

## ANEXO IV

### TERMO DE REFERÊNCIA

Descrição dos Produtos/Serviços	TIPO
<b>FITA ISOLANTE – ROLO Mínimo 30m</b> <i>Fita isolante de PVC, autoadesiva, antichama, tensão nominal mínima de 750V, largura mínima de 19 mm, comprimento mínimo de 30 metros, espessura mínima 0,13 mm</i>	ROLO
<b>ALICATE AMPERÍMETRO</b> <i>Alicate amperímetro digital True RMS, faixa AC/DC 0–1000 A, tensão 0–600 V, resistência até 40 MΩ, funções de continuidade e teste de diodo, display LCD retroiluminado, categoria CAT III 600V, conforme IEC 61010</i>	UNIDADE
<b>CAPACIMETRO</b> <i>Medidor de capacitância digital, faixa de medição de 0,1 pF a 20.000 µF, precisão ±1%, display LCD, alimentação por bateria 9V, proteção contra sobrecarga, com pontas de prova inclusas.</i>	UNIDADE
<b>CHAVE PHILIPS – CONJUNTO COM 6 PEÇAS ISOLADAS</b> <i>Chave de fenda tipo Phillips, haste em aço cromo-vanádio, empunhadura ergonômica, isolamento até 1000V (conforme IEC 60900), tamanhos:</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PH0 x 60 mm</li> <li>• PH1 x 75 mm</li> <li>• PH1 x 100 mm</li> <li>• PH2 x 100 mm</li> <li>• PH2 x 150 mm</li> <li>• PH3 x 150 mm</li> </ul>	CONJUNTO
<b>CHAVE FENDA - CONJUNTO COM 6 PEÇAS ISOLADAS</b> <i>Chave de fenda reta, haste em aço cromo-vanádio, isolamento até 1000V, empunhadura ergonômica antideslizante, tamanhos:</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3,0 mm x 75 mm</li> <li>• 4,0 mm x 100 mm</li> <li>• 5,5 mm x 125 mm</li> <li>• 6,5 mm x 150 mm</li> <li>• 8,0 mm x 175 mm</li> <li>• 10,0 mm x 200 mm</li> </ul>	CONJUNTO
<b>CONJUNTO CHAVE ALLEN</b> <i>Jogo de chaves Allen (hexagonais), em milímetros, 9 peças, de 1,5 mm a 10 mm, em aço cromo-vanádio, tratamento fosfatizado, suporte plástico organizador incluso</i>	CONJUNTO
<b>CONJUNTO CHAVE TORX</b> <i>Jogo de chaves Torx tipo L, 9 peças, tamanhos T10 a T50, em aço cromo-vanádio temperado, com suporte plástico.</i>	CONJUNTO
<b>CHAVE CANHÃO 7mm</b> <i>Chave tipo canhão, 7 mm, haste tubular em aço cromo-vanádio, empunhadura ergonômica</i>	UNIDADE
<b>CHAVE CANHÃO 8"</b> <i>Chave tipo canhão, 8 mm, haste tubular em aço cromo-vanádio, empunhadura ergonômica.</i>	UNIDADE
<b>CHAVE CANHÃO ¼"</b> <i>Chave canhão 1/4 de polegada, haste tubular em aço cromo-vanádio, empunhadura em polímero resistente, acabamento niquelado</i>	UNIDADE
<b>CHAVE L BIELA 8mm</b> <i>Chave tipo L Biela, com encaixe de 8 mm, aço cromo-vanádio forjado e temperado</i>	UNIDADE
<b>CHAVE L BIELA 10 mm</b> <i>Chave tipo L Biela, com encaixe de 10 mm, aço cromo-vanádio forjado e temperado</i>	UNIDADE
<b>CHAVE L BIELA 13mm</b> <i>Chave tipo L Biela, com encaixe de 13 mm, aço cromo-vanádio forjado e temperado</i>	UNIDADE



PREFEITURA MUNICIPAL  
SÃO JOSÉ DO RIO PRETO

<b>CHAVE 11 COMBINADA</b> <i>chave combinada 11 mm, com extremidades aberta e estrela, aço cromo-vanádio niquelado, conforme DIN 3113</i>	<b>UNIDADE</b>
<b>CHAVE 10 COMBINADA</b> <i>chave combinada 10 mm, com extremidades aberta e estrela, aço cromo-vanádio niquelado, conforme DIN 3113</i>	<b>UNIDADE</b>
<b>ALICATE UNIVERSAL</b> <i>Alicate universal 8" (200 mm), aço forjado, acabamento niquelado, isolamento até 1000V, empunhadura antiderrapante.</i>	<b>UNIDADE</b>
<b>ALICATE DE BICO</b> <i>Alicate de bico 6" (150 mm), bico longo e fino em aço, isolamento até 1000V, empunhadura ergonômica.</i>	<b>UNIDADE</b>
<b>ALICATE DE CORTE</b> <i>Alicate de corte diagonal 6", aço carbono temperado, isolamento até 1000V</i>	<b>UNIDADE</b>
<b>CHAVE INGLESA 12 POLEGADA</b> <i>Chave ajustável tipo inglesa, 12 polegadas (300 mm), aço cromo-vanádio, ajuste micrométrico, acabamento polido.</i>	<b>UNIDADE</b>
<b>CHAVE INGLESA 15 POLEGADA</b> <i>Chave ajustável tipo inglesa, 15 polegadas (380 mm), aço cromo-vanádio, acabamento fosfatizado, empunhadura reforçada</i>	<b>UNIDADE</b>
<b>MALA/BOLSA DE FERRAMENTAS 25L EM LONA REFORÇADA</b> <b>Material:</b> lona sintética ou de poliéster, impermeável. Base rígida em PVC ou borracha, com costuras duplas e reforçadas. Com compartimentos internos e bolsos externos <i>Alças com reforço interno e costura triplamente pespontada, alça de ombro ajustável e acolchoada.</i>  <b>Fechamento:</b> zíper duplo metálico de alta resistência <b>Capacidade mínima:</b> 25 litros.	<b>UNIDADE</b>

*Prazo para entrega 07 dias a partir da nota de empenho*