



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM



PROPOSTAS INICIAIS

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

PROPOSTAS DO PROCESSO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 17.28070126-PE

Processo Administrativo Nº 170108040009

Tipo: REGISTRO DE PREÇO

PREGOEIRO: CECYLLIA MARIA FERNANDES ALMEIDA

Data de Publicação: 07/08/2026 15:20:17

LOTE 1

Item: 1 Quant.: 2 Unidade: UN Val. Ref.: 5.363,78

Descrição: DOSADOR DE CLORO GÁS COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS E COMPONENTES: OS DOSADORES DE CLORO GÁS DEVERÁ ASSEGURAR UMA DOSAGEM PRECISA E SEGURA DE GÁS CLORO. SEU SISTEMA DEVE PROPORCIONAR UM FLUXO DE DOSAGEM COM LINEARIDADE DE $\pm 4\%$ COM RANGE DE OPERAÇÃO DE 20:1. CARACTERÍSTICAS GERAIS: • REGULAGEM ATRAVÉS DE ORIFÍCIO VARIÁVEL TIPO V – NOTCH, PROPORCIONA UM CONTROLE DE FLUXO MUITO MELHOR. O ORIFÍCIO COM ENTALHE EM V CONSISTE EM UM PLUGUE COM RANHURA PRECISA DESLIZANDO POR UM ORIFÍCIO ANELAR. QUALQUER POSIÇÃO DO PLUGUE NO ORIFÍCIO ANELAR RESULTA NUMA ÁREA DE PASSAGEM ESPECÍFICA DE GÁS E TAXA DE ALIMENTAÇÃO CORRESPONDENTE. ISSO RESULTA NUM CONTROLE PRECISO DO FLUXO DE GÁS E EXCELENTE REPETIBILIDADE. O CONTROLE PODE SER PARA ARRANJOS MANUAIS E AUTOMÁTICOS. O ORIFÍCIO V-NOTCH É RESISTENTE A INCRUSTAÇÕES E CORROSÃO; FABRICADO EM PLÁSTICO AUTOLUBRIFICANTE. • MONTAGEM EM PAREDE • AJUSTE DE DOSAGEM MANUAL • CAPACIDADE MÁXIMA DE DOSAGEM DE 240 KG/DIA • CONSTRUÇÃO EM MATERIAL ALTAMENTE RESISTENTE AO CLORO • RANGE DE OPERAÇÃO DE 20:1 • COMPRIMENTO DA ESCALA: 10" COMPONENTES BÁSICOS: • 01 ROTÂMETRO COMPLETO, COM CAPACIDADE DE DOSAGEM DE 240 KG/DIA • 01 MÓDULO DE CONTROLE DE DOSAGEM MANUAL • 01 INJETOR COMPLETO DE 1" • 01 VÁLVULA REGULADORA DE PRESSÃO, REGULADORA DE VÁCUO E RETENÇÃO • 01 CONJUNTO DE MANGUEIRAS DE POLIETILENO DE 3/8" • 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO: • CORPO E TAMPA DO INJETOR: PVC EXTRUDADO OU LAMINADO DE ALTA DENSIDADE • CORPO DA VÁLVULA E MÓDULO: PVC EXTRUDADO OU LAMINADO DE DENSIDADE • GARGANTA DO INJETOR: PVC EXTRUDADO OU LAMINADO DE ALTA DENSIDADE • CORPO DE ENTRADA DO CLORO: LIGA DE BRONZE • MOLAS: HASTELLOY C276 • DIAFRAGMA: PTFE VIRGEM • TUBO DO ROTÂMETRO: VIDRO BOROSSILICATO • FLUTUADOR: PVC • GAXETAS E ANÉIS O'RING: VITON

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 565	FLUID FEEDER	5.363,78
PARTICIPANTE 380	VONDER / VONDER	5.363,78
PARTICIPANTE 977	Fluid Feeder / FFCL03	5.363,00

Item: 2 Quant.: 1 Unidade: UN Val. Ref.: 5.068,73

Descrição: MANÔMETRO PARA CLORO GÁS SEM CONTATO ELÉTRICO, REFERÊNCIA FF-125770, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS E COMPONENTES: • ESCALA DUPLA: 0 - 300 PSI / 0 - 21 KGF/CM² • MATERIAL DA CAIXA DO MOSTRADOR: AÇO INOX 316 • DIÂMETRO DO MOSTRADOR: 4" • CONEXÃO: 1/2" NPT, SAÍDA RETA PARA BAIXO • DIAFRAGMA: TÂNTALO • CONFORME ESPECIFICAÇÕES: CHLORINE INSTITUTE • SEM CONTATO ELÉTRICO

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 977	Fluid Feeder / FF-125770	5.068,00
PARTICIPANTE 380	VONDER / VONDER	5.068,73
PARTICIPANTE 565	FLUID FEEDER	5.068,73

Item: 3 Quant.: 1 Unidade: UN Val. Ref.: 8.108,58

Descrição: MANIFOLD PARA CLORO GÁS DE 1" COM 7 SAÍDA

**SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 565	FLUID FEEDER	8.108,58
PARTICIPANTE 380	VONDER / VONDER	8.108,58
PARTICIPANTE 977	Fluid Feeder / FF-107434	8.108,00

Item: 4 Quant.: 1 Unidade: UN Val. Ref.: 1.247,00

Descrição: FILTRO "Y" P/COLORO DN 1" TELA MONEL UTILIZADO EM MANIFOLD DE 1". REFERÊNCIA FF-106527/P

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 380	VONDER / VONDER	1.247,00
PARTICIPANTE 565	FLUID FEEDER	1.247,00
PARTICIPANTE 977	Fluid Feeder / FF-106527/P	1.240,00

Item: 5 Quant.: 12 Unidade: UN Val. Ref.: 582,00

Descrição: VÁLVULA TIPO HEADER PARA CILINDRO DE 900 KG, EM LATÃO, SEM BUJÃO, HASTE EM AÇO INOX, ASSENTO EM TEFLON, Ø ¾" NPT, PARA MONTAGEM NO MANIFOLD DE CLORO

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 977	Fluid Feeder / FF-122812	580,00
PARTICIPANTE 380	VONDER / VONDER	582,00
PARTICIPANTE 565	FLUID FEEDER	582,00

Item: 6 Quant.: 24 Unidade: UN Val. Ref.: 36,73

Descrição: PORCA REFERÊNCIA FF-121751

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 565	FLAUS	36,73
PARTICIPANTE 380	VONDER / VONDER	36,73
PARTICIPANTE 977	Fluid Feeder / FF-121751	36,70

Item: 7 Quant.: 24 Unidade: UN Val. Ref.: 55,10

Descrição: ARRUELA REFERÊNCIA FF-122750

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 380	VONDER / VONDER	55,10
PARTICIPANTE 977	Fluid Feeder / FF-122750	55,00
PARTICIPANTE 565	FLAUS	55,10

Item: 8 Quant.: 24 Unidade: UN Val. Ref.: 55,10

Descrição: PARAF. CAB. ABAULADA DE FENDA EM LATÃO REFERÊNCIA FF-122790

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 565	INDUFIX	55,10
PARTICIPANTE 380	VONDER / VONDER	55,10
PARTICIPANTE 977	Fluid Feeder / FF-122790	55,00

Item: 9 Quant.: 4 Unidade: UN Val. Ref.: 666,27

Descrição: CONECTOR FLEXÍVEL PARA GÁS, TUBO EM COBRE 3/8", 3,5 METROS DE COMPRIMENTO COM DUPLA FUNÇÃO: ADAPTAÇÃO NAS DUAS EXTREMIDADES PARA GRAMPO YOKE E/OU FIXAÇÃO EM VÁLVULA HEADER, COM PORCAS SOLTAS DN ¾" BSP E GAXETAS DE CHUMBO PARA VEDAÇÃO, REFERÊNCIA UXI-1098-N-1/32, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO CHLORINE INSTITUTE

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 380	VONDER / VONDER	666,27
PARTICIPANTE 977	Fluid Feeder / UXI-1098	666,00
PARTICIPANTE 565	FLUID FEEDER	666,27

Item: 10 Quant.: 10 Unidade: UN Val. Ref.: 131,03
Descrição: CORPO DA UNIÃO REFERÊNCIA FF-00149

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 565	MADS	131,03
PARTICIPANTE 977	Fluid Feeder / FF-00149	131,00
PARTICIPANTE 380	VONDER / VONDER	131,03

