

MINISTÉRIO DA SAÚDE
SECRETARIA DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA À SAÚDE
Departamento de Atenção Hospitalar Domiciliar e de Urgência



CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL– Porte 2
PROJETO DE REFERÊNCIA

MEMORIAL DE COTAÇÃO

1. RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA 25000L H <= 10M DE ALTURA

1.1. ESPECIFICAÇÃO DO(S) INSUMO(S) COTADO(S):

6702011 RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA 25000L H <= 10M DE ALTURA

1.2. JUSTIFICATIVA DA COTAÇÃO

A busca de valores dos insumos especificados no item 1 seguiram as seguintes etapas:

- Tabela de referência formalmente aprovada e utilizadas neste orçamento;
- Pannel de preço (disponibilizado pelo Governo Federal) e Renem (Relação Nacional de Equipamentos e Materiais Permanentes Financiáveis pelo SUS)

Não obtendo retorno em nenhuma das buscas acima, o insumo foi lançado para cotação junto aos fornecedores qualificados no mercado, obtendo-se assim um valor praticável e atual no mercado.

1.3. FORNECEDORES

Tabela 1 – FAZ FORTE

CNPJ:	22.600.664/0002-05
RAZÃO SOCIAL:	Metalurgica Faz Forte LTDA
ENDEREÇO:	Rua Prefeito Antonio Bernabe, 905, Bilac - SP
CONTATO:	Fabício
E-MAIL:	vendas@fazforte.com.br
TELEFONE:	(18) 99759-4439
STATUS:	Recebido

Tabela 2 – BRASIL CAIXAS D'AGUA

CNPJ:	03.113.840/0001-59
RAZÃO SOCIAL:	Caixa D' Agua Brasil LTDA
ENDEREÇO:	Rua Pioneiro Pascoal Lourenceti, 202, Pq. Industrial 2, Maringá - PR
CONTATO:	Vanderlei
E-MAIL:	contato@caixadaguabrasil.com.br
TELEFONE:	(11) 99611-4985
STATUS:	Recebido

Tabela 3 – FERLOC

CNPJ:	49.382.826/0001-51
RAZÃO SOCIAL:	Ferloc Industria E Comercio De Variedades Da Construcao Civil LTDA
ENDEREÇO:	Rua Turmalina, 339 - Recreio Campestre Joia, Indaiatuba - SP
CONTATO:	Não informado
E-MAIL:	vendas@ferloc.com.br
TELEFONE:	(19) 996950-2646
STATUS:	Recebido

Tabela 4 – FORTMETAL

CNPJ:	04.229.520/0001-21
RAZÃO SOCIAL:	Construmont Construcoes E Montagens Metalicas S/A
ENDEREÇO:	Rua Argemiro Cardoso, 765, Distrito Industrial, Matozinhos - MG
CONTATO:	Ingrid
E-MAIL:	vendas@fortmetal.com.br
TELEFONE:	(31) 99907-4822
STATUS:	Recebido

1.4. METODOLOGIA

As propostas recebidas foram analisadas e foi adotado o método ideal para cada situação, sejam elas: média, mediana ou menor valor.

1.5. JUSTIFICATIVAS

Foi adotado a média dos valores recebidos pois houve coerência dentre as propostas coletadas e esses são os valores que representam a tendência dos valores praticados no mercado, não se desprezando nenhum dos fornecedores avaliados.

Os dados não informados nas tabelas do item 3, correspondem aos contatos não respondidos.

Foram utilizadas as cotações do processo de orçamentação da UBS Porte 4, visto que correspondem ao mesmo escopo.

1.6. ANEXOS



MAPA DE COTAÇÕES



Secretaria de Atenção Primária à Saúde Unidade Básica de Saúde Porte 4 - Área Construída: 871,24m²	BDI Geral: 26,87%	Encargo Social Mensalista: 47,74%	Data: 20/01/2025
Bancos: SINAPI (11/2024) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - SEINFRA (028) - IOPEs (08/2024) - EMOP (11/2024)	BDI Equipamentos: 19,07%	Encargo Social Horista: 85,80%	Revisão: 00

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	PREÇO REFERENCIAL:	MÉDIA
6702011	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA 25000L H <= 10M DE ALTURA	UN	JANEIRO/2025	R\$ 71.626,00	
CNPJ	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	TELEFONE	CONTATO	DATA COTAÇÃO	PREÇO COTADO
04.229.520/0001-21	FORTMETAL METALURGICA	(31) 99907-4822	Ingrid	16/01/2025	R\$ 72.000,00
22.600.664/0002-05	FAZ FORTE CAIXAS D'ÁGUA DE GRANDE PORTE	(18) 99759-4439	Fabricao	10/012025	R\$ 71.252,00

SECRETARIA DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA À SAÚDE (SAES)**Contato:****Email:** tawaneromao.eng@gmail.com**Fone:** 34 99922-1453**Celular:****FAX:**

Prezado (s) Senhor(es),

Conforme solicitação, temos a satisfação de submeter a vossa apreciação nossa oferta de preço para possível fornecimento de:

CÓDIGO	DESCRIÇÃO			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL	
0000000204	TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA			1,00	72.000,00	72.000,00	
PARTE		ALTURA	LARGURA	COMPRIMENTO	DIÂMETRO	CAPACIDADE	QUANTIDADE
COLUNA		6,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00
TACA		3,20	0,00	0,00	2,54	0,00	0,00
CONE		0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL		10,00	0,00	0,00	0,00	25.000,00	0,00

Cidade de Entrega: RIO BRANCO**Prazo de Entrega:** 45 dias**Observações:** FRETE CIF

Caso necessário, balsa mais o carro da escolta por conta CONTRATANTE

Se for necessário o auxílio de um guindaste para o içamento do reservatório, este deverá ser disponibilizado em obra pelo CONTRATANTE

Acre – Rio Branco

CÓDIGO	DESCRIÇÃO			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL	
0000000204	TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA			1,00	70.500,00	70.500,00	
PARTE		ALTURA	LARGURA	COMPRIMENTO	DIÂMETRO	CAPACIDADE	QUANTIDADE
COLUNA		6,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00
TACA		3,20	0,00	0,00	2,54	0,00	0,00
CONE		0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL		10,00	0,00	0,00	0,00	25.000,00	0,00

Cidade de Entrega: MACEIO**Prazo de Entrega:** 45 dias**Observações:** FRETE CIF

Caso necessário, balsa mais o carro da escolta por conta CONTRATANTE

Se for necessário o auxílio de um guindaste para o içamento do reservatório, este deverá ser disponibilizado em obra pelo CONTRATANTE

Alagoas – Maceió

CÓDIGO	DESCRIÇÃO			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL	
0000000204	TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA			1,00	80.500,00	80.500,00	
PARTE		ALTURA	LARGURA	COMPRIMENTO	DIÂMETRO	CAPACIDADE	QUANTIDADE
COLUNA		6,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00
TACA		3,20	0,00	0,00	2,54	0,00	0,00
CONE		0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL		10,00	0,00	0,00	0,00	25.000,00	0,00

Cidade de Entrega: MACAPA**Prazo de Entrega:** 45 dias**CONSTRUMONT CONSTRUÇOES E MONTAGENS METALICAS S/A****Fábrica:** RUA ARGEMIRO CARDOSO, Nº 765 - Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL - Cidade: MATOZINHOS/MS - CEP: 35720000**Telefone:** (31)31197883**Email:** comercial@fortmetal.com.br**Web:** www.fortmetal.com.br**CNPJ:** 04229520000121**Inscr. Estadual:** 0042913860079

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
--------	-----------	------------	----------------	-------------

Observações: FRETE CIF
Caso necessário, balsa mais o carro da escolta por conta CONTRATANTE
Se for necessário o auxílio de um guindaste para o içamento do reservatório, este deverá ser disponibilizado em obra pelo CONTRATANTE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
0000000204	TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA				1,00	155.000,00	155.000,00
PARTE		ALTURA	LARGURA	COMPRIMENTO	DIÂMETRO	CAPACIDADE	QUANTIDADE
COLUNA		6,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00
TACA		3,20	0,00	0,00	2,54	0,00	0,00
CONE		0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL		10,00	0,00	0,00	0,00	25.000,00	0,00

