



**ORÇAMENTO** Nº251498  
Reginaldo / Departamento Comercial  
E mail: contato@fazforte.com.br  
Fone: (18) 3659-2673 / (18) 99820-9181

<b>Nome:</b> Eloisio Saraiva	<b>Data:</b> 07/11/2025
<b>Email:</b> eloisiojuniorgrprojeta@gmail.com	<b>Telefone:</b>
<b>Cidade:</b> BELO HORIZONTE - MG	<b>Celular:</b> (31) 98229-5431

### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Código	TCA 1203
Tipo	Tipo Taça Água na Coluna
Litros	12000
Altura Coluna	3,60
Altura Taça	1,80
Diâ. Coluna	1,27
Diâ. Taça	2,22
Altura Cone	0,50
Altura Total	5,90
Preço	R\$23.310,00

### ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

Materiais utilizados:

Aquisição de reservatórios metálicos (cilindro vertical ou similar) , construído em chapa de aço carbono ASTM A 36 garantindo maior durabilidade e integridade estrutural de acordo com o projeto, quanto a força devida do vento em edificações conforme ABNT norma NBR 6123.

SOLDA: Interna e externa, alta resistência mecânica, boa tenacidade, excelente soldabilidade, resistente a corrosão atmosférica com processo semiautomático MIG - 09 com arames sólidos e cobreados conforme norma AWS A5.18.

Especificação do Produto:

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE: Realizada na superfície interna e externa, limpeza com detergente desengraxante, decapante e fosfatizante liquido para preparação da chapa em perfeita higienização, preservando a chapa em perfeita aderência à pintura.

PINTURA DA SUPERFÍCIE INTERNA: Realizada com aplicação de fundo e acabamento em epóxi de poliamida, atóxico e Anti-Corrosivo de alta impermeabilidade na cor azul piscina, da marca Sherwin-Williams com certificado de potabilidade, com espessura final de 180 a 200 microns.

PINTURA DA SUPERFÍCIE EXTERNA: Realizada com aplicação de fundo primer epóxi e acabamento em epóxi PU atóxico e Anti-Corrosivo de alta impermeabilidade na cor branca da marca Sherwin-Williams com espessura final de 180 a 200 microns.

## ACESSÓRIOS

- \* Escada Externa Tipo Marinheiro com Guarda Corpo;
- \* Escada Interna Tipo Marinheiro;
- \* Gradil de proteção no Teto 1,20 m;
- \* Tampa de Inspeção com 600 mm;
- \* Suporte de fixação de tubulação e Suporte de Boia;
- \* Suportes de para Raio e de Luz Piloto;
- \* Conexões de Entrada e Saída de acordo com Necessidade (limitado a 4 pol.)
- \* Conexões Dreno e Extravasor/Ladrão de acordo com Necessidade
- \* Chumbadores para fixação do Reservatório com porca.
- \* Conexões rosca BSP não tem custo adicional, caso seja conexões de Flange, consulte o Vendedor
- \* A.R.T, Laudos e Testes a combinar com o Vendedor

## FRETE

Acesso rodoviário livre e desimpedido até o local de montagem do reservatório, para trânsito, descarga e movimentação dos equipamentos de montagem, com conjunto transportador de 25 metros de comprimento e 4,80 metros de altura.

Será exigido que tenha espaço físico livre e desimpedido inclusive de redes elétricas e outros obstáculos que possam impedir a instalação da mesma, ou coloque em risco a integridade física de nossos colaboradores e equipamentos.

Caso o munck não consiga parar ao lado da base para fazer o içamento por conta de empecilhos ou obstáculos ou haja necessidade de transbordo, a responsabilidade é da contratante.

Observação IMPORTANTE: Caso o local não ofereça condições para os serviços na data da entrega, o içamento ficará a cargo do cliente.

O içamento não será feito por nós caso o reservatório tenha mais de 12,00M de altura ou 3,20M de diâmetro.

Frete: INCLUSO NO VALOR DO PRODUTO.

PROJETO DE BASE GRATIS.

IÇAMENTO E FIXAÇÃO GRATIS, NAS CONDIÇÕES ACIMA.

## GARANTIA

5 anos da parte estrutural.

2 anos da pintura.

(Salvo uso indevido do produto)

PINTURA CONTRA MAREZIA ( ) SIM / ( ) NÃO

## PRAZO

\* 45 a 70 dias após o pagamento da Entrada e aprovação do Projeto Hidráulico do Reservatório.

### **FORMAS DE PAGAMENTO**

- \* Entrada de 40% + 30/60/90 do pedido no boleto bancário / transferência em conta
- \* Para pagamento a vista DESCONTO de 5% sendo Entrada de 40% no pedido, 30% com 30 dias do pedido e 30% na chegada na obra.
- \* Para pagamento a vista DESCONTO de 5% sendo Entrada de 50% no pedido e 50% na chegada na obra.
- \* Em outras situações, consulte o vendedor.
- \* Validade da proposta 05 dias.