Item: 11 Quant.: 12 Unidade: UN Val. Ref.: 39,17
Descrição: GAXETA REFERÊNCIA P-40336

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 977	Fluid Feeder / FF-122716	39,00
PARTICIPANTE 565	TEADIT	39,17
PARTICIPANTE 380	VONDER / VONDER	39,17

Item: 12 Quant.: 12 Unidade: UN Val. Ref.: 133,14
Descrição: HASTE AJUSTE CABEÇOTE P-47940 REFERÊNCIA FF-122751

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 380	VONDER / VONDER	133,14
PARTICIPANTE 565	SCHULZ	133,14
PARTICIPANTE 977	Fluid Feeder / FF-122751	133,00

Item: 13 Quant.: 20 Unidade: UN Val. Ref.: 13,00
Descrição: ANEL "O" EM BUNA, REFERÊNCIA FF-122782 = P-26482

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 565	BOMVINK	13,00
PARTICIPANTE 380	VONDER / VONDER	13,00
PARTICIPANTE 977	Fluid Feeder / FF-122782	13,00

Item: 14 Quant.: 12 Unidade: UN Val. Ref.: 15,60
Descrição: ANEL "O" EM VITON, REFERÊNCIA FF122328 = P-46129

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 977	Fluid Feeder / FF-122328	15,00
PARTICIPANTE 565	BOMVINK	15,60
PARTICIPANTE 380	VONDER / VONDER	15,60

Item: 15 Quant.: 40 Unidade: UN Val. Ref.: 9,10
Descrição: ANEL "O" EM VITON, REFERÊNCIA FF122788 = PXA-30343

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 977	Fluid Feeder / FF-122788	40,00
PARTICIPANTE 565	BOMVINK	9,10
PARTICIPANTE 380	VONDER / VONDER	9,10

Item: 16 Quant.: 10 Unidade: UN Val. Ref.: 57,33

**SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE**

Descrição: ASSENTO MOLA CRUZETA, REFERÊNCIA FF122750 = P-37682

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 380	VONDER / VONDER	57,33
PARTICIPANTE 565	DECA	57,33
PARTICIPANTE 977	Fluid Feeder / FF-122750	57,00

Item: 17 Quant.: 12 Unidade: UN Val. Ref.: 28,05

Descrição: ANEL "O" EM VITON, REFERÊNCIA FF122783 = P-44121

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 977	Fluid Feeder / FF-122783	28,00
PARTICIPANTE 380	VONDER / VONDER	28,05
PARTICIPANTE 565	BOMVINK	28,05

Item: 18 Quant.: 50 Unidade: UN Val. Ref.: 106,98

Descrição: ADAPTADOR P/ MANGUEIRA 1/4" X 1/2" REFERÊNCIA FF-104938

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 565	TABUQUE	106,98
PARTICIPANTE 380	VONDER / VONDER	106,98
PARTICIPANTE 977	Fluid Feeder / FF-104938	106,00

Item: 19 Quant.: 12 Unidade: UN Val. Ref.: 15,60

Descrição: ANEL "O"RING REFERÊNCIA FF-122328

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 977	Fluid Feeder / FF-122328	15,00
PARTICIPANTE 380	VONDER / VONDER	15,60
PARTICIPANTE 565	BOMVINK	15,60

Item: 20 Quant.: 12 Unidade: UN Val. Ref.: 10,40

Descrição: ANEL "O"RING REFERÊNCIA FF-122785

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 565	BOMVINK	10,40
PARTICIPANTE 380	VONDER / VONDER	10,40
PARTICIPANTE 977	Fluid Feeder / FF-122785	10,00

Item: 21 Quant.: 12 Unidade: UN Val. Ref.: 13,00

Descrição: ANEL "O"RING REFERÊNCIA FF-122786

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 380	VONDER / VONDER	13,00
PARTICIPANTE 565	BOMVINK	13,00
PARTICIPANTE 977	Fluid Feeder / FF-122786	13,00

LOTE 2

Item: 1 Quant.: 8 Unidade: UN Val. Ref.: 2.475,87

**SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE**

Descrição: VÁLVULA DIAFRAGMA PVC-U EPDM PN16 D.UNIÃO F/F 2" SCH80 SOLDA - CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS:• CONTROLE DE VAZÃO DE ALTA PRECISÃO: OFERECE UMA REGULAGEM (THROTTLING) FINA E LINEAR, SUPERIOR A OUTRAS VÁLVULAS PARA PROCESSOS DE DOSAGEM.• ISOLAMENTO COMPLETO DO FLUIDO: O DIAFRAGMA EM EPDM IMPEDE O CONTATO DO FLUIDO COM O MECANISMO, GARANTINDO A PUREZA DO PROCESSO E A DURABILIDADE DA VÁLVULA.• CONSTRUÇÃO DE ALTA PRESSÃO: CORPO EM PVC-U SCH80 E CLASSIFICAÇÃO PN16 PARA SISTEMAS MAIS EXIGENTES.• MANUTENÇÃO FACILITADA: SISTEMA DE DUPLA UNIÃO QUE PERMITE A REMOÇÃO RÁPIDA DA VÁLVULA PARA INSPEÇÃO OU REPARO.• INDICADOR VISUAL DE POSIÇÃO: O VOLANTE POSSUI UM INDICADOR CLARO DO GRAU DE ABERTURA DA VÁLVULA.• CONEXÃO SEGURA: EXTREMIDADES PARA SOLDA QUÍMICA, GARANTINDO UMA UNIÃO PERMANENTE E LIVRE DE VAZAMENTOS EM TUBOS DE 2" SCH80.ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:• TIPO: VÁLVULA DIAFRAGMA• MATERIAL DO CORPO: PVC-U (POLICLORETO DE VINIL NÃO PLASTIFICADO)• MATERIAL DO DIAFRAGMA: EPDM• DIÂMETRO NOMINAL: 2" (DN 50)• CONEXÃO: DUPLA UNIÃO, FÊMEA X FÊMEA PARA SOLDA• PADRÃO DA TUBULAÇÃO: SCH80• CLASSE DE PRESSÃO: PN16 (232 PSI) A 20°C• ACIONAMENTO: VOLANTE MANUAL COM INDICADOR DE POSIÇÃO

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 554	17.28070126-PE / 17.28070126-PE	2.475,00
PARTICIPANTE 255	VONDER / VONDER	2.475,87
PARTICIPANTE 053	AQUA PLASTIC	2.475,87

LOTE 3

Item: 1 Quant.: 30 Unidade: UN Val. Ref.: 3.759,16

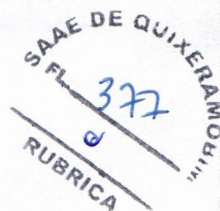
Descrição: DOSADOR DE CLORO TC10 REDE PRESSURIZADA ATÉ 8 BAR PARA TRICLORO - 20 M³/H INFORMAÇÕES DO PRODUTODOSADOR DE CLORO UTILIZADO EM REDES PRESSURIZADAS EM ATÉ 8 KGF/CM², UTILIZA-SE PASTILHAS TRICLORO 90%, ATÉ 3 KG. ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO- PRESSÃO MÁXIMA DE TRABALHO: 8 BAR (120 PSI) = 80 M.C.A.- CAPACIDADE MÁXIMA DE CLORAÇÃO: 20 M³/H - CAPACIDADE DE PASTILHAS DE CLORO (TABLETE): 3 KG TABLETES DE 200 G- CONEXÃO DE ENTRADA E SAÍDA: 3/4"- CAPACIDADE DE DISSOLUÇÃO 0,03 A 0,8%- PRESSÃO TRABALHO ATÉ 8 BAR- FORNECIDO COM 2 VÁLVULAS DE RETENÇÃO- NÃO ACOMPANHA ROTÂMETRO E VÁLVULA DE AJUSTE FINODIMENSÕES DO PRODUTO- ALTURA: 540 MM (54,0 CM)- DIÂMETRO: 225 MM (22,5 CM)- ENTRADA E SAÍDA: 3/4" BSP- DRENO: 1/2" BSP

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 832	Conf. Edital / Conf. Edital	3.750,00
PARTICIPANTE 019	QUIMAFLEX / CLORADOR	3.759,10
PARTICIPANTE 346	SAUER	3.759,16
PARTICIPANTE 186	SAUER / NORCLOR TC 90	3.759,16
PARTICIPANTE 983	VONDER / VONDER	3.759,16

