



## TERMO DE REFERÊNCIA

**Objeto:** Registro de preços para futura e eventual aquisição de tubos de concreto armado PA-1 modelo macho-fêmea, conforme especificações abaixo.

### 1. Especificações Técnicas

Item	Descrição	Quantidade Estimada	Norma Técnica
1	Tubo de concreto armado PA-1, Ø 400mm, junta rígida	250 un	NBR 8890/2007
2	Tubo de concreto armado PA-1, Ø 600mm, junta rígida	250 un	NBR 8890/2007
3	Tubo de concreto armado PA-1, Ø 800mm, junta rígida	150 un	NBR 8890/2007
4	Tubo de concreto armado PA-1, Ø 1000mm, junta rígida	150 un	NBR 8890/2007

### 2. Justificativa da Escolha do Pregão Presencial

Com base no art. 176, §1º da Lei nº 14.133/2021, o pregão presencial é adequado para entes com população inferior a 20 mil habitantes, como é o caso do Município de Porto Xavier/RS. Além disso, proporciona maior controle e segurança na condução do certame localmente.

### 3. Prazo e Forma de Entrega

- **Prazo máximo de entrega:** 20 dias corridos após emissão de Autorização de Fornecimento (AF);
- **Local de entrega:** Almoxarifado da Secretaria Municipal de Obras, ou outro local indicado previamente;
- **Responsabilidade de transporte e descarregamento:** Fornecedor.

### 4. Vigência da Ata de Registro de Preços

12 (doze) meses, prorrogável por mais 12 (doze), conforme § 4º do art. 84 da Lei nº 14.133/2021.

### 5. Critérios de Julgamento

Menor preço por item.

### 6. Obrigações da Contratada

- Fornecimento de tubos conforme normas técnicas;
- Garantia mínima de 12 meses;
- Entregas dentro do prazo e com segurança;
- Suporte técnico, caso solicitado;
- Substituição de itens com defeitos sem ônus para a Administração.

### 7. Fiscalização e Acompanhamento

A fiscalização ficará a cargo de servidores designados pela Secretaria de Obras, que verificarão:

- Qualidade do material;
- Conformidade com as normas;
- Quantidade entregue;
- Cumprimento dos prazos.





## 8. Penalidades

O descumprimento das condições contratuais implicará nas sanções previstas na Lei nº 14.133/2021, incluindo advertência, multa e eventual suspensão do direito de licitar e contratar com a Administração.