MPMG
Ministério Público
do Estado de Minas Gerais

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 026/2024

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS DECORRENTE DE PREGÃO ELETRÔNICO PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS HIDRÁULICOS E MATERIAIS PARA PURIFICADORES, MEDIANTE SUBSTITUTIVO CONTRATUAL.

PLANEJAMENTO - Nº 257/2023

O **Ministério Público do Estado de Minas Gerais**, por intermédio da **Procuradoria-Geral de Justiça**, com sede na Av. Álvares Cabral, 1690, bairro Santo Agostinho, Belo Horizonte, MG, inscrita no CNPJ sob o nº 20.971.057/0001-45, isenta de inscrição estadual, doravante denominada **ÓRGÃO GERENCIADOR**, e as empresas abaixo identificadas, doravante denominadas **FORNECEDORES**, firmam a presente **Ata de Registro de Preços**, mediante as cláusulas e condições a seguir estabelecidas, com fundamento no Decreto Estadual nº 45.902/12, no Decreto Estadual nº 47.524/18 e no Decreto Estadual nº 46.311/13.

QUALIFICAÇÃO DAS EMPRESAS
Mercearia Indianópolis Ltda.-EPP, vencedora dos **lote 01**, estabelecida na Rua Indianápolis, n.º 907, Bairro Cachoeirinha, em Belo Horizonte/MG, CEP: 31.130-470, inscrita no Cadastro de Pessoas Jurídicas sob o n.º 17.263.096/0001- 83, neste ato representada por **Hermes Leonardo Ribas**, brasileiro, inscrito no Cadastro de Pessoas Físicas sob o n.º 508.739.976-20 .
Global Distribuição e Serviços Ltda., vencedora dos **lotes 03 e 04**, estabelecida na Avenida José Afonso Fernandes, nº 607, loja, Bairro Centro, em Nova União/MG, CEP: 34.990-000, inscrita no Cadastro de Pessoas Jurídicas sob o n.º 28.429.720/0001-96, neste ato representada por **Carla Cristina Moreira Santos**, brasileira, inscrita no Cadastro de Pessoas Físicas sob o n.º 104.946.876-73 .

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

1.1. O objeto da presente ata consiste no Registro de Preços para a aquisição de materiais hidráulicos e materiais para purificadores, visando a futuras contratações pela Procuradoria-Geral de Justiça do Estado de Minas Gerais, órgão gerenciador, e, se for o caso, pelos órgãos participantes.

CLÁUSULA SEGUNDA – DOS PREÇOS REGISTRADOS

2.1. Nos termos do art. 13, § 2º, do Decreto Estadual nº 46.311/13, estão consignados no Anexo I desta Ata de Registro de Preços os itens que a compõem acompanhados das respectivas descrições, incluindo seus quantitativos e preços registrados pelo(s) fornecedor(es) signatário(s).

2.2. Nos preços fixados, estão incluídas todas as despesas necessárias à plena execução contratual e todos os encargos incidentes sobre o seu objeto.

CLÁUSULA TERCEIRA – DA VIGÊNCIA

3.1. A presente ata terá a vigência de 12 (doze) meses, a partir da data da sua publicação, nos termos do art. 14 do Decreto nº. 46.311/13.

Subcláusula única. As contratações decorrentes desta ata terão termo final no último dia do exercício financeiro em que emitida a Autorização de Fornecimento/Ordem de Serviço/Documento Análogo.

CLÁUSULA QUARTA – DAS CONTRATAÇÕES

4.1. Durante a vigência desta ata, os fornecedores signatários, obedecida obrigatoriamente a classificação final da licitação, poderão ser convocados a aceitar instrumento substitutivo equivalente a termo de contrato (**autorização de fornecimento**, **ordem de serviço** ou documento análogo) emitido pelo órgão gerenciador ou, quando for o caso, por qualquer órgão participante, devendo fazê-lo em, no máximo, 5 (cinco) dias úteis a contar do recebimento de comunicado ou, no decurso desse prazo, devidamente fundamentado, apresentar pedido de prorrogação, sob pena de incidência do disposto nos arts. 64 e 81 da Lei Federal nº 8.666/93.

4.1.1. O órgão gerenciador ou, quando for o caso, o órgão participante poderá estender o prazo para aceite do instrumento substitutivo, observadas a conveniência e a oportunidade administrativas.

4.2. A comunicação de recebimento do instrumento substitutivo configura o aceite por parte do fornecedor signatário de todas as obrigações contratuais previstas no Edital.

4.3. O aceite das obrigações contratuais por parte do fornecedor signatário confirma a manutenção das condições de regularidade exigidas para habilitação.

4.3.1. Apenas será convocado a aceitar o instrumento substitutivo equivalente a termo de contrato o signatário que comprovar a manutenção das mesmas condições de habilitação e apresentar-se regular perante o CAGEF.

4.4. O fornecedor signatário deverá manter as mesmas condições de regularidade exigidas para habilitação até o término da vigência contratual.

4.5. O fornecedor signatário comunicará formalmente o órgão gerenciador e, quando for o caso, o órgão participante sobre eventual irregularidade fiscal/trabalhista ocorrida posteriormente à fase de habilitação, inclusive após o aceite, sob pena de aplicação da multa prevista no subitem 27.1.3 do Edital.

4.6. Caso o signatário vencedor da licitação não aceite o substitutivo contratual ou se mantenha omisso no prazo para sua aceitação, poderão ser sucessivamente convocados a aceitar o instrumento substitutivo os demais signatários desta ata, respeitada a classificação final da licitação.

4.7. A presente ata não obriga o órgão gerenciador ou, quando for o caso, os órgãos participantes a adquirirem os produtos nela registrados, nem firmarem contratações nas quantidades estimadas, podendo realizarem licitações específicas para aquisição de um ou mais itens, obedecida a legislação pertinente, hipótese que, em igualdade de condições, os fornecedores signatários desta ata terão preferência.

4.7.1. O direito de preferência dos fornecedores signatários de que trata o subitem anterior poderá ser exercido quando, feita a opção pela aquisição do objeto por outro meio legalmente permitido, o preço da contratação for igual ou superior àquele que se encontra registrado nesta ata.

CLÁUSULA QUINTA – DAS CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO

5.1. Após aceito o substitutivo contratual, o objeto desta Ata de Registro de Preços deverá ser executado pelo fornecedor de acordo com o instrumento convocatório, incluindo o Termo de Referência, a proposta vencedora da licitação e as cláusulas desta ata.

5.2. Conforme previsto no art. 13 do Decreto Estadual nº 46.311/13, é vedado realizar acréscimos nos quantitativos fixados nesta ata, inclusive aquele de que trata o art. 65, § 1º, da Lei Federal nº 8.666/93, o qual poderá ser efetuado apenas nas contratações dela decorrentes.

CLÁUSULA SEXTA – DAS ALTERAÇÕES DE PREÇOS

6.1. No prazo de 180 dias, contados da data de início da vigência da ARP, será realizada pesquisa de mercado para comprovação da vantajosidade de eventuais futuras contratações.

6.2. Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual variação daqueles praticados no mercado, ou de fato que altere o custo dos serviços ou bens registrados, após negociações entre o órgão gerenciador e os fornecedores signatários, obedecidas as normas previstas no art. 15 do Decreto Estadual nº 46.311/13.

CLÁUSULA SÉTIMA – DOS DIREITOS E OBRIGAÇÕES

7.1. Compete ao órgão gerenciador desta ata:

7.1.1. Administrar a presente ata, devendo, para tal, nomear um gestor para acompanhamento das prestações realizadas;

7.1.2. Cuidar para que, durante a vigência da presente ata, sejam mantidas pelos signatários todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, bem assim, a sua compatibilidade com as obrigações assumidas;

7.1.3. Acompanhar e fiscalizar a perfeita execução do presente Registro de Preços;

7.1.4. Autorizar as solicitações de adesão à ARP dos órgãos não participantes, procedendo ao atendimento das demandas, quando for possível, nos termos do art. 19 do Decreto Estadual nº 46.311/13.

7.1.5. Atender a todas as práticas determinadas no art. 5º do Decreto Estadual nº 46.311/13.

7.1.6. Observar, no tocante às suas demandas de contratações, as obrigações previstas no subitem seguinte referente aos órgãos participantes.

7.2. Compete aos órgãos participantes, quando houver:

7.2.1. Requisitar via e-mail ou ofício a eventual execução do objeto cujos preços encontram-se registrados nesta ata;

7.2.2. Emitir nota de empenho a crédito do fornecedor signatário no valor total correspondente ao objeto solicitado;

7.2.3. Efetuar o pagamento referente ao objeto do contrato decorrente desta ata;

7.2.4. Atender a todas as práticas determinadas no art. 7º do Decreto Estadual nº 46.311/13.

7.3. Compete aos órgãos não participantes, quando houver:

7.3.1. Encaminhar seu termo de adesão ao órgão gerenciador, com indicação do objeto de seu interesse e da quantidade estimada, para conhecimento e aprovação, utilizando, sempre que possível, sistema informatizado.

7.3.2. Observar, no tocante às suas demandas de contratações, as obrigações previstas no subitem 7.2, referente aos órgãos participantes, bem como, no que couber, as disposições contidas no art. 7º do Decreto Estadual nº 46.311/13.

7.4. Compete ao(s) fornecedor(es) signatário(s) desta ata:

7.4.1. Contratar com o órgão gerenciador e, quando for o caso, com os órgãos participantes, no período de vigência desta ata, bem como executar o objeto desta ata durante a vigência contratual em conformidade com o Edital do Pregão Eletrônico – Registro de Preços – Planejamento nº 257/2023 e seus anexos;

7.4.2. Providenciar a imediata correção das deficiências, falhas ou irregularidades constatadas pelo órgão gerenciador e, quando for o caso, por órgãos participantes, referentes ao cumprimento das obrigações assumidas nesta ata;

7.4.3. Apresentar, durante todo o prazo de vigência desta ata, à medida que forem vencendo os prazos de validade da documentação apresentada, novo(s) documento(s) que comprove(m) as condições de habilitação e qualificação exigidas para a contratação, bem como os que comprovem a sua compatibilidade com as obrigações assumidas;

7.4.4. Ressarcir os eventuais prejuízos causados ao órgão gerenciador e, quando for o caso, aos órgãos participantes, bem como a terceiros, provocados por ineficiência ou irregularidades cometidas na execução das obrigações assumidas na presente ata;

7.4.5. Cumprir as obrigações e os prazos previstos nesta ata e no Edital do Pregão Eletrônico – Registro de Preços – Planejamento nº 257/2023.

CLÁUSULA OITAVA – DO CANCELAMENTO DO REGISTRO

8.1. O Registro de Preços do signatário desta ata poderá ser cancelado de pleno direito nas seguintes situações:

8.1.1. Por iniciativa do órgão gerenciador desta ata:

8.1.1.1. Se o signatário não cumprir as obrigações constantes desta ata;

8.1.1.2. Se o signatário não firmar contrato decorrente desta ata ou não retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;

8.1.1.3. Se ocorrer qualquer das hipóteses de inexecução total ou parcial de contrato decorrente desta ata;

8.1.1.4. Se o signatário não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese de este se tornar superior àqueles praticados no mercado;

8.1.1.5. Se o signatário der causa à rescisão administrativa de contrato decorrente desta ata, por um dos motivos discriminados no art. 78 da Lei Federal nº 8.666/93;

8.1.1.6. Por razões de interesse público, devidamente demonstradas e justificadas pela Administração;

8.1.1.7. Se o fornecedor sofrer sanção prevista art. 87, III e IV, da Lei Federal nº 8.666/93, ou no art. 7º da Lei Federal nº 10.520/02.

8.1.2. Por iniciativa do fornecedor signatário:

8.1.2.1. Mediante requerimento escrito devidamente instruído, entregue ao órgão gerenciador no mínimo 30 (trinta) dias antes do pedido de fornecimento, comprovando estar impossibilitado de cumprir as exigências do instrumento convocatório que deu origem a esta ata, sem prejuízo da aplicação de penalidade prevista no instrumento convocatório, nesta ata, bem como de eventual ressarcimento por perdas e danos;

8.1.2.2. Mediante requerimento escrito devidamente instruído, antes de receber a autorização de fornecimento, ordem de serviço ou documento análogo, caso o preço de mercado se torne superior ao registrado e a negociação com o órgão gerenciador seja frustrada, hipótese em que deverá anexar comprovantes ao requerimento, tais como notas fiscais de aquisição de matérias-primas, lista de preços de fabricantes, entre outros;

8.1.2.3. Mediante requerimento escrito devidamente instruído, comprovando a ocorrência de fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que tenha tornado impossível o cumprimento das exigências do instrumento convocatório que deu origem a esta ata.

8.2. O cancelamento do registro, nas hipóteses previstas nesta cláusula, assegurados o contraditório e a ampla defesa, será formalizado por despacho da autoridade competente do órgão gerenciador.

8.3. Ocorrendo o cancelamento do registro na forma dos subitens 8.1.1.4 e 8.1.2.2, o fornecedor signatário desta ata ficará exonerado da aplicação de qualquer penalidade.

CLÁUSULA NONA – DOS ÓRGÃOS GERENCIADOR E PARTICIPANTES

9.1. O órgão gerenciador desta ata é a Procuradoria-Geral de Justiça do Estado de Minas Gerais, conforme consta do Anexo III desta Ata de Registro de Preços.

9.2. O(s) órgão(s) e entidade(s) participante(s), quando houver, constarão do Anexo III desta Ata de Registro de Preços.

CLÁUSULA DÉCIMA – DAS SANÇÕES

10.1. A recusa injustificada do signatário desta ata em aceitar ou retirar instrumento substitutivo ao termo de contrato caracteriza descumprimento total da obrigação assumida, sendo-lhe aplicada uma multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total estimado para a contratação, sujeitando ainda o licitante a outras penalidades, nos termos do art. 81, c/c art. 87 da Lei Federal nº 8.666/93.

10.2. As demais sanções aplicáveis aos fornecedores signatários em função do descumprimento de qualquer obrigação decorrente desta ata estão disciplinadas no instrumento convocatório, sem prejuízo da aplicação das penalidades previstas na Lei Federal nº 8.666/93, na Lei nº 13.994/01 e na Lei nº 14.167/02, na forma do art. 26 do Decreto Estadual nº 46.311/13.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

11.1. A presente ata será disponibilizada para consulta no site www.mpmg.mp.br, Acesso à informação, Licitações, Registro de Preços e somente terá eficácia após publicação do respectivo extrato no Diário Oficial Eletrônico do Ministério Público de Minas Gerais – DOMP/MG.

11.1.1. Após cumpridos os requisitos de publicidade, esta ata terá efeito de compromisso de fornecimento nas condições nela estabelecidas.

11.2. Todas as alterações que se fizerem necessárias serão registradas por intermédio da lavratura de Termo Aditivo da presente ata, os quais deverão ser publicados nos moldes estabelecidos no subitem 11.1.

11.3. É vedado caucionar ou utilizar substitutivo contratual decorrente da presente ata para qualquer operação financeira.

11.4. Os interessados em consultar os autos do processo licitatório que deu origem a esta ata poderão solicitar a consulta através do e-mail dgcl@mpmg.mp.br, sendo disponibilizado o processo na íntegra ou em parte através do arquivo em PDF, extraído do Sistema Eletrônico de Informações (SEI), que será encaminhado por e-mail ao solicitante, de segunda a sexta-feira, das 9 às 18 horas.

11.5. Integram a presente ata, independente de transcrição, todas as condições do Edital de Pregão Eletrônico – Registro de Preços – Planejamento nº 257/2023.

11.6. Qualquer cidadão, nos termos do art. 18 do Decreto Estadual nº 46.311/13, dentro do prazo de vigência desta ata, pode impugnar os preços nela registrados ou apontar qualquer irregularidade em contratação dela decorrente por meio de petição dirigida à Diretoria de Gestão de Compras e Licitações e encaminhada ao Protocolo-Geral da Procuradoria-Geral de Justiça, acompanhada de fundamentação do alegado e instruído de eventuais provas que se fizerem necessárias.

11.7. É competente o foro da Comarca de Belo Horizonte/MG para dirimir quaisquer questões oriundas desta ata.

ANEXO I

PLANILHA DE PREÇOS

Objeto: Registro de Preços para aquisição de materiais hidráulicos e materiais para purificadores.

1) IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE: conforme preâmbulo da Ata.

2) DAS EXIGÊNCIAS DA PROPOSTA:

2.1) PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS, contados da data de sua apresentação (MÍNIMO 60 dias);

2.2) PRAZO DE ENTREGA: 30 DIAS, contados do recebimento, pela **Contratada**, da Autorização de Fornecimento (MÁXIMO 30 dias);

2.3) PRAZO DE SUBSTITUIÇÃO DO OBJETO COM DEFEITO: 7 DIAS, contados da solicitação (MÁXIMO 7 dias);

2.4) PRAZO DE GARANTIA DO FABRICANTE: 365 DIAS, contados a partir da data da emissão da respectiva nota fiscal (ou documento equivalente);

2.5) PRESTAÇÃO DA GARANTIA: Se o prazo de garantia for superior ao legal, o licitante deverá, no ato da entrega da nota fiscal (ou documento equivalente), repassar à contratante **termo ou certificado de garantia**, constando a cobertura de todo o objeto, pelo período definido no item 2.4 desta proposta;

2.5.1) A garantia inclui todos os seus acessórios e será oferecida pelo FORNECEDOR (fabricante ou fornecedor);

2.5.2) Os custos com transporte para fins de execução de serviços relativos à garantia, inclusive quando realizados fora da RMBH, serão arcados exclusivamente pela contratada;

3) O PREÇO E AS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:

LOTE 1 – HIDRÁULICOS E PVC							
MERCEARIA INDIANÓPOLIS LTDA.- EPP							
Item	Especificações do Item	COD. SIAD	Un.	Quantidade Total	Preço		Marca/modelo
					Unitário	Total	
1	ADAPTADOR - MATÉRIA-PRIMA: PVC; DIÂMETRO NOMINAL: 20MM X 1/2 POLEGADA; ENCAIXE: BOLSA X ROSCA, SOLDÁVEL, CURTO; REDE: PARA REDE DE AGUA.	652954	Un.	76	R$ 0,53	R$ 40,28	Tubozan
2	BUCHA DE REDUÇÃO - MATÉRIA-PRIMA: PVC; DIÂMETRO NOMINAL: 50 X 20 MM; TIPO: LONGA, SOLDÁVEL; APLICAÇÃO: ÁGUA.	553638	Un.	24	R$ 3,58	R$ 85,92	Plastubos
3	ANEIS DE VEDACAO (ALL RING) - MATERIA-PRIMA: BORRACHA; MEDIDAS: 40MM;	927279	Un.	340	R$ 0,62	R$ 210,80	Souza Lopes
4	ANEIS DE VEDACAO (ALL RING) - MATERIA-PRIMA: BORRACHA; MEDIDAS: 50MM;	711730	Un.	340	R$ 0,59	R$ 200,60	Souza Lopes
5	ANEIS DE VEDACAO (ALL RING) - MATERIA-PRIMA: BORRACHA; MEDIDAS: 75MM;	711748	Un.	340	R$ 0,72	R$ 244,80	Souza Lopes
6	ANEIS DE VEDACAO (ALL RING) - MATERIA-PRIMA: BORRACHA; MEDIDAS: 100MM;	934046	Un.	340	R$ 0,90	R$ 306,00	Souza Lopes
7	ASSENTO PARA VASO SANITARIO - MATERIA-PRIMA: PLASTICO RESISTENTE; TIPO: ALMOFADADO; DIMENSOES: UNIVERSAL; FORMATO: -; COR: -; TAMPO PARA ASSENTO SANITARIO, CONFECCIONADO EM MATERIAL PLASTICO RESISTENTE;	772879	Un.	1.400	R$ 39,28	R$ 54.992,00	Metasul
8	BUCHA PARA TORNEIRAS - MATERIA-PRIMA:	1141120	Un.	340	R$ 0,48	R$ 163,20	Risampiet