DOCUMENTOS ANEXADOS

ARQUIVOS ANEXADOS À ITENS

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE



PROPOSTA DO PARTICIPANTE

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 17.28070126-PE
Processo Administrativo Nº 170108040009
Tipo: REGISTRO DE PREÇO
PREGOEIRO: CECYLLIA MARIA FERNANDES ALMEIDA
Data de Publicação: 07/08/2026 15:20:17

TOTAL DO PROCESSO: 181.825,15

TOTAL DA PROPOSTA 181.825,15

LOTE 1 Quant.: 1 Num: 380 **Total: 49.243,39**

Item: 1 Unidade: UN Marca: VONDER Modelo: VONDER

Descrição: DOSADOR DE CLORO GÁS COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS E COMPONENTES: OS DOSADORES DE CLORO GÁS DEVERÁ ASSEGURAR UMA DOSAGEM PRECISA E SEGURA DE GÁS CLORO. SEU SISTEMA DEVE PROPORCIONAR UM FLUXO DE DOSAGEM COM LINEARIDADE DE $\pm 4\%$ COM RANGE DE OPERAÇÃO DE 20:1. CARACTERÍSTICAS GERAIS: • REGULAGEM ATRAVÉS DE ORIFÍCIO VARIÁVEL TIPO V – NOTCH, PROPORCIONA UM CONTROLE DE FLUXO MUITO MELHOR. O ORIFÍCIO COM ENTALHE EM V CONSISTE EM UM PLUGUE COM RANHURA PRECISA DESLIZANDO POR UM ORIFÍCIO ANELAR. QUALQUER POSIÇÃO DO PLUGUE NO ORIFÍCIO ANELAR RESULTA NUMA ÁREA DE PASSAGEM ESPECÍFICA DE GÁS E TAXA DE ALIMENTAÇÃO CORRESPONDENTE. ISSO RESULTA NUM CONTROLE PRECISO DO FLUXO DE GÁS E EXCELENTE REPETIBILIDADE. O CONTROLE PODE SER PARA ARRANJOS MANUAIS E AUTOMÁTICOS. O ORIFÍCIO V-NOTCH É RESISTENTE A INCRUSTAÇÕES E CORROSÃO; FABRICADO EM PLÁSTICO AUTOLUBRIFICANTE. • MONTAGEM EM PAREDE • AJUSTE DE DOSAGEM MANUAL • CAPACIDADE MÁXIMA DE DOSAGEM DE 240 KG/DIA • CONSTRUÇÃO EM MATERIAL ALTAMENTE RESISTENTE AO CLORO • RANGE DE OPERAÇÃO DE 20:1 • COMPRIMENTO DA ESCALA: 10" COMPONENTES BÁSICOS: • 01 ROTÂMETRO COMPLETO, COM CAPACIDADE DE DOSAGEM DE 240 KG/DIA • 01 MÓDULO DE CONTROLE DE DOSAGEM MANUAL • 01 INJETOR COMPLETO DE 1" • 01 VÁLVULA REGULADORA DE PRESSÃO, REGULADORA DE VÁCUO E RETENÇÃO • 01 CONJUNTO DE MANGUEIRAS DE POLIETILENO DE 3/8" • 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO: • CORPO E TAMPA DO INJETOR: PVC EXTRUDADO OU LAMINADO DE ALTA DENSIDADE • CORPO DA VÁLVULA E MÓDULO: PVC EXTRUDADO OU LAMINADO DE DENSIDADE • GARGANTA DO INJETOR: PVC EXTRUDADO OU LAMINADO DE ALTA DENSIDADE • CORPO DE ENTRADA DO CLORO: LIGA DE BRONZE • MOLAS: HASTELLOY C276 • DIAFRAGMA: PTFE VIRGEM • TUBO DO ROTÂMETRO: VIDRO BOROSSILICATO • FLUTUADOR: PVC • GAXETAS E ANÉIS O'RING: VITON

Quantidade: 2 Val. Ref.: 5.363,78 **Valor Unit.: 5.363,78** Total Item: 10.727,56

Item: 2 Unidade: UN Marca: VONDER Modelo: VONDER

Descrição: MANÔMETRO PARA CLORO GÁS SEM CONTATO ELÉTRICO, REFERÊNCIA FF-125770, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS E COMPONENTES: • ESCALA DUPLA: 0 - 300 PSI / 0 - 21 KGF/CM² • MATERIAL DA CAIXA DO MOSTRADOR: AÇO INOX 316 • DIÂMETRO DO MOSTRADOR: 4" • CONEXÃO: 1/2" NPT, SAÍDA RETA PARA BAIXO • DIAFRAGMA: TÂNTALO • CONFORME ESPECIFICAÇÕES: CHLORINE INSTITUTE • SEM CONTATO ELÉTRICO

Quantidade: 1 Val. Ref.: 5.068,73 **Valor Unit.: 5.068,73** Total Item: 5.068,73

Item: 3 Unidade: UN Marca: VONDER Modelo: VONDER

Descrição: MANIFOLD PARA CLORO GÁS DE 1" COM 7 SAÍDA

Quantidade: 1 Val. Ref.: 8.108,58 **Valor Unit.: 8.108,58** Total Item: 8.108,58

Item: 4 Unidade: UN Marca: VONDER Modelo: VONDER

Descrição: FILTRO "Y" P/CLORO DN 1" TELA MONEL UTILIZADO EM MANIFOLD DE 1". REFERÊNCIA FF-106527/P

Quantidade: 1 Val. Ref.: 1.247,00 **Valor Unit.: 1.247,00** Total Item: 1.247,00

Item: 5 Unidade: UN Marca: VONDER Modelo: VONDER

**SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE**

Descrição: VÁLVULA TIPO HEADER PARA CILINDRO DE 900 KG, EM LATÃO, SEM BUJÃO, HASTE EM AÇO INOX, ASSENTO EM TEFLON, Ø ¾" NPT, PARA MONTAGEM NO MANIFOLD DE CLORO

Quantidade: 12 Val. Ref.: 582,00 **Valor Unit.: 582,00** Total Item: 6.984,00

Item: 6 Unidade: UN Marca: VONDER Modelo: VONDER

Descrição: PORCA REFERÊNCIA FF-121751

Quantidade: 24 Val. Ref.: 36,73 **Valor Unit.: 36,73** Total Item: 881,52

Item: 7 Unidade: UN Marca: VONDER Modelo: VONDER

Descrição: ARRUELA REFERÊNCIA FF-122750

Quantidade: 24 Val. Ref.: 55,10 **Valor Unit.: 55,10** Total Item: 1.322,40

Item: 8 Unidade: UN Marca: VONDER Modelo: VONDER

Descrição: PARAF. CAB. ABAULADA DE FENDA EM LATÃO REFERÊNCIA FF-122790

Quantidade: 24 Val. Ref.: 55,10 **Valor Unit.: 55,10** Total Item: 1.322,40

Item: 9 Unidade: UN Marca: VONDER Modelo: VONDER

Descrição: CONECTOR FLEXÍVEL PARA GÁS, TUBO EM COBRE 3/8", 3,5 METROS DE COMPRIMENTO COM DUPLA FUNÇÃO: ADAPTAÇÃO NAS DUAS EXTREMIDADES PARA GRAMPO YOKE E/OU FIXAÇÃO EM VÁLVULA HEADER, COM PORCAS SOLTAS DN ¾" BSP E GAXETAS DE CHUMBO PARA VEDAÇÃO, REFERÊNCIA UXI-1098-N-1/32, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO CHLORINE INSTITUTE

