



SERVICO MUNICIPAL DE AGUAS E ESGOTOS

Analítico do Agrupamento de Materiais - Registro de Preços

SEMAE - SERVICO MUNICIPAL DE AGUAS E ESGOTOS

Nro/Ano Agrupamento: 7/2025

Tipo de Julgamento: Menor Preço

Nro/Ano Modalidade: PREGÃO ELETRONICO - 48/2025

Tipo Agrupamento: Material

Lote 1 - LOTE 01 - EXCLUSIVO ME/EPP - RESERVADO

Subgrupo: 1.61.01 FERRAMENTAS

	Material	Unid	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
1	1.61.01.0638-2 DISCO DE DESBASTE, DIMENSÕES: 4.1/2 X 1/4 X 7/8"; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM REFORÇO DE 03 TELAS; NORMA: NBR 15230, ANSI B7.1 EN 12413; USO: AÇOS EM GERAL; APLICAÇÃO: ESMERILHADEIRA ANGULAR.	PÇ			
	Requisitante 03-21/2025 003.001.002.012.000 - DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA		300,0000	12,5300	3.759,0000
	Total do Material:		300,0000	12,5300	3.759,0000
	Total do Subgrupo:				3.759,0000
	Valor Total do Lote 1:				3.759,0000

Lote 2 - LOTE 02 - EXCLUSIVO ME/EPP - RESERVADO

Subgrupo: 1.61.01 FERRAMENTAS

	Material	Unid	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
1	1.61.01.0639-0 DISCO DE CORTE, DIMENSÕES: 4.1/2" X 1/8" X 7/8" (114,3 X 3,0 X 22,22); CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM REFORÇO DE 02 TELAS, USO PROFISSIONAL; NORMA: NBR 15230 ANSI B7.1 EN 12413. USO: CORTE DE AÇO E METAIS; APLICAÇÃO: ESMERILHADEIRA ANGULAR.	PÇ			
	Requisitante 03-21/2025 003.001.002.012.000 - DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA		300,0000	4,9600	1.488,0000
	Total do Material:		300,0000	4,9600	1.488,0000
	Total do Subgrupo:				1.488,0000
	Valor Total do Lote 2:				1.488,0000

Lote 3 - LOTE 03 - EXCLUSIVO ME/EPP - RESERVADO

Subgrupo: 1.61.01 FERRAMENTAS

	Material	Unid	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
1	1.61.01.1203-0 DISCO DE CORTE FINO PARA AÇO E AÇO INOX. MEDIDAS : 7"X1/16"X7/8" (180X1,6X22,22 MILÍMETROS). 2 TELAS. INDICADO PARA CORTE DE AÇO CARBONO E AÇO INOXIDÁVEL EM MANUTENÇÃO INDUSTRIAL EM GERAL.	UN			
	Requisitante 03-21/2025 003.001.002.012.000 - DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA		200,0000	7,4300	1.486,0000
	Total do Material:		200,0000	7,4300	1.486,0000
	Total do Subgrupo:				1.486,0000
	Valor Total do Lote 3:				1.486,0000

Lote 4 - LOTE 04 - EXCLUSIVO ME/EPP - RESERVADO

Subgrupo: 1.56.08 MATERIAIS E ACESSÓRIOS PARA SOLDA

	Material	Unid	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
1	1.56.08.0001-9 ELETRODO DE SOLDA NORMA: AWS/ASME A 5.4; CLASSIFICAÇÃO: E 308L-17; DIÂMETRO: 2,5 MILÍMETROS; COMPRIMENTO: 300 MILÍMETROS;	KG			



SERVICO MUNICIPAL DE AGUAS E ESGOTOS

Analítico do Agrupamento de Materiais - Registro de Preços

SEMAE - SERVICO MUNICIPAL DE AGUAS E ESGOTOS

Nro/Ano Agrupamento: 7/2025

Tipo de Julgamento: Menor Preço

Nro/Ano Modalidade: PREGÃO ELETRONICO - 48/2025

Tipo Agrupamento: Material

FORMA: VARETA;
FORMATO: REDONDO;
TIPO DE REVESTIMENTO: RUTÍLICO;
POSIÇÃO DE SOLDAGEM: TODAS, EXCETO VERTICAL DESCENDENTE;
USO: SOLDAGEM DE AÇOS INOXIDÁVEIS DO TIPO AISI 304L OU FUNDIDOS DO TIPO CF-3
UNIDADE DE FORNECIMENTO: QUILOGRAMA.

