

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM
QUIXERAMOBIM-CE

VENCEDORES DO PROCESSO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 17.28070126-PE

Processo Administrativo Nº 170108040009

Tipo: REGISTRO DE PREÇO

PREGOEIRO: ESABELLE EDUARDA FERNANDES DO NASCIMENTO

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

TOTAL DO PROCESSO: 123.249,99

FLUID FEEDER INDUSTRIA E COMERCIO LTDA 04.785.664/0001-64 40.950,00

LOTE 1 Quant.: 1 Num: 977 Lance: 40.950,00 Total: 40.950,00

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.: 4.360,60 Total Item: 8.721,20

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.: 4.120,70 Total Item: 4.120,70

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.: 6.608,50 Total Item: 6.608,50

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.: 1.008,20 Total Item: 1.008,20

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.: 471,50** Total Item: 5.658,00

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

Descrição: PORCA REFERÊNCIA FF-121751

Quantidade: 24 Val. Ref.: 36,73 **Valor Unit.: 29,80** Total Item: 715,20

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

Descrição: ARRUELA REFERÊNCIA FF-122750

Quantidade: 24 Val. Ref.: 55,10 **Valor Unit.: 44,70** Total Item: 1.072,80

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.: 44,70** Total Item: 1.072,80

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.: 541,50** Total Item: 2.166,00

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.: 106,50** Total Item: 1.065,00

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

Descrição: GAXETA REFERÊNCIA P-40336

Quantidade: 12 Val. Ref.: 39,17 **Valor Unit.: 31,70** Total Item: 380,40

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.: 108,10** Total Item: 1.297,20

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.: 10,50** Total Item: 210,00

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.: 12,10** Total Item: 145,20

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.: 32,50** Total Item: 1.300,00

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.: 46,30** Total Item: 463,00

**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.: 22,70 Total Item: 272,40

Item: 18 Unidade: UN Marca: Fluid Feeder Modelo: FF-104938
Descrição: ADAPTADOR P/ MANGUEIRA 1/4" X 1/2" REFERÊNCIA FF-104938
Quantidade: 50 Val. Ref.: 106,98 Valor Unit.: 86,10 Total Item: 4.305,00

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.: 12,10 Total Item: 145,20

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.: 8,10 Total Item: 97,20

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.: 10,50 Total Item: 126,00

EMGESA EMPRESA DE GERENCIAMENTO DE 32.005.178/0001-11 19.800,00
SOBRESSALENTES E AUTOMAÇÃO EIRELI

LOTE 2 Quant.: 1 Num: 554 Lance: 19.800,00 **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

FORTALEZA QUIMICA COMERCIO LTDA. 35.566.588/0001-20 **62.499,99**

LOTE 3 Quant.: 1 Num: 186 Lance: 62.499,99 **Total: 62.499,99**

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

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

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.: 2.083,333

Total Item: 62.499,99

Esabelle Eduarda Fernandes do Nascimento

PREGOEIRO: ESABELLE EDUARDA FERNANDES DO NASCIMENTO

Daniela Alves Lemos Carneiro

MEMBRO DE EQUIPE DE APOIO DANIELA ALVES LEMOS CARNEIRO

Larissa Coutinho Nogimo

MEMBRO DE EQUIPE DE APOIO LARISSA COUTINHO NOGIMO