

*Departamento de Licitação e Contratos.
Superintendência Municipal de Água e Esgoto – SAE.
Município de Catalão.*

PROTOCOLO: 2022006010;

PREGÃO PRESENCIAL: 006/2022;

ÓRGÃO: SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – SAE;

OBJETO: Registro de Preços para FUTURA e EVENTUAL aquisição de medidores de água (hidrômetros) e válvulas tipo borboleta, visando atender às necessidades da Superintendência Municipal de Água e Esgoto – SAE, para o período de 12 (doze) meses.

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO

Considerando que a Adjudicação é ato pelo qual a Administração atribui ao licitante vencedor o objeto da licitação;

Considerando que a Homologação é ato que ratifica todo o procedimento licitatório e confere aos atos praticados aprovação para que produzam os efeitos jurídicos necessários;

Considerando que cabe à autoridade competente a homologação diante da legalidade dos atos praticados na licitação e a conveniência da contratação do objeto licitado para a Administração;

Considerando que o artigo 38, inciso VII, da Lei 8.666/93 prevê que os atos de adjudicação do objeto da licitação e da sua homologação serão juntados oportunamente no procedimento da licitação;

Considerando que o artigo 43, inciso VI, da Lei 8.666/93, prevê a deliberação da autoridade competente quanto à homologação e adjudicação do objeto da licitação;

Considerando que não houve impugnação e interposição de recursos ao resultado apurado.

RESOLVE:

HOMOLOGAR e ADJUDICAR o presente processo licitatório, autuado sob o nº **2022006010**, modalidade Pregão Presencial – Sistema Registro de Preços nº **006/2022**, nos termos assentados na Ata da Sessão Pública, cujas licitantes vencedoras foram as seguintes empresas:

- **LEENIA METALURGIA E SOLUÇÕES INTELIGENTES EIRELI**
CNPJ: 29.962.319/0001-80

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
02	HIDRÔMETRO MULTIJATO VAZÃO MÁXIMA 30 M³/H: Hidrômetro multijato, do tipo velocimétrico para água fria, com transmissão magnética, classe metrológica “B” (H); Diâmetro nominal DN 50mm ou 2”; Vazão Máxima Q _{máx} = 30,0 m³/h; Vazão Nominal Q _{nom} = 15 m³/h; Vazão de transição 7Q _t = 1200 l/h; Vazão Mínima Q _{min} = 300 l/h; Início de Funcionamento Q _f = 150 l/h; Carcaça em ferro fundido; Conexões inclusas na bitola 2”, em ferro fundido, sendo 02 (duas) flanges, com seus respectivos componentes de instalação (anel de borracha e parafusos e porcas); Mancal de safira sintética no pinhão central da relojoaria;	Unidade	10	R\$ 1.566,66	R\$ 15.666,60

*Departamento de Licitação e Contratos.
Superintendência Municipal de Água e Esgoto – SAE.
Município de Catalão.*

	Cúpula de policarbonato resistente à ação dos raios UV; Totalização Máxima de 99.999 m³; Etiqueta com código de barras tipo CODE 128 fixada na parte interna da tampa, contendo o número de série do medidor; Relojoaria seca, orientável com giro de até 360° e inclinada à 45°; Lâmina antifraude; Pino metálico na articulação da tampa da cúpula; Logomarca da SAE na relojoaria; Hidrômetro igual ou superior ao preestabelecido nas normas da ABTN NRB 8194, ABNT 15538, NBR NM212 e ISO 4064. (EXCLUSIVO ME/EPP).				
07	HIDRÔMETRO MULTIJATO VAZÃO MÁXIMA 3 M³/H: Hidrômetro multijato, do tipo velocimétrico para água fria, com transmissão magnética, classe metrológica "B" (H)/"A"(V); Diâmetro nominal DN 20mm ou 3/4"; Comprimento do Hidrômetro de 190mm; Vazão Máxima Q _{máx} = 3,0 m³/h; Vazão Nominal Q _{nom} = 1,5 m³/h; Vazão de transição Q _t = 120 l/h; Vazão Mínima Q _{min} = 30 l/h; Início de Funcionamento Q _f = de 6 à 10l/h; Carcaça em liga de cobre ou bronze; Conexões inclusas na bitola 3/4" em polipropileno, sendo 02 (dois) tubetes curtos, com suas respectivas porcas sextavadas em polipropileno (conforme NBR 8194); Indicador de "fraude do sargento", nas relojoarias com cúpula de plástico; Mancal de safira sintética no pinhão central da relojoaria; Cúpula de policarbonato resistente à ação dos raios UV; Totalização Máxima de 9.999 m³; Fechamento do medidor não desmontável; Etiqueta com código de barras tipo CODE 128 fixada na parte interna da tampa, contendo o número de série do medidor; Relojoaria seca, orientável com giro de até 360° e inclinada à 45°; Lâmina antifraude; Pino metálico na articulação da tampa da cúpula; Logomarca da SAE na relojoaria; Hidrômetro igual ou superior ao preestabelecido nas normas da ABTN NRB 8194, ABNT 15538, NBR NM212 e ISO 4064. (EXCLUSIVO ME/EPP).	Unidade	1.250	R\$ 83,40	R\$ 104.250,60
VALOR TOTAL →					R\$ 119.916,60