Cidade de Entrega: MANAUS

Prazo de Entrega: 45 dias

Observações: FRETE CIF
Caso necessário, balsa mais o carro da escolta por conta CONTRATANTE
Se for necessário o auxílio de um guindaste para o içamento do reservatório, este deverá ser disponibilizado em obra pelo CONTRATANTE

Amazonas – Manaus

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
0000000204	TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA				1,00	65.000,00	65.000,00
PARTE		ALTURA	LARGURA	COMPRIMENTO	DIÂMETRO	CAPACIDADE	QUANTIDADE
COLUNA		6,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00
TACA		3,20	0,00	0,00	2,54	0,00	0,00
CONE		0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL		10,00	0,00	0,00	0,00	25.000,00	0,00

Cidade de Entrega: SALVADOR

Prazo de Entrega: 45 dias

Observações: FRETE CIF
Caso necessário, balsa mais o carro da escolta por conta CONTRATANTE
Se for necessário o auxílio de um guindaste para o içamento do reservatório, este deverá ser disponibilizado em obra pelo CONTRATANTE

Bahia – Salvador

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
0000000204	TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA				1,00	70.000,00	70.000,00
PARTE		ALTURA	LARGURA	COMPRIMENTO	DIÂMETRO	CAPACIDADE	QUANTIDADE
COLUNA		6,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00
TACA		3,20	0,00	0,00	2,54	0,00	0,00
CONE		0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL		10,00	0,00	0,00	0,00	25.000,00	0,00

Cidade de Entrega: FORTALEZA

Prazo de Entrega: 45 dias

Observações: FRETE CIF

CONSTRUMONT CONSTRUÇOES E MONTAGENS METALICAS S/A

Fábrica: RUA ARGEMIRO CARDOSO, Nº 765 - Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL - Cidade: MATOZINHOS/MS - CEP: 35720000

Telefone: (31)31197883

Email: comercial@fortmetal.com.br

Web: www.fortmetal.com.br

CNPJ: 04229520000121

Inscr. Estadual: 0042913860079

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
--------	-----------	------------	----------------	-------------

Caso necessário, balsa mais o carro da escolta por conta CONTRATANTE

Se for necessário o auxílio de um guindaste para o içamento do reservatório, este deverá ser disponibilizado em obra pelo CONTRATANTE

Ceará – Fortaleza

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
0000000204	TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA				1,00	58.500,00	58.500,00
PARTE		ALTURA	LARGURA	COMPRIMENTO	DIÂMETRO	CAPACIDADE	QUANTIDADE
COLUNA		6,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00
TACA		3,20	0,00	0,00	2,54	0,00	0,00
CONE		0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL		10,00	0,00	0,00	0,00	25.000,00	0,00

Cidade de Entrega: VITORIA

Prazo de Entrega: 45 dias

Observações: FRETE CIF

Caso necessário, balsa mais o carro da escolta por conta CONTRATANTE

Se for necessário o auxílio de um guindaste para o içamento do reservatório, este deverá ser disponibilizado em obra pelo CONTRATANTE

Espírito Santo – Vitória

CÓDIGO	DESCRIÇÃO			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL	
0000000204	TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA			1,00	70.000,00	70.000,00	
PARTE		ALTURA	LARGURA	COMPRIMENTO	DIÂMETRO	CAPACIDADE	QUANTIDADE
COLUNA		6,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00
TACA		3,20	0,00	0,00	2,54	0,00	0,00
CONE		0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL		10,00	0,00	0,00	0,00	25.000,00	0,00

Cidade de Entrega: GOIANA

Prazo de Entrega: 45 dias

Observações: FRETE CIF

Caso necessário, balsa mais o carro da escolta por conta CONTRATANTE

Se for necessário o auxílio de um guindaste para o içamento do reservatório, este deverá ser disponibilizado em obra pelo CONTRATANTE

Goiás – Goiânia

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
0000000204	TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA				1,00	74.000,00	74.000,00
PARTE		ALTURA	LARGURA	COMPRIMENTO	DIÂMETRO	CAPACIDADE	QUANTIDADE
COLUNA		6,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00
TACA		3,20	0,00	0,00	2,54	0,00	0,00
CONE		0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL		10,00	0,00	0,00	0,00	25.000,00	0,00

Cidade de Entrega: SAO LUIS

Prazo de Entrega: 45 dias

Observações: FRETE CIF

CONSTRUMONT CONSTRUCOES E MONTAGENS METALICAS S/A

Fábrica: RUA ARGEMIRO CARDOSO, Nº 765 - Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL - Cidade: MATOZINHOS/MS - CEP: 35720000

Telefone: (31)31197883

Email: comercial@fortmetal.com.br

Web: www.fortmetal.com.br

CNPJ: 04229520000121

Inscr. Estadual: 0042913860079

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
--------	-----------	------------	----------------	-------------

Caso necessário, balsa mais o carro da escolta por conta CONTRATANTE

Se for necessário o auxílio de um guindaste para o içamento do reservatório, este deverá ser disponibilizado em obra pelo CONTRATANTE

Maranhão – São Luís

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
0000000204	TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA				1,00	67.500,00	67.500,00
PARTE		ALTURA	LARGURA	COMPRIMENTO	DIÂMETRO	CAPACIDADE	QUANTIDADE
COLUNA		6,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00
TACA		3,20	0,00	0,00	2,54	0,00	0,00
CONE		0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL		10,00	0,00	0,00	0,00	25.000,00	0,00

Cidade de Entrega: CUIABA

Prazo de Entrega: 45 dias

Observações: FRETE CIF

Caso necessário, balsa mais o carro da escolta por conta CONTRATANTE

Se for necessário o auxílio de um guindaste para o içamento do reservatório, este deverá ser disponibilizado em obra pelo CONTRATANTE

Mato Grosso – Cuiabá

CÓDIGO	DESCRIÇÃO			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL	
0000000204	TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA			1,00	65.000,00	65.000,00	
PARTE		ALTURA	LARGURA	COMPRIMENTO	DIÂMETRO	CAPACIDADE	QUANTIDADE
COLUNA		6,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00
TACA		3,20	0,00	0,00	2,54	0,00	0,00
CONE		0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL		10,00	0,00	0,00	0,00	25.000,00	0,00

Cidade de Entrega: CAMPO GRANDE

Prazo de Entrega: 45 dias

Observações: FRETE CIF

Caso necessário, balsa mais o carro da escolta por conta CONTRATANTE

Se for necessário o auxílio de um guindaste para o içamento do reservatório, este deverá ser disponibilizado em obra pelo CONTRATANTE

Mato Grosso do Sul – Campo Grande

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
0000000204	TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA				1,00	57.000,00	57.000,00
PARTE		ALTURA	LARGURA	COMPRIMENTO	DIÂMETRO	CAPACIDADE	QUANTIDADE
COLUNA		6,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00
TACA		3,20	0,00	0,00	2,54	0,00	0,00
CONE		0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL		10,00	0,00	0,00	0,00	25.000,00	0,00

Cidade de Entrega: BELO HORIZONTE

Prazo de Entrega: 45 dias

Observações: FRETE CIF

CONSTRUMONT CONSTRUCOES E MONTAGENS METALICAS S/A

Fábrica: RUA ARGEMIRO CARDOSO, Nº 765 - Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL - Cidade: MATOZINHOS/MS - CEP: 35720000

Telefone: (31)31197883

Email: comercial@fortmetal.com.br

Web: www.fortmetal.com.br

CNPJ: 04229520000121

Inscr. Estadual: 0042913860079

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
--------	-----------	------------	----------------	-------------

Caso necessário, balsa mais o carro da escolta por conta CONTRATANTE

Se for necessário o auxílio de um guindaste para o içamento do reservatório, este deverá ser disponibilizado em obra pelo CONTRATANTE

Minas Gerais – Belo Horizonte

CÓDIGO	DESCRIÇÃO			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL	
0000000204	TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA			1,00	72.000,00	72.000,00	
PARTE		ALTURA	LARGURA	COMPRIMENTO	DIÂMETRO	CAPACIDADE	QUANTIDADE
COLUNA		6,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00
TACA		3,20	0,00	0,00	2,54	0,00	0,00
CONE		0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL		10,00	0,00	0,00	0,00	25.000,00	0,00

