



## Prefeitura de Pirassununga

### TERMO DE REFERÊNCIA

**PROCESSO LICITATÓRIO 3877/2020**  
**PREGÃO ELETRONICO Nº 73/2020**

#### 1. Tipo do Objeto:

Objeto: Aquisição e instalação de reservatório de água potável para abastecimento da Praça de Alimentação do Distrito de Cachoeira de Emas - Pirassununga/SP.

Seq.	Cód.	Qtde.	U.M.	Descrição	Vlr. Unitário	Vlr. Total
	314.630000.2	1	PC	<b>RESERVATÓRIO TAÇA, COLUNA CHEIA, COMPLETO, CAPACIDADE DE 10.000 LITROS.</b> ALTURA DA COLUNA DE 4,80 M, ALTURA TOTAL DE 7,10 M.	17.560,00	17.560,00
<p>- RESERVATÓRIO METÁLICO CONFECCIONADO EM CHAPAS DE AÇO CARBONO, APOIADO SOBRE BASE DE CONCRETO ARMADO EXISTENTE (BASE EXISTENTE PARA 10.000 LITROS); RETIRADA DOS RESERVATÓRIOS SUCATEADOS COM DESTINO FINAL AO PÁTIO MUNICIPAL; ADEQUAÇÃO DAS BASES EXISTENTES PARA INSTALAÇÃO DOS NOVOS RESERVATÓRIOS; FRETES COM CARRETA E MUNCK PARA RETIRADA E INSTALAÇÃO DOS RESERVATÓRIOS NOVOS; O CORTE E RELIGAÇÃO DE ÁGUA FRIA NO NOVO RESERVATÓRIO SERÃO POR CONTA DA CONTRATANTE.</p> <p>- MATERIAL EMPREGADO – CHAPA DE AÇO CARBONO ASTM A-36; SOLDA INTERNA E EXTERNA DE ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA RESISTENTE A CORROSÃO ATMOSFÉRICA COM PROCESSO SEMIAUTOMÁTICO MIG-09 CONFORME NORMA AWS A5.18.</p> <p>- ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO: REALIZAR NA SUPERFÍCIE EXTERNA E INTERNA JATEAMENTO, LIMPEZA COM DETERGENTE DESENGRAXANTE, DECAPANTE E FOSFATIZANTE LIQUIDO PARA PREPARAÇÃO DA CHAPA EM PERFEITA HIGIENIZAÇÃO PRESERVANDO A CHAPA EM PERFEITA ADERÊNCIA À PINTURA. PINTURA INTERNA COM FUNDO E ACABAMENTO EM EPÓXI DE POLIAMIDA, ATÓXICO E ANTI-CORROSIVO DE ALTA IMPERMEABILIDADE NA COR AZUL PISCINA, COM CERTIFICADO DE POTABILIDADE (ESPESSURA FINAL DE 180 A 200 MICRONS). PINTURA EXTERNA COM FUNDO PRIMER EPÓXI E ACABAMENTO EM EPÓXI PU ATÓXICO E ANTI-CORROSIVO DE ALTA IMPERMEABILIDADE NA COR BRANCA (ESPESSURA FINAL DE 180 A 200 MICRONS).</p> <p>- ACESSÓRIOS: ESCADA EXTERNA TIPO MARINHEIRO COM GUARDA CORPO; ESCADA INTERNA TIPO MARINHEIRO; GRADIL DE PROTEÇÃO NO TETO 1,20M; TAMPAS DE INSPEÇÃO Ø600MM; SUPORTE DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO; SUPORTE BOIA; SUPORTES DE PARA RAIOS; SUPORTE DE LUZ PILOTO; CONEXÕES DE ENTRADA E SAÍDA CONFORME A NECESSIDADE (VERIFICAR NO LOCAL); CONEXÃO DE DRENO E EXTRAVASOR (LADRÃO); CHUMBADORES PARA FIXAÇÃO DO RESERVATÓRIO COM PORCA PARA A BASE JÁ EXISTENTE (VERIFICAR NO LOCAL A BASE).</p> <p>- GARANTIA DA ESTRUTURA: 60 MESES A PARTIR DA DATA DA INSTALAÇÃO.</p> <p>- GARANTIA DA PINTURA: 24 MESES A PARTIR DA DATA DA INSTALAÇÃO.</p>						
<b>Vlr Total Itens</b>						<b>17.560,00</b>

**2. Justificativa** Tal solicitação se faz necessária, tendo em vista que o reservatório de água potável existente encontra-se sem condições de uso, sendo de extrema necessidade a substituição do mesmo.

**3. Entrega** CONFORME CONTRATO  
ENTREGA TOTAL.  
CONFORME CONTRATO.

**4. Pagamento** DEPÓSITO EM CONTA BANCÁRIA.  
15 DIAS