Quantidade: 4 Val. Ref.: 666,27 **Valor Unit.: 666,27** Total Item: 2.665,08

Item: 10 Unidade: UN Marca: VONDER Modelo: VONDER

Descrição: CORPO DA UNIÃO REFERÊNCIA FF-00149

Quantidade: 10 Val. Ref.: 131,03 **Valor Unit.: 131,03** Total Item: 1.310,30

Item: 11 Unidade: UN Marca: VONDER Modelo: VONDER

Descrição: GAXETA REFERÊNCIA P-40336

Quantidade: 12 Val. Ref.: 39,17 **Valor Unit.: 39,17** Total Item: 470,04

Item: 12 Unidade: UN Marca: VONDER Modelo: VONDER

Descrição: HASTE AJUSTE CABEÇOTE P-47940 REFERÊNCIA FF-122751

Quantidade: 12 Val. Ref.: 133,14 **Valor Unit.: 133,14** Total Item: 1.597,68

Item: 13 Unidade: UN Marca: VONDER Modelo: VONDER

Descrição: ANEL "O" EM BUNA, REFERÊNCIA FF-122782 = P-26482

Quantidade: 20 Val. Ref.: 13,00 **Valor Unit.: 13,00** Total Item: 260,00

Item: 14 Unidade: UN Marca: VONDER Modelo: VONDER

Descrição: ANEL "O" EM VITON, REFERÊNCIA FF122328 = P-46129

Quantidade: 12 Val. Ref.: 15,60 **Valor Unit.: 15,60** Total Item: 187,20

Item: 15 Unidade: UN Marca: VONDER Modelo: VONDER

Descrição: ANEL "O" EM VITON, REFERÊNCIA FF122788 = PXA-30343

Quantidade: 40 Val. Ref.: 9,10 **Valor Unit.: 9,10** Total Item: 364,00

Item: 16 Unidade: UN Marca: VONDER Modelo: VONDER

Descrição: ASSENTO MOLA CRUZETA, REFERÊNCIA FF122750 = P-37682

Quantidade: 10 Val. Ref.: 57,33 **Valor Unit.: 57,33** Total Item: 573,30

**SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE**

Item: 17	Unidade: UN	Marca: VONDER	Modelo: VONDER
Descrição: ANEL "O" EM VITON, REFERÊNCIA FF122783 = P-44121			
Quantidade: 12	Val. Ref.: 28,05	Valor Unit.: 28,05	Total Item: 336,60
Item: 18	Unidade: UN	Marca: VONDER	Modelo: VONDER
Descrição: ADAPTADOR P/ MANGUEIRA 1/4" X 1/2" REFERÊNCIA FF-104938			
Quantidade: 50	Val. Ref.: 106,98	Valor Unit.: 106,98	Total Item: 5.349,00
Item: 19	Unidade: UN	Marca: VONDER	Modelo: VONDER
Descrição: ANEL "O"RING REFERÊNCIA FF-122328			
Quantidade: 12	Val. Ref.: 15,60	Valor Unit.: 15,60	Total Item: 187,20
Item: 20	Unidade: UN	Marca: VONDER	Modelo: VONDER
Descrição: ANEL "O"RING REFERÊNCIA FF-122785			
Quantidade: 12	Val. Ref.: 10,40	Valor Unit.: 10,40	Total Item: 124,80
Item: 21	Unidade: UN	Marca: VONDER	Modelo: VONDER
Descrição: ANEL "O"RING REFERÊNCIA FF-122786			
Quantidade: 12	Val. Ref.: 13,00	Valor Unit.: 13,00	Total Item: 156,00
LOTE 2	Quant.: 1	Num: 255	Total: 19.806,96
Item: 1	Unidade: UN	Marca: VONDER	Modelo: VONDER
Descrição: VÁLVULA DIAFRAGMA PVC-U EPDM PN16 D.UNIÃO F/F 2" SCH80 SOLDADA - CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS:• CONTROLE DE VAZÃO DE ALTA PRECISÃO: OFERECE UMA REGULAGEM (THROTTLING) FINA E LINEAR, SUPERIOR A OUTRAS VÁLVULAS PARA PROCESSOS DE DOSAGEM. • ISOLAMENTO COMPLETO DO FLUIDO: O DIAFRAGMA EM EPDM IMPEDE O CONTATO DO FLUIDO COM O MECANISMO, GARANTINDO A PUREZA DO PROCESSO E A DURABILIDADE DA VÁLVULA. • CONSTRUÇÃO DE ALTA PRESSÃO: CORPO EM PVC-U SCH80 E CLASSIFICAÇÃO PN16 PARA SISTEMAS MAIS EXIGENTES. • MANUTENÇÃO FACILITADA: SISTEMA DE DUPLA UNIÃO QUE PERMITE A REMOÇÃO RÁPIDA DA VÁLVULA PARA INSPEÇÃO OU REPARO. • INDICADOR VISUAL DE POSIÇÃO: O VOLANTE POSSUI UM INDICADOR CLARO DO GRAU DE ABERTURA DA VÁLVULA. • CONEXÃO SEGURA: EXTREMIDADES PARA SOLDA QUÍMICA, GARANTINDO UMA UNIÃO PERMANENTE E LIVRE DE VAZAMENTOS EM TUBOS DE 2" SCH80.ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:• TIPO: VÁLVULA DIAFRAGMA• MATERIAL DO CORPO: PVC-U (POLICLORETO DE VINILA NÃO PLASTIFICADO)• MATERIAL DO DIAFRAGMA: EPDM• DIÂMETRO NOMINAL: 2" (DN 50)• CONEXÃO: DUPLA UNIÃO, FÊMEA X FÊMEA PARA SOLDA• PADRÃO DA TUBULAÇÃO: SCH80• CLASSE DE PRESSÃO: PN16 (232 PSI) A 20°C• ACIONAMENTO: VOLANTE MANUAL COM INDICADOR DE POSIÇÃO			
Quantidade: 8	Val. Ref.: 2.475,87	Valor Unit.: 2.475,87	Total Item: 19.806,96
LOTE 3	Quant.: 1	Num: 983	Total: 112.774,80
Item: 1	Unidade: UN	Marca: VONDER	Modelo: VONDER
Descrição: DOSADOR DE CLORO TC10 REDE PRESSURIZADA ATÉ 8 BAR PARA TRICLORO - 20 M³/H INFORMAÇÕES DO PRODUTODOSADOR DE CLORO UTILIZADO EM REDES PRESSURIZADAS EM ATÉ 8 KGF/CM², UTILIZA-SE PASTILHAS TRICLORO 90%, ATÉ 3 KG. ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO- PRESSÃO MÁXIMA DE TRABALHO: 8 BAR (120 PSI) = 80 M.C.A.- CAPACIDADE MÁXIMA DE CLORAÇÃO: 20 M³/H - CAPACIDADE DE PASTILHAS DE CLORO (TABLETE): 3 KG TABLETES DE 200 G- CONEXÃO DE ENTRADA E SAÍDA: 3/4"- CAPACIDADE DE DISSOLUÇÃO 0,03 A 0,8%- PRESSÃO TRABALHO ATÉ 8 BAR- FORNECIDO COM 2 VÁLVULAS DE RETENÇÃO- NÃO ACOMPANHA ROTÂMETRO E VÁLVULA DE AJUSTE FINODIMENSÕES DO PRODUTO- ALTURA: 540 MM (54,0 CM)- DIÂMETRO: 225 MM (22,5 CM)- ENTRADA E SAÍDA: 3/4" BSP- DRENO: 1/2" BSP			
Quantidade: 30	Val. Ref.: 3.759,16	Valor Unit.: 3.759,16	Total Item: 112.774,80

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

PROPOSTA DO PARTICIPANTE

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 17.28070126-PE

Processo Administrativo Nº 170108040009

Tipo: REGISTRO DE PREÇO

PREGOEIRO: CECYLLIA MARIA FERNANDES ALMEIDA

Data de Publicação: 07/08/2026 15:20:17

TOTAL DO PROCESSO: 112.500,00

TOTAL DA PROPOSTA

112.500,00

LOTE 3 Quant.: 1 Num: 832 Total: 112.500,00

Item: 1 Unidade: UN Marca: Conf. Edital Modelo: Conf. Edital

Descrição: DOSADOR DE CLORO TC10 REDE PRESSURIZADA ATÉ 8 BAR PARA TRICLORO - 20 M³/H
INFORMAÇÕES DO PRODUTODOSADOR DE CLORO UTILIZADO EM REDES PRESSURIZADAS EM ATÉ 8
KGF/CM², UTILIZA-SE PASTILHAS TRICLORO 90%, ATÉ 3 KG. ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO- PRESSÃO
MÁXIMA DE TRABALHO: 8 BAR (120 PSI) = 80 M.C.A.- CAPACIDADE MÁXIMA DE CLORAÇÃO: 20 M³/H -
CAPACIDADE DE PASTILHAS DE CLORO (TABLETE): 3 KG TABLETES DE 200 G- CONEXÃO DE ENTRADA E
SAÍDA: 3/4"- CAPACIDADE DE DISSOLUÇÃO 0,03 A 0,8%- PRESSÃO TRABALHO ATÉ 8 BAR- FORNECIDO COM
2 VÁLVULAS DE RETENÇÃO- NÃO ACOMPANHA ROTÂMETRO E VÁLVULA DE AJUSTE FINODIMENSÕES DO
PRODUTO- ALTURA: 540 MM (54,0 CM)- DIÂMETRO: 225 MM (22,5 CM)- ENTRADA E SAÍDA: 3/4" BSP- DRENO:
1/2" BSP