• **METALSAF INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA**
CNPJ: 09.655.998/0001-37

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
07	HIDRÔMETRO MULTIJATO VAZÃO MÁXIMA 3 M³/H: Hidrômetro multijato, do tipo velocimétrico para água fria, com transmissão magnética, classe metrológica "B" (H)/"A"(V); Diâmetro nominal DN 20mm ou 3/4"; Comprimento do Hidrômetro de 190mm; Vazão Máxima Q _{máx} = 3,0 m³/h; Vazão Nominal Q _{nom} = 1,5 m³/h; Vazão de transição Q _t = 120 l/h; Vazão Mínima Q _{min} = 30 l/h; Início de Funcionamento Q _f = de 6 à 10l/h; Carcaça em liga de cobre ou bronze; Conexões inclusas na bitola 3/4" em polipropileno, sendo 02 (dois) tubetes curtos, com suas respectivas porcas sextavadas em polipropileno (conforme NBR 8194); Indicador de "fraude do sargento", nas relojoarias com cúpula de plástico; Mancal de safira sintética no pinhão central da relojoaria; Cúpula de policarbonato resistente à ação dos raios UV;	Unidade	3.750	R\$ 79,75	R\$ 299.062,50

*Departamento de Licitação e Contratos.
Superintendência Municipal de Água e Esgoto – SAE.
Município de Catalão.*

Totalização Máxima de 9.999 m³; Fechamento do medidor não desmontável; Etiqueta com código de barras tipo CODE 128 fixada na parte interna da tampa, contendo o número de série do medidor; Relojoaria seca, orientável com giro de até 360° e inclinada à 45°; Lâmina antifraude; Pino metálico na articulação da tampa da cúpula; Logomarca da SAE na relojoaria; Hidrômetro igual ou superior ao preestabelecido nas normas da ABTN NRB 8194, ABNT 15538, NBR NM212 e ISO 4064.				
VALOR TOTAL →				R\$ 299.062,50

• **SOUZA E OLIVEIRA CATALÃO LTDA**
CNPJ: 37.852.730/0001-20

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
05	VALVULA BORBOLETA: PN - 25 flangeada, DN 400mm (EXCLUSIVO ME/EPP).	Unidade	3	R\$ 22.450,00	R\$ 67.350,00
VALOR TOTAL →					R\$ 67.350,00