	METAL/BORRACHA; APLICACAO: TORNEIRA DE 1/2 POLEGADA;						
9	BUCHA DE REDUCAO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO NOMINAL: 32 X 20MM; TIPO: SOLDAVEL; APLICACAO: PARA REDE DE AGUA;	383767	Un.	223	R$ 2,28	R$ 508,44	Krona
10	BUCHA DE REDUCAO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO NOMINAL: 25 X 20MM; TIPO: SOLDAVEL; APLICACAO: PARA REDE DE ÁGUA.	523526	Un.	223	R$ 0,30	R$ 66,90	Tubozan
11	BUCHA DE REDUCAO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO NOMINAL: 50 X 32MM; TIPO: LONGA SOLDAVEL; APLICACAO: ÁGUA;	854115	Un.	223	R$ 3,09	R$ 689,07	Tubozan
12	BUCHA DE REDUÇÃO - MATÉRIA-PRIMA: PVC; DIÂMETRO NOMINAL: 50 X 40 MM; TIPO: LONGA SOLDÁVEL; APLICAÇÃO: PARA REDE DE ÁGUA;	271187	Un.	223	R$ 3,70	R$ 825,10	Sudeste
13	BUCHA DE REDUÇÃO - MATÉRIA-PRIMA: PVC; DIÂMETRO NOMINAL: 60 X 50 MM; TIPO: SOLDÁVEL; APLICAÇÃO: PARA REDE DE ÁGUA;	552585	Un.	223	R$ 5,66	R$ 1.262,18	Krona
14	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 25MM X 1/2 POLEGADA; TIPO: SOLDAVEL, DE REDUCAO, COM BUCHA DE LATAO; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE AGUA;	655317	Un.	176	R$ 4,59	R$ 807,84	Tubozan
15	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO: 20MM X 1/2 POLEGADA; TIPO: SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: AGUA;	653098	Un.	176	R$ 3,61	R$ 635,36	Tubozan
16	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO: 25MM X 3/4 POLEGADA; TIPO: SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: AGUA;	653101	Un.	86	R$ 6,35	R$ 546,10	Tubozan
17	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO: 20MM; TIPO: SOLDAVEL; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: AGUA;	568066	Un.	390	R$ 0,38	R$ 148,20	Tubozan
18	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 25MM; TIPO: SOLDAVEL; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE AGUA;	638528	Un.	390	R$ 0,30	R$ 117,00	Tubozan
19	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 32MM; TIPO: SOLDAVEL; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE AGUA;	652970	Un.	376	R$ 2,17	R$ 815,92	Tubozan
20	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 40MM; TIPO: SOLDAVEL;	710415	Un.	86	R$ 4,36	R$ 374,96	Tubozan

	ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE AGUA;						
21	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 40MM; TIPO: SOLDAVEL, COM ANEL DE VEDACAO; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE ESGOTO;	634115	Un.	73	R$ 4,39	R$ 320,47	Krona
22	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 50MM; TIPO: SOLDAVEL, COM VISITA; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE ESGOTO;	710660	Un.	86	R$ 18,44	R$ 1.585,84	Krona
23	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 75MM; TIPO: SOLDAVEL; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE ESGOTO;	634085	Un.	86	R$ 3,41	R$ 293,26	Tubozan
24	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO: 100MM; TIPO: SOLDAVEL, COM ANEL; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: ESGOTO;	195944	Un.	86	R$ 6,38	R$ 548,68	Tubozan
25	JUNCAO - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SIMPLES; DIAMETRO NOMINAL: 100MM X 50MM; ENCAIXE: SOLDAVEL; APLICACAO: ESGOTO;	665223	Un.	48	R$ 9,69	R$ 465,12	Tubozan
26	JUNCAO - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SIMPLES; DIAMETRO NOMINAL: 100 X 75MM; ENCAIXE: SOLDAVEL; APLICACAO: PARA TUBULACOES DE ESGOTO;	711772	Un.	48	R$ 9,36	R$ 449,28	Tubozan
27	LUVA - MATÉRIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 50 MM; TIPO: DE CORRER; ENCAIXE: SOLDÁVEL; APLICAÇÃO: ÁGUA;	711098	Un.	223	R$ 8,90	R$ 1.984,70	Tubozan
28	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 40MM; TIPO-1: SIMPLES; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: ESGOTO;	553581	Un.	250	R$ 0,87	R$ 217,50	Tubozan
29	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 40MM; TIPO-1: DE CORRER, COM ANEL DE BORRACHA; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: ESGOTO;	888036	Un.	275	R$ 4,56	R$ 1.254,00	Tubozan
30	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 75MM; TIPO-1: SIMPLES; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: ESGOTO;	553573	Un.	340	R$ 4,26	R$ 1.448,40	Tubozan
31	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 75MM; TIPO-1: DE CORRER, COM ANEL DE BORRACHA; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: ESGOTO;	888060	Un.	326	R$ 10,38	R$ 3.383,88	Tubozan
32	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 100MM; TIPO-1: DE CORRER, COM ANEL DE VEDACAO; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: ESGOTO;	993727	Un.	465	R$ 11,73	R$ 5.454,45	Tubozan

33	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 20MM; TIPO: DE CORRER; ENCAIXE: SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA;	711063	Un.	565	R$ 6,83	R$ 3.858,95	Cardinali
34	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 32MM X 1 POLEGADA; TIPO-1: DE REDUCAO, COM BUCHA DE LATAO; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA	237426	Un.	326	R$ 22,57	R$ 7.357,82	Amanco
35	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 20MM; TIPO-1: SIMPLES; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA;	568082	Un.	215	R$ 0,48	R$ 103,20	Tubozan
36	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 25MM; TIPO-1: SIMPLES; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA;	553590	Un.	540	R$ 0,38	R$ 205,20	Tubozan
37	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 32MM; TIPO-1: SIMPLES; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA;	553603	Un.	236	R$ 1,30	R$ 306,80	Tubozan
38	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 40MM; TIPO-1: SIMPLES; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA;	568090	Un.	223	R$ 1,88	R$ 419,24	Tubozan
39	REDUCAO - TIPO: EXCENTRICA; ENCAIXE: SOLDAVEL; MEDIDAS: 100 X 50MM; MATERIA-PRIMA: PVC; APLICACAO: ESGOTO;	357677	Un.	21	R$ 6,34	R$ 133,14	Tubozan
40	REDUCAO - TIPO: CONCENTRICA; ENCAIXE: SOLDAVEL; MEDIDAS: 32MM X 25MM; MATERIA-PRIMA: PVC; APLICACAO: AGUA;	1043412	Un.	24	R$ 0,65	R$ 15,60	Tubozan
41	SIFAO - MATERIA-PRIMA: PVC, TIPO INTELIGENTE; MEDIDAS: 1.1/4 X 1.1/2 POLEGADAS;	1236423	Un.	3.700	R$ 3,61	R$ 13.357,00	Grap
42	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 20MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: AGUA;	356514	Un.	255	R$ 0,81	R$ 206,55	Tubozan
43	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 25MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: AGUA;	356522	Un.	255	R$ 0,87	R$ 221,85	Tubozan
44	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 32MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: AGUA;	356549	Un.	236	R$ 2,41	R$ 568,76	Tubozan
45	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 40MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: AGUA;	712396	Un.	223	R$ 6,17	R$ 1.375,91	Tubozan
46	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 40MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: ESGOTO;	659096	Un.	313	R$ 2,98	R$ 932,74	Tubozan
47	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 50MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: ESGOTO;	647977	Un.	223	R$ 3,39	R$ 755,97	Tubozan

48	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 75MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: ESGOTO;	675580	Un.	313	R$ 7,16	R$ 2.241,08	Tubozan
49	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 100MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: ESGOTO;	638552	Un.	223	R$ 8,00	R$ 1.784,00	Tubozan
50	TUBOS NAO METALICOS, RIGIDOS - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; DIAMETRO: 50MM; APLICACAO: REDE DE AGUA; COMPRIMENTO: 6 METROS;	645400	Un.	120	R$ 70,84	R$ 8.500,80	Tubozan
51	TUBOS NAO METALICOS, RIGIDOS - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; DIAMETRO: 75MM; APLICACAO: REDE DE ESGOTO; COMPRIMENTO: 6 METROS;	568554	Un.	120	R$ 61,81	R$ 7.417,20	Tubozan
52	TUBOS NAO METALICOS, RIGIDOS - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; DIAMETRO: 40MM; APLICACAO: REDE DE AGUA; COMPRIMENTO: 6 METROS;	382922	Un.	120	R$ 22,82	R$ 2.738,40	Tubozan
53	TUBOS NAO METALICOS, RIGIDOS - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; DIAMETRO: 25MM; APLICACAO: REDE DE AGUA; COMPRIMENTO: 6 METROS;	543713	Un.	615	R$ 18,82	R$ 11.574,30	Tubozan
54	TUBO NAO METALICO, RIGIDO - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; DIAMETRO: 20MM; APLICACAO: REDE DE AGUA; COMPRIMENTO: 01 METRO;	499870	Un.	690	R$ 2,60	R$ 1.794,00	Tubozan
55	TUBO DE LIGACAO - APLICACAO: BACIA; MATERIA-PRIMA: LATAO CROMATO; DIAMETRO: 40MM; COMPRIMENTO: 25CM; ACESSORIOS: COM ANEL EXPANSOR CROMADO;	1155750	Un.	135	R$ 23,57	R$ 3.181,95	Brilhante
56	TUBO NAO METALICO, RIGIDO - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL PBV - SERIE R; DIAMETRO: 100 MM; APLICACAO: ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS; COMPRIMENTO: 6 METROS;	1603396	Un.	120	R$ 142,98	R$ 17.157,60	Tubozan
57	TUBO NAO METALICO, RIGIDO - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL PBA - JEI - CL 15; DIAMETRO: 60 MM; APLICACAO: REDE DE AGUA; COMPRIMENTO: 6 METROS;	1603388	Un.	115	R$ 174,70	R$ 20.090,50	Tubozan
58	ACIONAMENTO PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - IDENTIFICAÇÃO: MECANISMO COMPLETO CX ACOPLADA ACIONAMENTO TAMPA; REFERENCIA/LINHA: ASTRA REF:	1506153	Un.	81	R$ 115,31	R$ 9.340,11	Blukit

	K3024 Complementação da especificação MECANISMO PARA CAIXA DESCARGA ACOPLADA; 300 MM/ SAÍDA 243 MM; 360 X 355 X 90 MM; ACIONAMENTO NA TAMPA; REF: K3024 ASTRA;						
59	BOIA PARA CAIXA DAGUA - BITOLA: 1/2 POLEGADAS, COM HASTE EM METAL E BALÃO EM PVC;	795232	Un.	61	R$ 8,41	R$ 513,01	Grap
60	BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA - BITOLA: 3/4 POLEGADA, HASTE EM METAL E BALÃO EM PVC;	323853	Un.	61	R$ 8,45	R$ 515,45	Grap
61	BOIA PARA CAIXA ACOPLADA - MODELO: KFB125 ASTRA;	1517198	Un.	31	R$ 29,07	R$ 901,17	Astra
62	ACIONADOR PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - IDENTIFICAÇÃO: ACIONADOR PARA CAIXA DE DESCARGA; REFERENCIA/LINHA: ASTRA/UNIVERSAL Complementação da especificação MECANISMO DE ACIONAMENTO SUPERIOR EMBUTIDO; PLASTICO DE ENGENHARIA; PARA CAIXA ACOPLADA; 1. 5/8 POLEGADAS; REFERENCIA DA LINHA DE ACORDO COMA MARCA/MODELO: ASTRA UNIVERSAL.	1519867	Un.	31	R$ 24,41	R$ 756,71	Blukit
63	ACIONADOR PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - IDENTIFICAÇÃO: BOTÃO ACIONADOR LATERAL EXTERNO EM ABS CROMADO ; REFERENCIA/LINHA: LINHA UNIVERSAL.	1663542	Un.	111	R$ 29,72	R$ 3.298,92	Blukit
64	ACIONADOR PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - IDENTIFICACAO: MECANISMO COMPLETO ACIONAMENTO ALAVANCA FRONTAL; REFERENCIA/LINHA: K2624/N - ASTRA;	1502360	Un.	111	R$ 111,94	R$ 12.425,34	Blukit
65	REPARO CAIXA DESCARGA - TIPO: TORRE ENTRADA CONVENCIONAL PARA CAIXA ACOPLADA; ACIONAMENTO: LATERAL/SUPERIOR; COMPONENTES: CONJUNTO DE ENTRADA DE ÁGUA; MARCA/MODELO: KN 1224 ASTRA.	1751026	Un.	61	R$ 36,67	R$ 2.236,87	Astra
66	SPUD PARA LIGACAO HIDRAULICO/SANITARIA - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO: 1 1/2 POLEGADA; UTILIZACAO: BACIA SANITARIA;	993298	Un.	155	R$ 2,30	R$ 356,50	Tubozan

OBS.: A "Quantidade Total" informada acima corresponde ao somatório entre as quantidades requeridas pela "Procuradora-Geral de Justiça do Estado de Minas Gerais" (Órgão Gerenciador) e pelos Órgãos Participantes (Corpo De Bombeiros Militar de Minas Gerais e Policia Civil do Estado de Minas Gerais), conforme Anexo IX do Edital ("Quantitativos Totais").
PREÇO TOTAL DO LOTE
R$ 217.088,89 (duzentos e dezessete mil oitenta e oito reais e oitenta e nove centavos)

(*)Caso aplicável, informar valor com e sem ICMS. É de responsabilidade do licitante o conhecimento da carga tributária aplicável à presente contratação.

LOTE 2 – EXAUSTOR E CHUVEIRO							
EXCLUSIVIDADE PARA ME/EPP OU EQUIPARADA (art. 48, I, LCF n° 123/06)							
Item	**Especificações do Item**	**COD. SIAD**	**Unidade**	**Quantidade Total**	**Preço**		**Marca/modelo**
					Unitário	**Total**	
1	EXAUSTOR DOMESTICO - FUNCIONAMENTO: ELETRICO, COM SENSOR; DIMENSOES: 187MM(ALT) X 187MM(LARG X 138MM(PROF); POTENCIA MOTOR: CONFORME FABRICANTE; TENSAO: BIVOLT;	1907778	Un.	21			
2	CHUVEIRO - IDENTIFICAÇÃO: DUCHA 03 TEMPERATURAS; MATÉRIA-PRIMA: TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA; POTENCIA: 5500 WATTS; TENSÃO: 220 VOLTS; Complementação da especificação CHUVEIRO - TIPO: DUCHA 3 TEMPERATURAS; MATÉRIA-PRIMA: TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA NA COR BRANCA, ELASTÔMEROS, CONTATOS EM LIGA DE PRATA E RESISTÊNCIA EM LIGA ESPECIAL DE AÇO E COBRE. CHUVEIRO COM JATO MULTIDIRECIONAL, PRESSÃO DE FUNCIONAMENTO 10 A 400 KPA (1 A 40 MCA), GRAUDE PROTEÇÃO IP 24, COM SISTEMA DE ATERRAMENTO E MANGUEIRA COM DUCHA MANUAL. INSTALAÇÃO DIRETO NA PAREDE QUE DISPENSA O USO DE BRACO DE CHUVEIRO;	1085999	Un.	660			

OBS.: A "Quantidade Total" informada acima corresponde ao somatório entre as quantidades requeridas pela "Procuradora-Geral de Justiça do Estado de Minas Gerais" (Órgão Gerenciador) e pelos Órgãos Participantes (Corpo De Bombeiros Militar de Minas Gerais e Policia Civil do Estado de Minas Gerais), conforme Anexo IX do Edital ("Quantitativos Totais").
FRACASSADO

(*)Caso aplicável, informar valor com e sem ICMS. É de responsabilidade do licitante o conhecimento da carga tributária aplicável à presente contratação.

LOTE 3 – HIDRÁULICOS E METAIS							
GLOBAL DISTRIBUIÇÃO E SERVIÇOS LTDA.							
Item	Especificações do Item	COD. SIAD	Unidade	Quantidade Total	Preço		Marca/modelo
					Unitário	Total	
1	ADESIVO - IDENTIFICAÇÃO: PLASTICO; ASPECTO: LIQUIDO, TRANSPARENTE; APLICAÇÃO: SOLDAGEM DE TUBOS E CONEXÕES PLASTICAS (PVC); APRESENTAÇÃO: FRASCO 175 G COM PINCEL APLICADOR;	1703668	Bisnaga	77	R$ 10,30	R$ 793,10	PISAFIX
2	DUCHA HIGIENICA - MATERIA-PRIMA: METAL CROMADO; TIPO: DIRECIONAVEL; FINALIDADE: HIGIENIZACAO INTIMA;	494410	Un.	402	R$ 64,67	R$ 25.997,34	BRILHANTE
3	MANGUEIRA FLEXIVEL - MATERIA-PRIMA: EM PVC; COM ENGATE ROSQUEADO E ESGUICHO; DIAMETRO: DE 1/2 POLEGADA; PRESSAO TRABALHO: DE 6 BAR; APLICACAO: AGUA; MANGUEIRA COM 3 CAMADAS: 1 INTERNA E 1 EXTERNA EM PVC FLEXIVEL E UMA INTERMEDIARIA EM FIO DE POLIESTER TRANCADO.	766380	Un.	371	R$ 127,00	R$ 47.117,00	ARQUA
4	MANGUEIRA FLEXIVEL - MATERIA-PRIMA: BORRACHA COM UMA LONA, NA COR PRETA; DIAMETRO: 1/2 POLEGADA; PRESSAO TRABALHO: 300 PSI; APLICACAO: IRRIGACAO DE JARDIM	1026437	Un.	295	R$ 162,00	R$ 47.790,00	REXAN
5	FITA PARA VEDACAO - MATERIA-PRIMA:	72729	Un.	291	R$ 4,36	R$ 1.268,76	GOOL

	POLITETRAFLUORETILENO; LARGURA: 18MM;						
6	GRELHA PARA INSTALACAO HIDRAULICA - MATERIA-PRIMA: ACO INOX 304; MEDIDAS: 10CM; FORMATO: REDONDA, COM CAIXILHO, TAMPA GIRATORIA;	161977	Un.	51	R$ 18,00	R$ 918,00	PRINOX
7	GRELHA PARA INSTALACAO HIDRAULICA - MATERIA-PRIMA: ACO INOX 304; MEDIDAS: 10CM; FORMATO: REDONDA, SEM CAIXILHO, TAMPA GIRATORIA	1603310	Un.	57	R$ 18,00	R$ 1.026,00	PRINOX
8	GRELHA PARA INSTALACAO HIDRAULICA - MATERIA-PRIMA: ACO INOX 304; MEDIDAS: 10 X 10CM; FORMATO: QUADRADA, SEM CAIXILHO, TAMPA GIRATORIA;	1603280	Un.	57	R$ 18,00	R$ 1.026,00	PRINOX
9	GRELHA PARA INSTALACAO HIDRAULICA - MATERIA-PRIMA: ACO INOX 304; MEDIDAS: 15 X 15CM; FORMATO: QUADRADA, SEM CAIXILHO, TAMPA GIRATORIA	1603299	Un.	57	R$ 25,00	R$ 1.425,00	PRINOX
10	REGISTRO HIDRAULICO - MATERIA PRIMA: BRONZE; TIPO DO REGISTRO: GAVETA; BITOLA: 1/2 POLEGADA; ACABAMENTO: BRUTO COM FECHAMENTO GIRATORIO	631302	Un.	52	R$ 31,51	R$ 1.638,52	DOCOL
11	REGISTRO HIDRAULICO - MATERIA PRIMA: BRONZE; TIPO DO REGISTRO: GAVETA; BITOLA: 1 POLEGADA; ACABAMENTO: BRUTO COM FECHAMENTO GIRATORIO;	1603345	Un.	25	R$ 59,88	R$ 1.497,00	DOCOL
12	REGISTRO DE ESFERA - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; MEDIDA: 20 MM	1603329	Un.	41	R$ 7,20	R$ 295,20	PLASTILIT
13	REGISTRO DE ESFERA - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; MEDIDA: 25MM;	959944	Un.	41	R$ 7,73	R$ 316,93	PLASTILIT
14	REGISTRO DE ESFERA - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; MEDIDA: 50MM;	673722	Un.	36	R$ 24,08	R$ 866,88	PLASTILIT
15	REGISTRO DE ESFERA - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; MEDIDA: 60 MM;	1603337	Un.	27	R$ 36,68	R$ 990,36	PLASTILIT
16	REGISTROS DE GAVETA - MATERIA PRIMA: METAL; BITOLA: 3/4 DE POLEGADA; ACABAMENTO: BRUTO;	1303139	Un.	38	R$ 36,03	R$ 1.369,14	DOCOL
17	REPARO PARA VALVULA DESCARGA - TIPO: COMPLETO; VALVULA: DE 1	765848	Un.	86	R$ 34,44	R$ 2.961,84	BLUKIT

