



**METALIJUÍ**  
Fábrica de Estruturas Metálicas Ltda



[www.metaliujui.com.br](http://www.metaliujui.com.br)

Rua Nildo Schröer nº 100, IJUÍ – RS CEP: 98700-000. CNPJ 00.135873/0001-01

Fone/fax 0xx55-3332-7108 [atendimento@metaliujui.com.br](mailto:atendimento@metaliujui.com.br)

Cliente: DAEB

A/C: Élber - 53 99971 3691

### Orcamento 43/ marco-2026

**Produto 01:** Um reservatório metálico para água modelo tubular apoiado sobre base concreto, capacidade 100.000 litros, dividido horizontalmente em 2 células, sendo uma célula superior com capacidade de 25.000 litros a uma altura de 15,00 m, a célula inferior com capacidade de 75.000 litros. Reservatório metálico com diâmetro de 2,90m e altura de 19,05m. Peso do reservatório: 8.200 kg.

#### Descrição do produto 01:

- O reservatório será produzido em chapa aço carbono, espessuras de chapas utilizadas 6,35mm, 4,75mm, 4,25mm e 3,35mm.
- 8 Conjuntos Chumbadores produzidos com ferro redondo 1”.
- Escada interna sem guarda-corpo (soldada).
- Escada externa tipo marinheiro com gaiola de proteção atendendo as normas vigentes. Escada com plataformas de descansos;
- Guarda-corpo superior com altura de 1,10m e dotado de rodapé.
- Uma tampa de inspeção superior, diâmetro 60 cm. E duas tampas de inspeção lateral inferior flangeada com diâmetro de 70cm para acesso as células inferiores;
- Entradas e saídas com flanges até 4” padrão BSP. Conforme projeto do cliente.
- Suporte para fixações diversas e sinalizações conforme necessidade do cliente (serão feitas na fábrica antes da pintura final e com projeto previamente fornecido) não sendo de nossa responsabilidade se colocados após a instalação do reservatório;
- Elementos de fixação parafusos e polcas galvanizadas a fogo;
- Tratamento do material com produtos químicos para limpeza, que desengraxa, decapa e fosfatiza os metais (produtos biodegradáveis marca Bondmann);
- Pintura interna com tinta epóxi (três de mão) *Sumastic AWWA* na cor cinza, especial para água potável atóxica, espessura da tinta seca 250 micrometros
- Pintura externa com tinta fundo anticorrosivo (uma demão) e acabamento em esmalte sintético automotivo (duas demãos) na cor a critério do cliente.

**É de nosso fornecimento:** O produto acima descrito posto e montado em Bagé/RS conforme a descrição dos materiais citados. Fretes de vinda e ida do produto. Deslocamento, Estadia e alimentação dos funcionários da Metalijuí. O serviço de guincho e guindaste para a montagem do produto. ART de projeto e execução do produto, certificado de qualidade e garantia do produto e projeto do reservatório.

**É de vosso fornecimento:** O material de base, o serviço de confecção da base e concretagem dos chumbadores. Toda e qualquer conexão e acessórios não citados neste orçamento. Energia elétrica monofásica e trifásica no local.

**Garantia de 5 anos no produto.**

**Sistema de Venda: Venda Integral.**

**Valor do Produto 01: R\$ 175.000,00 (Cento e setenta e cinco mil reais).**

**Condições de pagamento:** A vista mediante nota fiscal.

**Período de conclusão:** 60 dias da confirmação do pedido.

**Validade da proposta:** 15 dias

Ijuí, 05 de março de 2026

---

Metalijuí Fabrica de Estruturas Metálicas Ltda.

CNPJ: 00.135.873/0001-01