Requisitante	03-21/2025	003.001.002.012.000 - DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA	30,0000	82,3300	2.469,9000
--------------	------------	---	---------	---------	------------

Total do Material:	30,0000	82,3300	2.469,9000
--------------------	---------	---------	------------

Total do Subgrupo:	2.469,9000
--------------------	------------

Valor Total do Lote 4:	2.469,9000
------------------------	------------

Lote 5 - LOTE 05 - EXCLUSIVO ME/EPP - RESERVADO

Subgrupo: 1.56.08 MATERIAIS E ACESSÓRIOS PARA SOLDA

Material	Unid	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
1 1.56.08.0002-7 ELETRODO DE SOLDA BITOLA: 3,25 MILÍMETROS; TIPO: VARETA; NORMAS: AWS/ASME SFA 5.1; CLASSIFICAÇÃO: E 6013; COMPRIMENTO APROXIMADO: 350 MILÍMETROS; REVESTIMENTO: RUTÍLICO; COMPOSIÇÃO QUÍMICA (%): C0,06, SI 0,20, MN 0,35; POSIÇÃO DE SOLDAGEM: TODAS AS POSIÇÕES; TENSÃO: CC+/CC-/CA; APLICAÇÃO: SOLDAGEM AÇO DE BAIXO E MÉDIO TEOR DE CARBONO;	KG			

Requisitante	03-21/2025	003.001.002.012.000 - DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA	20,0000	41,0000	820,0000
--------------	------------	---	---------	---------	----------

Total do Material:	20,0000	41,0000	820,0000
--------------------	---------	---------	----------

Total do Subgrupo:	820,0000
--------------------	----------

Valor Total do Lote 5:	820,0000
------------------------	----------

Lote 6 - LOTE 06 - EXCLUSIVO ME/EPP - RESERVADO

Subgrupo: 1.56.08 MATERIAIS E ACESSÓRIOS PARA SOLDA

Material	Unid	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
1 1.56.08.0003-5 ELETRODO DE SOLDA BITOLA: 2,5 MILÍMETROS; CLASSIFICAÇÃO: E7018; NORMA: AWS/ASME SFA 5.1; COMPRIMENTO APROXIMADO: 350 MM.	KG			

Requisitante	03-21/2025	003.001.002.012.000 - DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA	20,0000	20,6000	412,0000
--------------	------------	---	---------	---------	----------

Total do Material:	20,0000	20,6000	412,0000
--------------------	---------	---------	----------

Total do Subgrupo:	412,0000
--------------------	----------

Valor Total do Lote 6:	412,0000
------------------------	----------

Lote 7 - LOTE 07 - EXCLUSIVO ME/EPP - RESERVADO

Subgrupo: 1.56.08 MATERIAIS E ACESSÓRIOS PARA SOLDA

Material	Unid	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
1 1.56.08.0004-3 ELETRODO DE SOLDA	KG			



SERVICO MUNICIPAL DE AGUAS E ESGOTOS

Analítico do Agrupamento de Materiais - Registro de Preços

SEMAE - SERVICO MUNICIPAL DE AGUAS E ESGOTOS

Nro/Ano Agrupamento: 7/2025

Tipo de Julgamento: Menor Preço

Nro/Ano Modalidade: PREGÃO ELETRONICO - 48/2025

Tipo Agrupamento: Material

BITOLA: 3,25 MILÍMETROS;
CLASSIFICAÇÃO: E7018;
NORMA: AWS/ASME SFA 5.1;
COMPRIMENTO APROXIMADO: 350 MM.