	1/2 POLEGADA; COMPATIBILIDADE: HYDRA 2550;						
18	REPARO PARA VALVULA DESCARGA - TIPO: COMPLETO; VALVULA: DE 1 1/2 POLEGADA; COMPATIBILIDADE: DOCOL ;	76180	Un.	237	R$ 35,94	R$ 8.517,78	BLUKIT
19	REPARO PARA VALVULA DESCARGA - TIPO: COMPLETO; VALVULA: DE 1 1/2 POLEGADA; COMPATIBILIDADE: ORIENTE;	96644	Un.	31	R$ 26,74	R$ 828,94	MIX PLASTIC
20	REPARO PARA VALVULA DESCARGA - TIPO: COMPLETO; VALVULA: DE 1 1/4 POLEGADA; COMPATIBILIDADE: DOCOL;	76201	Un.	261	R$ 38,05	R$ 9.931,05	MIX PLASTIC
21	REPARO PARA VALVULA DESCARGA - TIPO: COMPLETO; VALVULA: DE 1 1/4 POLEGADA; COMPATIBILIDADE: PRIMOR;	256552	Un.	219	R$ 26,17	R$ 5.731,23	MIX PLASTIC
22	SILICONE - ASPECTO: PASTA; FINALIDADE: VEDACAO; NA EMBALAGEM DEVERÁ CONSTAR A DATA DA FABRICACAO, DA VALIDADE E NUMERO DO LOTE, 280 gr. TRANSPARENTE;	149110	Un.	451	R$ 18,02	R$ 8.127,02	PISAFIX
23	TORNEIRA - MATERIA-PRIMA: METAL CROMADO; BITOLA: 1/2 POLEGADA; TIPO:PARA PIA,DE PAREDE, GIRATORIA, BICA ALTA,ACABAM.C-50;	1001868	Un.	162	R$ 49,00	R$ 7.938,00	BRILHANTE
24	TORNEIRA - MATERIA-PRIMA: LATAO CROMADO; BITOLA: 1/2 POLEGADA; TIPO: COM BICA MOVEL, PARA PIA, DE BANCADA;	584401	Un.	352	R$ 54,00	R$ 19.008,00	BRILHANTE
25	TORNEIRA - MATERIA-PRIMA: METAL CROMADO; BITOLA: 1/2 POLEGADA, 1/4 DE VOLTA; TIPO: CLINICA, DE BANCADA, HASTE PROLONGADA DE 22CM;	740225	Un.	112	R$ 81,00	R$ 9.072,00	BRILHANTE
26	TORNEIRA - MATERIA-PRIMA: FERRO CROMADO; BITOLA: 1/2 POLEGADA; TIPO: PARA LAVATORIO; COM ACABAMENTO C-50. TIPO LUXO;	22179	Un.	2.651	R$ 44,62	R$ 118.287,62	BRILHANTE
27	TORNEIRA - MATÉRIA-PRIMA: METAL CROMADO, ACABAMENTO C-23; BITOLA:	316318	Un.	161	R$ 29,93	R$ 4.818,73	BRILHANTE

	1/2 POLEGADA; TIPO: PARA JARDIM;						
28	TORNEIRA - MATERIA-PRIMA: METALICA CROMADA; BITOLA: 3/4 - POLEGADAS COM ROSCA; TIPO: PARA TANQUE DE PRESSAO Complementação da especificação: TORNEIRA PARA TANQUE LONGA (22 CM) COM SAÍDA DA ÁGUA DE 3/4"(BICO) E ENTRADA DE 1/2".ACABAMENTO SIMPLES, METAL CROMADO.	1485180	Un.	211	R$ 52,00	R$ 10.972,00	BRILHANTE
29	ADESIVO - IDENTIFICAÇÃO: ELÁSTICO; ASPECTO: PASTOSO; APLICAÇÃO: CUBAS; APRESENTAÇÃO: BISNAGA 400 A 420 G;	1699652	Un.	52	R$ 27,82	R$ 1.446,64	WORKER
30	REPARO PARA TORNEIRA - MARCA/LINHA: DOCOL/ BICA MÓVEL ACABAMENTO C50; BITOLA: 1/2 POLEGADA;	1750801	Un.	91	R$ 22,41	R$ 2.039,31	BLUKIT
31	REPARO PARA TORNEIRA - MARCA/LINHA: HIDRA/BICA MÓVEL ACABAMENTO C50; BITOLA: 1/2 POLEGADA;	1750810	Un.	91	R$ 20,99	R$ 1.910,09	BLUKIT
32	BICO DE TORNEIRA - MATÉRIA PRIMA: AÇO FORJADO; COM ROSCA E DIÂMETRO DE 3/4 POLEGADA; FINALIDADE: ADAPTAÇÃO DE MANGUEIRA A TORNEIRA	1251414	Un.	161	R$ 4,30	R$ 692,30	GARDEN
33	VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA PIA DE COZINHA TIPO: AMERICANA; CONFECCIONADA EM METAL CROMADO MEDIDAS: 31/2 POLEGADAS X 11/2 POLEGADA; MATÉRIA PRIMA: METAL;	646261	Un.	62	R$ 14,81	R$ 918,22	BRILHANTE
34	VÁLVULA PARA LAVATÓRIO - TIPO: SEM LADRÃO; ACABAMENTO: COM ACABAMENTO EM METAL CROMADO; DIMENSÕES: 1 POLEGADA.	753068	Un.	62	R$ 12,00	R$ 744,00	BRILHANTE
OBS.: A "Quantidade Total" informada acima corresponde ao somatório entre as quantidades requeridas pela "Procuradora-Geral de Justiça do Estado de Minas Gerais" (Órgão Gerenciador) e pelos Órgãos Participantes (Corpo De Bombeiros Militar de Minas Gerais e Policia Civil do Estado de Minas Gerais), conforme Anexo IX do Edital ("Quantitativos Totais").							
PREÇO TOTAL DO LOTE							

R$ 348.280,00 (trezentos e quarenta e oito mil, duzentos e oitenta reais)

(*)Caso aplicável, informar valor com e sem ICMS. É de responsabilidade do licitante o conhecimento da carga tributária aplicável à presente contratação.

LOTE 4 – MATERIAIS DE PURIFICADORES							
GLOBAL DISTRIBUIÇÃO E SERVIÇOS LTDA.							
Item	Especificações do Item	COD. SIAD	Unidade	Quantidade Total	Preço		Marca/modelo
					Unitário	Total	
1	ADAPTADOR - MATERIA-PRIMA: METAL; DIAMETRO NOMINAL: 1/2 POLEGADA; ENCAIXE: ROSCAVEL; REDE: PURIFICADOR DE AGUA;	1373030	Un.	92	R$ 50,00	R$ 4.600,00	VP
2	ADAPTADOR - MATERIA-PRIMA: METAL DOURADO; DIAMETRO NOMINAL: 1/4 POLEGADA; ENCAIXE: ROSCAVEL; REDE: BEBEDOURO COLUNA;	1373048	Un.	92	R$ 50,00	R$ 4.600,00	GARDEN
3	ADAPTADOR - MATERIA-PRIMA: PVC COM ROSCA; DIAMETRO NOMINAL: 1/2 POLEGADA/INTERNA E EXTERNA; ENCAIXE: ROSCAVEL; REDE: PURIFICADOR DE AGUA;	1373013	Un.	92	R$ 44,00	R$ 4.048,00	IBBL
4	ELEMENTO FILTRANTE - REFERENCIA: AP 110 HC, 5 MICRAS; APLICACAO: FILTRAGEM DE AGUA; MATERIA-PRIMA: CELULOSE	299	Un.	41	R$ 41,24	R$ 1.690,84	AQUALAR
5	FILTRO/ELEMENTO FILTRANTE EQUIP.REFRIGERACAO - EQUIPAMENTO: IBBL/MODELO BAG-40; TIPO: PVC, POLIPROPILENO E CARVAO ATIVADO; REFERENCIA: 518;	1401394	Un.	62	R$ 34,00	R$ 2.108,00	POLICARBON
6	MANGUEIRA PARA PURIFICADOR DE AGUA - MARCA EQUIPAMENTO: LATINA; MATERIA-PRIMA: PVC FLEXIVEL; DIAMETRO: 3/4 POLEGADAS; CONEXAO:	1373102	Un.	112	R$ 28,77	R$ 3.222,24	LATINA

	COM CONEXAO NAS 02 PONTAS;						
7	MANGUEIRA PARA PURIFICADOR DE AGUA - MARCA EQUIPAMENTO: IBBL/FR600; MATERIA-PRIMA: PVC FLEXIVEL ATOXICO; DIAMETRO: 3/16 POLEGADAS DE DIÂMETRO INTERNO; CONEXAO: SEM CONEXAO;	1373072	Metro Linear	812	R$ 8,27	R$ 6.715,24	IBBL
8	MANGUEIRA PARA PURIFICADOR DE AGUA - MARCA EQUIPAMENTO: SOFT BY EVEREST; MATERIA-PRIMA: PVC FLEXIVEL ATOXICO; DIAMETRO: 1/4 POLEGADAS DE DIAMETRO INTERNO; CONEXAO: SEM CONEXAO	1373080	Metro Linear	112	R$ 6,81	R$ 762,72	EOS
9	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: PURIFICADOR DE AGUA IBBL/FR600; MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO FILTRAGEM: TRIPLA FILTRAGEM; DIMENSOES: APROXIMADAMENTE 7X12X32CM (AXLXP);	1270117	Un.	1.036	R$ 44,75	R$ 46.361,00	POLICARBON
10	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: EVEREST/SOFT 2 EM 1; MATERIA-PRIMA: POLIPROPILENO; TIPO FILTRAGEM: DUPLA FILTRAGEM; DIMENSOES: 241CM ALTURA X 78,5CM DIAMETRO	1280821	Un.	46	R$ 96,28	R$ 4.428,88	POLICARBON
11	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LATINA PURE ICE/PAI/PAHC/PA 4.0/PURIMIX/PURITRONIC; MATERIA-PRIMA: PLASTICO; TIPO FILTRAGEM: 03 ESTAGIOS DE PURIFICACAO, 02 ELEMENTOS FILTRANTE; DIMENSOES: NAO APLICAVEL;	1325841	Un.	46	R$ 49,31	R$ 2.268,26	POLICARBON
12	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO	1373994	Un.	41	R$ 47,23	R$ 1.936,43	POLICARBON

	EQUIPAMENTO: AQUALAR 3M AP 200; MATERIA-PRIMA: PLASTICO ATOXICO; TIPO FILTRAGEM: TRIPLA FILTRAGEM; DIMENSOES: 7,4CM X 16,5CM X 7,4CM(LXAXP)						
13	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: MODELO ACQUAFLEX COMPATIVEL COM MARCA LIBELL; MATERIA-PRIMA: PVC COM CARVAO ATIVADO; TIPO FILTRAGEM: FILTRO FLEX 3 EM 1 VAZAO 45 LITROS/HORA; DIMENSOES: PRESSAO MAXIMA: 392KPA PRESSAO MINIMA: 39KPA;	1347144	Un.	56	R$ 40,18	R$ 2.250,08	POLICARBON
14	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LIDER/BEBEDOURO DE PRESSAO; MATERIA-PRIMA: PLASTICO ATOXICO; TIPO FILTRAGEM: CARVAO ATIVADO COM PRATA COLOIDAL; DIMENSOES: 21,5CM X 7,6CM X 7,6CM (AXLXP);	1374990	Un.	46	R$ 49,01	R$ 2.254,46	POLICARBON
15	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LIDER INOX P/ PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS; MATERIA-PRIMA: PLASTICO ATOXICO; TIPO FILTRAGEM: CARVAO ATIVADO IMPREGNADO COM PRATA COLOIDAL; DIMENSOES: 15,0CM X 7,6CM X 7,6CM(AXLXP);	1375121	Un.	22	R$ 45,28	R$ 996,16	POLICARBON
16	TORNEIRA PARA BEBEDOURO - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LIDER/MGF50; TIPO: JATO, ALAVANCA COM REGULAGEM DO FLUXO DE AGUA; MATERIA-PRIMA: LATAO CROMADO; BITOLA: 5/8 POLEGADA;	673790	Un.	46	R$ 32,50	R$ 1.495,00	MADASA

17	TORNEIRA PARA BEBEDOURO - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LIDER/MGF50; TIPO: COPO, ALAVANCA COM REGULAGEM DO FLUXO DE AGUA; MATERIA-PRIMA: LATAO CROMADO; BITOLA: 5/8 POLEGADA;	673820	Un.	46	R$ 31,89	R$ 1.466,94	MADASA
18	TORNEIRA PARA BEBEDOURO - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LIBEL OU IBBL; TIPO: COPO; MATERIA-PRIMA: PLASTICO ABS; BITOLA: 1/2 POLEGADAS;	1061372	Un.	112	R$ 21,50	R$ 2.408,00	IBBL
19	TORNEIRA PARA BEBEDOURO - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LIDER/ PASILLO SPECIALE; TIPO: JATO; MATERIA-PRIMA: LATAO CROMADO; BITOLA: 5/8" POLEGADAS;	1375555	Un.	46	R$ 50,23	R$ 2.310,58	MADASA
20	TORNEIRA/REGISTRO PARA PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: IBBL/LIBEL; TIPO: COPO; MATERIA-PRIMA: PLASTICO; BITOLA: 1/2 POLEGADAS; COR: AZUL;	1375717	Un.	92	R$ 17,49	R$ 1.609,08	IBBL
21	FILTRO/ELEMENTO FILTRANTE EQUIP. REFRIGERAÇÃO - EQUIPAMENTO: BEBEDOURO DE PRESSÃO; TIPO: ABS, POLIPROPILENO E CARVÃO ATIVADO; REFERENCIA: 904-0001;	1501879	Un.	1.065	R$ 31,18	R$ 33.206,70	HIDROFILTROS
22	FILTRO PURIFICADOR - TIPO: ACOPLÁVEL A TORNEIRA; SISTEMA FILTRAGEM: VELA DE CARVÃO ATIVADO; MATÉRIA-PRIMA: PVC. Complementação da especificação: FILTRO PARA ÁGUA, DE CARVÃO ATIVADO, COM 33 CM DE COMPRIMENTO E 30 CM DE DIÂMETRO, COM CAPACIDADE DE FILTRAGEM DE 200	1309	Un.	2.041	R$ 137,55	R$ 280.739,55	WILKER PB

	LITROS DE ÁGUA POR HORA						
23	RABICHO HIDRÁULICO - MATÉRIA-PRIMA: PVC; TIPO: FLEXÍVEL; BITOLA: 1/2 POLEGADA; MEDIDAS: 40 CM;	93440	Un.	1.061	R$ 13,50	R$ 14.323,50	ALUMASA
24	VÁLVULA PARA SISTEMAS DE PURIFICAÇÃO ÁGUA - TIPO: VÁLVULA REGULADORA DE PRESSÃO ; REFERENCIA: 41561; COMPATIBILIDADE: PURIFICADOR DE ÁGUA SOFT BY EVEREST ; Complementação da especificação: VÁLVULA REGULADORA DE PRESSÃO DE ÁGUA POTÁVEL; EQUIPAMENTO:PARA PURIFICADOR DE ÁGUA DA MARCA SOFT BY EVEREST; ENTRADA D'ÁGUA COM ROSCA EXTERNA DE 1/2 POLEGADA E SAÍDA D'ÁGUA COM ESPIGÃO DE 5/16 POLEGADA PARA ENCAIXE DE MANGUEIRA ATOXICA OU SAÍDA D'ÁGUA COM ENCAIXE RÁPIDO PARA MANGUEIRA ATOXICA COM DIÂMETRO EXTERNO DE 3/8 POLEGADA IGUAL A 9,52 MM.	1621173	Un.	236	R$ 83,21	R$ 19.637,56	VP
25	VÁLVULA PARA SISTEMAS DE PURIFICAÇÃO ÁGUA - TIPO: ADAPTADOR REDE PURIFICADOR DE ÁGUA; REFERENCIA: CONFORME FABRICANTE; COMPATIBILIDADE: PURIFICADOR SOFT BY EVEREST; Complementação da especificação: ADAPTADOR EM METAL; DIÂMETRO NOMINAL DE 1/2 POLEGADA; ENCAIXE: ROSCÁVEL; ROSCA DE 1/2 POLEGADA X ESPIGÃO DE 3/8 POLEGADAS.	1752200	Un.	236	R$ 92,52	R$ 21.834,72	VP

OBS.: A "Quantidade Total" informada acima corresponde ao somatório entre as quantidades requeridas pela "Procuradora-Geral de Justiça do Estado de Minas Gerais" (Órgão Gerenciador) e pelos Órgãos Participantes (Corpo De Bombeiros Militar de Minas Gerais e Policia Civil do Estado de Minas Gerais), conforme Anexo IX do Edital ("Quantitativos Totais").
PREÇO TOTAL DO LOTE
R$ 467.273,94 (quatrocentos e sessenta e sete mil, duzentos e setenta e três reais e noventa e quatro centavos)

(*)Caso aplicável, informar valor com e sem ICMS. É de responsabilidade do licitante o conhecimento da carga tributária aplicável à presente contratação.

ANEXO II

TERMO DE REFERÊNCIA

Processo Licitatório nº 257/2023

1 - OBJETO:

Registro de Preços para aquisição de materiais hidráulicos e materiais para purificadores.

2 - JUSTIFICATIVA E FINALIDADE DA CONTRATAÇÃO:

JUSTIFICATIVA: A Divisão de Manutenção Predial (DIMAN), unidade de apoio administrativo subordinada técnica e administrativamente à Diretoria de Controle e de Manutenção de Imóveis, tem como finalidade programar, coordenar, promover e controlar as atividades relativas à adequação e à manutenção preventiva e corretiva das edificações que abrigam as dependências do Ministério Público do Estado de Minas Gerais, nos termos do art. 13º, da Resolução PGJ nº 81, de 10 de outubro de 2013. Para realizar as manutenções pretendidas é necessário a compra de materiais. Deste modo, este Registro de Preço visa atender as manutenções hidráulicas prediais dos diversos setores da PGJ.

FINALIDADE: Em cumprimento às referidas atribuições organizacionais, pretende-se a aquisição em tela visando ao atendimento às diversas unidades do Ministério Público do Estado de Minas Gerais, tanto da Capital quanto do Interior do Estado, que necessitarem de manutenções hidráulicas para manter os ambientes laborais em funcionamento, organizados e acessíveis para executar adequações e adaptações pretendidas dos imóveis próprios e locados da PGJ.

JUSTIFICATIVA DO RP: Realizar-se-á a aquisição por Registro de Preços uma vez que não é possível prever as demandas com exatidão e quais serão as necessidades do Órgão no prazo de vigência da ata. A opção pelo registro de preços enquadra-se nos casos previstos nos incisos I e III do art. 4º do Decreto Estadual n.º 46.311/2013, além de outras vantagens, tais como: (a) não precisar haver imediatamente dotação orçamentária; (b) poder atender demandas imprevisíveis; (c) reduzir a necessidade de manter grande quantidade de volume de estoque; (d) eliminar de vez o fracionamento de despesas evitando sucessivas aquisições do mesmo objeto ao longo do exercício; (e) reduzir o número de licitações; (f) apresentar um tempo célere para as aquisições; (g) menor custos na realização de licitação; (h) maior transparência nas aquisições. Cabe destacar

que a Procuradoria-Geral de Justiça possui galpões de depósito de materiais com disponibilidade de espaço reduzida para armazenamento, o que inviabiliza a aquisição de quantidades maiores de materiais hidráulicos para atendimento na medida do surgimento da demanda.

3 - DIVISÃO EM LOTES:

4 lotes

Justificativa: Cada item já representa a parcela mínima do objeto. Alguns materiais serão economicamente mais interessantes se fossem agrupados por linha de fornecimento devido ao baixo valor unitário, sendo assim, foram criados lotes de acordo com a linha de fornecimento e agrupados de modo a tornar os mesmos mais atrativos. Os itens desta licitação apresentam, em sua maioria, valores muito baixos. Nesse sentido, considerando o custo financeiro e operacional da contratação e da fiscalização contratual neste órgão, não é conveniente administrativamente a realização do presente processo licitatório por item, uma vez que poderíamos ter uma pluralidade de empresas vencedoras neste processo licitatório. Nesse caso, este órgão teria que efetuar diversos contratos de valores muito baixos e, em sua maioria, inferiores ao próprio custo administrativo da contratação. Frente ao exposto, os itens foram agrupados considerando a pluralidade de ramos de fornecimento e a atratividade dos lotes para as empresas do ramo.

