

# TERMO DE ADJUDICAÇÃO

Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Oliveira - SAAE  
Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Oliveira - SAAE  
Pregão Eletrônico - PE Nº 0022/2021

## Resultado da Adjudicação

Item: 0001  
Descrição: Hidrômetro Velocimétrico Multijato para água fria, com conexões para instalação em linha, rede PVC 40 mm:

- Classe metrológica B - H;
- Comprimento aproximado 300mm;
- Diâmetro nominal de 1 1/2" (DN 40);
- Vazão nominal de 10 m³/h;
- Vazão máxima de 20 m³/h;
- Vazão de transição de 800 L/h;
- Vazão mínima de 200 L/h;
- Início de funcionamento de 35 L/h;
- Relojoaria Plana e fixa;
- Cúpula de Policarbonato ou vidro;
- Transmissão Magnética;
- Anel metálico envolvendo toda a relojoaria protegendo contra fraudes por perfuração;
- Relojoaria tipo seca (IP68);
- Bujão em Latão;
- Filtro integrado na entrada do medidor;
- Temperatura máxima de trabalho 40°C;
- Pressão máxima de trabalho 10 bar;
- Seta indicativa de fluxo gravada em alto relevo na carcaça;
- Carcaça fabricada em Latão, com pintura epóxi na cor azul;
- Aprovação de modelo junto ao INMETRO;
- Fabricação e ensaios de acordo com todas as Normas/Portarias vigentes 246:2000, NBR 5426:1985, NBR 8194:2019, NBR NM 212:1999.

Quantidade: 2  
Unidade de Fornecimento: Peça  
Valor Referência: 859,7200  
Valor Final: 540,0000  
Valor Total: 1.080,0000  
Adjudicado em: 25/11/2021 - 13:47:19  
Adjudicado por: Isabel Cristina Ramos Diniz Santos  
Nome da Empresa: U-TILLID SOLUCOES E TECNOLOGIAS INTELIGENTES LTDA (41.896.491/0001-88)  
Modelo: MS

---

Item: 0002  
Descrição: Hidrômetro Woltmann flangeado para água fria, com contra-flanges rosqueados para instalação em rede PVC DN 50 mm:

- Classe metrológica B;
- Comprimento 200mm;
- Diâmetro nominal de 2" (DN 50);
- Vazão nominal de 15 m³/h;
- Vazão máxima de 30 m³/h;
- Vazão de transição de 3 m³/h;
- Vazão mínima de 0,45 m³/h;
- Relojoaria Plana, com giro de 360°;
- Relojoaria equipada com sensor Reed Switch;
- Cúpula de Vidro;
- Relojoaria tipo seca (IP67);
- Com conjunto de conexões contra flanges;
- Temperatura máxima de trabalho 40°C;
- Pressão máxima de trabalho 16 bar;
- Seta indicativa de fluxo gravada em alto relevo na carcaça;
- Etiqueta de número de série com código de barras na relojoaria;
- Carcaça fabricada em Ferro fundido, com pintura epóxi na cor azul;
- Fabricação e ensaios de acordo com todas as Normas vigentes NBR 5426:1985, NBR 8194:2019.

Quantidade: 2  
Unidade de Fornecimento: Peça  
Valor Referência: 1.471,4566  
Valor Final: 1.200,0000  
Valor Total: 2.400,0000  
Adjudicado em: 25/11/2021 - 13:47:27  
Adjudicado por: Isabel Cristina Ramos Diniz Santos  
Nome da Empresa: HIDROGERAIS COMERCIO E REPRESENTACOES EIRELI (34.640.774/0001-07)  
Modelo: SAGA

---

Item: 0003



Descrição: Hidrômetro Woltmann flangeado para água fria, com contra-flanges rosqueados para instalação em rede PVC DN 75 mm:

- Classe metrológica B;
- Comprimento 225mm;
- Diâmetro nominal de 3";
- Vazão nominal de 40 m³/h;
- Vazão máxima de 80 m³/h;
- Vazão de transição de 8 m³/h;
- Vazão mínima de 1,2 m³/h;
- Relojoaria Plana, com giro de 360°;
- Relojoaria equipada com sensor Reed Switch;
- Cúpula de Vidro;
- Relojoaria tipo seca (IP67);
- Com conjunto de conexões contra flanges;
- Temperatura máxima de trabalho 40°C;
- Pressão máxima de trabalho 16 bar;
- Seta indicativa de fluxo gravada em alto relevo na carcaça;
- Etiqueta de número de série com código de barras na relojoaria;
- Carcaça fabricada em Ferro fundido, com pintura epóxi na cor azul;
- Fabricação e ensaios de acordo com todas as Normas vigentes NBR 5426:1985, NBR 8194:2019.

Quantidade: 3  
Unidade de Fornecimento: Peça  
Valor Referência: 1.924,1233  
Valor Final: 1.400,0000  
Valor Total: 4.200,0000  
Adjudicado em: 25/11/2021 - 13:47:43  
Adjudicado por: Isabel Cristina Ramos Diniz Santos  
Nome da Empresa: HIDROGERAIS COMERCIO E REPRESENTACOES EIRELI (34.640.774/0001-07)  
Modelo: HIDROMETER

---

Item: 0004  
Descrição: Hidrômetro Woltmann flangeado para água fria, com contra-flanges rosqueados para instalação em rede PVC DN 100 mm:

- Classe metrológica B;
- Comprimento 250mm;
- Diâmetro nominal de 4" (DN 100);
- Vazão nominal de 60 m³/h;
- Vazão máxima de 120 m³/h;
- Vazão de transição de 12 m³/h;
- Vazão mínima de 1,8 m³/h;
- Relojoaria plana, com giro de 360°;
- Relojoaria equipada com sensor Reed Switch;
- Cúpula de Policarbonato;
- Relojoaria tipo seca (IP67);
- Com conjunto de conexões contra flanges;
- Temperatura máxima de trabalho 40°C;
- Pressão máxima de trabalho 16 bar;
- Seta indicativa de fluxo gravada em alto relevo na carcaça;
- Etiqueta de número de série com código de barras na relojoaria;
- Carcaça fabricada em Ferro fundido, com pintura epóxi na cor azul;
- Fabricação e ensaios de acordo com todas as Normas vigentes NBR 5426:1985, NBR 8194:2019.

Quantidade: 2  
Unidade de Fornecimento: Peça  
Valor Referência: 2.183,4566  
Valor Final: 1.920,0000  
Valor Total: 3.840,0000  
Adjudicado em: 25/11/2021 - 13:47:43  
Adjudicado por: Isabel Cristina Ramos Diniz Santos  
Nome da Empresa: U-TILLID SOLUCOES E TECNOLOGIAS INTELIGENTES LTDA (41.896.491/0001-88)  
Modelo: Woltmann

---

Isabel Cristina Ramos Diniz Santos

Pregoeiro