Quantidade: 30 Val. Ref.: 3.759,16 Valor Unit.: 3.750,00 Total Item: 112.500,00

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

PROPOSTA DO PARTICIPANTE

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 17.28070126-PE

Processo Administrativo Nº 170108040009

Tipo: REGISTRO DE PREÇO

PREGOEIRO: CECYLLIA MARIA FERNANDES ALMEIDA

Data de Publicação: 07/08/2026 15:20:17

TOTAL DO PROCESSO: 112.773,00

TOTAL DA PROPOSTA 112.773,00

LOTE 3 Quant.: 1 Num: 019 **Total: 112.773,00**

Item: 1 Unidade: UN Marca: QUIMAFLEX Modelo: CLORADOR

Descrição: DOSADOR DE CLORO TC10 REDE PRESSURIZADA ATÉ 8 BAR PARA TRICLORO - 20 M³/H
INFORMAÇÕES DO PRODUTODOSADOR DE CLORO UTILIZADO EM REDES PRESSURIZADAS EM ATÉ 8
KGF/CM², UTILIZA-SE PASTILHAS TRICLORO 90%, ATÉ 3 KG. ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO- PRESSÃO
MÁXIMA DE TRABALHO: 8 BAR (120 PSI) = 80 M.C.A.- CAPACIDADE MÁXIMA DE CLORAÇÃO: 20 M³/H -
CAPACIDADE DE PASTILHAS DE CLORO (TABLETE): 3 KG TABLETES DE 200 G- CONEXÃO DE ENTRADA E
SAÍDA: 3/4"- CAPACIDADE DE DISSOLUÇÃO 0,03 A 0,8%- PRESSÃO TRABALHO ATÉ 8 BAR- FORNECIDO COM
2 VÁLVULAS DE RETENÇÃO- NÃO ACOMPANHA ROTÂMETRO E VÁLVULA DE AJUSTE FINODIMENSÕES DO
PRODUTO- ALTURA: 540 MM (54,0 CM)- DIÂMETRO: 225 MM (22,5 CM)- ENTRADA E SAÍDA: 3/4" BSP- DRENO:
1/2" BSP

Quantidade: 30 Val. Ref.: 3.759,16 **Valor Unit.: 3.759,10** Total Item: 112.773,00

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

PROPOSTA DO PARTICIPANTE

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 17.28070126-PE

Processo Administrativo Nº 170108040009

Tipo: REGISTRO DE PREÇO

PREGOEIRO: CECYLLIA MARIA FERNANDES ALMEIDA

Data de Publicação: 07/08/2026 15:20:17

TOTAL DO PROCESSO: 181.825,15

TOTAL DA PROPOSTA

181.825,15

LOTE 1 Quant.: 1 Num: 565 Total: 49.243,39

Item: 1 Unidade: UN Marca: FLUID FEEDER Modelo:

Descrição: DOSADOR DE CLORO GÁS COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS E COMPONENTES: OS DOSADORES DE CLORO GÁS DEVERÁ ASSEGURAR UMA DOSAGEM PRECISA E SEGURA DE GÁS CLORO. SEU SISTEMA DEVE PROPORCIONAR UM FLUXO DE DOSAGEM COM LINEARIDADE DE $\pm 4\%$ COM RANGE DE OPERAÇÃO DE 20:1. CARACTERÍSTICAS GERAIS: • REGULAGEM ATRAVÉS DE ORIFÍCIO VARIÁVEL TIPO V – NOTCH, PROPORCIONA UM CONTROLE DE FLUXO MUITO MELHOR. O ORIFÍCIO COM ENTALHE EM V CONSISTE EM UM PLUGUE COM RANHURA PRECISA DESLIZANDO POR UM ORIFÍCIO ANELAR. QUALQUER POSIÇÃO DO PLUGUE NO ORIFÍCIO ANELAR RESULTA NUMA ÁREA DE PASSAGEM ESPECÍFICA DE GÁS E TAXA DE ALIMENTAÇÃO CORRESPONDENTE. ISSO RESULTA NUM CONTROLE PRECISO DO FLUXO DE GÁS E EXCELENTE REPETIBILIDADE. O CONTROLE PODE SER PARA ARRANJOS MANUAIS E AUTOMÁTICOS. O ORIFÍCIO V-NOTCH É RESISTENTE A INCRUSTAÇÕES E CORROSÃO; FABRICADO EM PLÁSTICO AUTOLUBRIFICANTE. • MONTAGEM EM PAREDE • AJUSTE DE DOSAGEM MANUAL • CAPACIDADE MÁXIMA DE DOSAGEM DE 240 KG/DIA • CONSTRUÇÃO EM MATERIAL ALTAMENTE RESISTENTE AO CLORO • RANGE DE OPERAÇÃO DE 20:1 • COMPRIMENTO DA ESCALA: 10" COMPONENTES BÁSICOS: • 01 ROTÂMETRO COMPLETO, COM CAPACIDADE DE DOSAGEM DE 240 KG/DIA • 01 MÓDULO DE CONTROLE DE DOSAGEM MANUAL • 01 INJETOR COMPLETO DE 1" • 01 VÁLVULA REGULADORA DE PRESSÃO, REGULADORA DE VÁCUO E RETENÇÃO • 01 CONJUNTO DE MANGUEIRAS DE POLIETILENO DE 3/8" • 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO: • CORPO E TAMPA DO INJETOR: PVC EXTRUDADO OU LAMINADO DE ALTA DENSIDADE • CORPO DA VÁLVULA E MÓDULO: PVC EXTRUDADO OU LAMINADO DE DENSIDADE • GARGANTA DO INJETOR: PVC EXTRUDADO OU LAMINADO DE ALTA DENSIDADE • CORPO DE ENTRADA DO CLORO: LIGA DE BRONZE • MOLAS: HASTELLOY C276 • DIAFRAGMA: PTFE VIRGEM • TUBO DO ROTÂMETRO: VIDRO BOROSSILICATO • FLUTUADOR: PVC • GAXETAS E ANÉIS O'RING: VITON

Quantidade: 2 Val. Ref.: 5.363,78 Valor Unit.: 5.363,78 Total Item: 10.727,56

Item: 2 Unidade: UN Marca: FLUID FEEDER Modelo:

Descrição: MANÔMETRO PARA CLORO GÁS SEM CONTATO ELÉTRICO, REFERÊNCIA FF-125770, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS E COMPONENTES: • ESCALA DUPLA: 0 - 300 PSI / 0 - 21 KGF/CM² • MATERIAL DA CAIXA DO MOSTRADOR: AÇO INOX 316 • DIÂMETRO DO MOSTRADOR: 4" • CONEXÃO: 1/2" NPT, SAÍDA RETA PARA BAIXO • DIAFRAGMA: TÂNTALO • CONFORME ESPECIFICAÇÕES: CHLORINE INSTITUTE • SEM CONTATO ELÉTRICO

Quantidade: 1 Val. Ref.: 5.068,73 Valor Unit.: 5.068,73 Total Item: 5.068,73

Item: 3 Unidade: UN Marca: FLUID FEEDER Modelo:

Descrição: MANIFOLD PARA CLORO GÁS DE 1" COM 7 SAÍDA

Quantidade: 1 Val. Ref.: 8.108,58 Valor Unit.: 8.108,58 Total Item: 8.108,58

Item: 4 Unidade: UN Marca: FLUID FEEDER Modelo:

Descrição: FILTRO "Y" P/CLORO DN 1" TELA MONEL UTILIZADO EM MANIFOLD DE 1". REFERÊNCIA FF-106527/P

Quantidade: 1 Val. Ref.: 1.247,00 Valor Unit.: 1.247,00 Total Item: 1.247,00

Item: 5 Unidade: UN Marca: FLUID FEEDER Modelo:

**SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE**

Descrição: VÁLVULA TIPO HEADER PARA CILINDRO DE 900 KG, EM LATÃO, SEM BUJÃO, HASTE EM AÇO INOX, ASSENTO EM TEFLON, Ø ¾" NPT, PARA MONTAGEM NO MANIFOLD DE CLORO