4 - CÓDIGOS DO CATÁLOGO DE MATERIAIS E SERVIÇOS DO SIAD, PREÇO UNITÁRIO E GLOBAL:

LOTE 1

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO	CÓDIGO SIAD
1	65	Unidade	ADAPTADOR - MATÉRIA-PRIMA: PVC; DIÂMETRO NOMINAL: 20MM X 1/2 POLEGADA; ENCAIXE: BOLSA X ROSCA, SOLDÁVEL, CURTO; REDE: PARA REDE DE AGUA;	652954
2	13	Unidade	BUCHA DE REDUÇÃO - MATÉRIA-PRIMA: PVC; DIÂMETRO NOMINAL: 50 X 20 MM; TIPO: LONGA, SOLDÁVEL; APLICAÇÃO: ÁGUA.	553638
3	130	Unidade	ANEIS DE VEDACAO (ALL RING) - MATERIA-PRIMA: BORRACHA; MEDIDAS: 40MM.	927279
4	130	Unidade	ANEIS DE VEDACAO (ALL RING) - MATERIA-PRIMA: BORRACHA; MEDIDAS: 50MM;	711730
5	130	Unidade	ANEIS DE VEDACAO (ALL RING) - MATERIA-PRIMA: BORRACHA; MEDIDAS: 75MM;	711748
6	130	Unidade	ANEIS DE VEDACAO (ALL RING) - MATERIA-PRIMA: BORRACHA; MEDIDAS: 100MM.	934046
7	700	Unidade	ASSENTO PARA VASO SANITARIO - MATERIA-PRIMA: PLASTICO RESISTENTE; TIPO: ALMOFADADO; DIMENSOES: UNIVERSAL; FORMATO: -; COR: -; TAMPO PARA ASSENTO SANITARIO, CONFECCIONADO EM MATERIAL PLASTICO RESISTENTE.	772879

8	130	Unidade	BUCHA PARA TORNEIRAS - MATERIA-PRIMA: METAL/BORRACHA; APLICACAO: TORNEIRA DE 1/2 POLEGADA;	1141120
9	13	Unidade	BUCHA DE REDUCAO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO NOMINAL: 32 X 20MM; TIPO: SOLDAVEL; APLICACAO: PARA REDE DE AGUA;	383767
10	13	Unidade	BUCHA DE REDUCAO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO NOMINAL: 25 X 20MM; TIPO: SOLDAVEL; APLICACAO: PARA REDE DE AGUA	523526
11	13	Unidade	BUCHA DE REDUCAO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO NOMINAL: 50 X 32MM; TIPO: LONGA SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA	854115
12	13	Unidade	BUCHA DE REDUÇÃO - MATÉRIA-PRIMA: PVC; DIÂMETRO NOMINAL: 50 X 40 MM; TIPO: LONGA SOLDÁVEL; APLICAÇÃO: PARA REDE DE ÁGUA.	271187
13	13	Unidade	BUCHA DE REDUÇÃO - MATÉRIA-PRIMA: PVC; DIÂMETRO NOMINAL: 60 X 50 MM; TIPO: SOLDÁVEL; APLICAÇÃO: PARA REDE DE ÁGUA.	552585
14	26	Unidade	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 25MM X 1/2 POLEGADA; TIPO: SOLDAVEL, DE REDUCAO, COM BUCHA DE LATAO; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE AGUA	655317
15	26	Unidade	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO: 20MM X 1/2 POLEGADA; TIPO: SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: AGUA;	653098
16	26	Unidade	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO: 25MM X 3/4 POLEGADA; TIPO: SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: AGUA	653101
17	40	Unidade	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO: 20MM; TIPO: SOLDAVEL; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: AGUA;	568066
18	40	Unidade	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 25MM; TIPO: SOLDAVEL; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE AGUA	638528
19	26	Unidade	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 32MM; TIPO: SOLDAVEL; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE AGUA	652970
20	26	Unidade	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 40MM; TIPO: SOLDAVEL; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE AGUA	710415

21	13	Unidade	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 40MM; TIPO: SOLDAVEL, COM ANEL DE VEDACAO; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE ESGOTO	634115
22	26	Unidade	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 50MM; TIPO: SOLDAVEL, COM VISITA; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE ESGOTO;	710660
23	26	Unidade	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 75MM; TIPO: SOLDAVEL; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE ESGOTO	634085
24	26	Unidade	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO: 100MM; TIPO: SOLDAVEL, COM ANEL; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: ESGOTO;	195944
25	13	Unidade	JUNCAO - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SIMPLES; DIAMETRO NOMINAL: 100MM X 50MM; ENCAIXE: SOLDAVEL; APLICACAO: ESGOTO;	665223
26	13	Unidade	JUNCAO - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SIMPLES; DIAMETRO NOMINAL: 100 X 75MM; ENCAIXE: SOLDAVEL; APLICACAO: PARA TUBULACOES DE ESGOTO;	711772
27	13	Unidade	LUVA - MATÉRIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 50 MM; TIPO: DE CORRER; ENCAIXE: SOLDÁVEL; APLICAÇÃO: ÁGUA.	711098
28	40	Unidade	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 40MM; TIPO-1: SIMPLES; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: ESGOTO;	553581
29	65	Unidade	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 40MM; TIPO-1: DE CORRER, COM ANEL DE BORRACHA; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: ESGOTO;	888036
30	40	Unidade	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 75MM; TIPO-1: SIMPLES; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: ESGOTO;	553573
31	26	Unidade	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 75MM; TIPO-1: DE CORRER, COM ANEL DE BORRACHA; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: ESGOTO;	888060
32	65	Unidade	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 100MM; TIPO-1: DE CORRER, COM ANEL DE VEDACAO; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: ESGOTO;	993727
33	65	Unidade	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 20MM; TIPO: DE CORRER; ENCAIXE: SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA;	711063

34	26	Unidade	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 32MM X 1 POLEGADA; TIPO-1: DE REDUCAO, COM BUCHA DE LATAO; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA	237426
35	5	Unidade	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 20MM; TIPO-1: SIMPLES; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA;	568082
36	40	Unidade	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 25MM; TIPO-1: SIMPLES; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA;	553590
37	26	Unidade	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 32MM; TIPO-1: SIMPLES; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA;	553603
38	13	Unidade	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 40MM; TIPO-1: SIMPLES; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA	568090
39	10	Unidade	REDUCAO - TIPO: EXCENTRICA; ENCAIXE: SOLDAVEL; MEDIDAS: 100 X 50MM; MATERIA-PRIMA: PVC; APLICACAO: ESGOTO;	357677
40	13	Unidade	REDUCAO - TIPO: CONCENTRICA; ENCAIXE: SOLDAVEL; MEDIDAS: 32MM X 25MM; MATERIA-PRIMA: PVC; APLICACAO: AGUA	1043412
41	1000	Unidade	SIFAO - MATERIA-PRIMA: PVC, TIPO INTELIGENTE; MEDIDAS: 1.1/4 X 1.1/2 POLEGADAS;	1236423
42	45	Unidade	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 20MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: AGUA;	356514
43	45	Unidade	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 25MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: AGUA;	356522
44	26	Unidade	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 32MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: AGUA;	356549
45	13	Unidade	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 40MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: AGUA;	712396
46	13	Unidade	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 40MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: ESGOTO;	659096
47	13	Unidade	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 50MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE:	647977

			ESGOTO;	
48	13	Unidade	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 75MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: ESGOTO;	675580
49	13	Unidade	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 100MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: ESGOTO;	638552
50	10	Unidade	TUBOS NAO METALICOS, RIGIDOS - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; DIAMETRO: 50MM; APLICACAO: REDE DE AGUA; COMPRIMENTO: 6 METROS;	645400
51	10	Unidade	TUBOS NAO METALICOS, RIGIDOS - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; DIAMETRO: 75MM; APLICACAO: REDE DE ESGOTO; COMPRIMENTO: 6 METROS;	568554
52	10	Unidade	TUBOS NAO METALICOS, RIGIDOS - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; DIAMETRO: 40MM; APLICACAO: REDE DE AGUA; COMPRIMENTO: 6 METROS;	382922
53	15	Unidade	TUBOS NAO METALICOS, RIGIDOS - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; DIAMETRO: 25MM; APLICACAO: REDE DE AGUA; COMPRIMENTO: 6 METROS;	543713
54	90	Unidade	TUBO NAO METALICO, RIGIDO - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; DIAMETRO: 20MM; APLICACAO: REDE DE AGUA; COMPRIMENTO: 01 METRO;	499870
55	25	Unidade	TUBO DE LIGACAO - APLICACAO: BACIA; MATERIA-PRIMA: LATAO CROMATO; DIAMETRO: 40MM; COMPRIMENTO: 25CM; ACESSORIOS: COM ANEL EXPANSOR CROMADO	1155750
56	10	Unidade	TUBO NAO METALICO, RIGIDO - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL PBV - SERIE R; DIAMETRO: 100 MM; APLICACAO: ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS; COMPRIMENTO: 6 METROS;	1603396
57	5	Unidade	TUBO NAO METALICO, RIGIDO - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL PBA - JEI - CL 15; DIAMETRO: 60 MM; APLICACAO: REDE DE AGUA; COMPRIMENTO: 6 METROS;	1603388
58	70	Unidade	ACIONAMENTO PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - IDENTIFICAÇÃO: MECANISMO COMPLETO CX ACOPLADA ACIONAMENTO TAMPA; REFERENCIA/LINHA: ASTRA REF: K3024 Complementação da especificação MECANISMO	1506153

			PARA CAIXA DESCARGA ACOPLADA; 300 MM/ SAÍDA 243 MM; 360 X 355 X 90 MM; ACIONAMENTO NA TAMPA; REF: K3024 ASTRA;	
59	50	Unidade	BOIA PARA CAIXA DAGUA - BITOLA: 1/2 POLEGADAS, COM HASTE EM METAL E BALÃO EM PVC.	795232
60	50	Unidade	BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA - BITOLA: 3/4 POLEGADA, HASTE EM METAL E BALÃO EM PVC.	323853
61	20	Unidade	BOIA PARA CAIXA ACOPLADA - MODELO: KFB125 ASTRA;	1517198
62	20	Unidade	ACIONADOR PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - IDENTIFICAÇÃO: ACIONADOR PARA CAIXA DE DESCARGA; REFERENCIA/LINHA: ASTRA/UNIVERSAL Complementação da especificação MECANISMO DE ACIONAMENTO SUPERIOR EMBUTIDO; PLASTICO DE ENGENHARIA; PARA CAIXA ACOPLADA; 1. 5/8 POLEGADAS; REFERENCIA DA LINHA DE ACORDO COM A MARCA/MODELO: ASTRA UNIVERSAL.	1519867
63	100	Unidade	ACIONADOR PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - IDENTIFICAÇÃO: BOTÃO ACIONADOR LATERAL EXTERNO EM ABS CROMADO ; REFERENCIA/LINHA: LINHA UNIVERSAL.	1663542
64	100	Unidade	ACIONADOR PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - IDENTIFICACAO: MECANISMO COMPLETO ACIONAMENTO ALAVANCA FRONTAL; REFERENCIA/LINHA: K2624/N - ASTRA -;	1502360
65	50	Unidade	REPARO CAIXA DESCARGA - TIPO: TORRE ENTRADA CONVENCIONAL PARA CAIXA ACOPLADA; ACIONAMENTO: LATERAL/SUPERIOR; COMPONENTES: CONJUNTO DE ENTRADA DE ÁGUA; MARCA/MODELO: KN 1224 ASTRA.	1751026
66	45	Unidade	SPUD PARA LIGACAO HIDRAULICO/SANITARIA - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO: 1 1/2 POLEGADA; UTILIZACAO: BACIA SANITARIA;	993298

LOTE 2

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO	CÓDIGO SIAD

1	10	Unidade	EXAUSTOR DOMESTICO - FUNCIONAMENTO: ELETRICO, COM SENSOR; DIMENSOES: 187MM(ALT) X 187MM(LARG X 138MM(PROF); POTENCIA MOTOR: CONFORME FABRICANTE; TENSAO: BIVOLT;	001907778
2	10	Unidade	CHUVEIRO - IDENTIFICAÇÃO: DUCHA 03 TEMPERATURAS; MATÉRIA-PRIMA: TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA; POTENCIA: 5500 WATTS; TENSÃO: 220 VOLTS; Complementação da especificação CHUVEIRO - TIPO: DUCHA 3 TEMPERATURAS; MATÉRIA-PRIMA: TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA NA COR BRANCA, ELASTÔMEROS, CONTATOS EM LIGA DE PRATA E RESISTÊNCIA EM LIGA ESPECIAL DE AÇO E COBRE. CHUVEIRO COM JATO MULTIDIRECIONAL, PRESSÃO DE FUNCIONAMENTO 10 A 400 KPA (1 A 40 MCA), GRAUDE PROTEÇÃO IP 24, COM SISTEMA DE ATERRAMENTO E MANGUEIRA COM DUCHA MANUAL. INSTALAÇÃO DIRETO NA PAREDE QUE DISPENSA O USO DE BRACO DE CHUVEIRO.	1085999

LOTE 3

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO	CÓDIGO SIAD
1	65	Bisnaga	ADESIVO - IDENTIFICAÇÃO: PLASTICO; ASPECTO: LIQUIDO, TRANSPARENTE; APLICAÇÃO: SOLDAGEM DE TUBOS E CONEXÕES PLASTICAS (PVC); APRESENTAÇÃO: FRASCO 175 G COM PINCEL APLICADOR;	1703668
2	300	Unidade	DUCHA HIGIENICA - MATERIA-PRIMA: METAL CROMADO; TIPO: DIRECIONAVEL; FINALIDADE: HIGIENIZACAO INTIMA;	494410
3	160	Unidade	MANGUEIRA FLEXIVEL - MATERIA-PRIMA: EM PVC; COM ENGATE ROSQUEADO E ESGUICHO; DIAMETRO: DE 1/2 POLEGADA; PRESSAO TRABALHO: DE 6 BAR; APLICACAO: AGUA; MANGUEIRA COM 3 CAMADAS: 1 INTERNA E 1 EXTERNA EM PVC FLEXIVEL E UMA INTERMEDIARIA EM FIO DE POLIESTER TRANCADO.	766380
4	65	Unidade	MANGUEIRA FLEXIVEL - MATERIA-PRIMA: BORRACHA COM UMA LONA, NA COR PRETA; DIAMETRO: 1/2 POLEGADA; PRESSAO TRABALHO: 300 PSI; APLICACAO: IRRIGACAO DE JARDIM	1026437

5	260	Unidade	FITA PARA VEDACAO - MATERIA-PRIMA: POLITETRAFLUORETILENO; LARGURA: 18MM;	72729
6	20	Unidade	GRELHA PARA INSTALACAO HIDRAULICA - MATERIA-PRIMA: ACO INOX 304; MEDIDAS: 10CM; FORMATO: REDONDA, COM CAIXILHO, TAMPA GIRATORIA;	161977
7	26	Unidade	GRELHA PARA INSTALACAO HIDRAULICA - MATERIA-PRIMA: ACO INOX 304; MEDIDAS: 10CM; FORMATO: REDONDA, SEM CAIXILHO, TAMPA GIRATORIA	1603310
8	26	Unidade	GRELHA PARA INSTALACAO HIDRAULICA - MATERIA-PRIMA: ACO INOX 304; MEDIDAS: 10 X 10CM; FORMATO: QUADRADA, SEM CAIXILHO, TAMPA GIRATORIA;	1603280
9	26	Unidade	GRELHA PARA INSTALACAO HIDRAULICA - MATERIA-PRIMA: ACO INOX 304; MEDIDAS: 15 X 15CM; FORMATO: QUADRADA, SEM CAIXILHO, TAMPA GIRATORIA	1603299
10	40	Unidade	REGISTRO HIDRAULICO - MATERIA PRIMA: BRONZE; TIPO DO REGISTRO: GAVETA; BITOLA: 1/2 POLEGADA; ACABAMENTO: BRUTO COM FECHAMENTO GIRATORIO	631302
11	13	Unidade	REGISTRO HIDRAULICO - MATERIA PRIMA: BRONZE; TIPO DO REGISTRO: GAVETA; BITOLA: 1 POLEGADA; ACABAMENTO: BRUTO COM FECHAMENTO GIRATORIO;	1603345
12	20	Unidade	REGISTRO DE ESFERA - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; MEDIDA: 20 MM	1603329
13	20	Unidade	REGISTRO DE ESFERA - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; MEDIDA: 25MM;	959944
14	15	Unidade	REGISTRO DE ESFERA - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; MEDIDA: 50MM;	673722
15	6	Unidade	REGISTRO DE ESFERA - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; MEDIDA: 60 MM;	1603337
16	26	Unidade	REGISTROS DE GAVETA - MATERIA PRIMA: METAL; BITOLA: 3/4 DE POLEGADA; ACABAMENTO: BRUTO;	1303139
17	65	Unidade	REPARO PARA VALVULA DESCARGA - TIPO: COMPLETO; VALVULA: DE 1 1/2 POLEGADA; COMPATIBILIDADE: HYDRA 2550;	765848
18	26	Unidade	REPARO PARA VALVULA DESCARGA - TIPO: COMPLETO; VALVULA: DE 1 1/2 POLEGADA; COMPATIBILIDADE: DOCOL ;	76180
19	10	Unidade	REPARO PARA VALVULA DESCARGA - TIPO: COMPLETO; VALVULA: DE 1 1/2 POLEGADA; COMPATIBILIDADE: ORIENTE;	96644

20	50	Unidade	REPARO PARA VALVULA DESCARGA - TIPO: COMPLETO; VALVULA: DE 1 1/4 POLEGADA; COMPATIBILIDADE: DOCOL;	76201
21	8	Unidade	REPARO PARA VALVULA DESCARGA - TIPO: COMPLETO; VALVULA: DE 1 1/4 POLEGADA; COMPATIBILIDADE: PRIMOR;	256552
22	300	Unidade	SILICONE - ASPECTO: PASTA; FINALIDADE: VEDACAO; NA EMBALAGEM DEVERA CONSTAR A DATA DA FABRICACAO, DA VALIDADE E NUMERO DO LOTE, 280 gr. TRANSPARENTE;	149110
23	150	Unidade	TORNEIRA - MATERIA-PRIMA: METAL CROMADO; BITOLA: 1/2 POLEGADA; TIPO:PARA PIA,DE PAREDE, GIRATORIA, BICA ALTA,ACABAM.C-50;	1001868
24	150	Unidade	TORNEIRA - MATERIA-PRIMA: LATAO CROMADO; BITOLA: 1/2 POLEGADA; TIPO: COM BICA MOVEL, PARA PIA, DE BANCADA;	584401
25	100	Unidade	TORNEIRA - MATERIA-PRIMA: METAL CROMADO; BITOLA: 1/2 POLEGADA, 1/4 DE VOLTA; TIPO: CLINICA, DE BANCADA, HASTE PROLONGADA DE 22CM;	740225
26	100	Unidade	TORNEIRA - MATERIA-PRIMA: FERRO CROMADO; BITOLA: 1/2 POLEGADA; TIPO: PARA LAVATORIO; COM ACABAMENTO C-50. TIPO LUXO;	22179
27	100	Unidade	TORNEIRA - MATÉRIA-PRIMA: METAL CROMADO, ACABAMENTO C-23; BITOLA: 1/2 POLEGADA; TIPO: PARA JARDIM;	316318
28	150	Unidade	TORNEIRA - MATERIA-PRIMA: METALICA CROMADA; BITOLA: 3/4 - POLEGADAS COM ROSCA; TIPO: PARA TANQUE DE PRESSAO Complementação: TORNEIRA PARA TANQUE LONGA (22 CM) COM SAÍDA DA ÁGUA DE 3/4”(BICO) E ENTRADA DE 1/2”.ACABAMENTO SIMPLES, METAL CROMADO.	1485180
29	40	Unidade	ADESIVO - IDENTIFICAÇÃO: ELÁSTICO; ASPECTO: PASTOSO; APLICAÇÃO: CUBAS; APRESENTAÇÃO: BISNAGA 400 A 420 G;	1699652
30	30	Unidade	REPARO PARA TORNEIRA - MARCA/LINHA: DOCOL/ BICA MÓVEL ACABAMENTO C50; BITOLA: 1/2 POLEGADA;	1750801
31	30	Unidade	REPARO PARA TORNEIRA - MARCA/LINHA: HIDRA/BICA MÓVEL ACABAMENTO C50; BITOLA: 1/2 POLEGADA;	1750810
32	100	Unidade	BICO DE TORNEIRA - MATÉRIA PRIMA: AÇO FORJADO; COM ROSCA E DIÂMETRO DE 3/4	1251414