Cidade de Entrega: BELEM

Prazo de Entrega: 45 dias

Observações: FRETE CIF

Caso necessário, balsa mais o carro da escolta por conta CONTRATANTE

Se for necessário o auxílio de um guindaste para o içamento do reservatório, este deverá ser disponibilizado em obra pelo CONTRATANTE

Pará – Belém

CÓDIGO	DESCRIÇÃO			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL	
0000000204	TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA			1,00	72.000,00	72.000,00	
PARTE		ALTURA	LARGURA	COMPRIMENTO	DIÂMETRO	CAPACIDADE	QUANTIDADE
COLUNA		6,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00
TACA		3,20	0,00	0,00	2,54	0,00	0,00
CONE		0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL		10,00	0,00	0,00	0,00	25.000,00	0,00

Cidade de Entrega: JOAO PESSOA

Prazo de Entrega: 45 dias

Observações: FRETE CIF

Caso necessário, balsa mais o carro da escolta por conta CONTRATANTE

Se for necessário o auxílio de um guindaste para o içamento do reservatório, este deverá ser disponibilizado em obra pelo CONTRATANTE

Paraíba – João Pessoa

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
0000000204	TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA				1,00	65.000,00	65.000,00
PARTE		ALTURA	LARGURA	COMPRIMENTO	DIÂMETRO	CAPACIDADE	QUANTIDADE
COLUNA		6,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00
TACA		3,20	0,00	0,00	2,54	0,00	0,00
CONE		0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL		10,00	0,00	0,00	0,00	25.000,00	0,00

Cidade de Entrega: CURITIBA

Prazo de Entrega: 45 dias

Observações: FRETE CIF

CONSTRUMONT CONSTRUÇOES E MONTAGENS METALICAS S/A

Fábrica: RUA ARGEMIRO CARDOSO, Nº 765 - Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL - Cidade: MATOZINHOS/MG - CEP: 35720000

Telefone: (31)31197883

Email: comercial@fortmetal.com.br

Web: www.fortmetal.com.br

CNPJ: 04229520000121

Inscr. Estadual: 0042913860079

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
--------	-----------	------------	----------------	-------------

Caso necessário, balsa mais o carro da escolta por conta CONTRATANTE

Se for necessário o auxílio de um guindaste para o içamento do reservatório, este deverá ser disponibilizado em obra pelo CONTRATANTE

Paraná – Curitiba

CÓDIGO	DESCRIÇÃO			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL	
0000000204	TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA			1,00	68.500,00	68.500,00	
PARTE		ALTURA	LARGURA	COMPRIMENTO	DIÂMETRO	CAPACIDADE	QUANTIDADE
COLUNA		6,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00
TACA		3,20	0,00	0,00	2,54	0,00	0,00
CONE		0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL		10,00	0,00	0,00	0,00	25.000,00	0,00

Cidade de Entrega: RECIFE

Prazo de Entrega: 45 dias

Observações: FRETE CIF

Caso necessário, balsa mais o carro da escolta por conta CONTRATANTE

Se for necessário o auxílio de um guindaste para o içamento do reservatório, este deverá ser disponibilizado em obra pelo CONTRATANTE

Pernambuco – Recife

CÓDIGO	DESCRIÇÃO			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL	
0000000204	TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA			1,00	72.000,00	72.000,00	
PARTE		ALTURA	LARGURA	COMPRIMENTO	DIÂMETRO	CAPACIDADE	QUANTIDADE
COLUNA		6,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00
TACA		3,20	0,00	0,00	2,54	0,00	0,00
CONE		0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL		10,00	0,00	0,00	0,00	25.000,00	0,00

Cidade de Entrega: TERESINA

Prazo de Entrega: 45 dias

Observações: FRETE CIF

Caso necessário, balsa mais o carro da escolta por conta CONTRATANTE

Se for necessário o auxílio de um guindaste para o içamento do reservatório, este deverá ser disponibilizado em obra pelo CONTRATANTE

Piauí – Teresina

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
0000000204	TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA				1,00	57.000,00	57.000,00
PARTE		ALTURA	LARGURA	COMPRIMENTO	DIÂMETRO	CAPACIDADE	QUANTIDADE
COLUNA		6,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00
TACA		3,20	0,00	0,00	2,54	0,00	0,00
CONE		0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL		10,00	0,00	0,00	0,00	25.000,00	0,00

Cidade de Entrega: RIO DE JANEIRO

Prazo de Entrega: 45 dias

Observações: FRETE CIF

CONSTRUMONT CONSTRUCOES E MONTAGENS METALICAS S/A

Fábrica: RUA ARGEMIRO CARDOSO, Nº 765 - Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL - Cidade: MATOZINHOS/MS - CEP: 35720000

Telefone: (31)31197883

Email: comercial@fortmetal.com.br

Web: www.fortmetal.com.br

CNPJ: 04229520000121

Inscr. Estadual: 0042913860079

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
--------	-----------	------------	----------------	-------------

Caso necessário, balsa mais o carro da escolta por conta CONTRATANTE

Se for necessário o auxílio de um guindaste para o içamento do reservatório, este deverá ser disponibilizado em obra pelo CONTRATANTE

Rio de Janeiro – Rio de Janeiro

CÓDIGO	DESCRIÇÃO			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL	
0000000204	TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA			1,00	72.000,00	72.000,00	
PARTE		ALTURA	LARGURA	COMPRIMENTO	DIÂMETRO	CAPACIDADE	QUANTIDADE
COLUNA		6,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00
TACA		3,20	0,00	0,00	2,54	0,00	0,00
CONE		0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL		10,00	0,00	0,00	0,00	25.000,00	0,00

Cidade de Entrega: NATAL

Prazo de Entrega: 45 dias

Observações: FRETE CIF

Caso necessário, balsa mais o carro da escolta por conta CONTRATANTE

Se for necessário o auxílio de um guindaste para o içamento do reservatório, este deverá ser disponibilizado em obra pelo CONTRATANTE

Rio Grande do Norte – Natal

CÓDIGO	DESCRIÇÃO			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL	
0000000204	TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA			1,00	67.500,00	67.500,00	
PARTE		ALTURA	LARGURA	COMPRIMENTO	DIÂMETRO	CAPACIDADE	QUANTIDADE
COLUNA		6,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00
TACA		3,20	0,00	0,00	2,54	0,00	0,00
CONE		0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL		10,00	0,00	0,00	0,00	25.000,00	0,00

Cidade de Entrega: PORTO ALEGRE

Prazo de Entrega: 45 dias

Observações: FRETE CIF

Caso necessário, balsa mais o carro da escolta por conta CONTRATANTE

Se for necessário o auxílio de um guindaste para o içamento do reservatório, este deverá ser disponibilizado em obra pelo CONTRATANTE

Rio Grande do Sul – Porto Alegre

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
0000000204	TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA				1,00	75.000,00	75.000,00
PARTE		ALTURA	LARGURA	COMPRIMENTO	DIÂMETRO	CAPACIDADE	QUANTIDADE
COLUNA		6,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00
TACA		3,20	0,00	0,00	2,54	0,00	0,00
CONE		0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL		10,00	0,00	0,00	0,00	25.000,00	0,00

Cidade de Entrega: PORTO VELHO

Prazo de Entrega: 45 dias

Observações: FRETE CIF

CONSTRUMONT CONSTRUCOES E MONTAGENS METALICAS S/A

Fábrica: RUA ARGEMIRO CARDOSO, Nº 765 - Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL - Cidade: MATOZINHOS/MS - CEP: 35720000

Telefone: (31)31197883

Email: comercial@fortmetal.com.br

Web: www.fortmetal.com.br

CNPJ: 04229520000121

Inscr. Estadual: 0042913860079

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
--------	-----------	------------	----------------	-------------

Caso necessário, balsa mais o carro da escolta por conta CONTRATANTE

Se for necessário o auxílio de um guindaste para o içamento do reservatório, este deverá ser disponibilizado em obra pelo CONTRATANTE

