.200	M	PERFURAÇÃO EM ROCHA DURA COM DIÂMETRO DE 06" (ALTERADA 00 A 100 MTS)
05	500	M	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO – TUBO PRETO SCHEDULE 20 DIÂMETRO DE 6"
06	400	M	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

			REVESTIMENTO – FILTRO TIPO NOLD COM DIÂMETRO DE 6"
07	10	T	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PRÉ-FILTRO – AREIA SELECIONADA
08	10	unid	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO E RETIRADA DE TUBULAÇÃO DE TESTE
09	10	unid	LAJE DE PROTEÇÃO 1X1X0,15
10	10	unid	ANÁLISES FÍSICO-QUÍMICAS DA ÁGUA (09 PARÂMETROS)
11	10	unid	ANÁLISES BACTERIOLÓGICAS DA ÁGUA
12	10	unid	TAMPÃO DE PROTEÇÃO
13	30	L	APLICAÇÃO DE BETONITA
14	10	SERV	AUTORIZAÇÃO DE PERFURAÇÃO JUNTO AO IGAM
15	10	SERV	DOCUMENTAÇÃO E REGISTRO JUNTO AO IGAM (OUTORGA)
16	10	SERV	ESTUDO GEOFÍSICO
17	1500	Km	KM RODADO PARA PERFILAGEM E/OU ESTUDO GEOFÍSICO

### 1 - Observação:

1 – O Registro de Preços deverá ser firmado sobre o menor preço por lote.

2 – O licitante é responsável pela fidelidade e legitimidade das informações prestadas e dos documentos apresentados em qualquer fase desta licitação. A falsidade de qualquer documento apresentado ou a inverdade das informações nele contidas implicará na imediata desclassificação ou inabilitação do licitante, ou a rescisão da Ata de registro de Preços, sem prejuízo das sanções administrativas, civis e penais cabíveis.

3 – Incorrerão a retenção do Imposto de Renda Retido na Fonte (IRRF) e o recolhimento aos cofres da Prefeitura Municipal, em conformidade com o disposto no Decreto Municipal nº. 1.849/2023 e com base na Instrução Normativa RFB nº 1.234, de 11 de janeiro de 2012 devendo obedecer aos percentuais de retenção estabelecidos no anexo I da referida instrução normativa.

### 2. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA:

a) Prova de registro de inscrição da Empresa e do(s) Responsável(eis) técnico(s) junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA.

b) Capacitação técnico-profissional comprovada através de pelo menos uma ART – Anotação de Responsabilidade Técnica - devidamente registrada no CREA, em nome de profissional de nível superior legalmente habilitado, integrante do quadro permanente da licitante, comprovando a sua responsabilidade técnica na execução de obra com características semelhantes ao objeto da licitação.

b.1) A Comprovação de vínculo do(s) profissional (is) ao quadro permanente poderá ser por intermédio de apresentação de contrato de prestação de serviço ou compromisso de, caso a empresa seja vencedora, assumir a responsabilidade técnica do objeto da licitação.



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

c) Capacitação técnico-operacional comprovada através de pelo menos um atestado fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovando que a licitante executou serviços com características semelhantes ao objeto da licitação.

### 3- RESPONSABILIDADES ESPECÍFICAS DA CONTRATADA.

- A contratada é responsável pela fidelidade e legitimidade das informações prestadas e dos documentos apresentados em qualquer fase desta licitação. A falsidade de qualquer documento apresentado ou a inverdade das informações nele contidas implicará na imediata desclassificação ou inabilitação do licitante, ou a rescisão da Ata de registro de Preços, sem prejuízo das sanções administrativas, civis e penais cabíveis.
- **Apresentar documentação técnica final referente aos poços perfurados, incluindo, no mínimo, informações de vazão e perfil construtivo.**
- Disponibilizar mão de obra qualificada, equipamentos, ferramentas, materiais e insumos necessários à perfeita execução dos serviços, responsabilizando-se integralmente por sua qualidade e adequação técnica;
- Observar integralmente as normas técnicas aplicáveis, especialmente as normas da ABNT, bem como a legislação ambiental, trabalhista, previdenciária, de segurança do trabalho e demais legislações pertinentes;
- Assumir total responsabilidade por danos causados à Administração ou a terceiros, decorrentes de culpa ou dolo na execução dos serviços;
- Providenciar, às suas expensas, todas as autorizações, licenças e registros necessários à execução dos serviços, incluindo autorização de perfuração, estudos técnicos, análises da água e obtenção da outorga junto ao IGAM;
- Manter responsável técnico habilitado, com ART devidamente registrada.

### 4 - CLASSIFICAÇÃO DOS BENS/SERVIÇOS COMUNS:

Os bens/serviços a serem adquiridos enquadram-se na definição de MATERIAIS/SERVIÇOS caracterizados como comuns, tendo em vista que possuem características tecnicamente padronizadas, de aferição simples, cujos padrões de desempenho e qualidade são objetivamente definidos por meio de especificações usuais do mercado.

### 5 - ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS:

O orçamento estimado da contratação será divulgado após o julgamento das propostas de preços, visando estimular a competitividade e viabilizar a negociação de maneira mais natural, em consonância com o interesse público.

Nesse sentido já se manifestou o TCU: “*No caso, a Administração não divulgou a planilha e contratou com preços inferiores em 50% a esta*”. (Fonte: TCU. Processo nº 500.117/96-9. Decisão nº 097/1997- Plenário)” (grifo nosso)

### 6 - ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

Por se tratar de licitação para REGISTRO DE PREÇOS, a adequação orçamentária será verificada no momento da contratação.

**7 - Prazo e Local de entrega:** Os serviços deverão ser executados conforme cronograma físico aprovado pela Administração e de acordo com suas orientações técnicas. A contratada deverá iniciar a execução dos serviços no prazo máximo de 10 (dez) dias, contados a partir do recebimento da Ordem de Fornecimento.

**8 - Prazo de Pagamento:** Até 30 (trinta) após a entrega da mercadoria, mediante a apresentação da Nota Fiscal devidamente aprovada pelo setor requisitante, acompanhada de comprovantes de regularidade perante o INSS e FGTS.

### 9 - ÓRGÃO REQUISITANTE

**Gestor do contrato:** ADAIR FELIPE SANTOS DE BARCELOS

**Fiscal do contrato:** ROBERSON CHAVES NOGUEIRA

---

Adair Felipe Santos de Barcelos  
Secretário Municipal de Obras e Serviços públicos