			POLEGADA; FINALIDADE: ADAPTAÇÃO DE MANGUEIRA A TORNEIRA;	
33	50	Unidade	VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA PIA DE COZINHA TIPO: AMERICANA; CONFECCIONADA EM METAL CROMADO MEDIDAS: 31/2 POLEGADAS X 11/2 POLEGADA; MATÉRIA PRIMA: METAL;	646261
34	50	Unidade	VÁLVULA PARA LAVATÓRIO - TIPO: SEM LADRÃO; ACABAMENTO: COM ACABAMENTO EM METAL CROMADO; DIMENSÕES: 1 POLEGADA.	753068

LOTE 4

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO	CÓDIGO SIAD
1	80	Unidade	ADAPTADOR - MATERIA-PRIMA: METAL; DIAMETRO NOMINAL: 1/2 POLEGADA; ENCAIXE: ROSCAVEL; REDE: PURIFICADOR DE AGUA;	1373030
2	80	Unidade	ADAPTADOR - MATERIA-PRIMA: METAL DOURADO; DIAMETRO NOMINAL: 1/4 POLEGADA; ENCAIXE: ROSCAVEL; REDE: BEBEDOURO COLUNA;	1373048
3	80	Unidade	ADAPTADOR - MATERIA-PRIMA: PVC COM ROSCA; DIAMETRO NOMINAL: 1/2 POLEGADA/INTERNA E EXTERNA; ENCAIXE: ROSCAVEL; REDE: PURIFICADOR DE AGUA;	1373013
4	5	Unidade	ELEMENTO FILTRANTE - REFERENCIA: AP 110 HC, 5 MICRAS; APLICACAO: FILTRAGEM DE AGUA; MATERIA-PRIMA: CELULOSE	299
5	50	Unidade	FILTRO/ELEMENTO FILTRANTE EQUIP.REFRIGERACAO - EQUIPAMENTO: IBBL/MODELO BAG-40; TIPO: PVC, POLIPROPILENO E CARVAO ATIVADO; REFERENCIA: 518;	1401394
6	100	Unidade	MANGUEIRA PARA PURIFICADOR DE AGUA - MARCA EQUIPAMENTO: LATINA; MATERIA-PRIMA: PVC FLEXIVEL; DIAMETRO: 3/4 POLEGADAS; CONEXAO: COM CONEXAO NAS 02 PONTAS;	1373102
7	800	Metro Linear	MANGUEIRA PARA PURIFICADOR DE AGUA - MARCA EQUIPAMENTO: IBBL/FR600; MATERIA-PRIMA: PVC FLEXIVEL ATOXICO; DIAMETRO: 3/16 POLEGADAS DE DIÂMETRO INTERNO; CONEXAO: SEM CONEXAO;	1373072
8	100	Metro Linear	MANGUEIRA PARA PURIFICADOR DE AGUA - MARCA EQUIPAMENTO: SOFT BY EVEREST; MATERIA-PRIMA: PVC FLEXIVEL ATOXICO;	1373080

			DIAMETRO: 1/4 POLEGADAS DE DIAMETRO INTERNO; CONEXAO: SEM CONEXAO	
9	1000	Unidade	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: PURIFICADOR DE AGUA IBBL/FR600; MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO FILTRAGEM: TRIPLA FILTRAGEM; DIMENSOES: APROXIMADAMENTE 7X12X32CM (AXLXP);	1270117
10	10	Unidade	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: EVEREST/SOFT 2 EM 1; MATERIA-PRIMA: POLIPROPILENO; TIPO FILTRAGEM: DUPLA FILTRAGEM; DIMENSOES: 241CM ALTURA X 78,5CM DIAMETRO	1280821
11	10	Unidade	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LATINA PURE ICE/PAI/PAHC/PA 4.0/PURIMIX/PURITRONIC; MATERIA-PRIMA: PLASTICO; TIPO FILTRAGEM: 03 ESTAGIOS DE PURIFICACAO, 02 ELEMENTOS FILTRANTE; DIMENSOES: NAO APLICAVEL;	1325841
12	5	Unidade	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: AQUALAR 3M AP 200; MATERIA-PRIMA: PLASTICO ATOXICO; TIPO FILTRAGEM: TRIPLA FILTRAGEM; DIMENSOES: 7,4CM X 16,5CM X 7,4CM(LXAXP)	1373994
13	20	Unidade	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: MODELO ACQUAFLEX COMPATIVEL COM MARCA LIBELL; MATERIA-PRIMA: PVC COM CARVAO ATIVADO; TIPO FILTRAGEM: FILTRO FLEX 3 EM 1 VAZAO 45 LITROS/HORA; DIMENSOES: PRESSAO MAXIMA: 392KPA PRESSAO MINIMA: 39KPA;	1347144
14	10	Unidade	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LIDER/BEBEDOURO DE PRESSAO; MATERIA-PRIMA: PLASTICO ATOXICO; TIPO FILTRAGEM: CARVAO ATIVADO COM PRATA COLOIDAL; DIMENSOES: 21,5CM X 7,6CM X 7,6CM (AXLXP);	1374990
15	10	Unidade	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LIDER INOX P/ PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS; MATERIA-PRIMA: PLASTICO ATOXICO; TIPO FILTRAGEM: CARVAO ATIVADO IMPREGNADO COM PRATA COLOIDAL; DIMENSOES: 15,0CM X 7,6CM X 7,6CM(AXLXP);	1375121
16	20	Unidade	TORNEIRA PARA BEBEDOURO - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LIDER/MGF50; TIPO: JATO, ALAVANCA COM REGULAGEM DO FLUXO DE AGUA; MATERIA-PRIMA: LATAO CROMADO; BITOLA: 5/8 POLEGADA;	673790

17	20	Unidade	TORNEIRA PARA BEBEDOURO - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LIDER/MGF50; TIPO: COPO, ALAVANCA COM REGULAGEM DO FLUXO DE AGUA; MATERIA-PRIMA: LATAO CROMADO; BITOLA: 5/8 POLEGADA;	673820
18	100	Unidade	TORNEIRA PARA BEBEDOURO - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LIBEL OU IBBL; TIPO: COPO; MATERIA-PRIMA: PLASTICO ABS; BITOLA: 1/2 POLEGADAS;	1061372
19	20	Unidade	TORNEIRA PARA BEBEDOURO - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LIDER/ PASILLO SPECIALE; TIPO: JATO; MATERIA-PRIMA: LATAO CROMADO; BITOLA: 5/8" POLEGADAS;	1375555
20	80	Unidade	TORNEIRA/REGISTRO PARA PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: IBBL/LIBEL; TIPO: COPO; MATERIA-PRIMA: PLASTICO; BITOLA: 1/2 POLEGADAS; COR: AZUL;	1375717
21	30	Unidade	FILTRO/ELEMENTO FILTRANTE EQUIP. REFRIGERAÇÃO - EQUIPAMENTO: BEBEDOURO DE PRESSÃO; TIPO: ABS, POLIPROPILENO E CARVÃO ATIVADO; REFERENCIA: 904-0001;	1501879
22	30	Unidade	FILTRO PURIFICADOR - TIPO: ACOPLÁVEL A TORNEIRA; SISTEMA FILTRAGEM: VELA DE CARVÃO ATIVADO; MATÉRIA-PRIMA: PVC. Complementação da especificação FILTRO PARA ÁGUA, DE CARVÃO ATIVADO, COM 33 CM DE COMPRIMENTO E 30 CM DE DIÂMETRO, COM CAPACIDADE DE FILTRAGEM DE 200 LITROS DE ÁGUA POR HORA	1309
23	1000	Unidade	RABICHO HIDRÁULICO - MATÉRIA-PRIMA: PVC; TIPO: FLEXÍVEL; BITOLA: 1/2 POLEGADA; MEDIDAS: 40 CM;	93440
24	200	Unidade	VÁLVULA PARA SISTEMAS DE PURIFICAÇÃO ÁGUA - TIPO: VÁLVULA REGULADORA DE PRESSÃO ; REFERENCIA: 41561; COMPATIBILIDADE: PURIFICADOR DE ÁGUA SOFT BY EVEREST ; Complementação da especificação VÁLVULA REGULADORA DE PRESSÃO DE ÁGUA POTÁVEL; EQUIPAMENTO:PARA PURIFICADOR DE ÁGUA DA MARCA SOFT BY EVEREST; ENTRADA D'ÁGUA COM ROSCA EXTERNA DE 1/2 POLEGADA E SAÍDA D'ÁGUA COM ESPIGÃO DE 5/16 POLEGADA PARA ENCAIXE DE MANGUEIRA ATOXICA OU SAÍDA D'ÁGUA COM ENCAIXE RÁPIDO PARA MANGUEIRA ATOXICA COM DIÂMETRO EXTERNO DE 3/8 POLEGADA IGUAL A 9,52 MM.	1621173

25	200	Unidade	VÁLVULA PARA SISTEMAS DE PURIFICAÇÃO ÁGUA - TIPO: ADAPTADOR REDE PURIFICADOR DE ÁGUA; REFERENCIA: CONFORME FABRICANTE; COMPATIBILIDADE: PURIFICADOR SOFT BY EVEREST; Complementação da especificação ADAPTADOR EM METAL; DIÂMETRO NOMINAL DE 1/2 POLEGADA; ENCAIXE: ROSCÁVEL; ROSCA DE 1/2 POLEGADA X ESPIGÃO DE 3/8 POLEGADAS.	1752200

5 - DOCUMENTOS TÉCNICOS:

Não há necessidade de documentos técnicos.

6 - AMOSTRA:

Não há necessidade de amostra.

7 - VISITA TÉCNICA:

Não há necessidade de visita técnica.

8 - ATESTADOS E CERTIFICADOS ESPECÍFICOS AO OBJETO:

Não há necessidade de atestados ou certificados.

9 - ESPECIALIZAÇÃO DE PROFISSIONAL E ATESTADO DE CAPACIDADE:

Apresentação de Atestado de Capacidade com no mínimo 50% do quantitativo solicitado pelo Órgão Gerenciador para cada item.

Atestado(s) de capacidade técnico-operacional, com detalhamento dos materiais entregues, emitido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, que conste a licitante como fornecedora dos materiais com características equivalentes ao objeto a ser contratado.

Para fins da comprovação os atestados deverão contemplar as seguintes características mínimas:

a) Compatibilidade técnica com o objeto;

b) Fornecimento de no mínimo 50% do quantitativo solicitado pelo Órgão Gerenciador.

Serão aceitos, na licitação, tão somente, atestados de capacitação técnico-operacional emitidos em nome da empresa licitante. Caso tenha havido alteração na razão social, e o atestado de capacidade técnica tenha sido com o nome anterior da empresa, esta deverá anexar à documentação cópia da respectiva alteração contratual, devidamente autenticada pela Junta Comercial.

10 - GARANTIA:

Tipo de Garantia: Garantia do fabricante.

11 - ASSISTÊNCIA TÉCNICA:

Não há necessidade de assistência técnica.

12 - CRITÉRIOS DE ACEITABILIDADE DO OBJETO:

Não há necessidade de critérios de aceitabilidade.

13 - PRAZO DE ENTREGA / EXECUÇÃO E PRAZO DE SUBSTITUIÇÃO / REFAZIMENTO:

Prazo de Entrega / Execução: 30 dias corridos do recebimento, pela contratada, da autorização de fornecimento.

Prazo de Substituição / Refazimento: 7 dias após o pedido da contratante.

14 - LOCAL DE ENTREGA / DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS:

Almoxarifado Central da PGJ:

Rodovia Anel Rodoviário - BR 040 Km 3,8, s/n - Bairro Palmeiras - Belo Horizonte, MG. CEP: 30575-716 - Telefones: (031) 3331-6328 / (031) 3331-6329

15 - VIGÊNCIA CONTRATUAL:

Conforme estabelecido no edital.

16 - POSSIBILIDADE DE PRORROGAÇÃO:

Não há possibilidade de prorrogação.

17 - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO:

Não há cronograma cadastrado.

18 - CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:

Serão estabelecidas no edital.

19 - DEVERES DO CONTRATADO E DA CONTRATANTE:

Serão estabelecidos no edital.

20 - UNIDADE ADMINISTRATIVA RESPONSÁVEL:

Unidade Administrativa Responsável: DIVISÃO DE MANUTENÇÃO PREDIAL – 1091090
Servidor Gerenciador/Fiscal do Contrato: FABIANA MÁRCIA DE SOUZA

Servidor Gerenciador/Fiscal Suplente do Contrato: ISABELLA PIRES ROSCOE

21 - SANÇÕES:

Serão estabelecidas no edital.

22 - INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES:

22.1 A Divisão de Manutenção Predial - DIMAN realiza manutenções em todas as edificações ocupadas pelo Ministério Público de MG e vinha adquirindo produtos sem padronização, ou seja, produtos "similares" ou "universais" que estavam apresentando incompatibilidade mecânica nos encaixes e nas montagens dos sistemas hidráulicos já existentes. A realização das trocas desses materiais, solicitadas por nossos profissionais após o uso deles, estavam causando desgastes com os nossos fornecedores e atraso na entrega dos novos materiais.

Optamos então por definir, em alguns materiais solicitados no processo, as marcas devido à necessidade de haver um perfeito encaixe na sua substituição, mas também por se tratar de marcas já testadas e utilizadas em nossa Instituição.

Desta forma, concluímos que iremos adquirir materiais com maior durabilidade, evitaremos as trocas, diminuiremos os refazimentos dos serviços e o custo das manutenções.

22.2 Será exigido catálogo de todos os itens de todos os lotes, contendo informações técnicas e especificações dos itens, para possibilitar que o setor técnico analise se os produtos ofertados estão de acordo com instrumento convocatório.

AUTOR DO TERMO DE REFERÊNCIA:

Nome: FABIANA MÁRCIA DE SOUZA

Cargo: SEM CARGO EFETIVO

Unidade Administrativa: DIVISÃO DE MANUTENÇÃO PREDIAL

ANEXO III

INFORMAÇÕES SOBRE O ÓRGÃO GERENCIADOR E OS ÓRGÃOS PARTICIPANTES

	Órgão	**Gestor da Ata de Registro de Preços (Nome/contato)**
Gerenciador	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado de Minas Gerais	Brás Marques de Souza Telefone: (31) 3330-8492

	Órgão	**Local de Entrega**	**Setor Fiscalizador (Nome/contato)**
Gerenciador	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado de Minas Gerais	**Belo Horizonte/MG** Rodovia Anel Rodoviário - BR 040 - Km 3,8, s/n - Bairro Palmeiras - Belo Horizonte, MG - CEP: 30.575-716 - Telefones: (031) 3331-6328 / (031) 3331-6329	DIVISÃO DE MANUTENÇÃO PREDIAL Responsável: Isabella Pires Roscoe Telefone: (31) 3330-8237
Participante	Corpo De Bombeiros Militar de Minas Gerais	**Belo Horizonte/MG** O local de entrega na Capital será definido pelo	O setor responsável será definido pelo Órgão Participante, e comunicado ao

		Órgão Participante, e comunicado ao fornecedor, quando da emissão da Autorização de Fornecimento.	fornecedor, quando da emissão da Autorização de Fornecimento.
Participante	Policia Civil do Estado de Minas Gerais	**Belo Horizonte/MG** O local de entrega na Capital será definido pelo Órgão Participante, e comunicado ao fornecedor, quando da emissão da Autorização de Fornecimento.	O setor responsável será definido pelo Órgão Participante, e comunicado ao fornecedor, quando da emissão da Autorização de Fornecimento.

ANEXO IV

QUANTITATIVOS TOTAIS

Os signatários da Ata de Registro de Preços estarão obrigados a executar o objeto conforme os quantitativos totais constantes nas tabelas abaixo, separadas por órgão.

Observação: a descrição completa do(s) item(ns) consta do Termo de Referência (Anexo VII do Edital).

QUANTITATIVOS TOTAIS – ÓRGÃO GERENCIADOR PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE MINAS GERAIS					
LOTE	**ITEM**	**DESCRIÇÃO**	**CÓDIGO SIAD**	**UNID.**	**QTD.**
LOTE 1					
	1	ADAPTADOR - MATÉRIA-PRIMA: PVC; DIÂMETRO NOMINAL: 20MM X 1/2 POLEGADA; ENCAIXE: BOLSA X ROSCA, SOLDÁVEL, CURTO; REDE: PARA REDE DE AGUA;	652954	Un.	65
	2	BUCHA DE REDUÇÃO - MATÉRIA-PRIMA: PVC; DIÂMETRO NOMINAL: 50 X 20 MM; TIPO: LONGA, SOLDÁVEL; APLICAÇÃO: ÁGUA.	553638	Un.	13
	3	ANEIS DE VEDACAO (ALL RING) - MATERIA-PRIMA: BORRACHA; MEDIDAS: 40MM.	927279	Un.	130
	4	ANEIS DE VEDACAO (ALL RING) - MATERIA-PRIMA: BORRACHA; MEDIDAS: 50MM;	711730	Un.	130
	5	ANEIS DE VEDACAO (ALL RING) - MATERIA-PRIMA: BORRACHA; MEDIDAS: 75MM;	711748	Un.	130
	6	ANEIS DE VEDACAO (ALL RING) - MATERIA-PRIMA: BORRACHA; MEDIDAS: 100MM.	934046	Un.	130
	7	ASSENTO PARA VASO SANITARIO - MATERIA-PRIMA: PLASTICO RESISTENTE; TIPO: ALMOFADADO; DIMENSOES:	772879	Un.	700

QUANTITATIVOS TOTAIS – ÓRGÃO GERENCIADOR PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE MINAS GERAIS					
LOTE	**ITEM**	**DESCRIÇÃO**	**CÓDIGO SIAD**	**UNID.**	**QTD.**
1		UNIVERSAL; FORMATO: -; COR: -; TAMPO PARA ASSENTO SANITARIO, CONFECCIONADO EM MATERIAL PLASTICO RESISTENTE.			
	8	BUCHA PARA TORNEIRAS - MATERIA-PRIMA: METAL/BORRACHA; APLICACAO: TORNEIRA DE 1/2 POLEGADA;	1141120	Un.	130
	9	BUCHA DE REDUCAO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO NOMINAL: 32 X 20MM; TIPO: SOLDAVEL; APLICACAO: PARA REDE DE AGUA;	383767	Un.	13
	10	BUCHA DE REDUCAO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO NOMINAL: 25 X 20MM; TIPO: SOLDAVEL; APLICACAO: PARA REDE DE AGUA	523526	Un.	13
	11	BUCHA DE REDUCAO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO NOMINAL: 50 X 32MM; TIPO: LONGA SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA	854115	Un.	13
	12	BUCHA DE REDUÇÃO - MATÉRIA-PRIMA: PVC; DIÂMETRO NOMINAL: 50 X 40 MM; TIPO: LONGA SOLDÁVEL; APLICAÇÃO: PARA REDE DE ÁGUA.	271187	Un.	13
	13	BUCHA DE REDUÇÃO - MATÉRIA-PRIMA: PVC; DIÂMETRO NOMINAL: 60 X 50 MM; TIPO: SOLDÁVEL; APLICAÇÃO: PARA REDE DE ÁGUA.	552585	Un.	13
	14	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 25MM X 1/2 POLEGADA; TIPO: SOLDAVEL, DE REDUCAO, COM BUCHA DE LATAO; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE AGUA	655317	Un.	26
	15	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO: 20MM X 1/2 POLEGADA; TIPO: SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: AGUA;	653098	Un.	26
	16	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO: 25MM X 3/4 POLEGADA; TIPO: SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: AGUA	653101	Un.	26
	17	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO: 20MM; TIPO: SOLDAVEL; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: AGUA;	568066	Un.	40
	18	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 25MM; TIPO: SOLDAVEL; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE AGUA	638528	Un.	40
	19	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 32MM; TIPO: SOLDAVEL; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE AGUA	652970	Un.	26
	20	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 40MM; TIPO: SOLDAVEL; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE AGUA	710415	Un.	26
	21	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 40MM; TIPO: SOLDAVEL, COM ANEL DE VEDACAO; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE ESGOTO	634115	Un.	13
	22	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 50MM; TIPO: SOLDAVEL, COM VISITA; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE ESGOTO;	710660	Un.	26
	23	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 75MM; TIPO: SOLDAVEL; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE ESGOTO	634085	Un.	26