• **HIDRÔMETROS DO BRASIL EIRELI**
CNPJ: 31.850.762/0001-00

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	HIDRÔMETRO WOLTMANN VAZÃO MÁXIMA 50 M³/H: Hidrômetro Woltmann, do tipo velocimétrico para água fria, com transmissão magnética, classe metrológica "B" (Horizontal) ou superior; Diâmetro nominal DN 65mm ou 2. ½"; Vazão Máxima Q_{máx} = 50,0 m³/h; Vazão Nominal Q_{nom} = 25 m³/h; Vazão de transição Q_t = 5 m³/h; Vazão Mínima Q_{min} = 0,75 m³/h; Carcaça em ferro fundido protegida por tratamento anticorrosivo em epóxi eletrostático com superfície lisa e excelente ancoragem; Conexões inclusas na bitola 2.½", em ferro fundido, sendo 02 (duas) flanges (conforme NBR 7675), com seus respectivos componentes de instalação (anel de borracha, parafusos e porcas); Pressão máxima de trabalho de 10/16 bar; Permite a instalação horizontal, vertical e inclinada, com relojoaria pré-equipada para telemetria em policarbonato IP 68 com proteção metálica; Leitura máxima de 9.999.999 m³; Etiqueta com código de barras tipo CODE 128 fixada na parte interna da tampa, contendo o número de série do medidor; Relojoaria seca, orientável com giro de até 360° e inclinada a 45°; Logomarca da SAE na relojoaria; Hidrômetro igual ou superior às características de desempenho e dimensional conforme as normas ABNT 14005, 7675 e ISO4064. (EXCLUSIVO ME/EPP).	Unidade	20	R\$ 1.800,00	R\$ 36.000,00
03	HIDRÔMETRO MULTIJATO VAZÃO MÁXIMA 20 M³/H: Hidrômetro multijato, do tipo velocimétrico para água fria, com transmissão magnética, classe metrológica "B" (H); Diâmetro nominal DN 40mm ou 1. ½"; Vazão Máxima Q_{máx} = 20,0 m³/h; Vazão Nominal Q_{nom} = 10 m³/h; Vazão de transição Q_t = 800 l/h; Vazão Mínima Q_{min} = 200 l/h; Início de Funcionamento Q_f = 70 l/h; Carcaça em liga de cobre ou bronze; Conexões inclusas na bitola 1. ½", em latão, sendo 02 (dois) tubetes curtos, com suas respectivas porcas sextavadas em latão	Unidade	20	R\$ 820,00	R\$ 16.400,00

*Departamento de Licitação e Contratos.
Superintendência Municipal de Água e Esgoto – SAE.
Município de Catalão.*

	(conforme NBR 8194); Tipo de conexões: Rosca BSP Mancal de safira sintética no pinhão central da relojoaria; Cúpula de policarbonato resistente à ação dos raios UV; Totalização Máxima de 99.999 m³; Etiqueta com código de barras tipo CODE 128 fixada na parte interna da tampa, contendo o número de série do medidor; Relojoaria seca, orientável com giro de até 360° e inclinada à 45°; Lâmina antifraude; Pino metálico na articulação da tampa da cúpula; Logomarca da SAE na relojoaria; Hidrômetro igual ou superior ao preestabelecido nas normas da ABTN NRB 8194, ABNT 15538, NBR NM212 e ISO 4064. (EXCLUSIVO ME/EPP).					
04	HIDRÔMETRO MULTIJATO VAZÃO MÁXIMA 10 M³/H: Hidrômetro multijato, do tipo velocimétrico para água fria, com transmissão magnética, classe metrológica "B" (H); Diâmetro nominal DN 25mm ou 1"; Vazão Máxima Q _{máx} = 10,0 m³/h; Vazão Nominal Q _{nom} = 5 m³/h; Vazão de transição Q _t = 400 l/h; Vazão Mínima Q _{min} = 100 l/h; Início de Funcionamento Q _f = 30l/h; Carcaça em liga de cobre ou bronze; Conexões inclusas na bitola 1", em latão, sendo 02(dois) tubetes curtos, com suas respectivas porcas sextavadas em latão (conforme NBR 8194); Tipo de conexões: Rosca BSP; Mancal de safira sintética no pinhão central da relojoaria; Cúpula de policarbonato resistente à ação dos raios UV; Totalização Máxima de 99.999 m³; Etiqueta com código de barras tipo CODE 128 fixada na parte interna da tampa, contendo o número de série do medidor; Relojoaria seca, orientável com giro de até 360° e inclinada à 45°; Lâmina antifraude; Pino metálico na articulação da tampa da cúpula; Logomarca da SAE na relojoaria; Hidrômetro igual ou superior ao preestabelecido nas normas da ABTN NRB 8194, ABNT 15538, NBR NM212 e ISO 4064. (EXCLUSIVO ME/EPP).	Unidade	10	R\$	450,00	R\$ 4.500,00
06	HIDRÔMETRO MULTIJATO VAZÃO MÁXIMA 3 M³/H: Hidrômetro multijato, do tipo velocimétrico para água fria, com transmissão magnética, classe metrológica "B" (H)/"A" (V); Diâmetro nominal DN 20mm ou 3/4"; Comprimento do Hidrômetro de 115mm; Vazão Máxima Q _{máx} = 3,0 m³/h; Vazão Nominal Q _{nom} = 1,5 m³/h; Vazão de transição Q _t = 120 l/h; Vazão Mínima Q _{min} = 30 l/h; Início de Funcionamento Q _f = de 6 à 10l/h; Carcaça em liga de cobre ou bronze; Conexões inclusas na bitola 3/4" em polipropileno, sendo 01 (um) tubete curto e 01(um) tubete longo, com suas respectivas porcas sextavadas em polipropileno (conforme NBR 8194); Indicador de "fraude do sargento", nas relojoarias com cúpula de plástico; Mancal de safira sintética no pinhão central da relojoaria; Cúpula de policarbonato resistente à ação dos raios UV; Totalização Máxima de 9.999 m³; Fechamento do medidor não desmontável; Etiqueta com código de barras tipo CODE 128 fixada na parte interna da tampa, contendo o número de série do medidor; Relojoaria seca, orientável com giro de até 360° e inclinada à 45°; Lâmina antifraude; Pino metálico na articulação da tampa da cúpula;	Unidade	22.500	R\$	75,50	R\$ 1.689.750,00