Requisitante	03-21/2025	003.001.002.012.000 - DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA	20,0000	26,4300	528,6000
Total do Material:			20,0000	26,4300	528,6000
Total do Subgrupo:					528,6000
Valor Total do Lote 7:					528,6000

Lote 8 - LOTE 08 - EXCLUSIVO ME/EPP - RESERVADO

Subgrupo: 1.61.03 DISCOS E MATERIAIS ABRASIVOS

	Material	Unid	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
1	1.61.03.0020-0 DISCO DE CORTE MATERIAL: OXIDO DE ALUMÍNIO; TIPO: 2 TELAS DE FIBRA DE VIDRO; DIMENSÕES: 115 X 1 X 22,2 MILÍMETROS; USO: CORTE DE AÇO E INOX; NORMA: NBR 15230	PÇ			
Requisitante	03-21/2025	003.001.002.012.000 - DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA	300,0000	6,2000	1.860,0000
Total do Material:			300,0000	6,2000	1.860,0000
Total do Subgrupo:					1.860,0000
Valor Total do Lote 8:					1.860,0000

Lote 9 - LOTE 09 - EXCLUSIVO ME/EPP - RESERVADO

Subgrupo: 1.61.03 DISCOS E MATERIAIS ABRASIVOS

	Material	Unid	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
1	1.61.03.0021-9 DISCO DE CORTE MATERIAL: OXIDO DE ALUMÍNIO; TIPO: 2 TELAS DE FIBRA DE VIDRO; DIMENSÕES: 115 X 1,6 X 22,2 MILÍMETROS; USO: CORTE DE AÇO E INOX; NORMA: NBR 15230	PÇ			
Requisitante	03-21/2025	003.001.002.012.000 - DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA	300,0000	7,0700	2.121,0000
Total do Material:			300,0000	7,0700	2.121,0000
Total do Subgrupo:					2.121,0000
Valor Total do Lote 9:					2.121,0000

Lote 10 - LOTE 10 - EXCLUSIVO ME/EPP - RESERVADO

Subgrupo: 1.56.08 MATERIAIS E ACESSÓRIOS PARA SOLDA

	Material	Unid	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
1	1.56.08.0005-1 ELETRODO SOLDA, TIPO: E6013; FORMA: VARETA; DIÂMETRO: 2,5 MILIMETROS; TENSÃO: 18 A 28 V; CORRENTE: 60 - 100 A; LIMITE RESISTENCIA A TRAÇÃO: 482-520 MPA;	KG			



SERVICO MUNICIPAL DE AGUAS E ESGOTOS

Analítico do Agrupamento de Materiais - Registro de Preços

SEMAE - SERVICO MUNICIPAL DE AGUAS E ESGOTOS

Nro/Ano Agrupamento: 7/2025

Tipo de Julgamento: Menor Preço

Nro/Ano Modalidade: PREGÃO ELETRONICO - 48/2025

Tipo Agrupamento: Material

ALONGAMENTO: 22-24%;
COMPOSIÇÃO QUÍMICA APROXIMADA:
CARBONO: 0,07%;
SILÍCIO: 0,2%;
MANGANÊS: 0,35%;
NORMAS: AWS/ASME SFA 5.1 E6013

Requisitante	03-21/2025	003.001.002.012.000 - DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA	60,0000	19,9700	1.198,2000
--------------	------------	---	---------	---------	------------

Total do Material:	60,0000	19,9700	1.198,2000
--------------------	---------	---------	------------

Total do Subgrupo:	1.198,2000
--------------------	------------

Valor Total do Lote 10:	1.198,2000
-------------------------	------------

Lote 11 - LOTE 11 - AMPLA

Subgrupo: 1.56.08 MATERIAIS E ACESSÓRIOS PARA SOLDA

Material	Unid	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
1 1.56.08.0011-6	RL			
ARAME PARA SOLDA MIG 0,8 MM, ER70S-6, ROLO COM 15 KG, CAPA A CAPA, ARAME SÓLIDO COBREDO; DIÂMETRO DO ARAME MIG: 0,8 MM; PESO DO ROLO DO ARAME MIG: 15 KG; CARRETEL PLÁSTICO; BOBINAMENTO CAPA A CAPA; ATENDER NORMA: AWS A 5.18 ER70S-6.				