QUANTITATIVOS TOTAIS – ÓRGÃO GERENCIADOR PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE MINAS GERAIS					
LOTE	**ITEM**	**DESCRIÇÃO**	**CÓDIGO SIAD**	**UNID.**	**QTD.**
	24	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO: 100MM; TIPO: SOLDAVEL, COM ANEL; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: ESGOTO;	195944	Un.	26
	25	JUNCAO - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SIMPLES; DIAMETRO NOMINAL: 100MM X 50MM; ENCAIXE: SOLDAVEL; APLICACAO: ESGOTO;	665223	Un.	13
	26	JUNCAO - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SIMPLES; DIAMETRO NOMINAL: 100 X 75MM; ENCAIXE: SOLDAVEL; APLICACAO: PARA TUBULACOES DE ESGOTO;	711772	Un.	13
	27	LUVA - MATÉRIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 50 MM; TIPO: DE CORRER; ENCAIXE: SOLDÁVEL; APLICAÇÃO: ÁGUA.	711098	Un.	13
	28	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 40MM; TIPO-1: SIMPLES; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: ESGOTO;	553581	Un.	40
	29	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 40MM; TIPO-1: DE CORRER, COM ANEL DE BORRACHA; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: ESGOTO;	888036	Un.	65
	30	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 75MM; TIPO-1: SIMPLES; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: ESGOTO;	553573	Un.	40
	31	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 75MM; TIPO-1: DE CORRER, COM ANEL DE BORRACHA; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: ESGOTO;	888060	Un.	26
	32	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 100MM; TIPO-1: DE CORRER, COM ANEL DE VEDACAO; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: ESGOTO;	993727	Un.	65
	33	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 20MM; TIPO: DE CORRER; ENCAIXE: SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA;	711063	Un.	65
	34	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 32MM X 1 POLEGADA; TIPO-1: DE REDUCAO, COM BUCHA DE LATAO; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA	237426	Un.	26
	35	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 20MM; TIPO-1: SIMPLES; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA;	568082	Un.	5
	36	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 25MM; TIPO-1: SIMPLES; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA;	553590	Un.	40
	37	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 32MM; TIPO-1: SIMPLES; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA;	553603	Un.	26
	38	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 40MM; TIPO-1: SIMPLES; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA	568090	Un.	13
	39	REDUCAO - TIPO: EXCENTRICA; ENCAIXE: SOLDAVEL; MEDIDAS: 100 X 50MM; MATERIA-PRIMA: PVC; APLICACAO: ESGOTO;	357677	Un.	10
	40	REDUCAO - TIPO: CONCENTRICA; ENCAIXE: SOLDAVEL; MEDIDAS: 32MM X 25MM; MATERIA-PRIMA: PVC; APLICACAO: AGUA	1043412	Un.	13
	41	SIFAO - MATERIA-PRIMA: PVC, TIPO INTELIGENTE; MEDIDAS: 1.1/4 X 1.1/2 POLEGADAS;	1236423	Un.	1000
	42	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 20MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: AGUA;	356514	Un.	45
	43	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 25MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: AGUA;	356522	Un.	45

QUANTITATIVOS TOTAIS – ÓRGÃO GERENCIADOR PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE MINAS GERAIS					
LOTE	**ITEM**	**DESCRIÇÃO**	**CÓDIGO SIAD**	**UNID.**	**QTD.**
	44	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 32MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: AGUA;	356549	Un.	26
	45	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 40MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: AGUA;	712396	Un.	13
	46	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 40MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: ESGOTO;	659096	Un.	13
	47	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 50MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: ESGOTO;	647977	Un.	13
	48	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 75MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: ESGOTO;	675580	Un.	13
	49	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 100MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: ESGOTO;	638552	Un.	13
	50	TUBOS NAO METALICOS, RIGIDOS - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; DIAMETRO: 50MM; APLICACAO: REDE DE AGUA; COMPRIMENTO: 6 METROS;	645400	Un.	10
	51	TUBOS NAO METALICOS, RIGIDOS - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; DIAMETRO: 75MM; APLICACAO: REDE DE ESGOTO; COMPRIMENTO: 6 METROS;	568554	Un.	10
	52	TUBOS NAO METALICOS, RIGIDOS - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; DIAMETRO: 40MM; APLICACAO: REDE DE AGUA; COMPRIMENTO: 6 METROS;	382922	Un.	10
	53	TUBOS NAO METALICOS, RIGIDOS - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; DIAMETRO: 25MM; APLICACAO: REDE DE AGUA; COMPRIMENTO: 6 METROS;	543713	Un.	15
	54	TUBO NAO METALICO, RIGIDO - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; DIAMETRO: 20MM; APLICACAO: REDE DE AGUA; COMPRIMENTO: 01 METRO;	499870	Un.	90
	55	TUBO DE LIGACAO - APLICACAO: BACIA; MATERIA-PRIMA: LATAO CROMATO; DIAMETRO: 40MM; COMPRIMENTO: 25CM; ACESSORIOS: COM ANEL EXPANSOR CROMADO	1155750	Un.	25
	56	TUBO NAO METALICO, RIGIDO - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL PBV - SERIE R; DIAMETRO: 100 MM; APLICACAO: ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS; COMPRIMENTO: 6 METROS;	1603396	Un.	10
	57	TUBO NAO METALICO, RIGIDO - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL PBA - JEI - CL 15; DIAMETRO: 60 MM; APLICACAO: REDE DE AGUA; COMPRIMENTO: 6 METROS;	1603388	Un.	5
	58	ACIONAMENTO PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - IDENTIFICAÇÃO: MECANISMO COMPLETO CX ACOPLADA ACIONAMENTO TAMPA; REFERENCIA/LINHA: ASTRA REF: K3024 Complementação da especificação MECANISMO PARA CAIXA DESCARGA ACOPLADA; 300 MM/ SAÍDA 243 MM; 360 X 355 X 90 MM; ACIONAMENTO NA TAMPA; REF: K3024 ASTRA;	1506153	Un.	70
	59	BOIA PARA CAIXA DAGUA - BITOLA: 1/2 POLEGADAS, COM HASTE EM METAL E BALÃO EM PVC.	795232	Un.	50
	60	BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA - BITOLA: 3/4 POLEGADA, HASTE EM METAL E BALÃO EM PVC.	323853	Un.	50
	61	BOIA PARA CAIXA ACOPLADA - MODELO: KFB125 ASTRA;	1517198	Un.	20
	62	ACIONADOR PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - IDENTIFICAÇÃO: ACIONADOR PARA CAIXA DE DESCARGA;	1519867		20

QUANTITATIVOS TOTAIS – ÓRGÃO GERENCIADOR PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE MINAS GERAIS					
LOTE	**ITEM**	**DESCRIÇÃO**	**CÓDIGO SIAD**	**UNID.**	**QTD.**
		REFERENCIA/LINHA: ASTRA/UNIVERSAL Complementação da especificação MECANISMO DE ACIONAMENTO SUPERIOR EMBUTIDO; PLASTICO DE ENGENHARIA; PARA CAIXA ACOPLADA; 1. 5/8 POLEGADAS; REFERENCIA DA LINHA DE ACORDO COMA MARCA/MODELO: ASTRA UNIVERSAL.		Un.	
	63	ACIONADOR PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - IDENTIFICAÇÃO: BOTÃO ACIONADOR LATERAL EXTERNO EM ABS CROMADO ; REFERENCIA/LINHA: LINHA UNIVERSAL.	1663542	Un.	100
	64	ACIONADOR PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - IDENTIFICACAO: MECANISMO COMPLETO ACIONAMENTO ALAVANCA FRONTAL; REFERENCIA/LINHA: K2624/N - ASTRA -;	1502360	Un.	100
	65	REPARO CAIXA DESCARGA - TIPO: TORRE ENTRADA CONVENCIONAL PARA CAIXA ACOPLADA; ACIONAMENTO: LATERAL/SUPERIOR; COMPONENTES: CONJUNTO DE ENTRADA DE ÁGUA; MARCA/MODELO: KN 1224 ASTRA.	1751026	Un.	50
	66	SPUD PARA LIGACAO HIDRAULICO/SANITARIA - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO: 1 1/2 POLEGADA; UTILIZACAO: BACIA SANITARIA;	993298	Un.	45
LOTE 2					
2	1	EXAUSTOR DOMESTICO - FUNCIONAMENTO: ELETRICO, COM SENSOR; DIMENSOES: 187MM(ALT) X 187MM(LARG X 138MM(PROF); POTENCIA MOTOR: CONFORME FABRICANTE; TENSAO: BIVOLT;	1907778	Un.	10
	2	CHUVEIRO - IDENTIFICAÇÃO: DUCHA 03 TEMPERATURAS; MATÉRIA-PRIMA: TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA; POTENCIA: 5500 WATTS; TENSÃO: 220 VOLTS; Complementação da especificação CHUVEIRO - TIPO: DUCHA 3 TEMPERATURAS; MATÉRIA-PRIMA: TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA NA COR BRANCA, ELASTÔMEROS, CONTATOS EM LIGA DE PRATA E RESISTÊNCIA EM LIGA ESPECIAL DE AÇO E COBRE. CHUVEIRO COM JATO MULTIDIRECIONAL, PRESSÃO DE FUNCIONAMENTO 10 A 400 KPA (1 A 40 MCA), GRAUDE PROTEÇÃO IP 24, COM SISTEMA DE ATERRAMENTO E MANGUEIRA COM DUCHA MANUAL. INSTALAÇÃO DIRETO NA PAREDE QUE DISPENSA O USO DE BRACO DE CHUVEIRO.	1085999	Un.	10
LOTE 3					
3	1	ADESIVO - IDENTIFICAÇÃO: PLASTICO; ASPECTO: LIQUIDO, TRANSPARENTE; APLICAÇÃO: SOLDAGEM DE TUBOS E CONEXÕES PLASTICAS (PVC); APRESENTAÇÃO: FRASCO 175 G COM PINCEL APLICADOR;	1703668	Bisnaga	65
	2	DUCHA HIGIENICA - MATERIA-PRIMA: METAL CROMADO; TIPO: DIRECIONAVEL; FINALIDADE: HIGIENIZACAO INTIMA;	494410	Un.	300
	3	MANGUEIRA FLEXIVEL - MATERIA-PRIMA: EM PVC; COM ENGATE ROSQUEADO E ESGUICHO; DIAMETRO: DE 1/2 POLEGADA; PRESSAO TRABALHO: DE 6 BAR; APLICACAO: AGUA; MANGUEIRA COM 3 CAMADAS: 1 INTERNA E 1 EXTERNA EM PVC FLEXIVEL E UMA INTERMEDIARIA EM FIO DE POLIESTER TRANCADO.	766380	Un.	160

QUANTITATIVOS TOTAIS – ÓRGÃO GERENCIADOR PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE MINAS GERAIS					
LOTE	**ITEM**	**DESCRIÇÃO**	**CÓDIGO SIAD**	**UNID.**	**QTD.**
	4	MANGUEIRA FLEXIVEL - MATERIA-PRIMA: BORRACHA COM UMA LONA, NA COR PRETA; DIAMETRO: 1/2 POLEGADA; PRESSAO TRABALHO: 300 PSI; APLICACAO: IRRIGACAO DE JARDIM	1026437	Un.	65
	5	FITA PARA VEDACAO - MATERIA-PRIMA: POLITETRAFLUORETILENO; LARGURA: 18MM;	72729	Un.	260
	6	GRELHA PARA INSTALACAO HIDRAULICA - MATERIA-PRIMA: ACO INOX 304; MEDIDAS: 10CM; FORMATO: REDONDA, COM CAIXILHO, TAMPA GIRATORIA;	161977	Un.	20
	7	GRELHA PARA INSTALACAO HIDRAULICA - MATERIA-PRIMA: ACO INOX 304; MEDIDAS: 10CM; FORMATO: REDONDA, SEM CAIXILHO, TAMPA GIRATORIA	1603310	Un.	26
	8	GRELHA PARA INSTALACAO HIDRAULICA - MATERIA-PRIMA: ACO INOX 304; MEDIDAS: 10 X 10CM; FORMATO: QUADRADA, SEM CAIXILHO, TAMPA GIRATORIA;	1603280	Un.	26
	9	GRELHA PARA INSTALACAO HIDRAULICA - MATERIA-PRIMA: ACO INOX 304; MEDIDAS: 15 X 15CM; FORMATO: QUADRADA, SEM CAIXILHO, TAMPA GIRATORIA	1603299	Un.	26
	10	REGISTRO HIDRAULICO - MATERIA PRIMA: BRONZE; TIPO DO REGISTRO: GAVETA; BITOLA: 1/2 POLEGADA; ACABAMENTO: BRUTO COM FECHAMENTO GIRATORIO	631302	Un.	40
	11	REGISTRO HIDRAULICO - MATERIA PRIMA: BRONZE; TIPO DO REGISTRO: GAVETA; BITOLA: 1 POLEGADA; ACABAMENTO: BRUTO COM FECHAMENTO GIRATORIO;	1603345	Un.	13
	12	REGISTRO DE ESFERA - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; MEDIDA: 20 MM	1603329	Un.	20
	13	REGISTRO DE ESFERA - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; MEDIDA: 25MM;	959944	Un.	20
	14	REGISTRO DE ESFERA - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; MEDIDA: 50MM;	673722	Un.	15
	15	REGISTRO DE ESFERA - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; MEDIDA: 60 MM;	1603337	Un.	6
	16	REGISTROS DE GAVETA - MATERIA PRIMA: METAL; BITOLA: 3/4 DE POLEGADA; ACABAMENTO: BRUTO;	1303139	Un.	26
	17	REPARO PARA VALVULA DESCARGA - TIPO: COMPLETO; VALVULA: DE 1 1/2 POLEGADA; COMPATIBILIDADE: HYDRA 2550;	765848	Un.	65
	18	REPARO PARA VALVULA DESCARGA - TIPO: COMPLETO; VALVULA: DE 1 1/2 POLEGADA; COMPATIBILIDADE: DOCOL ;	76180	Un.	26
	19	REPARO PARA VALVULA DESCARGA - TIPO: COMPLETO; VALVULA: DE 1 1/2 POLEGADA; COMPATIBILIDADE: ORIENTE;	96644	Un.	10
	20	REPARO PARA VALVULA DESCARGA - TIPO: COMPLETO; VALVULA: DE 1 1/4 POLEGADA; COMPATIBILIDADE: DOCOL;	76201	Un.	50
	21	REPARO PARA VALVULA DESCARGA - TIPO: COMPLETO; VALVULA: DE 1 1/4 POLEGADA; COMPATIBILIDADE: PRIMOR;	256552	Un.	8
	22	SILICONE - ASPECTO: PASTA; FINALIDADE: VEDACAO; NA EMBALAGEM DEVERA CONSTAR A DATA DA FABRICACAO, DA VALIDADE E NUMERO DO LOTE, 280 gr. TRANSPARENTE;	149110	Un.	300

QUANTITATIVOS TOTAIS – ÓRGÃO GERENCIADOR PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE MINAS GERAIS					
LOTE	**ITEM**	**DESCRIÇÃO**	**CÓDIGO SIAD**	**UNID.**	**QTD.**
	23	TORNEIRA - MATERIA-PRIMA: METAL CROMADO; BITOLA: 1/2 POLEGADA; TIPO:PARA PIA,DE PAREDE, GIRATORIA, BICA ALTA,ACABAM.C-50;	1001868	Un.	150
	24	TORNEIRA - MATERIA-PRIMA: LATAO CROMADO; BITOLA: 1/2 POLEGADA; TIPO: COM BICA MOVEL, PARA PIA, DE BANCADA;	584401	Un.	150
	25	TORNEIRA - MATERIA-PRIMA: METAL CROMADO; BITOLA: 1/2 POLEGADA, 1/4 DE VOLTA; TIPO: CLINICA, DE BANCADA, HASTE PROLONGADA DE 22CM;	740225	Un.	100
	26	TORNEIRA - MATERIA-PRIMA: FERRO CROMADO; BITOLA: 1/2 POLEGADA; TIPO: PARA LAVATORIO; COM ACABAMENTO C-50. TIPO LUXO;	22179	Un.	100
	27	TORNEIRA - MATÉRIA-PRIMA: METAL CROMADO, ACABAMENTO C-23; BITOLA: 1/2 POLEGADA; TIPO: PARA JARDIM;	316318	Un.	100
	28	TORNEIRA - MATERIA-PRIMA: METALICA CROMADA; BITOLA: 3/4 - POLEGADAS COM ROSCA; TIPO: PARA TANQUE DE PRESSAO Complementação: TORNEIRA PARA TANQUE LONGA (22 CM) COM SAÍDA DA ÁGUA DE 3/4”(BICO) E ENTRADA DE 1/2”.ACABAMENTO SIMPLES, METAL CROMADO.	1485180	Un.	150
	29	ADESIVO - IDENTIFICAÇÃO: ELÁSTICO; ASPECTO: PASTOSO; APLICAÇÃO: CUBAS; APRESENTAÇÃO: BISNAGA 400 A 420 G;	1699652	Un.	40
	30	REPARO PARA TORNEIRA - MARCA/LINHA: DOCOL/ BICA MÓVEL ACABAMENTO C50; BITOLA: 1/2 POLEGADA;	1750801	Un.	30
	31	REPARO PARA TORNEIRA - MARCA/LINHA: HIDRA/BICA MÓVEL ACABAMENTO C50; BITOLA: 1/2 POLEGADA;	1750810	Un.	30
	32	BICO DE TORNEIRA - MATÉRIA PRIMA: AÇO FORJADO; COM ROSCA E DIÂMETRO DE 3/4 POLEGADA; FINALIDADE: ADAPTAÇÃO DE MANGUEIRA A TORNEIRA;	1251414	Un.	100
	33	VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA PIA DE COZINHA TIPO: AMERICANA; CONFECCIONADA EM METAL CROMADO MEDIDAS: 31/2 POLEGADAS X 11/2 POLEGADA; MATÉRIA PRIMA: METAL;	646261	Un.	50
	34	VÁLVULA PARA LAVATÓRIO - TIPO: SEM LADRÃO; ACABAMENTO: COM ACABAMENTO EM METAL CROMADO; DIMENSÕES: 1 POLEGADA.	753068	Un.	50
LOTE 4					
	1	ADAPTADOR - MATERIA-PRIMA: METAL; DIAMETRO NOMINAL: 1/2 POLEGADA; ENCAIXE: ROSCAVEL; REDE: PURIFICADOR DE AGUA;	1373030	Un.	80
	2	ADAPTADOR - MATERIA-PRIMA: METAL DOURADO; DIAMETRO NOMINAL: 1/4 POLEGADA; ENCAIXE: ROSCAVEL; REDE: BEBEDOURO COLUNA;	1373048	Un.	80
	3	ADAPTADOR - MATERIA-PRIMA: PVC COM ROSCA; DIAMETRO NOMINAL: 1/2 POLEGADA/INTERNA E EXTERNA; ENCAIXE: ROSCAVEL; REDE: PURIFICADOR DE AGUA;	1373013	Un.	80
4	4	ELEMENTO FILTRANTE - REFERENCIA: AP 110 HC, 5 MICRAS; APLICACAO: FILTRAGEM DE AGUA; MATERIA-PRIMA: CELULOSE	299	Un.	5