Quantidade: 12 Val. Ref.: 582,00 **Valor Unit.: 582,00** Total Item: 6.984,00

Item: 6 Unidade: UN Marca: FLAUS Modelo:

Descrição: PORCA REFERÊNCIA FF-121751

Quantidade: 24 Val. Ref.: 36,73 **Valor Unit.: 36,73** Total Item: 881,52

Item: 7 Unidade: UN Marca: FLAUS Modelo:

Descrição: ARRUELA REFERÊNCIA FF-122750

Quantidade: 24 Val. Ref.: 55,10 **Valor Unit.: 55,10** Total Item: 1.322,40

Item: 8 Unidade: UN Marca: INDUFIX Modelo:

Descrição: PARAF. CAB. ABAULADA DE FENDA EM LATÃO REFERÊNCIA FF-122790

Quantidade: 24 Val. Ref.: 55,10 **Valor Unit.: 55,10** Total Item: 1.322,40

Item: 9 Unidade: UN Marca: FLUID FEEDER Modelo:

Descrição: CONECTOR FLEXÍVEL PARA GÁS, TUBO EM COBRE 3/8", 3,5 METROS DE COMPRIMENTO COM DUPLA FUNÇÃO: ADAPTAÇÃO NAS DUAS EXTREMIDADES PARA GRAMPO YOKE E/OU FIXAÇÃO EM VÁLVULA HEADER, COM PORCAS SOLTAS DN ¾" BSP E GAXETAS DE CHUMBO PARA VEDAÇÃO, REFERÊNCIA UXI-1098-N-1/32, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO CHLORINE INSTITUTE

Quantidade: 4 Val. Ref.: 666,27 **Valor Unit.: 666,27** Total Item: 2.665,08

Item: 10 Unidade: UN Marca: MADS Modelo:

Descrição: CORPO DA UNIÃO REFERÊNCIA FF-00149

Quantidade: 10 Val. Ref.: 131,03 **Valor Unit.: 131,03** Total Item: 1.310,30

Item: 11 Unidade: UN Marca: TEADIT Modelo:

Descrição: GAXETA REFERÊNCIA P-40336

Quantidade: 12 Val. Ref.: 39,17 **Valor Unit.: 39,17** Total Item: 470,04

Item: 12 Unidade: UN Marca: SCHULZ Modelo:

Descrição: HASTE AJUSTE CABEÇOTE P-47940 REFERÊNCIA FF-122751

Quantidade: 12 Val. Ref.: 133,14 **Valor Unit.: 133,14** Total Item: 1.597,68

Item: 13 Unidade: UN Marca: BOMVINK Modelo:

Descrição: ANEL "O" EM BUNA, REFERÊNCIA FF-122782 = P-26482

Quantidade: 20 Val. Ref.: 13,00 **Valor Unit.: 13,00** Total Item: 260,00

Item: 14 Unidade: UN Marca: BOMVINK Modelo:

Descrição: ANEL "O" EM VITON, REFERÊNCIA FF122328 = P-46129

Quantidade: 12 Val. Ref.: 15,60 **Valor Unit.: 15,60** Total Item: 187,20

Item: 15 Unidade: UN Marca: BOMVINK Modelo:

Descrição: ANEL "O" EM VITON, REFERÊNCIA FF122788 = PXA-30343

Quantidade: 40 Val. Ref.: 9,10 **Valor Unit.: 9,10** Total Item: 364,00

Item: 16 Unidade: UN Marca: DECA Modelo:

Descrição: ASSENTO MOLA CRUZETA, REFERÊNCIA FF122750 = P-37682

Quantidade: 10 Val. Ref.: 57,33 **Valor Unit.: 57,33** Total Item: 573,30

**SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE**

Item: 17	Unidade: UN	Marca: BOMVINK	Modelo:
Descrição: ANEL "O" EM VITON, REFERÊNCIA FF122783 = P-44121			
Quantidade: 12	Val. Ref.: 28,05	Valor Unit.: 28,05	Total Item: 336,60
Item: 18	Unidade: UN	Marca: TABUQUE	Modelo:
Descrição: ADAPTADOR P/ MANGUEIRA 1/4" X 1/2" REFERÊNCIA FF-104938			
Quantidade: 50	Val. Ref.: 106,98	Valor Unit.: 106,98	Total Item: 5.349,00
Item: 19	Unidade: UN	Marca: BOMVINK	Modelo:
Descrição: ANEL "O"RING REFERÊNCIA FF-122328			
Quantidade: 12	Val. Ref.: 15,60	Valor Unit.: 15,60	Total Item: 187,20
Item: 20	Unidade: UN	Marca: BOMVINK	Modelo:
Descrição: ANEL "O"RING REFERÊNCIA FF-122785			
Quantidade: 12	Val. Ref.: 10,40	Valor Unit.: 10,40	Total Item: 124,80
Item: 21	Unidade: UN	Marca: BOMVINK	Modelo:
Descrição: ANEL "O"RING REFERÊNCIA FF-122786			
Quantidade: 12	Val. Ref.: 13,00	Valor Unit.: 13,00	Total Item: 156,00
LOTE 2	Quant.: 1	Num: 053	Total: 19.806,96
Item: 1	Unidade: UN	Marca: AQUA PLASTIC	Modelo:
Descrição: VÁLVULA DIAFRAGMA PVC-U EPDM PN16 D.UNIÃO F/F 2" SCH80 SOLDADA - CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS:• CONTROLE DE VAZÃO DE ALTA PRECISÃO: OFERECE UMA REGULAGEM (THROTTLING) FINA E LINEAR, SUPERIOR A OUTRAS VÁLVULAS PARA PROCESSOS DE DOSAGEM.• ISOLAMENTO COMPLETO DO FLUIDO: O DIAFRAGMA EM EPDM IMPEDE O CONTATO DO FLUIDO COM O MECANISMO, GARANTINDO A PUREZA DO PROCESSO E A DURABILIDADE DA VÁLVULA.• CONSTRUÇÃO DE ALTA PRESSÃO: CORPO EM PVC-U SCH80 E CLASSIFICAÇÃO PN16 PARA SISTEMAS MAIS EXIGENTES.• MANUTENÇÃO FACILITADA: SISTEMA DE DUPLA UNIÃO QUE PERMITE A REMOÇÃO RÁPIDA DA VÁLVULA PARA INSPEÇÃO OU REPARO.• INDICADOR VISUAL DE POSIÇÃO: O VOLANTE POSSUI UM INDICADOR CLARO DO GRAU DE ABERTURA DA VÁLVULA.• CONEXÃO SEGURA: EXTREMIDADES PARA SOLDA QUÍMICA, GARANTINDO UMA UNIÃO PERMANENTE E LIVRE DE VAZAMENTOS EM TUBOS DE 2" SCH80.ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:• TIPO: VÁLVULA DIAFRAGMA• MATERIAL DO CORPO: PVC-U (POLICLORETO DE VINILA NÃO PLASTIFICADO)• MATERIAL DO DIAFRAGMA: EPDM• DIÂMETRO NOMINAL: 2" (DN 50)• CONEXÃO: DUPLA UNIÃO, FÊMEA X FÊMEA PARA SOLDA• PADRÃO DA TUBULAÇÃO: SCH80• CLASSE DE PRESSÃO: PN16 (232 PSI) A 20°C• ACIONAMENTO: VOLANTE MANUAL COM INDICADOR DE POSIÇÃO			
Quantidade: 8	Val. Ref.: 2.475,87	Valor Unit.: 2.475,87	Total Item: 19.806,96
LOTE 3	Quant.: 1	Num: 346	Total: 112.774,80
Item: 1	Unidade: UN	Marca: SAUER	Modelo:
Descrição: DOSADOR DE CLORO TC10 REDE PRESSURIZADA ATÉ 8 BAR PARA TRICLORO - 20 M³/H INFORMAÇÕES DO PRODUTODOSADOR DE CLORO UTILIZADO EM REDES PRESSURIZADAS EM ATÉ 8 KGF/CM², UTILIZA-SE PASTILHAS TRICLORO 90%, ATÉ 3 KG. ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO- PRESSÃO MÁXIMA DE TRABALHO: 8 BAR (120 PSI) = 80 M.C.A.- CAPACIDADE MÁXIMA DE CLORAÇÃO: 20 M³/H - CAPACIDADE DE PASTILHAS DE CLORO (TABLETE): 3 KG TABLETES DE 200 G- CONEXÃO DE ENTRADA E SAÍDA: 3/4"- CAPACIDADE DE DISSOLUÇÃO 0,03 A 0,8%- PRESSÃO TRABALHO ATÉ 8 BAR- FORNECIDO COM 2 VÁLVULAS DE RETENÇÃO- NÃO ACOMPANHA ROTÂMETRO E VÁLVULA DE AJUSTE FINODIMENSÕES DO PRODUTO- ALTURA: 540 MM (54,0 CM)- DIÂMETRO: 225 MM (22,5 CM)- ENTRADA E SAÍDA: 3/4" BSP- DRENO: 1/2" BSP			
Quantidade: 30	Val. Ref.: 3.759,16	Valor Unit.: 3.759,16	Total Item: 112.774,80