Requisitante	03-21/2025	003.001.002.012.000 - DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA	25,0000	311,5000	7.787,5000
--------------	------------	---	---------	----------	------------

Total do Material:	25,0000	311,5000	7.787,5000
--------------------	---------	----------	------------

Total do Subgrupo:	7.787,5000
--------------------	------------

Valor Total do Lote 11:	7.787,5000
-------------------------	------------

Lote 12 - LOTE 12 - AMPLA

Subgrupo: 1.56.08 MATERIAIS E ACESSÓRIOS PARA SOLDA

Material	Unid	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
1 1.56.08.0012-4	RL			
ARAME PARA SOLDA MIG 1,0 MM, ER70S-6, ROLO COM 15 KG, CAPA A CAPA, ARAME SÓLIDO COBREDO; DIÂMETRO DO ARAME MIG: 1,0 MM; PESO DO ROLO DO ARAME MIG: 15KG; CARRETEL PLÁSTICO; BOBINAMENTO CAPA A CAPA; ATENDER NORMA: AWS A 5.18 ER70S-6.				

Requisitante	03-21/2025	003.001.002.012.000 - DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA	25,0000	308,6700	7.716,7500
--------------	------------	---	---------	----------	------------

Total do Material:	25,0000	308,6700	7.716,7500
--------------------	---------	----------	------------

Total do Subgrupo:	7.716,7500
--------------------	------------

Valor Total do Lote 12:	7.716,7500
-------------------------	------------

Lote 13 - LOTE 13 - AMPLA

Subgrupo: 1.61.01 FERRAMENTAS

Material	Unid	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
1 1.61.01.0014-7	PÇ			
DISCO DESBASTE DIAMETRO EXTERNO: 177,8 MILIMETROS ESPESSURA: 6,4 MILIMETROS DIAMETRO FURO: 22,22 MILIMETROS MATERIAL: OXIDO ALUMINIO QUANTIDADE TELAS: 3				

Requisitante	03-21/2025	003.001.002.012.000 - DEPARTAMENTO DE	200,0000	19,0500	3.810,0000
--------------	------------	---------------------------------------	----------	---------	------------

SERVICO MUNICIPAL DE AGUAS E ESGOTOS

Analítico do Agrupamento de Materiais - Registro de Preços

SEMAE - SERVICO MUNICIPAL DE AGUAS E ESGOTOS

Nro/Ano Agrupamento: 7/2025

Tipo de Julgamento: Menor Preço

Nro/Ano Modalidade: PREGÃO ELETRONICO - 48/2025

Tipo Agrupamento: Material

OPERAÇÃO DO SISTEMA

Total do Material: 200,0000 19,0500 3.810,0000

Total do Subgrupo: 3.810,0000

Valor Total do Lote 13: 3.810,0000

Lote 14 - LOTE 14 - AMPLA

Subgrupo: 1.56.08 MATERIAIS E ACESSÓRIOS PARA SOLDA

	Material	Unid	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
1	1.56.08.0006-0 ELETRODO SOLDA MATERIAL INDICADO: FERRO FUNDIDO FORMA: VARETA DIAMETRO: 3,25 MILIMETROS TIPO LIGA: BASE NIQUEL NORMAS TECNICAS: ASME SFA5.15 : ENI-CL	KG			
	Requisitante 03-21/2025 003.001.002.012.000 - DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA		60,0000	516,3100	30.978,6000
	Total do Material:		60,0000	516,3100	30.978,6000
	Total do Subgrupo:				30.978,6000
	Valor Total do Lote 14:				30.978,6000

Lote 15 - LOTE 15 - EXCLUSIVO ME/EPP - RESERVADO

Subgrupo: 1.56.08 MATERIAIS E ACESSÓRIOS PARA SOLDA

	Material	Unid	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
1	1.56.08.0029-9 FLUXO SOLDA ASPECTO FISICO: PASTOSO COMPOSTO BASICO: PRATA EMBALAGEM: 250 GRAMAS	UN			
	Requisitante 03-21/2025 003.001.002.012.000 - DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA		25,0000	50,9700	1.274,2500
	Total do Material:		25,0000	50,9700	1.274,2500
	Total do Subgrupo:				1.274,2500
	Valor Total do Lote 15:				1.274,2500