QUANTITATIVOS TOTAIS – ÓRGÃO GERENCIADOR PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE MINAS GERAIS					
LOTE	**ITEM**	**DESCRIÇÃO**	**CÓDIGO SIAD**	**UNID.**	**QTD.**
	5	FILTRO/ELEMENTO FILTRANTE EQUIP.REFRIGERACAO - EQUIPAMENTO: IBBL/MODELO BAG-40; TIPO: PVC, POLIPROPILENO E CARVAO ATIVADO; REFERENCIA: 518;	1401394	Un.	50
	6	MANGUEIRA PARA PURIFICADOR DE AGUA - MARCA EQUIPAMENTO: LATINA; MATERIA-PRIMA: PVC FLEXIVEL; DIAMETRO: 3/4 POLEGADAS; CONEXAO: COM CONEXAO NAS 02 PONTAS;	1373102	Un.	100
	7	MANGUEIRA PARA PURIFICADOR DE AGUA - MARCA EQUIPAMENTO: IBBL/FR600; MATERIA-PRIMA: PVC FLEXIVEL ATOXICO; DIAMETRO: 3/16 POLEGADAS DE DIÂMETRO INTERNO; CONEXAO: SEM CONEXAO;	1373072	Metro Linear	800
	8	MANGUEIRA PARA PURIFICADOR DE AGUA - MARCA EQUIPAMENTO: SOFT BY EVEREST; MATERIA-PRIMA: PVC FLEXIVEL ATOXICO; DIAMETRO: 1/4 POLEGADAS DE DIAMETRO INTERNO; CONEXAO: SEM CONEXAO	1373080	Metro Linear	100
	9	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: PURIFICADOR DE AGUA IBBL/FR600; MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO FILTRAGEM: TRIPLA FILTRAGEM; DIMENSOES: APROXIMADAMENTE 7X12X32CM (AXLXP);	1270117	Un.	1.000
	10	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: EVEREST/SOFT 2 EM 1; MATERIA-PRIMA: POLIPROPILENO; TIPO FILTRAGEM: DUPLA FILTRAGEM; DIMENSOES: 241CM ALTURA X 78,5CM DIAMETRO	1280821	Un.	10
	11	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LATINA PURE ICE/PAI/PAHC/PA 4.0/PURIMIX/PURITRONIC; MATERIA-PRIMA: PLASTICO; TIPO FILTRAGEM: 03 ESTAGIOS DE PURIFICACAO, 02 ELEMENTOS FILTRANTE; DIMENSOES: NAO APLICAVEL;	1325841	Un.	10
	12	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: AQUALAR 3M AP 200; MATERIA-PRIMA: PLASTICO ATOXICO; TIPO FILTRAGEM: TRIPLA FILTRAGEM; DIMENSOES: 7,4CM X 16,5CM X 7,4CM(LXAXP)	1373994	Un.	5
	13	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: MODELO ACQUAFLEX COMPATIVEL COM MARCA LIBELL; MATERIA-PRIMA: PVC COM CARVAO ATIVADO; TIPO FILTRAGEM: FILTRO FLEX 3 EM 1 VAZAO 45 LITROS/HORA; DIMENSOES: PRESSAO MAXIMA: 392KPA PRESSAO MINIMA: 39KPA;	1347144	Un.	20
	14	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LIDER/BEBEDOURO DE PRESSAO; MATERIA-PRIMA: PLASTICO ATOXICO; TIPO FILTRAGEM: CARVAO ATIVADO COM PRATA COLOIDAL; DIMENSOES: 21,5CM X 7,6CM X 7,6CM (AXLXP);	1374990	Un.	10
	15	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LIDER INOX P/ PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS; MATERIA-PRIMA: PLASTICO ATOXICO; TIPO FILTRAGEM: CARVAO ATIVADO IMPREGNADO COM PRATA COLOIDAL; DIMENSOES: 15,0CM X 7,6CM X 7,6CM(AXLXP);	1375121	Un.	10
	16	TORNEIRA PARA BEBEDOURO - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LIDER/MGF50; TIPO: JATO, ALAVANCA COM	673790	Un.	20

QUANTITATIVOS TOTAIS – ÓRGÃO GERENCIADOR PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE MINAS GERAIS					
LOTE	**ITEM**	**DESCRIÇÃO**	**CÓDIGO SIAD**	**UNID.**	**QTD.**
		REGULAGEM DO FLUXO DE AGUA; MATERIA-PRIMA: LATAO CROMADO; BITOLA: 5/8 POLEGADA;			
	17	TORNEIRA PARA BEBEDOURO - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LIDER/MGF50; TIPO: COPO, ALAVANCA COM REGULAGEM DO FLUXO DE AGUA; MATERIA-PRIMA: LATAO CROMADO; BITOLA: 5/8 POLEGADA;	673820	Un.	20
	18	TORNEIRA PARA BEBEDOURO - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LIBEL OU IBBL; TIPO: COPO; MATERIA-PRIMA: PLASTICO ABS; BITOLA: 1/2 POLEGADAS;	1061372	Un.	100
	19	TORNEIRA PARA BEBEDOURO - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LIDER/ PASILLO SPECIALE; TIPO: JATO; MATERIA-PRIMA: LATAO CROMADO; BITOLA: 5/8" POLEGADAS;	1375555	Un.	20
	20	TORNEIRA/REGISTRO PARA PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: IBBL/LIBEL; TIPO: COPO; MATERIA-PRIMA: PLASTICO; BITOLA: 1/2 POLEGADAS; COR: AZUL;	1375717	Un.	80
	21	FILTRO/ELEMENTO FILTRANTE EQUIP. REFRIGERAÇÃO - EQUIPAMENTO: BEBEDOURO DE PRESSÃO; TIPO: ABS, POLIPROPILENO E CARVÃO ATIVADO; REFERENCIA: 904-0001;	1501879	Un.	30
	22	FILTRO PURIFICADOR - TIPO: ACOPLÁVEL A TORNEIRA; SISTEMA FILTRAGEM: VELA DE CARVÃO ATIVADO; MATÉRIA-PRIMA: PVC. Complementação da especificação FILTRO PARA ÁGUA, DE CARVÃO ATIVADO, COM 33 CM DE COMPRIMENTO E 30 CM DE DIÂMETRO, COM CAPACIDADE DE FILTRAGEM DE 200 LITROS DE ÁGUA POR HORA	1309	Un.	30
	23	RABICHO HIDRÁULICO - MATÉRIA-PRIMA: PVC; TIPO: FLEXÍVEL; BITOLA: 1/2 POLEGADA; MEDIDAS: 40 CM;	93440	Un.	1000
	24	VÁLVULA PARA SISTEMAS DE PURIFICAÇÃO ÁGUA - TIPO: VÁLVULA REGULADORA DE PRESSÃO ; REFERENCIA: 41561; COMPATIBILIDADE: PURIFICADOR DE ÁGUA SOFT BY EVEREST ; Complementação da especificação VÁLVULA REGULADORA DE PRESSÃO DE ÁGUA POTÁVEL; EQUIPAMENTO:PARA PURIFICADOR DE ÁGUA DA MARCA SOFT BY EVEREST; ENTRADA D'ÁGUA COM ROSCA EXTERNA DE 1/2 POLEGADA E SAÍDA D'ÁGUA COM ESPIGÃO DE 5/16 POLEGADA PARA ENCAIXE DE MANGUEIRA ATOXICA OU SAÍDA D'ÁGUA COM ENCAIXE RÁPIDO PARA MANGUEIRA ATOXICA COM DIÂMETRO EXTERNO DE 3/8 POLEGADA IGUAL A 9,52 MM.	1621173	Un.	200
	25	VÁLVULA PARA SISTEMAS DE PURIFICAÇÃO ÁGUA - TIPO: ADAPTADOR REDE PURIFICADOR DE ÁGUA; REFERENCIA: CONFORME FABRICANTE; COMPATIBILIDADE: PURIFICADOR SOFT BY EVEREST; Complementação da especificação ADAPTADOR EM METAL; DIÂMETRO NOMINAL DE 1/2 POLEGADA; ENCAIXE: ROSCÁVEL; ROSCA DE 1/2 POLEGADA X ESPIGÃO DE 3/8 POLEGADAS.	1752200	Un.	200

QUANTITATIVOS TOTAIS – ÓRGÃO PARTICIPANTE CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DE MINAS GERAIS					
LOTE	**ITEM**	**DESCRIÇÃO**	**CÓDIGO SIAD**	**UNID.**	**QTD.**
LOTE 1					
1	1	ADAPTADOR - MATÉRIA-PRIMA: PVC; DIÂMETRO NOMINAL: 20MM X 1/2 POLEGADA; ENCAIXE: BOLSA X ROSCA, SOLDÁVEL, CURTO; REDE: PARA REDE DE AGUA;	652954	Un.	1
	2	BUCHA DE REDUÇÃO - MATÉRIA-PRIMA: PVC; DIÂMETRO NOMINAL: 50 X 20 MM; TIPO: LONGA, SOLDÁVEL; APLICAÇÃO: ÁGUA.	553638	Un.	1
	3	ANEIS DE VEDACAO (ALL RING) - MATERIA-PRIMA: BORRACHA; MEDIDAS: 40MM.	927279	Un.	200
	4	ANEIS DE VEDACAO (ALL RING) - MATERIA-PRIMA: BORRACHA; MEDIDAS: 50MM;	711730	Un.	200
	5	ANEIS DE VEDACAO (ALL RING) - MATERIA-PRIMA: BORRACHA; MEDIDAS: 75MM;	711748	Un.	200
	6	ANEIS DE VEDACAO (ALL RING) - MATERIA-PRIMA: BORRACHA; MEDIDAS: 100MM.	934046	Un.	200
	7	ASSENTO PARA VASO SANITARIO - MATERIA-PRIMA: PLASTICO RESISTENTE; TIPO: ALMOFADADO; DIMENSOES: UNIVERSAL; FORMATO: -; COR: -; TAMPO PARA ASSENTO SANITARIO, CONFECCIONADO EM MATERIAL PLASTICO RESISTENTE.	772879	Un.	500
	8	BUCHA PARA TORNEIRAS - MATERIA-PRIMA: METAL/BORRACHA; APLICACAO: TORNEIRA DE 1/2 POLEGADA;	1141120	Un.	200
	9	BUCHA DE REDUCAO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO NOMINAL: 32 X 20MM; TIPO: SOLDAVEL; APLICACAO: PARA REDE DE AGUA;	383767	Un.	200
	10	BUCHA DE REDUCAO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO NOMINAL: 25 X 20MM; TIPO: SOLDAVEL; APLICACAO: PARA REDE DE AGUA	523526	Un.	200
	11	BUCHA DE REDUCAO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO NOMINAL: 50 X 32MM; TIPO: LONGA SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA	854115	Un.	200
	12	BUCHA DE REDUÇÃO - MATÉRIA-PRIMA: PVC; DIÂMETRO NOMINAL: 50 X 40 MM; TIPO: LONGA SOLDÁVEL; APLICAÇÃO: PARA REDE DE ÁGUA.	271187	Un.	200
	13	BUCHA DE REDUÇÃO - MATÉRIA-PRIMA: PVC; DIÂMETRO NOMINAL: 60 X 50 MM; TIPO: SOLDÁVEL; APLICAÇÃO: PARA REDE DE ÁGUA.	552585	Un.	200
	14	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 25MM X 1/2 POLEGADA; TIPO: SOLDAVEL, DE REDUCAO, COM BUCHA DE LATAO; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE AGUA	655317	Un.	50
	15	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO: 20MM X 1/2 POLEGADA; TIPO: SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: AGUA;	653098	Un.	50
	16	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO: 25MM X 3/4 POLEGADA; TIPO: SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: AGUA	653101	Un.	50
	17	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO: 20MM; TIPO: SOLDAVEL; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: AGUA;	568066	Un.	50

QUANTITATIVOS TOTAIS – ÓRGÃO PARTICIPANTE
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DE MINAS GERAIS

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO	CÓDIGO SIAD	UNID.	QTD.
	18	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 25MM; TIPO: SOLDAVEL; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE AGUA	638528	Un.	50
	19	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 32MM; TIPO: SOLDAVEL; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE AGUA	652970	Un.	50
	20	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 40MM; TIPO: SOLDAVEL; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE AGUA	710415	Un.	50
	21	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 40MM; TIPO: SOLDAVEL, COM ANEL DE VEDACAO; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE ESGOTO	634115	Un.	50
	22	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 50MM; TIPO: SOLDAVEL, COM VISITA; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE ESGOTO;	710660	Un.	50
	23	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 75MM; TIPO: SOLDAVEL; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE ESGOTO	634085	Un.	50
	24	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO: 100MM; TIPO: SOLDAVEL, COM ANEL; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: ESGOTO;	195944	Un.	50
	25	JUNCAO - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SIMPLES; DIAMETRO NOMINAL: 100MM X 50MM; ENCAIXE: SOLDAVEL; APLICACAO: ESGOTO;	665223	Un.	25
	26	JUNCAO - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SIMPLES; DIAMETRO NOMINAL: 100 X 75MM; ENCAIXE: SOLDAVEL; APLICACAO: PARA TUBULACOES DE ESGOTO;	711772	Un.	25
	27	LUVA - MATÉRIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 50 MM; TIPO: DE CORRER; ENCAIXE: SOLDÁVEL; APLICAÇÃO: ÁGUA.	711098	Un.	200
	28	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 40MM; TIPO-1: SIMPLES; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: ESGOTO;	553581	Un.	200
	29	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 40MM; TIPO-1: DE CORRER, COM ANEL DE BORRACHA; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: ESGOTO;	888036	Un.	200
	30	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 75MM; TIPO-1: SIMPLES; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: ESGOTO;	553573	Un.	200
	31	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 75MM; TIPO-1: DE CORRER, COM ANEL DE BORRACHA; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: ESGOTO;	888060	Un.	200
	32	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 100MM; TIPO-1: DE CORRER, COM ANEL DE VEDACAO; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: ESGOTO;	993727	Un.	200
	33	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 20MM; TIPO: DE CORRER; ENCAIXE: SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA;	711063	Un.	200
	34	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 32MM X 1 POLEGADA; TIPO-1: DE REDUCAO, COM BUCHA DE LATAO; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA	237426	Un.	200
	35	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 20MM; TIPO-1: SIMPLES; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA;	568082	Un.	200
	36	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 25MM; TIPO-1: SIMPLES; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA;	553590	Un.	200

QUANTITATIVOS TOTAIS – ÓRGÃO PARTICIPANTE
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DE MINAS GERAIS

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO	CÓDIGO SIAD	UNID.	QTD.
	37	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 32MM; TIPO-1: SIMPLES; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA;	553603	Un.	200
	38	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 40MM; TIPO-1: SIMPLES; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA	568090	Un.	200
	39	REDUCAO - TIPO: EXCENTRICA; ENCAIXE: SOLDAVEL; MEDIDAS: 100 X 50MM; MATERIA-PRIMA: PVC; APLICACAO: ESGOTO;	357677	Un.	1
	40	REDUCAO - TIPO: CONCENTRICA; ENCAIXE: SOLDAVEL; MEDIDAS: 32MM X 25MM; MATERIA-PRIMA: PVC; APLICACAO: AGUA	1043412	Un.	1
	41	SIFAO - MATERIA-PRIMA: PVC, TIPO INTELIGENTE; MEDIDAS: 1.1/4 X 1.1/2 POLEGADAS;	1236423	Un.	200
	42	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 20MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: AGUA;	356514	Un.	200
	43	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 25MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: AGUA;	356522	Un.	200
	44	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 32MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: AGUA;	356549	Un.	200
	45	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 40MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: AGUA;	712396	Un.	200
	46	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 40MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: ESGOTO;	659096	Un.	200
	47	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 50MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: ESGOTO;	647977	Un.	200
	48	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 75MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: ESGOTO;	675580	Un.	200
	49	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 100MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: ESGOTO;	638552	Un.	200
	50	TUBOS NAO METALICOS, RIGIDOS - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; DIAMETRO: 50MM; APLICACAO: REDE DE AGUA; COMPRIMENTO: 6 METROS;	645400	Un.	100
	51	TUBOS NAO METALICOS, RIGIDOS - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; DIAMETRO: 75MM; APLICACAO: REDE DE ESGOTO; COMPRIMENTO: 6 METROS;	568554	Un.	100
	52	TUBOS NAO METALICOS, RIGIDOS - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; DIAMETRO: 40MM; APLICACAO: REDE DE AGUA; COMPRIMENTO: 6 METROS;	382922	Un.	100
	53	TUBOS NAO METALICOS, RIGIDOS - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; DIAMETRO: 25MM; APLICACAO: REDE DE AGUA; COMPRIMENTO: 6 METROS;	543713	Un.	100
	54	TUBO NAO METALICO, RIGIDO - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; DIAMETRO: 20MM; APLICACAO: REDE DE AGUA; COMPRIMENTO: 01 METRO;	499870	Un.	100
	55	TUBO DE LIGACAO - APLICACAO: BACIA; MATERIA-PRIMA: LATAO CROMATO; DIAMETRO: 40MM; COMPRIMENTO: 25CM; ACESSORIOS: COM ANEL EXPANSOR CROMADO	1155750	Un.	100
	56	TUBO NAO METALICO, RIGIDO - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL PBV - SERIE R; DIAMETRO: 100 MM; APLICACAO: ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS; COMPRIMENTO: 6 METROS;	1603396	Un.	100

QUANTITATIVOS TOTAIS – ÓRGÃO PARTICIPANTE CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DE MINAS GERAIS					
LOTE	**ITEM**	**DESCRIÇÃO**	**CÓDIGO SIAD**	**UNID.**	**QTD.**
	57	TUBO NAO METALICO, RIGIDO - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL PBA - JEI - CL 15; DIAMETRO: 60 MM; APLICACAO: REDE DE AGUA; COMPRIMENTO: 6 METROS;	1603388	Un.	100
	58	ACIONAMENTO PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - IDENTIFICAÇÃO: MECANISMO COMPLETO CX ACOPLADA ACIONAMENTO TAMPA; REFERENCIA/LINHA: ASTRA REF: K3024 Complementação da especificação MECANISMO PARA CAIXA DESCARGA ACOPLADA; 300 MM/ SAÍDA 243 MM; 360 X 355 X 90 MM; ACIONAMENTO NA TAMPA; REF: K3024 ASTRA;	1506153	Un.	1
	59	BOIA PARA CAIXA DAGUA - BITOLA: 1/2 POLEGADAS, COM HASTE EM METAL E BALÃO EM PVC.	795232	Un.	1
	60	BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA - BITOLA: 3/4 POLEGADA, HASTE EM METAL E BALÃO EM PVC.	323853	Un.	1
	61	BOIA PARA CAIXA ACOPLADA - MODELO: KFB125 ASTRA;	1517198	Un.	1
	62	ACIONADOR PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - IDENTIFICAÇÃO: ACIONADOR PARA CAIXA DE DESCARGA; REFERENCIA/LINHA: ASTRA/UNIVERSAL Complementação da especificação MECANISMO DE ACIONAMENTO SUPERIOR EMBUTIDO; PLASTICO DE ENGENHARIA; PARA CAIXA ACOPLADA; 1. 5/8 POLEGADAS; REFERENCIA DA LINHA DE ACORDO COMA MARCA/MODELO: ASTRA UNIVERSAL.	1519867	Un.	1
	63	ACIONADOR PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - IDENTIFICAÇÃO: BOTÃO ACIONADOR LATERAL EXTERNO EM ABS CROMADO ; REFERENCIA/LINHA: LINHA UNIVERSAL.	1663542	Un.	1
	64	ACIONADOR PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - IDENTIFICACAO: MECANISMO COMPLETO ACIONAMENTO ALAVANCA FRONTAL; REFERENCIA/LINHA: K2624/N - ASTRA -;	1502360	Un.	1
	65	REPARO CAIXA DESCARGA - TIPO: TORRE ENTRADA CONVENCIONAL PARA CAIXA ACOPLADA; ACIONAMENTO: LATERAL/SUPERIOR; COMPONENTES: CONJUNTO DE ENTRADA DE ÁGUA; MARCA/MODELO: KN 1224 ASTRA.	1751026	Un.	1
	66	SPUD PARA LIGACAO HIDRAULICO/SANITARIA - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO: 1 1/2 POLEGADA; UTILIZACAO: BACIA SANITARIA;	993298	Un.	100
LOTE 2					
2	1	EXAUSTOR DOMESTICO - FUNCIONAMENTO: ELETRICO, COM SENSOR; DIMENSOES: 187MM(ALT) X 187MM(LARG X 138MM(PROF); POTENCIA MOTOR: CONFORME FABRICANTE; TENSAO: BIVOLT;	1907778	Un.	1
	2	CHUVEIRO - IDENTIFICAÇÃO: DUCHA 03 TEMPERATURAS; MATÉRIA-PRIMA: TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA; POTENCIA: 5500 WATTS; TENSÃO: 220 VOLTS; Complementação da especificação CHUVEIRO - TIPO: DUCHA 3 TEMPERATURAS; MATÉRIA-PRIMA: TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA NA COR BRANCA, ELASTÔMEROS, CONTATOS EM LIGA DE PRATA E RESISTÊNCIA EM LIGA ESPECIAL DE AÇO E COBRE. CHUVEIRO COM JATO MULTIDIRECIONAL, PRESSÃO DE FUNCIONAMENTO 10 A 400 KPA (1 A 40 MCA), GRAUDE PROTEÇÃO IP 24, COM SISTEMA DE ATERRAMENTO E MANGUEIRA COM DUCHA MANUAL. INSTALAÇÃO DIRETO NA PAREDE QUE DISPENSA O USO DE BRACO DE CHUVEIRO.	1085999	Un.	600