Rondônia – Porto Velho

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
0000000204	TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA				1,00	86.500,00	86.500,00
PARTE		ALTURA	LARGURA	COMPRIMENTO	DIÂMETRO	CAPACIDADE	QUANTIDADE
COLUNA		6,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00
TACA		3,20	0,00	0,00	2,54	0,00	0,00
CONE		0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL		10,00	0,00	0,00	0,00	25.000,00	0,00

Cidade de Entrega: BOA VISTA

Prazo de Entrega: 45 dias

Observações: FRETE CIF

Caso necessário, balsa mais o carro da escolta por conta CONTRATANTE

Se for necessário o auxílio de um guindaste para o içamento do reservatório, este deverá ser disponibilizado em obra pelo CONTRATANTE

Roraima – Boa Vista

CÓDIGO	DESCRIÇÃO			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL	
0000000204	TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA			1,00	65.000,00	65.000,00	
PARTE		ALTURA	LARGURA	COMPRIMENTO	DIÂMETRO	CAPACIDADE	QUANTIDADE
COLUNA		6,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00
TACA		3,20	0,00	0,00	2,54	0,00	0,00
CONE		0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL		10,00	0,00	0,00	0,00	25.000,00	0,00

Cidade de Entrega: FLORIANOPOLIS

Prazo de Entrega: 45 dias

Observações: FRETE CIF

Caso necessário, balsa mais o carro da escolta por conta CONTRATANTE

Se for necessário o auxílio de um guindaste para o içamento do reservatório, este deverá ser disponibilizado em obra pelo CONTRATANTE

Santa Catarina – Florianópolis

CÓDIGO	DESCRIÇÃO			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL	
0000000204	TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA			1,00	62.000,00	62.000,00	
PARTE		ALTURA	LARGURA	COMPRIMENTO	DIÂMETRO	CAPACIDADE	QUANTIDADE
COLUNA		6,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00
TACA		3,20	0,00	0,00	2,54	0,00	0,00
CONE		0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL		10,00	0,00	0,00	0,00	25.000,00	0,00

Cidade de Entrega: SAO PAULO

Prazo de Entrega: 45 dias

Observações: FRETE CIF

CONSTRUMONT CONSTRUCOES E MONTAGENS METALICAS S/A

Fábrica: RUA ARGEMIRO CARDOSO, Nº 765 - Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL - Cidade: MATOZINHOS/MS - CEP: 35720000

Telefone: (31)31197883

Email: comercial@fortmetal.com.br

Web: www.fortmetal.com.br

CNPJ: 04229520000121

Inscr. Estadual: 0042913860079

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
--------	-----------	------------	----------------	-------------

Caso necessário, balsa mais o carro da escolta por conta CONTRATANTE

Se for necessário o auxílio de um guindaste para o içamento do reservatório, este deverá ser disponibilizado em obra pelo CONTRATANTE

São Paulo – São Paulo

CÓDIGO	DESCRIÇÃO			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL	
0000000204	TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA			1,00	65.500,00	65.500,00	
PARTE		ALTURA	LARGURA	COMPRIMENTO	DIÂMETRO	CAPACIDADE	QUANTIDADE
COLUNA		6,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00
TACA		3,20	0,00	0,00	2,54	0,00	0,00
CONE		0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL		10,00	0,00	0,00	0,00	25.000,00	0,00

Cidade de Entrega: ARACAJU

Prazo de Entrega: 45 dias

Observações: FRETE CIF

Caso necessário, balsa mais o carro da escolta por conta CONTRATANTE

Se for necessário o auxílio de um guindaste para o içamento do reservatório, este deverá ser disponibilizado em obra pelo CONTRATANTE

Sergipe – Aracaju

CÓDIGO	DESCRIÇÃO			QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL	
0000000204	TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA			1,00	68.000,00	68.000,00	
PARTE		ALTURA	LARGURA	COMPRIMENTO	DIÂMETRO	CAPACIDADE	QUANTIDADE
COLUNA		6,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00
TACA		3,20	0,00	0,00	2,54	0,00	0,00
CONE		0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL		10,00	0,00	0,00	0,00	25.000,00	0,00

Cidade de Entrega: PALMAS

Prazo de Entrega: 45 dias

Observações: FRETE CIF

Caso necessário, balsa mais o carro da escolta por conta CONTRATANTE

Se for necessário o auxílio de um guindaste para o içamento do reservatório, este deverá ser disponibilizado em obra pelo CONTRATANTE

Tocantins – Palmas

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
0000000204	TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA				1,00	58.000,00	58.000,00
PARTE		ALTURA	LARGURA	COMPRIMENTO	DIÂMETRO	CAPACIDADE	QUANTIDADE
COLUNA		6,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00
TACA		3,20	0,00	0,00	2,54	0,00	0,00
CONE		0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL		10,00	0,00	0,00	0,00	25.000,00	0,00

Cidade de Entrega: BRASILIA

Prazo de Entrega: 45 dias

Observações: FRETE CIF

CONSTRUMONT CONSTRUÇOES E MONTAGENS METALICAS S/A

Fábrica: RUA ARGEMIRO CARDOSO, Nº 765 - Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL - Cidade: MATOZINHOS\MG - CEP: 35720000

Telefone: (31)31197883

Email: comercial@fortmetal.com.br

Web: www.fortmetal.com.br

CNPJ: 04229520000121

Inscr. Estadual: 0042913860079

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
--------	-----------	------------	----------------	-------------

Caso necessário, balsa mais o carro da escolta por conta CONTRATANTE

Se for necessário o auxílio de um guindaste para o içamento do reservatório, este deverá ser disponibilizado em obra pelo CONTRATANTE

Brasília|DF

Vir Produtos: R\$ 1.931.000,00

Vir IPI: R\$ 0,00

Vir ICMS-ST: R\$ 0,00

Vir Frete: R\$ 0,00

Vir Acréscimo: R\$ 0,00

Vir Desconto: R\$ 0,00

VALOR TOTAL: R\$ 1.931.000,00 (um milhão novecentos e trinta e um mil reais)

FORMA DE PAGAMENTO

Validade Proposta: 7 dias à contar da data deste

Condição Pagamento:

Observações Financeiras: 30% NO PEDIDO (NF PRODUTO) E 70% COM 30/60 DIAS DO PEDIDO. (NF DE SERVIÇO)

REVESTIMENTO

TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA

Tratamento superficial:

- Limpeza mecânica, grau St 3, para superfícies externas e internas, conforme norma sueca SIS 05 5900/67 e posterior limpeza química.

Pintura externa:

- Primer Alquídic Cinza atuando como proteção anti-corrosiva e acabamento em Esmalte Sintético Brilhante, com aderência e resistência físico-química em conformidade com as normas técnicas da ABNT, aplicada sobre a superfície tratada. Espessura da película seca: uma demão de 40 micrometros de Primer Alquídic Cinza e duas demãos de 40 micrometros de Esmalte Sintético Brilhante, cor a definir, totalizando 120 micrometros de espessura.

Pintura interna:

- Primer Epóxi atuando como proteção anti-corrosiva e atóxica, utilizado em recipientes para armazenamento de água potável, atestado pelo Instituto ADOLFO LUTZ, cujo produto atende aos requisitos para contato com alimentos aquosos, com aderência e resistência físico-química em conformidade com as normas técnicas da ABNT, aplicada sobre a superfície tratada. Espessura da película seca: duas demãos de 60 micrometros de Epóxi Azul Oceano, totalizando 120 micrometros.

Fabricante:

- Fornecimento de Boletim Técnico (Especificações), FISPQ e Certificado de Qualidade mediante a solicitação no ato da compra.

Testes e ensaios:

- Medição de espessuras das películas secas, sendo o equipamento devidamente calibrado. Mediante a solicitação no ato da compra.