Lote 16 - LOTE 16 - AMPLA

Subgrupo: 1.56.08 MATERIAIS E ACESSÓRIOS PARA SOLDA

	Material	Unid	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
1	1.56.08.0031-0 ELETRODO SOLDA MATERIAL INDICADO: FERRO FUNDIDO FORMA: VARETA DIAMETRO: 2,5 MILIMETROS TIPO LIGA: BASE NIQUEL NORMAS TECNICAS: ASME SFA5.15 : ENI-CL	KG			
	Requisitante 03-21/2025 003.001.002.012.000 - DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA		20,0000	524,8600	10.497,2000
	Total do Material:		20,0000	524,8600	10.497,2000
	Total do Subgrupo:				10.497,2000
	Valor Total do Lote 16:				10.497,2000

Lote 17 - LOTE 17 - AMPLA

Subgrupo: 1.56.08 MATERIAIS E ACESSÓRIOS PARA SOLDA

SERVICO MUNICIPAL DE AGUAS E ESGOTOS

Analítico do Agrupamento de Materiais - Registro de Preços

SEMAE - SERVICO MUNICIPAL DE AGUAS E ESGOTOS

Nro/Ano Agrupamento: 7/2025

Tipo de Julgamento: Menor Preço

Nro/Ano Modalidade: PREGÃO ELETRONICO - 48/2025

Tipo Agrupamento: Material

	Material	Unid	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
1	1.56.08.0032-9 ELETRODO SOLDA MATERIAL INDICADO: FERRO FUNDIDO FORMA: VARETA DIAMETRO: 4 MILIMETROS TIPO LIGA: BASE NIQUEL NORMAS TECNICAS: ASME SFA5.15 : ENI-CL	KG			
	Requisitante 03-21/2025 003.001.002.012.000 - DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA		20,0000	534,5000	10.690,0000
	Total do Material:		20,0000	534,5000	10.690,0000
			Total do Subgrupo:		10.690,0000
			Valor Total do Lote 17:		10.690,0000

Lote 18 - LOTE 18 - AMPLA

Subgrupo: 1.61.01 FERRAMENTAS					
	Material	Unid	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
1	1.61.01.1376-1 TOCHA USO: FONTE CORTE PLASMA MODELO TOCHA: PT80 CARACTERISTICA ADICIONAL: COMPLETO, COM MANGUEIRA 6 METROS	UN			
	Requisitante 03-21/2025 003.001.002.012.000 - DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA		3,0000	3.691,8900	11.075,6700
	Total do Material:		3,0000	3.691,8900	11.075,6700
			Total do Subgrupo:		11.075,6700
			Valor Total do Lote 18:		11.075,6700

Lote 19 - LOTE 19 - EXCLUSIVO ME/EPP - RESERVADO

Subgrupo: 1.61.08 PEÇAS E ACESSÓRIOS DE FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS					
	Material	Unid	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
1	1.61.08.0071-8 CARRO TRANSPORTE MATERIAL: ACO CAPACIDADE: 2 CILINDROS DE GÁS SOLDA ALTURA: 140 CENTIMETROS LARGURA: 90 CENTIMETROS COMPRIMENTO: 60 CENTIMETROS TIPO RODAS: MACIÇA QUANTIDADE RODAS: 4	UN			
	Requisitante 03-21/2025 003.001.002.012.000 - DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA		2,0000	636,5900	1.273,1800
	Total do Material:		2,0000	636,5900	1.273,1800
			Total do Subgrupo:		1.273,1800
			Valor Total do Lote 19:		1.273,1800

Lote 20 - LOTE 20 - EXCLUSIVO ME/EPP - RESERVADO

Subgrupo: 1.61.08 PEÇAS E ACESSÓRIOS DE FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS					
	Material	Unid	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
1	1.61.08.0072-6 MANGUEIRA SOLDA TIPO: DUPLA BITOLA MANGUEIRA: 5/16 POLEGADAS (7,9 MILIMETROS) COMPRIMENTO: 20 METROS	UN			



SERVICO MUNICIPAL DE AGUAS E ESGOTOS

Analítico do Agrupamento de Materiais - Registro de Preços

SEMAE - SERVICO MUNICIPAL DE AGUAS E ESGOTOS

Nro/Ano Agrupamento: 7/2025

Tipo de Julgamento: Menor Preço

Nro/Ano Modalidade: PREGÃO ELETRONICO - 48/2025

Tipo Agrupamento: Material

COR: VERMELHO E VERDE

CONEXOES: CGA E-1

MATERIAL: BORRACHA SINTETICA COM REFORCO DE MALHA

CARACTERISTICA ADICIONAL: COM ABRACADEIRAS

Requisitante	03-21/2025	003.001.002.012.000 - DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA	3,0000	12,7000	38,1000
--------------	------------	---	--------	---------	---------