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

PROPOSTA DO PARTICIPANTE

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 17.28070126-PE

Processo Administrativo Nº 170108040009

Tipo: REGISTRO DE PREÇO

PREGOEIRO: CECYLLIA MARIA FERNANDES ALMEIDA

Data de Publicação: 07/08/2026 15:20:17

TOTAL DO PROCESSO: 19.800,00

TOTAL DA PROPOSTA

19.800,00

LOTE 2 Quant.: 1 Num: 554 Total: 19.800,00

Item: 1 Unidade: UN Marca: 17.28070126-PE Modelo: 17.28070126-PE

Descrição: VÁLVULA DIAFRAGMA PVC-U EPDM PN16 D.UNIÃO F/F 2" SCH80 SOLDA - CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS:• CONTROLE DE VAZÃO DE ALTA PRECISÃO: OFERECE UMA REGULAGEM (THROTTLING) FINA E LINEAR, SUPERIOR A OUTRAS VÁLVULAS PARA PROCESSOS DE DOSAGEM.• ISOLAMENTO COMPLETO DO FLUIDO: O DIAFRAGMA EM EPDM IMPEDE O CONTATO DO FLUIDO COM O MECANISMO, GARANTINDO A PUREZA DO PROCESSO E A DURABILIDADE DA VÁLVULA.• CONSTRUÇÃO DE ALTA PRESSÃO: CORPO EM PVC-U SCH80 E CLASSIFICAÇÃO PN16 PARA SISTEMAS MAIS EXIGENTES.• MANUTENÇÃO FACILITADA: SISTEMA DE DUPLA UNIÃO QUE PERMITE A REMOÇÃO RÁPIDA DA VÁLVULA PARA INSPEÇÃO OU REPARO.• INDICADOR VISUAL DE POSIÇÃO: O VOLANTE POSSUI UM INDICADOR CLARO DO GRAU DE ABERTURA DA VÁLVULA.• CONEXÃO SEGURA: EXTREMIDADES PARA SOLDA QUÍMICA, GARANTINDO UMA UNIÃO PERMANENTE E LIVRE DE VAZAMENTOS EM TUBOS DE 2" SCH80.ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:• TIPO: VÁLVULA DIAFRAGMA• MATERIAL DO CORPO: PVC-U (POLICLORETO DE VINILA NÃO PLASTIFICADO)• MATERIAL DO DIAFRAGMA: EPDM• DIÂMETRO NOMINAL: 2" (DN 50)• CONEXÃO: DUPLA UNIÃO, FÊMEA X FÊMEA PARA SOLDA• PADRÃO DA TUBULAÇÃO: SCH80• CLASSE DE PRESSÃO: PN16 (232 PSI) A 20°C• ACIONAMENTO: VOLANTE MANUAL COM INDICADOR DE POSIÇÃO

Quantidade: 8 Val. Ref.: 2.475,87 Valor Unit.: 2.475,00 Total Item: 19.800,00

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

PROPOSTA DO PARTICIPANTE

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 17.28070126-PE

Processo Administrativo Nº 170108040009

Tipo: REGISTRO DE PREÇO

PREGOEIRO: CECYLLIA MARIA FERNANDES ALMEIDA

Data de Publicação: 07/08/2026 15:20:17

TOTAL DO PROCESSO: 50.362,80

TOTAL DA PROPOSTA 50.362,80

LOTE 1 Quant.: 1 Num: 977 Total: 50.362,80

Item: 1 Unidade: UN Marca: Fluid Feeder Modelo: FFCL03

Descrição: DOSADOR DE CLORO GÁS COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS E COMPONENTES: OS DOSADORES DE CLORO GÁS DEVERÁ ASSEGURAR UMA DOSAGEM PRECISA E SEGURA DE GÁS CLORO. SEU SISTEMA DEVE PROPORCIONAR UM FLUXO DE DOSAGEM COM LINEARIDADE DE $\pm 4\%$ COM RANGE DE OPERAÇÃO DE 20:1. CARACTERÍSTICAS GERAIS: • REGULAGEM ATRAVÉS DE ORIFÍCIO VARIÁVEL TIPO V – NOTCH, PROPORCIONA UM CONTROLE DE FLUXO MUITO MELHOR. O ORIFÍCIO COM ENTALHE EM V CONSISTE EM UM PLUGUE COM RANHURA PRECISA DESLIZANDO POR UM ORIFÍCIO ANELAR. QUALQUER POSIÇÃO DO PLUGUE NO ORIFÍCIO ANELAR RESULTA NUMA ÁREA DE PASSAGEM ESPECÍFICA DE GÁS E TAXA DE ALIMENTAÇÃO CORRESPONDENTE. ISSO RESULTA NUM CONTROLE PRECISO DO FLUXO DE GÁS E EXCELENTE REPETIBILIDADE. O CONTROLE PODE SER PARA ARRANJOS MANUAIS E AUTOMÁTICOS. O ORIFÍCIO V-NOTCH É RESISTENTE A INCRUSTAÇÕES E CORROSÃO; FABRICADO EM PLÁSTICO AUTOLUBRIFICANTE. • MONTAGEM EM PAREDE • AJUSTE DE DOSAGEM MANUAL • CAPACIDADE MÁXIMA DE DOSAGEM DE 240 KG/DIA • CONSTRUÇÃO EM MATERIAL ALTAMENTE RESISTENTE AO CLORO • RANGE DE OPERAÇÃO DE 20:1 • COMPRIMENTO DA ESCALA: 10" COMPONENTES BÁSICOS: • 01 ROTÂMETRO COMPLETO, COM CAPACIDADE DE DOSAGEM DE 240 KG/DIA • 01 MÓDULO DE CONTROLE DE DOSAGEM MANUAL • 01 INJETOR COMPLETO DE 1" • 01 VÁLVULA REGULADORA DE PRESSÃO, REGULADORA DE VÁCUO E RETENÇÃO • 01 CONJUNTO DE MANGUEIRAS DE POLIETILENO DE 3/8" • 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO: • CORPO E TAMPA DO INJETOR: PVC EXTRUDADO OU LAMINADO DE ALTA DENSIDADE • CORPO DA VÁLVULA E MÓDULO: PVC EXTRUDADO OU LAMINADO DE DENSIDADE • GARGANTA DO INJETOR: PVC EXTRUDADO OU LAMINADO DE ALTA DENSIDADE • CORPO DE ENTRADA DO CLORO: LIGA DE BRONZE • MOLAS: HASTELLOY C276 • DIAFRAGMA: PTFE VIRGEM • TUBO DO ROTÂMETRO: VIDRO BOROSSILICATO • FLUTUADOR: PVC • GAXETAS E ANÉIS O'RING: VITON

Quantidade: 2 Val. Ref.: 5.363,78 Valor Unit.: 5.363,00 Total Item: 10.726,00

Item: 2 Unidade: UN Marca: Fluid Feeder Modelo: FF-125770

Descrição: MANÔMETRO PARA CLORO GÁS SEM CONTATO ELÉTRICO, REFERÊNCIA FF-125770, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS E COMPONENTES: • ESCALA DUPLA: 0 - 300 PSI / 0 - 21 KGF/CM² • MATERIAL DA CAIXA DO MOSTRADOR: AÇO INOX 316 • DIÂMETRO DO MOSTRADOR: 4" • CONEXÃO: 1/2" NPT, SAÍDA RETA PARA BAIXO • DIAFRAGMA: TÂNTALO • CONFORME ESPECIFICAÇÕES: CHLORINE INSTITUTE • SEM CONTATO ELÉTRICO