ACESSÓRIOS

Acessórios inclusos:

- Escadas fixas tipo marinheiro interna e externa,

CONSTRUMONT CONSTRUÇOES E MONTAGENS METALICAS S/A

Fábrica: RUA ARGEMIRO CARDOSO, Nº 765 - Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL - Cidade: MATOZINHOS/MS - CEP: 35720000

Email: comercial@fortmetal.com.br

Web: www.fortmetal.com.br

CNPJ: 04229520000121

Telefone: (31)31197883

Inscr. Estadual: 0042913860079

- Bocal para inspeção na tampa superior,
- Conexões de entrada, saída, dreno para limpeza e extravasor,
- Suporte de boia,
- Suportes com abraçadeiras para fixação da tubulação,
- Base Metálica para fixação do reservatório (deve ser retirada na empresa),
- Corrimão no teto com 1000 mm de altura,
- Guarda-Corpo na escada externa,

Acessórios não inclusos:

- Suporte de para-raios,
- Haste para descida de cabo de aterramento,
- Suporte de luz de sinalização,
- Portinhola para casa de máquinas 600 x 900 mm (a partir do diâmetro 1270 mm).

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, NORMAS E GARANTIAS**Soldas:**

- As chapas de aço são soldadas interna e externamente com arame MIG nº 09 ou eletrodo revestido, por soldadores qualificados conforme a norma AWS A 5.18.

Materiais:

- Chapas de aço carbono de baixa liga, com espessuras e procedimentos de solda em conformidade com cálculo estrutural, considerando as normas técnicas em referência, de forma a garantirem a integridade estrutural quando o reservatório estiver cheio ou vazio e submetido aos esforços e cargas definidos em cálculo.

Normas:

- Norma de tanques soldados: ABNT-NBR 7821/83,
- Qualificação de Soldagem: código ASME seção VIII e AWWA D-100,
- Projeto de estruturas de aço: ABNT-NBR 8800/08,
- Forças devido ao vento: Conforme ABNT NBR 6123/23,
- Pressão do projeto: Atmosférica,
- Temperatura do projeto: Ambiente,
- Densidade do líquido: 1,0 g/cm³.

Garantia:

- Cinco anos de garantia contra defeito de fabricação e dois anos de garantia na pintura, salvo uso indevido do(s) mesmo(s).

CONDIÇÕES COMERCIAIS**Das obrigações da CONTRATADA:**

- Fornecimento de sugestão de fundação (orientativo).
- Fornecimento de desenho e/ou croquis especificando as conexões hidráulicas solicitadas pelo Contratante.
- Responsabilidade técnica junto ao CREA do Projeto e Fabricação do Reservatório.
- Fornecimento do termo de garantia e da Política de Qualidade após a entrega do produto.

Das obrigações da CONTRATANTE:

- Fornecer a base civil concretada.
- Fornecer e executar as instalações de componentes hidráulicos em campo.
- Retirada de restos de obra e entulho do local de trabalho e/ou içamento.
- Abertura de cercas e derrubada de galhos ou árvores para acesso ao ponto de içamento.

- Comunicar por escrito a data de liberação da base civil por e-mail (logistica@fortmetal.com.br).
- Informar no prazo de até 3 dias da aprovação do orçamento quais serão as conexões hidráulicas e a cor do reservatório.
- Formalizar a aprovação das conexões do reservatório por e-mail (engenharia2@fortmetal.com.br).
- Fornecer acesso livre para montagem e instalação do reservatório e acessórios.
- Informar no ato da compra os documentos necessários para serviços realizados in loco tais como: ASO, PPRA, PCMSO, treinamentos. Para os e-mails fiscal@fortmetal.com.br, dpessoal@fortmetal.com.br e sesmt@fortmetal.com.br. Prazo máximo de solicitação: 10 dias após a assinatura do contrato.
- Estanqueidade ou Teste Hidrostático .
- Envio de documentação necessária para elaboração do contrato.

Cópia do contrato social, ata de posse, ficha de cadastro e C.E.I.

CONDIÇÕES PARA ENTREGA

- Fornecimento do material em obra, devidamente instalado (colocado sobre a fundação), desde que possíveis condições de local e espaço.
- Para as entregas em que a fundação não estiver pronta, o içamento e instalação do(s) reservatório(s) será(ão) por conta do Contratante.
- O acesso até a base civil deverá ser livre e desimpedido, dando passagem para um caminhão Munk com as medidas de até 23 metros de comprimento, 2,80 metros de largura e 3,50 metros de altura mínima, medidas essas, de acordo com cada reservatório adquirido, estando este livre de fiações, portões baixos, muros, árvores, entulhos, terrenos úmidos e outros.
- Em caso de fiações, portões baixos, muros, árvores, entulhos, terrenos molhados e outros, impedindo a instalação do mesmo, a locação do guindaste será por conta da contratante.
- Para as entregas em que o acesso estiver impedido, ou base desnivelada, ou ainda a fundação não estiver concretada de forma correta, em caso de espera/retrabalho para o descarregamento/içamento do(s) reservatório(s), em decorrência disso, custos adicionais com pessoal, guindaste e outros serão repassados para o Contratante.
- Caso seja necessário o auxílio de um guindaste para o içamento do reservatório, o mesmo deverá ser disponibilizado em obra pelo Contratante.
- Quaisquer alterações nas sugestões de fundação serão de responsabilidade do cliente, salientamos que o projeto é orientativo.
- Nos casos de aumento de altura da fundação, a Contratada se exime da responsabilidade de içamento, devido a limitação do caminhão Munk.

Prazo de entrega:

- Segue abaixo item com seu respectivo prazo de entrega após assinatura do contrato:

TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA - -45 dias
TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA - -45 dias
TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA - -45 dias
TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA - -45 dias
TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA - -45 dias
TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA - -45 dias
TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA - -45 dias
TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA - -45 dias
TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA - -45 dias
TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA - -45 dias
TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA - -45 dias
TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA - -45 dias
TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA - -45 dias
TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA - -45 dias
TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA - -45 dias
TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA - -45 dias
TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA - -45 dias
TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA - -45 dias
TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA - -45 dias

CONSTRUMONT CONSTRUÇOES E MONTAGENS METALICAS S/A

Fábrica: RUA ARGEMIRO CARDOSO, Nº 765 - Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL - Cidade: MATOZINHOS/MG - CEP: 35720000

Email: comercial@fortmetal.com.br

Web: www.fortmetal.com.br

CNPJ: 04229520000121

Telefone: (31)31197883

Inscr. Estadual: 0042913860079

TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA - -45 dias
TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA - -45 dias
TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA - -45 dias
TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA - -45 dias
TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA - -45 dias
TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA - -45 dias
TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA - -45 dias
TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA - -45 dias
TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA - -45 dias
TC 25 - TACA COM AGUA NA COLUNA - -45 dias úteis mediante a fundação pronta.

Observação:

- O Prazo de Entrega terá início após a comprovação de execução da fundação via fotografia por e-mail engenharia2@fortmetal.com.br - logistica@fortmetal.com.br ou por qualquer outro meio de comunicação acordado.
- Nos fornecimentos em que houver necessidade de aprovação de desenhos e/ou documentos, o prazo de entrega terá início no dia seguinte à aprovação destes desenhos e/ou documentos mediante a fundação pronta.
- Toda a documentação e/ou informações técnicas fornecidas pela CONTRATADA serão devidamente encaminhadas somente após a aceitação do pedido pela CONTRATANTE.
- Não havendo por parte da CONTRATANTE, as informações de cor e/ou conexões, a fabricação do reservatório poderá ser paralisada, interrompendo a contagem do prazo de entrega, até que as informações sejam esclarecidas.
- Havendo necessidade de retorno para vistoria da obra por não conformidade com as "CONDIÇÕES PARA ENTREGA" será cobrado despesas comprovadas e adicionais decorrentes, no que se refere a hora/diária de pessoal, estadias, caminhão e guindaste.