*Departamento de Licitação e Contratos.
Superintendência Municipal de Água e Esgoto – SAE.
Município de Catalão.*

	Logomarca da SAE na relojoaria; Hidrômetro igual ou superior ao preestabelecido nas normas da ABTN NRB 8194, ABNT 15538, NBR NM212 e ISO 4064.				
06	HIDRÔMETRO MULTIJATO VAZÃO MÁXIMA 3 M³/H: Hidrômetro multijato, do tipo velocimétrico para água fria, com transmissão magnética, classe metrológica "B" (H)/"A"(V); Diâmetro nominal DN 20mm ou 3/4"; Comprimento do Hidrômetro de 115mm; Vazão Máxima Q _{máx} = 3,0 m³/h; Vazão Nominal Q _{nom} = 1,5 m³/h; Vazão de transição Q _t = 120 l/h; Vazão Mínima Q _{min} = 30 l/h; Início de Funcionamento Q _f = de 6 à 10l/h; Carcaça em liga de cobre ou bronze; Conexões inclusas na bitola ¾" em polipropileno, sendo 01 (um) tubete curto e 01(um) tubete longo, com suas respectivas porcas sextavadas em polipropileno (conforme NBR 8194); Indicador de "fraude do sargento", nas relojoarias com cúpula de plástico; Mancal de safira sintética no pinhão central da relojoaria; Cúpula de policarbonato resistente à ação dos raios UV; Totalização Máxima de 9.999 m³; Fechamento do medidor não desmontável; Etiqueta com código de barras tipo CODE 128 fixada na parte interna da tampa, contendo o número de série do medidor; Relojoaria seca, orientável com giro de até 360° e inclinada à 45°; Lâmina antifraude; Pino metálico na articulação da tampa da cúpula; Logomarca da SAE na relojoaria; Hidrômetro igual ou superior ao preestabelecido nas normas da ABTN NRB 8194, ABNT 15538, NBR NM212 e ISO 4064. (EXCLUSIVO ME/EPP).	Unidade	7.500	R\$ 75,50	R\$ 566.250,00
VALOR TOTAL →				R\$ 2.321.900,00	

VALOR TOTAL ADJUDICADO E HOMOLOGADO: **R\$ 2.808.229,10 (dois milhões oitocentos e oito mil duzentos e vinte e nove reais e dez centavos).**

Catalão/GO, aos 05 dias do mês de abril de 2022.

RODRIGO RAMOS MARGON VAZ
Superintendente Municipal de Água e Esgoto - SAE