Quantidade: 1 Val. Ref.: 5.068,73 Valor Unit.: 5.068,00 Total Item: 5.068,00

Item: 3 Unidade: UN Marca: Fluid Feeder Modelo: FF-107434

Descrição: MANIFOLD PARA CLORO GÁS DE 1" COM 7 SAÍDA

Quantidade: 1 Val. Ref.: 8.108,58 Valor Unit.: 8.108,00 Total Item: 8.108,00

Item: 4 Unidade: UN Marca: Fluid Feeder Modelo: FF-106527/P

Descrição: FILTRO "Y" P/CLORO DN 1" TELA MONEL UTILIZADO EM MANIFOLD DE 1". REFERÊNCIA FF-106527/P

Quantidade: 1 Val. Ref.: 1.247,00 Valor Unit.: 1.240,00 Total Item: 1.240,00

Item: 5 Unidade: UN Marca: Fluid Feeder Modelo: FF-122812

**SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE**

Descrição: VÁLVULA TIPO HEADER PARA CILINDRO DE 900 KG, EM LATÃO, SEM BUJÃO, HASTE EM AÇO INOX, ASSENTO EM TEFLON, Ø ¾" NPT, PARA MONTAGEM NO MANIFOLD DE CLORO

Quantidade: 12 Val. Ref.: 582,00 **Valor Unit.: 580,00** Total Item: 6.960,00

Item: 6 Unidade: UN Marca: Fluid Feeder Modelo: FF-121751

Descrição: PORCA REFERÊNCIA FF-121751

Quantidade: 24 Val. Ref.: 36,73 **Valor Unit.: 36,70** Total Item: 880,80

Item: 7 Unidade: UN Marca: Fluid Feeder Modelo: FF-122750

Descrição: ARRUELA REFERÊNCIA FF-122750

Quantidade: 24 Val. Ref.: 55,10 **Valor Unit.: 55,00** Total Item: 1.320,00

Item: 8 Unidade: UN Marca: Fluid Feeder Modelo: FF-122790

Descrição: PARAF. CAB. ABAULADA DE FENDA EM LATÃO REFERÊNCIA FF-122790

Quantidade: 24 Val. Ref.: 55,10 **Valor Unit.: 55,00** Total Item: 1.320,00

Item: 9 Unidade: UN Marca: Fluid Feeder Modelo: UXI-1098

Descrição: CONECTOR FLEXÍVEL PARA GÁS, TUBO EM COBRE 3/8", 3,5 METROS DE COMPRIMENTO COM DUPLA FUNÇÃO: ADAPTAÇÃO NAS DUAS EXTREMIDADES PARA GRAMPO YOKE E/OU FIXAÇÃO EM VÁLVULA HEADER, COM PORCAS SOLTAS DN ¾" BSP E GAXETAS DE CHUMBO PARA VEDAÇÃO, REFERÊNCIA UXI-1098-N-1/32, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO CHLORINE INSTITUTE

Quantidade: 4 Val. Ref.: 666,27 **Valor Unit.: 666,00** Total Item: 2.664,00

Item: 10 Unidade: UN Marca: Fluid Feeder Modelo: FF-00149

Descrição: CORPO DA UNIÃO REFERÊNCIA FF-00149

Quantidade: 10 Val. Ref.: 131,03 **Valor Unit.: 131,00** Total Item: 1.310,00

Item: 11 Unidade: UN Marca: Fluid Feeder Modelo: FF-122716

Descrição: GAXETA REFERÊNCIA P-40336

Quantidade: 12 Val. Ref.: 39,17 **Valor Unit.: 39,00** Total Item: 468,00

Item: 12 Unidade: UN Marca: Fluid Feeder Modelo: FF-122751

Descrição: HASTE AJUSTE CABEÇOTE P-47940 REFERÊNCIA FF-122751

Quantidade: 12 Val. Ref.: 133,14 **Valor Unit.: 133,00** Total Item: 1.596,00

Item: 13 Unidade: UN Marca: Fluid Feeder Modelo: FF-122782

Descrição: ANEL "O" EM BUNA, REFERÊNCIA FF-122782 = P-26482

Quantidade: 20 Val. Ref.: 13,00 **Valor Unit.: 13,00** Total Item: 260,00

Item: 14 Unidade: UN Marca: Fluid Feeder Modelo: FF-122328

Descrição: ANEL "O" EM VITON, REFERÊNCIA FF122328 = P-46129

Quantidade: 12 Val. Ref.: 15,60 **Valor Unit.: 15,00** Total Item: 180,00

Item: 15 Unidade: UN Marca: Fluid Feeder Modelo: FF-122788

Descrição: ANEL "O" EM VITON, REFERÊNCIA FF122788 = PXA-30343

Quantidade: 40 Val. Ref.: 9,10 **Valor Unit.: 40,00** Total Item: 1.600,00

Item: 16 Unidade: UN Marca: Fluid Feeder Modelo: FF-122750

Descrição: ASSENTO MOLA CRUZETA, REFERÊNCIA FF122750 = P-37682

Quantidade: 10 Val. Ref.: 57,33 **Valor Unit.: 57,00** Total Item: 570,00

**SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE**

Item: 17	Unidade: UN	Marca: Fluid Feeder	Modelo: FF-122783
Descrição: ANEL "O" EM VITON, REFERÊNCIA FF122783 = P-44121			
Quantidade: 12	Val. Ref.: 28,05	Valor Unit.: 28,00	Total Item: 336,00
Item: 18	Unidade: UN	Marca: Fluid Feeder	Modelo: FF-104938
Descrição: ADAPTADOR P/ MANGUEIRA ¼" X ½" REFERÊNCIA FF-104938			
Quantidade: 50	Val. Ref.: 106,98	Valor Unit.: 106,00	Total Item: 5.300,00
Item: 19	Unidade: UN	Marca: Fluid Feeder	Modelo: FF-122328
Descrição: ANEL "O"RING REFERÊNCIA FF-122328			
Quantidade: 12	Val. Ref.: 15,60	Valor Unit.: 15,00	Total Item: 180,00
Item: 20	Unidade: UN	Marca: Fluid Feeder	Modelo: FF-122785
Descrição: ANEL "O"RING REFERÊNCIA FF-122785			
Quantidade: 12	Val. Ref.: 10,40	Valor Unit.: 10,00	Total Item: 120,00
Item: 21	Unidade: UN	Marca: Fluid Feeder	Modelo: FF-122786
Descrição: ANEL "O"RING REFERÊNCIA FF-122786			
Quantidade: 12	Val. Ref.: 13,00	Valor Unit.: 13,00	Total Item: 156,00

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

PROPOSTA DO PARTICIPANTE

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 17.28070126-PE

Processo Administrativo Nº 170108040009

Tipo: REGISTRO DE PREÇO

PREGOEIRO: CECYLLIA MARIA FERNANDES ALMEIDA

Data de Publicação: 07/08/2026 15:20:17

TOTAL DO PROCESSO: 112.774,80

TOTAL DA PROPOSTA

112.774,80

LOTE 3 Quant.: 1 Num: 186 Total: 112.774,80

Item: 1 Unidade: UN Marca: SAUER Modelo: NORCLOR TC 90

Descrição: DOSADOR DE CLORO TC10 REDE PRESSURIZADA ATÉ 8 BAR PARA TRICLORO - 20 M³/H
INFORMAÇÕES DO PRODUTODOSADOR DE CLORO UTILIZADO EM REDES PRESSURIZADAS EM ATÉ 8
KGF/CM², UTILIZA-SE PASTILHAS TRICLORO 90%, ATÉ 3 KG. ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO- PRESSÃO
MÁXIMA DE TRABALHO: 8 BAR (120 PSI) = 80 M.C.A.- CAPACIDADE MÁXIMA DE CLORAÇÃO: 20 M³/H -
CAPACIDADE DE PASTILHAS DE CLORO (TABLETE): 3 KG TABLETES DE 200 G- CONEXÃO DE ENTRADA E
SAÍDA: 3/4"- CAPACIDADE DE DISSOLUÇÃO 0,03 A 0,8%- PRESSÃO TRABALHO ATÉ 8 BAR- FORNECIDO COM
2 VÁLVULAS DE RETENÇÃO- NÃO ACOMPANHA ROTÂMETRO E VÁLVULA DE AJUSTE FINODIMENSÕES DO
PRODUTO- ALTURA: 540 MM (54,0 CM)- DIÂMETRO: 225 MM (22,5 CM)- ENTRADA E SAÍDA: 3/4" BSP- DRENO:
1/2" BSP

Quantidade: 30 Val. Ref.: 3.759,16 Valor Unit.: 3.759,16 Total Item: 112.774,80