CONDIÇÕES CONTRATUAIS

- O orçamento em questão foi elaborado com base nas informações enviadas pelo Contratante (através de e-mail, desenho, descrição, etc.), e quaisquer alterações posteriores à aprovação do orçamento estarão sujeitas a revisões de valores.
- Se após iniciado a fabricação do(s) reservatório(s), houver mudanças de qualquer natureza referente ao reservatório, o Contratante e a Contratada, deverão imediatamente depois de detectado o fato, rever os recursos e prazos anteriormente estabelecidos e, se necessário, negociarem novas condições técnicas e comerciais.
- Passado o prazo de 60 dias após o termino de fabricação do reservatório, caso o mesmo não tenha sido entregue por não conformidade das "OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE" o mesmo sofrerá um reajuste de preço a ser combinado com o cliente.
- Prazo de carência para desistência do pedido é de 10 (dez) dias a contar da data de assinatura do pedido pelo Contratante.
- Multa de 10% (dez por cento) do valor do pedido caso haja desistência da compra após o prazo de carência.
- Retorno obrigatório à vendedora do canhoto da nota fiscal e da duplicata mercantil a serem emitidos, ambos assinados pelo representante legal.
- A condição de pagamento não será alterada quando a contratante não conseguir atender as normas contratuais.
- Conforme Conclusão de Revisão Fiscal Homologatória N°.350/2024 da Prefeitura de Matozinhos.

In casu, a regra geral para o local de tributação do ISSQN esta prevista no *caput* do art. 3º da Lei Complementar nº 116/2003 c/c art. 28 da Lei 747/78 (Código Tributário Municipal) determinando que o ISSQN é devido no município onde está estabelecido o prestador de serviços.

CONSIDERAÇÕES GERAIS

- Para os serviços executados na planta de terceiros, apenas forneceremos os documentos exigidos pela legislação em vigor, tais como: ASO, PPRA, PCMSO, Treinamentos. As horas à disposição para quaisquer treinamentos exigidos pelo terceiro serão de responsabilidade do cliente.
- Para os reservatórios modelo Tipo Taça, a base metálica deverá ser retirada na fábrica pela contratante.

CONSTRUMONT CONSTRUÇOES E MONTAGENS METALICAS S/A

Fábrica: RUA ARGEMIRO CARDOSO, Nº 765 - Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL - Cidade: MATOZINHOS/MS - CEP: 35720000

Email: comercial@fortmetal.com.br

Web: www.fortmetal.com.br

CNPJ: 04229520000121

Telefone: (31)31197883

Inscr. Estadual: 0042913860079

No aguardo da manifestação de V.S.as., desde já lhes somos gratos.
Atenciosamente,

INGRID GOMES

Orçamento Fortmetal

Comercial - Fortmetal <vendas@fortmetal.com.br>
Para: Tawane Romão <tawaneromao.eng@gmail.com>

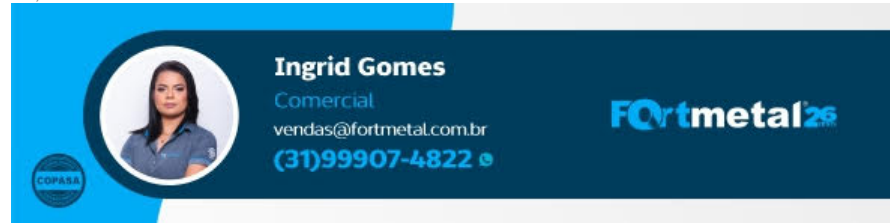
16 de janeiro de 2025 às 16:39

Boa tarde!


Segue em anexo a proposta atualizada referente a cotação solicitada.

Estamos fazendo uma pesquisa e precisamos da sua ajuda, acesse nosso [site](#) e responda a perguntas rápidas.

At.,



...Seja forte e corajoso, porque eu, o Senhor, o seu Deus, estarei com você em qualquer lugar para onde você for! (Josué 1:9)

 **Secretaria de Atenção Especializada á Saúde (SAES) 3142.pdf**
558K



ORÇAMENTO N°228767
Fabricio / Departamento Comercial
E mail: vendas@fazforte.com.br
Fone: (18) 3659-2673 / (18) 99759-4439

Nome: Secretaria de Atenção Especializada à Saúde (SAES)	Data: 10/01/2025
Email: tawaneromao.eng@gmail.com	Telefone:
Cidade: Brasili - DF	Celular: (34) 99922-1453

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Código	TCA 2501
Tipo	Tipo Taça Água na Coluna
Litros	25000
Altura Coluna	6,00
Altura Taça	3,00
Diâ. Coluna	1,43
Diâ. Taça	2,54
Altura Cone	0,40
Altura Total	9,40
Preço	36.000,00

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 líquido 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;
- * Suporte de Boia;
- * Suportes de para Raio;
- * Suporte de Luz Piloto;
- * Conexões de Entrada de acordo com Necessidade
- * Conexões de Saída de acordo com Necessidade
- * Conexões Dreno de acordo com Necessidade * Conexões 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

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 5 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 contate 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.

VALOR DO FRETE R\$ 5.760,00

INSTALAÇÃO, IÇAMENTO, FIXAÇÃO GRÁTIS NAS CONDIÇÕES ACIMA CITADAS.

PROJETO DA BASE CIVIL GRÁTIS.

CERTIFICADO DE POTABILIDADE GRÁTIS.

ART DE EXECUÇÃO DO RESERVATÓRIO.

CERTIFICADO DE GARANTIA GRÁTIS.

GARANTIA

5 anos da parte estrutural.

2 anos da pintura. (Salvo uso indevido do produto)

PRAZO

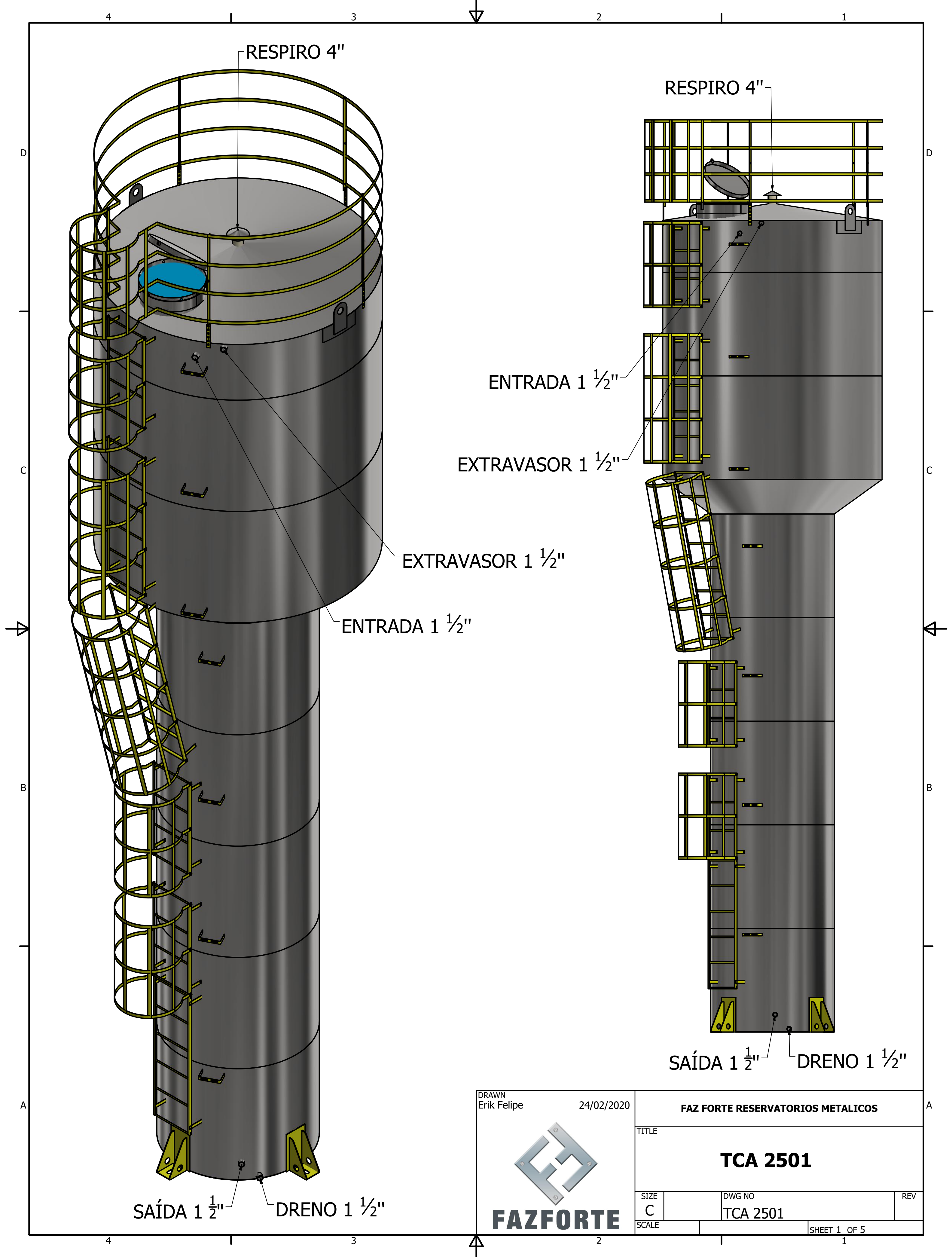
- * 60 dias após o pagamento da Entrada e aprovação do Projeto Hidráulico do Reservatório.