Total do Material:	3,0000	12,7000	38,1000
--------------------	--------	---------	---------

Total do Subgrupo:	38,1000
--------------------	---------

Valor Total do Lote 20:	38,1000
-------------------------	---------

Lote 21 - LOTE 21 - EXCLUSIVO ME/EPP - RESERVADO

Subgrupo: 1.53.04 MATERIAIS DIVERSOS PARA MANUTENÇÃO

Material	Unid	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
1 1.53.04.0259-7 ELETRODO SOLDA MATERIAL INDICADO: INOX CLASSIFICACAO: E 308L-17 FORMA: VARETA DIAMETRO: 3,25 MILIMETROS NORMAS TECNICAS: AWS/ASME A 5.4	UN			

Requisitante	03-21/2025	003.001.002.012.000 - DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA	20,0000	105,3300	2.106,6000
--------------	------------	---	---------	----------	------------

Total do Material:	20,0000	105,3300	2.106,6000
--------------------	---------	----------	------------

Total do Subgrupo:	2.106,6000
--------------------	------------

Valor Total do Lote 21:	2.106,6000
-------------------------	------------

Lote 22 - LOTE 22 - EXCLUSIVO ME/EPP - RESERVADO

Subgrupo: 1.56.08 MATERIAIS E ACESSÓRIOS PARA SOLDA

Material	Unid	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
1 1.56.08.0030-2 FLUXO SOLDA ASPECTO FISICO: PÓ OU GRANULADO COMPOSTO BASICO: LATAO/COBRE EMBALAGEM: 250 GRAMAS	UN			

Requisitante	03-21/2025	003.001.002.012.000 - DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA	25,0000	42,4000	1.060,0000
--------------	------------	---	---------	---------	------------

Total do Material:	25,0000	42,4000	1.060,0000
--------------------	---------	---------	------------

Total do Subgrupo:	1.060,0000
--------------------	------------

Valor Total do Lote 22:	1.060,0000
-------------------------	------------

Lote 23 - LOTE 23 - EXCLUSIVO ME/EPP - RESERVADO

Subgrupo: 1.61.08 PEÇAS E ACESSÓRIOS DE FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS

Material	Unid	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
1 1.61.08.0073-4 PEÇA DE REPOSIÇÃO EQUIPAMENTO: TOCHA PT 80 BALMER ITEM: BLINDAGEM PADRAO CODIGO REFERENCIA: 30024205	UN			

Requisitante	03-21/2025	003.001.002.012.000 - DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA	6,0000	170,3600	1.022,1600
--------------	------------	---	--------	----------	------------

Total do Material:	6,0000	170,3600	1.022,1600
--------------------	--------	----------	------------

Total do Subgrupo:	1.022,1600
--------------------	------------



SERVICO MUNICIPAL DE AGUAS E ESGOTOS

Analítico do Agrupamento de Materiais - Registro de Preços

SEMAE - SERVICO MUNICIPAL DE AGUAS E ESGOTOS

Nro/Ano Agrupamento: 7/2025

Tipo de Julgamento: Menor Preço

Nro/Ano Modalidade: PREGÃO ELETRONICO - 48/2025

Tipo Agrupamento: Material

Valor Total do Lote 23: 1.022,1600

Lote 24 - LOTE 24 - EXCLUSIVO ME/EPP - RESERVADO

Subgrupo: 1.61.08		PEÇAS E ACESSÓRIOS DE FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS			
Material	Unid	Qtde	Valor Unitário	Valor Total	
1 1.61.08.0074-2	PÇ				
PEÇA DE REPOSIÇÃO EQUIPAMENTO: TOCHA PT 80 BALMER ITEM: BICO CORTE 1MM CODIGO REFERENCIA: 30000825					
Requisitante	03-21/2025	003.001.002.012.000 - DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA	6,0000	33,3300	199,9800
Total do Material:			6,0000	33,3300	199,9800
Total do Subgrupo:					199,9800
Valor Total do Lote 24:					199,9800