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% no carregamento da mercadoria.

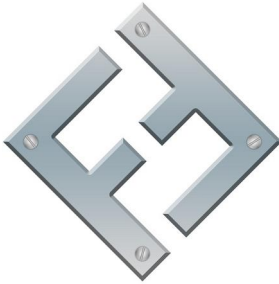
- Cartão BNDES em até 48 vezes.

- Em outras situações, consulte o vendedor. - Validade da proposta 05 dias



DRAWN
Erik Felipe

24/02/2020



FAZFORTE

FAZ FORTE RESERVATORIOS METALICOS

TITLE

TCA 2501

SIZE

C

DWG NO

TCA 2501

REV

SCALE

SHEET 1 OF 5

4

3

2

1

D

D

C

C

B

B

A

A

RESPIRO 4"

EXTRAVASOR 1 1/2"

ENTRADA 1 1/2"

ENTRADA 1 1/2"

EXTRAVASOR 1 1/2"

SAÍDA 1 1/2"

DRENO 1 1/2"

4

3

2

1

D

D

C

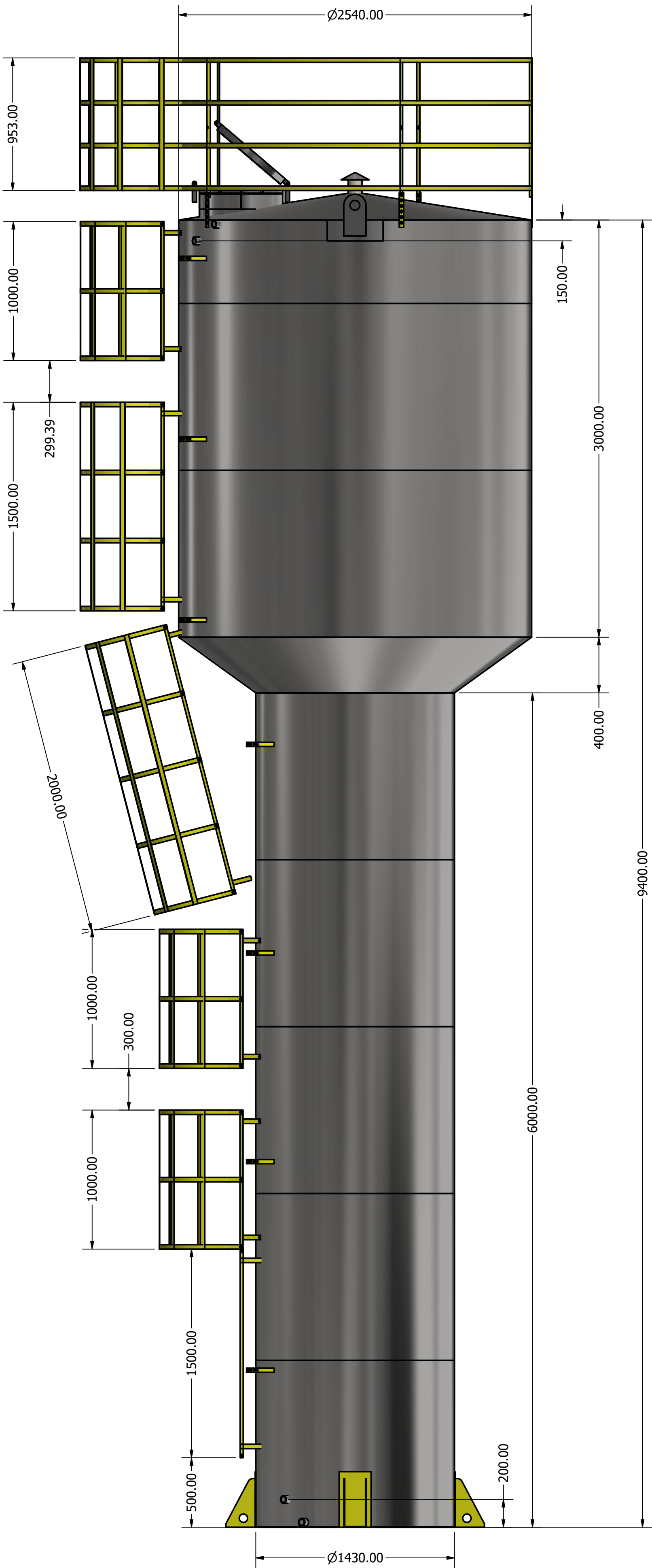
C

B

B

A

A



4

3

2

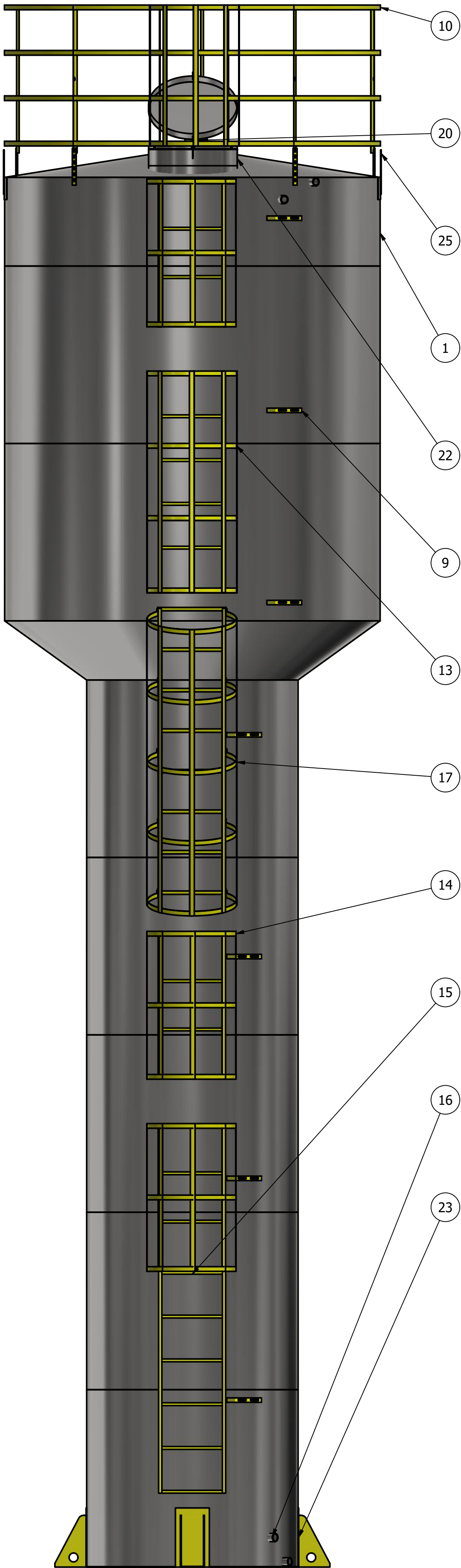
1

D

C

B

A



LISTA DE PEÇAS

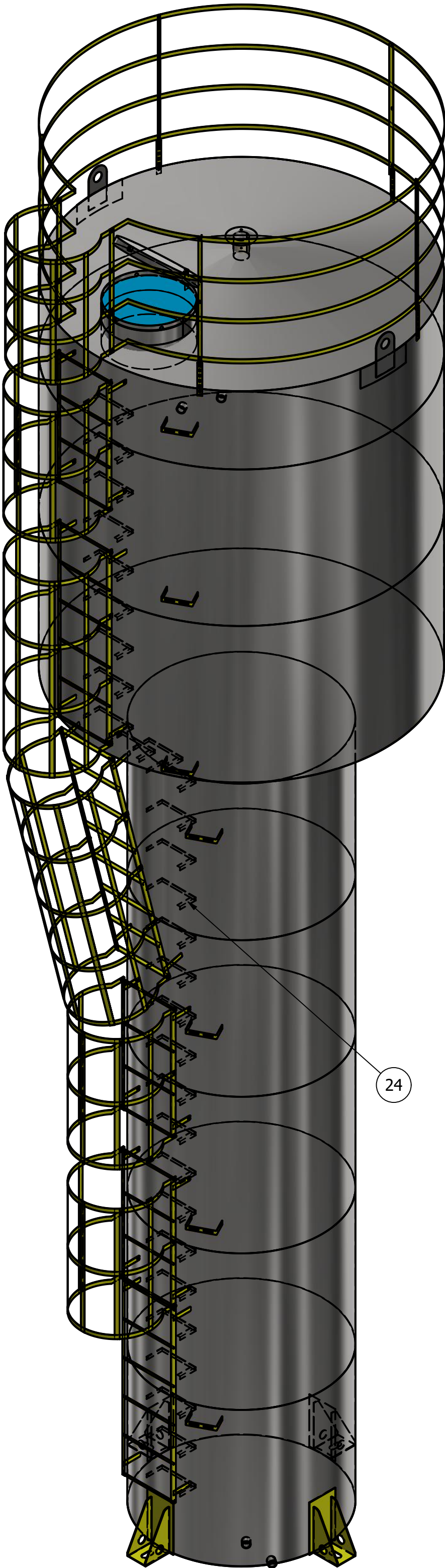
ITEM	QTD	NÚM. DE PEÇA	MASSA
9	7	suporte tubulação	0,279 kg
10	1	GRADE SEGURANÇA 2540	23,801 kg
13	1	escada guardacorpo 1,5 metros	10,058 kg
14	3	escada padrao 1 metro	7,990 kg
15	1	escada 1.5 metros	3,767 kg
16	4	ISO 4144 - Bolsa S2 1 1/2	0,322 kg
17	1	escada guarda corpo 2 metros	14,786 kg
20	1	respiro	1,271 kg
22	1	BOCA INSPEÇÃO 600 MM + PESCOÇO	8,979 kg
23	4	pes fixo	8,669 kg
24	30	DEGRAU INTERNO CANTONEIRA	0,748 kg
25	2	orelha guindaste	2,968 kg

D

C

B

A



Orçamento - Número 228767

Tawane Romão <tawaneromao.eng@gmail.com>
Para: Fabricio <vendas@fazforte.com.br>

10 de janeiro de 2025 às 13:35

Boa tarde Fabrício,

Na proposta recebida consta a entrega do material somente para a região do DF, para as demais regiões do Brasil pode-se considerar o mesmo valor de frete ou você consegue passar um valor separado?

Eng. Tawane Romão
(34) 99922-1453

[Texto das mensagens anteriores oculto]

Orçamento - Número 228767

Vendas Faz Forte Caixas D'água <vendas@fazforte.com.br>
Para: Tawane Romão <tawaneromao.eng@gmail.com>

13 de janeiro de 2025 às 07:51

Olá bom dia

Para outras regiões considerar valor de R\$ 14.00 KM rodado a partir da cidade de Bilac - SP.

Atenciosamente Fabricio



De: Tawane Romão <tawaneromao.eng@gmail.com>

Enviado: sexta-feira, 10 de janeiro de 2025 13:35

Para: Vendas Faz Forte Caixas D'água <vendas@fazforte.com.br>

Assunto: Re: Orçamento - Número 228767

Boa tarde Fabrício,

Na proposta recebida consta a entrega do material somente para a região do DF, para as demais regiões do Brasil pode-se considerar o mesmo valor de frete ou você consegue passar um valor separado?

Eng. Tawane Romão
(34) 99922-1453

Em sex., 10 de jan. de 2025 às 12:43, fazforte.com.br <comercial@fazforte.com.br> escreveu:

Olá Secretaria de Atenção Especializada à Saúde (SAES), seguem o(s) orçamento(s) solicitados em nosso site em anexo.

Atenciosamente

Fabricio
(18) 3659-2673 / (18) 99759-4439