Lote 25 - LOTE 25 - EXCLUSIVO ME/EPP - RESERVADO

Subgrupo: 1.61.08		PEÇAS E ACESSÓRIOS DE FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS			
Material	Unid	Qtde	Valor Unitário	Valor Total	
1 1.61.08.0075-0	PÇ				
PEÇA DE REPOSIÇÃO EQUIPAMENTO: TOCHA PT 80 BALMER ITEM: BICO CORTE 1,1MM CODIGO REFERENCIA: 30008323					
Requisitante	03-21/2025	003.001.002.012.000 - DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA	6,0000	38,3800	230,2800
Total do Material:			6,0000	38,3800	230,2800
Total do Subgrupo:					230,2800
Valor Total do Lote 25:					230,2800

Lote 26 - LOTE 26 - EXCLUSIVO ME/EPP - RESERVADO

Subgrupo: 1.61.08		PEÇAS E ACESSÓRIOS DE FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS			
Material	Unid	Qtde	Valor Unitário	Valor Total	
1 1.61.08.0076-9	PÇ				
PEÇA DE REPOSIÇÃO EQUIPAMENTO: TOCHA PT 80 BALMER ITEM: BICO CORTE 1,2MM CODIGO REFERENCIA: 30000828					
Requisitante	03-21/2025	003.001.002.012.000 - DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA	6,0000	39,9500	239,7000
Total do Material:			6,0000	39,9500	239,7000
Total do Subgrupo:					239,7000
Valor Total do Lote 26:					239,7000

Lote 27 - LOTE 27 - EXCLUSIVO ME/EPP - RESERVADO

Subgrupo: 1.61.08		PEÇAS E ACESSÓRIOS DE FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS			
Material	Unid	Qtde	Valor Unitário	Valor Total	
1 1.61.08.0077-7	PÇ				
PEÇA DE REPOSIÇÃO EQUIPAMENTO: TOCHA PT 80 BALMER ITEM: BICO CORTE GOIVAGEM CODIGO REFERENCIA: 30000831					
Requisitante	03-21/2025	003.001.002.012.000 - DEPARTAMENTO DE	6,0000	45,8500	275,1000



SERVICO MUNICIPAL DE AGUAS E ESGOTOS

Analítico do Agrupamento de Materiais - Registro de Preços

SEMAE - SERVICO MUNICIPAL DE AGUAS E ESGOTOS

Nro/Ano Agrupamento: 7/2025

Tipo de Julgamento: Menor Preço

Nro/Ano Modalidade: PREGÃO ELETRONICO - 48/2025

Tipo Agrupamento: Material

OPERAÇÃO DO SISTEMA

Total do Material: 6,0000 45,8500 275,1000

Total do Subgrupo: 275,1000

Valor Total do Lote 27: 275,1000

Lote 28 - LOTE 28 - EXCLUSIVO ME/EPP - RESERVADO

Subgrupo: 1.61.08 PEÇAS E ACESSÓRIOS DE FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS

	Material	Unid	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
1	1.61.08.0078-5 PEÇA DE REPOSIÇÃO EQUIPAMENTO: TOCHA PT 80 BALMER ITEM: ELETRODO CORTE CODIGO REFERENCIA: 30040320	UN			
	Requisitante 03-21/2025 003.001.002.012.000 - DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA		6,0000	48,8900	293,3400
	Total do Material:		6,0000	48,8900	293,3400
	Total do Subgrupo:				293,3400
	Valor Total do Lote 28:				293,3400

Lote 29 - LOTE 29 - EXCLUSIVO ME/EPP - RESERVADO

Subgrupo: 1.61.08 PEÇAS E ACESSÓRIOS DE FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS

	Material	Unid	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
1	1.61.08.0079-3 PEÇA DE REPOSIÇÃO EQUIPAMENTO: TOCHA PT 80 BALMER ITEM: TUBO REFRIGERAÇÃO CODIGO REFERENCIA: 30293006	UN			
	Requisitante 03-21/2025 003.001.002.012.000 - DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA		6,0000	148,8200	892,9200
	Total do Material:		6,0000	148,8200	892,9200
	Total do Subgrupo:				892,9200
	Valor Total do Lote 29:				892,9200

Total Geral: 107.604,0300