www.fazforte.com.br

FRETE EMPRESA FAZ FORTE RESERVATÓRIO TAÇA 25M3				
COLETA	DESTINO	VALOR POR KM	TRECHO (KM)	TOTAL FRETE
BILAC-SP	GOIÂNIA-GO	14,00	682,00	9.548,00
BILAC-SP	CAMPO GRANDE-MS	14,00	496,00	6.944,00
BILAC-SP	CUIABÁ-MT	14,00	1.077,00	15.078,00
BILAC-SP	MACEIÓ-AL	14,00	2.500,00	35.000,00
BILAC-SP	SALVADOR-BA	14,00	2.048,00	28.672,00
BILAC-SP	FORTALEZA-CE	14,00	2.956,00	41.384,00
BILAC-SP	SÃO LUÍS-MA	14,00	2.692,00	37.688,00
BILAC-SP	JOÃO PESSOA-PB	14,00	2.842,00	39.788,00
BILAC-SP	RECIFE-PE	14,00	2.728,00	38.192,00
BILAC-SP	TERESINA-PI	14,00	2.518,00	35.252,00
BILAC-SP	NATAL-RN	14,00	3.013,00	42.182,00
BILAC-SP	ARACAJU-SE	14,00	2.242,00	31.388,00
BILAC-SP	RIO BRANCO-AC	14,00	3.043,00	42.602,00
BILAC-SP	MANAUS-AM	14,00	3.425,00	47.950,00
BILAC-SP	MACAPÁ-AP	14,00	3.184,00	44.576,00
BILAC-SP	BELÉM-PA	14,00	2.583,00	36.162,00
BILAC-SP	RONDÔNIA-RO	14,00	2.538,00	35.532,00
BILAC-SP	BOA VISTA-RR	14,00	4.172,00	58.408,00
BILAC-SP	PALMAS-TO	14,00	1.504,00	21.056,00
BILAC-SP	VITÓRIA-ES	14,00	1.469,00	20.566,00
BILAC-SP	BELO HORIZONTE-MG	14,00	840,00	11.760,00
BILAC-SP	RIO DE JANEIRO-RJ	14,00	961,00	13.454,00
BILAC-SP	SÃO PAULO-SP	14,00	524,00	7.336,00
BILAC-SP	CURITIBA-PR	14,00	665,00	9.310,00
BILAC-SP	PORTO ALEGRE-RS	14,00	1.424,00	19.936,00
BILAC-SP	FLORIANÓPOLIS-SC	14,00	969,00	13.566,00

6702 - Solicitação de Proposta UBS 4 - Reservatório 25m3

Atendimento - Caixas Brasil <contato@caixadaguabrasil.com.br>
Para: Tawane Romão <tawaneromao.eng@gmail.com>

16 de janeiro de 2025 às 13:34

Boa tarde, infelizmente não conseguimos atender a demanda.

Não atendemos licitação .

Em 10/01/2025 13:36, Tawane Romão escreveu:

Olá, bom dia, tudo bem?

Estamos realizando o orçamento referente à obra da Unidade Básica de Saúde - UBS Porte 4. Portanto, solicito proposta comercial para o fornecimento de **reservatório metálico tipo taça 25m3 com altura máxima de 10m, com água na coluna**. Estamos estruturando as propostas com preços regionais, incluindo o valor do frete para as capitais de cada estado. Gostaríamos de avaliar a possibilidade de elaborar propostas individualizadas para os 27 estados do Brasil ou, alternativamente, definir um valor fixo de frete para entregas em todo o território nacional.

Local da obra:

Em todo o Brasil, contemplando todos os 27 estados.

Dados da empresa:

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde (SAES)
CNPJ: 00.394.544/0109-03
Esplanada dos Ministérios Bloco G
Edifício Sede - Ministério da Saúde
Brasília - DF

***Prazo para entrega da proposta até dia 10/01/2025.**

Posso aguardar seu retorno?

Favor confirmar o recebimento.

Desde já agradeço.
Cordialmente,

Eng. Tawane Romão
(34) 99922-1453