QUANTITATIVOS TOTAIS – ÓRGÃO PARTICIPANTE CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DE MINAS GERAIS					
LOTE	**ITEM**	**DESCRIÇÃO**	**CÓDIGO SIAD**	**UNID.**	**QTD.**
LOTE 3					
3	1	ADESIVO - IDENTIFICAÇÃO: PLASTICO; ASPECTO: LIQUIDO, TRANSPARENTE; APLICAÇÃO: SOLDAGEM DE TUBOS E CONEXÕES PLASTICAS (PVC); APRESENTAÇÃO: FRASCO 175 G COM PINCEL APLICADOR;	1703668	Bisnaga	1
	2	DUCHA HIGIENICA - MATERIA-PRIMA: METAL CROMADO; TIPO: DIRECIONAVEL; FINALIDADE: HIGIENIZACAO INTIMA;	494410	Un.	1
	3	MANGUEIRA FLEXIVEL - MATERIA-PRIMA: EM PVC; COM ENGATE ROSQUEADO E ESGUICHO; DIAMETRO: DE 1/2 POLEGADA; PRESSAO TRABALHO: DE 6 BAR; APLICACAO: AGUA; MANGUEIRA COM 3 CAMADAS: 1 INTERNA E 1 EXTERNA EM PVC FLEXIVEL E UMA INTERMEDIARIA EM FIO DE POLIESTER TRANCADO.	766380	Un.	1
	4	MANGUEIRA FLEXIVEL - MATERIA-PRIMA: BORRACHA COM UMA LONA, NA COR PRETA; DIAMETRO: 1/2 POLEGADA; PRESSAO TRABALHO: 300 PSI; APLICACAO: IRRIGACAO DE JARDIM	1026437	Un.	20
	5	FITA PARA VEDACAO - MATERIA-PRIMA: POLITETRAFLUORETILENO; LARGURA: 18MM;	72729	Un.	20
	6	GRELHA PARA INSTALACAO HIDRAULICA - MATERIA-PRIMA: ACO INOX 304; MEDIDAS: 10CM; FORMATO: REDONDA, COM CAIXILHO, TAMPA GIRATORIA;	161977	Un.	20
	7	GRELHA PARA INSTALACAO HIDRAULICA - MATERIA-PRIMA: ACO INOX 304; MEDIDAS: 10CM; FORMATO: REDONDA, SEM CAIXILHO, TAMPA GIRATORIA	1603310	Un.	20
	8	GRELHA PARA INSTALACAO HIDRAULICA - MATERIA-PRIMA: ACO INOX 304; MEDIDAS: 10 X 10CM; FORMATO: QUADRADA, SEM CAIXILHO, TAMPA GIRATORIA;	1603280	Un.	20
	9	GRELHA PARA INSTALACAO HIDRAULICA - MATERIA-PRIMA: ACO INOX 304; MEDIDAS: 15 X 15CM; FORMATO: QUADRADA, SEM CAIXILHO, TAMPA GIRATORIA	1603299	Un.	20
	10	REGISTRO HIDRAULICO - MATERIA PRIMA: BRONZE; TIPO DO REGISTRO: GAVETA; BITOLA: 1/2 POLEGADA; ACABAMENTO: BRUTO COM FECHAMENTO GIRATORIO	631302	Un.	1
	11	REGISTRO HIDRAULICO - MATERIA PRIMA: BRONZE; TIPO DO REGISTRO: GAVETA; BITOLA: 1 POLEGADA; ACABAMENTO: BRUTO COM FECHAMENTO GIRATORIO;	1603345	Un.	1
	12	REGISTRO DE ESFERA - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; MEDIDA: 20 MM	1603329	Un.	10
	13	REGISTRO DE ESFERA - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; MEDIDA: 25MM;	959944	Un.	10
	14	REGISTRO DE ESFERA - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; MEDIDA: 50MM;	673722	Un.	10
	15	REGISTRO DE ESFERA - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; MEDIDA: 60 MM;	1603337	Un.	10
	16	REGISTROS DE GAVETA - MATERIA PRIMA: METAL; BITOLA: 3/4 DE POLEGADA; ACABAMENTO: BRUTO;	1303139	Un.	1
	17	REPARO PARA VALVULA DESCARGA - TIPO: COMPLETO; VALVULA: DE 1 1/2 POLEGADA; COMPATIBILIDADE: HYDRA	765848	Un.	10

QUANTITATIVOS TOTAIS – ÓRGÃO PARTICIPANTE CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DE MINAS GERAIS					
LOTE	**ITEM**	**DESCRIÇÃO**	**CÓDIGO SIAD**	**UNID.**	**QTD.**
		2550;			
	18	REPARO PARA VALVULA DESCARGA - TIPO: COMPLETO; VALVULA: DE 1 1/2 POLEGADA; COMPATIBILIDADE: DOCOL ;	76180	Un.	10
	19	REPARO PARA VALVULA DESCARGA - TIPO: COMPLETO; VALVULA: DE 1 1/2 POLEGADA; COMPATIBILIDADE: ORIENTE;	96644	Un.	10
	20	REPARO PARA VALVULA DESCARGA - TIPO: COMPLETO; VALVULA: DE 1 1/4 POLEGADA; COMPATIBILIDADE: DOCOL;	76201	Un.	10
	21	REPARO PARA VALVULA DESCARGA - TIPO: COMPLETO; VALVULA: DE 1 1/4 POLEGADA; COMPATIBILIDADE: PRIMOR;	256552	Un.	10
	22	SILICONE - ASPECTO: PASTA; FINALIDADE: VEDACAO; NA EMBALAGEM DEVERA CONSTAR A DATA DA FABRICACAO, DA VALIDADE E NUMERO DO LOTE, 280 gr. TRANSPARENTE;	149110	Un.	100
	23	TORNEIRA - MATERIA-PRIMA: METAL CROMADO; BITOLA: 1/2 POLEGADA; TIPO:PARA PIA,DE PAREDE, GIRATORIA, BICA ALTA,ACABAM.C-50;	1001868	Un.	1
	24	TORNEIRA - MATERIA-PRIMA: LATAO CROMADO; BITOLA: 1/2 POLEGADA; TIPO: COM BICA MOVEL, PARA PIA, DE BANCADA;	584401	Un.	1
	25	TORNEIRA - MATERIA-PRIMA: METAL CROMADO; BITOLA: 1/2 POLEGADA, 1/4 DE VOLTA; TIPO: CLINICA, DE BANCADA, HASTE PROLONGADA DE 22CM;	740225	Un.	1
	26	TORNEIRA - MATERIA-PRIMA: FERRO CROMADO; BITOLA: 1/2 POLEGADA; TIPO: PARA LAVATORIO; COM ACABAMENTO C-50. TIPO LUXO;	22179	Un.	50
	27	TORNEIRA - MATÉRIA-PRIMA: METAL CROMADO, ACABAMENTO C-23; BITOLA: 1/2 POLEGADA; TIPO: PARA JARDIM;	316318	Un.	50
	28	TORNEIRA - MATERIA-PRIMA: METALICA CROMADA; BITOLA: 3/4 - POLEGADAS COM ROSCA; TIPO: PARA TANQUE DE PRESSAO Complementação: TORNEIRA PARA TANQUE LONGA (22 CM) COM SAÍDA DA ÁGUA DE 3/4"(BICO) E ENTRADA DE 1/2".ACABAMENTO SIMPLES, METAL CROMADO.	1485180	Un.	50
	29	ADESIVO - IDENTIFICAÇÃO: ELÁSTICO; ASPECTO: PASTOSO; APLICAÇÃO: CUBAS; APRESENTAÇÃO: BISNAGA 400 A 420 G;	1699652	Un.	1
	30	REPARO PARA TORNEIRA - MARCA/LINHA: DOCOL/ BICA MÓVEL ACABAMENTO C50; BITOLA: 1/2 POLEGADA;	1750801	Un.	50
	31	REPARO PARA TORNEIRA - MARCA/LINHA: HIDRA/BICA MÓVEL ACABAMENTO C50; BITOLA: 1/2 POLEGADA;	1750810	Un.	50
	32	BICO DE TORNEIRA - MATÉRIA PRIMA: AÇO FORJADO; COM ROSCA E DIÂMETRO DE 3/4 POLEGADA; FINALIDADE: ADAPTAÇÃO DE MANGUEIRA A TORNEIRA;	1251414	Un.	50
	33	VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA PIA DE COZINHA TIPO: AMERICANA; CONFECCIONADA EM METAL CROMADO MEDIDAS: 31/2 POLEGADAS X 11/2 POLEGADA; MATÉRIA PRIMA: METAL;	646261	Un.	1
	34	VÁLVULA PARA LAVATÓRIO - TIPO: SEM LADRÃO; ACABAMENTO: COM ACABAMENTO EM METAL CROMADO; DIMENSÕES: 1 POLEGADA.	753068	Un.	1
LOTE 4					

QUANTITATIVOS TOTAIS – ÓRGÃO PARTICIPANTE CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DE MINAS GERAIS					
LOTE	**ITEM**	**DESCRIÇÃO**	**CÓDIGO SIAD**	**UNID.**	**QTD.**
4	1	ADAPTADOR - MATERIA-PRIMA: METAL; DIAMETRO NOMINAL: 1/2 POLEGADA; ENCAIXE: ROSCAVEL; REDE: PURIFICADOR DE AGUA;	1373030	Un.	1
	2	ADAPTADOR - MATERIA-PRIMA: METAL DOURADO; DIAMETRO NOMINAL: 1/4 POLEGADA; ENCAIXE: ROSCAVEL; REDE: BEBEDOURO COLUNA;	1373048	Un.	1
	3	ADAPTADOR - MATERIA-PRIMA: PVC COM ROSCA; DIAMETRO NOMINAL: 1/2 POLEGADA/INTERNA E EXTERNA; ENCAIXE: ROSCAVEL; REDE: PURIFICADOR DE AGUA;	1373013	Un.	1
	4	ELEMENTO FILTRANTE - REFERENCIA: AP 110 HC, 5 MICRAS; APLICACAO: FILTRAGEM DE AGUA; MATERIA-PRIMA: CELULOSE	299	Un.	25
	5	FILTRO/ELEMENTO FILTRANTE EQUIP.REFRIGERACAO - EQUIPAMENTO: IBBL/MODELO BAG-40; TIPO: PVC, POLIPROPILENO E CARVAO ATIVADO; REFERENCIA: 518;	1401394	Un.	1
	6	MANGUEIRA PARA PURIFICADOR DE AGUA - MARCA EQUIPAMENTO: LATINA; MATERIA-PRIMA: PVC FLEXIVEL; DIAMETRO: 3/4 POLEGADAS; CONEXAO: COM CONEXAO NAS 02 PONTAS;	1373102	Un.	1
	7	MANGUEIRA PARA PURIFICADOR DE AGUA - MARCA EQUIPAMENTO: IBBL/FR600; MATERIA-PRIMA: PVC FLEXIVEL ATOXICO; DIAMETRO: 3/16 POLEGADAS DE DIÂMETRO INTERNO; CONEXAO: SEM CONEXAO;	1373072	Metro Linear	1
	8	MANGUEIRA PARA PURIFICADOR DE AGUA - MARCA EQUIPAMENTO: SOFT BY EVEREST; MATERIA-PRIMA: PVC FLEXIVEL ATOXICO; DIAMETRO: 1/4 POLEGADAS DE DIAMETRO INTERNO; CONEXAO: SEM CONEXAO	1373080	Metro Linear	1
	9	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: PURIFICADOR DE AGUA IBBL/FR600; MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO FILTRAGEM: TRIPLA FILTRAGEM; DIMENSOES: APROXIMADAMENTE 7X12X32CM (AXLXP);	1270117	Un.	25
	10	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: EVEREST/SOFT 2 EM 1; MATERIA-PRIMA: POLIPROPILENO; TIPO FILTRAGEM: DUPLA FILTRAGEM; DIMENSOES: 241CM ALTURA X 78,5CM DIAMETRO	1280821	Un.	25
	11	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LATINA PURE ICE/PAI/PAHC/PA 4.0/PURIMIX/PURITRONIC; MATERIA-PRIMA: PLASTICO; TIPO FILTRAGEM: 03 ESTAGIOS DE PURIFICACAO, 02 ELEMENTOS FILTRANTE; DIMENSOES: NAO APLICAVEL;	1325841	Un.	25
	12	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: AQUALAR 3M AP 200; MATERIA-PRIMA: PLASTICO ATOXICO; TIPO FILTRAGEM: TRIPLA FILTRAGEM; DIMENSOES: 7,4CM X 16,5CM X 7,4CM(LXAXP)	1373994	Un.	25
	13	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: MODELO ACQUAFLEX COMPATIVEL COM MARCA LIBELL; MATERIA-PRIMA: PVC COM CARVAO ATIVADO; TIPO FILTRAGEM: FILTRO FLEX 3 EM 1 VAZAO 45 LITROS/HORA; DIMENSOES: PRESSAO MAXIMA: 392KPA PRESSAO MINIMA: 39KPA;	1347144	Un.	25
	14	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LIDER/BEBEDOURO DE PRESSAO; MATERIA-	1374990	Un.	25

QUANTITATIVOS TOTAIS – ÓRGÃO PARTICIPANTE CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DE MINAS GERAIS					
LOTE	**ITEM**	**DESCRIÇÃO**	**CÓDIGO SIAD**	**UNID.**	**QTD.**
		PRIMA: PLASTICO ATOXICO; TIPO FILTRAGEM: CARVAO ATIVADO COM PRATA COLOIDAL; DIMENSOES: 21,5CM X 7,6CM X 7,6CM (AXLXP);			
	15	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LIDER INOX P/ PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS; MATERIA-PRIMA: PLASTICO ATOXICO; TIPO FILTRAGEM: CARVAO ATIVADO IMPREGNADO COM PRATA COLOIDAL; DIMENSOES: 15,0CM X 7,6CM X 7,6CM(AXLXP);	1375121	Un.	1
	16	TORNEIRA PARA BEBEDOURO - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LIDER/MGF50; TIPO: JATO, ALAVANCA COM REGULAGEM DO FLUXO DE AGUA; MATERIA-PRIMA: LATAO CROMADO; BITOLA: 5/8 POLEGADA;	673790	Un.	15
	17	TORNEIRA PARA BEBEDOURO - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LIDER/MGF50; TIPO: COPO, ALAVANCA COM REGULAGEM DO FLUXO DE AGUA; MATERIA-PRIMA: LATAO CROMADO; BITOLA: 5/8 POLEGADA;	673820	Un.	15
	18	TORNEIRA PARA BEBEDOURO - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LIBEL OU IBBL; TIPO: COPO; MATERIA-PRIMA: PLASTICO ABS; BITOLA: 1/2 POLEGADAS;	1061372	Un.	1
	19	TORNEIRA PARA BEBEDOURO - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LIDER/ PASILLO SPECIALE; TIPO: JATO; MATERIA-PRIMA: LATAO CROMADO; BITOLA: 5/8" POLEGADAS;	1375555	Un.	15
	20	TORNEIRA/REGISTRO PARA PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: IBBL/LIBEL; TIPO: COPO; MATERIA-PRIMA: PLASTICO; BITOLA: 1/2 POLEGADAS; COR: AZUL;	1375717	Un.	1
	21	FILTRO/ELEMENTO FILTRANTE EQUIP. REFRIGERAÇÃO - EQUIPAMENTO: BEBEDOURO DE PRESSÃO; TIPO: ABS, POLIPROPILENO E CARVÃO ATIVADO; REFERENCIA: 904-0001;	1501879	Un.	25
	22	FILTRO PURIFICADOR - TIPO: ACOPLÁVEL A TORNEIRA; SISTEMA FILTRAGEM: VELA DE CARVÃO ATIVADO; MATÉRIA-PRIMA: PVC. Complementação da especificação FILTRO PARA ÁGUA, DE CARVÃO ATIVADO, COM 33 CM DE COMPRIMENTO E 30 CM DE DIÂMETRO, COM CAPACIDADE DE FILTRAGEM DE 200 LITROS DE ÁGUA POR HORA	1309	Un.	1
	23	RABICHO HIDRÁULICO - MATÉRIA-PRIMA: PVC; TIPO: FLEXÍVEL; BITOLA: 1/2 POLEGADA; MEDIDAS: 40 CM;	93440	Un.	50
	24	VÁLVULA PARA SISTEMAS DE PURIFICAÇÃO ÁGUA - TIPO: VÁLVULA REGULADORA DE PRESSÃO ; REFERENCIA: 41561; COMPATIBILIDADE: PURIFICADOR DE ÁGUA SOFT BY EVEREST ; Complementação da especificação VÁLVULA REGULADORA DE PRESSÃO DE ÁGUA POTÁVEL; EQUIPAMENTO:PARA PURIFICADOR DE ÁGUA DA MARCA SOFT BY EVEREST; ENTRADA D'ÁGUA COM ROSCA EXTERNA DE 1/2 POLEGADA E SAÍDA D'ÁGUA COM ESPIGÃO DE 5/16 POLEGADA PARA ENCAIXE DE MANGUEIRA ATOXICA OU SAÍDA D'ÁGUA COM ENCAIXE RÁPIDO PARA MANGUEIRA ATOXICA COM DIÂMETRO EXTERNO DE 3/8 POLEGADA IGUAL A 9,52 MM.	1621173	Un.	25
	25	VÁLVULA PARA SISTEMAS DE PURIFICAÇÃO ÁGUA - TIPO: ADAPTADOR REDE PURIFICADOR DE ÁGUA; REFERENCIA:	1752200		25

QUANTITATIVOS TOTAIS – ÓRGÃO PARTICIPANTE CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DE MINAS GERAIS					
LOTE	**ITEM**	**DESCRIÇÃO**	**CÓDIGO SIAD**	**UNID.**	**QTD.**
		CONFORME FABRICANTE; COMPATIBILIDADE: PURIFICADOR SOFT BY EVEREST; Complementação da especificação ADAPTADOR EM METAL; DIÂMETRO NOMINAL DE 1/2 POLEGADA; ENCAIXE: ROSCÁVEL; ROSCA DE 1/2 POLEGADA X ESPIGÃO DE 3/8 POLEGADAS.		Un.	

QUANTITATIVOS TOTAIS – ÓRGÃO PARTICIPANTE POLICIA CIVIL DO ESTADO DE MINAS GERAIS					
LOTE	**ITEM**	**DESCRIÇÃO**	**CÓDIGO SIAD**	**UNID.**	**QTD.**
LOTE 1					
1	1	ADAPTADOR - MATÉRIA-PRIMA: PVC; DIÂMETRO NOMINAL: 20MM X 1/2 POLEGADA; ENCAIXE: BOLSA X ROSCA, SOLDÁVEL, CURTO; REDE: PARA REDE DE ÁGUA;	652954	Un.	10
	2	BUCHA DE REDUÇÃO - MATÉRIA-PRIMA: PVC; DIÂMETRO NOMINAL: 50 X 20 MM; TIPO: LONGA, SOLDÁVEL; APLICAÇÃO: ÁGUA.	553638	Un.	10
	3	ANEIS DE VEDACAO (ALL RING) - MATERIA-PRIMA: BORRACHA; MEDIDAS: 40MM.	927279	Un.	10
	4	ANEIS DE VEDACAO (ALL RING) - MATERIA-PRIMA: BORRACHA; MEDIDAS: 50MM;	711730	Un.	10
	5	ANEIS DE VEDACAO (ALL RING) - MATERIA-PRIMA: BORRACHA; MEDIDAS: 75MM;	711748	Un.	10
	6	ANEIS DE VEDACAO (ALL RING) - MATERIA-PRIMA: BORRACHA; MEDIDAS: 100MM.	934046	Un.	10
	7	ASSENTO PARA VASO SANITARIO - MATERIA-PRIMA: PLASTICO RESISTENTE; TIPO: ALMOFADADO; DIMENSOES: UNIVERSAL; FORMATO: -; COR: -; TAMPO PARA ASSENTO SANITARIO, CONFECCIONADO EM MATERIAL PLASTICO RESISTENTE.	772879	Un.	200
	8	BUCHA PARA TORNEIRAS - MATERIA-PRIMA: METAL/BORRACHA; APLICACAO: TORNEIRA DE 1/2 POLEGADA;	1141120	Un.	10
	9	BUCHA DE REDUCAO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO NOMINAL: 32 X 20MM; TIPO: SOLDAVEL; APLICACAO: PARA REDE DE AGUA;	383767	Un.	10
	10	BUCHA DE REDUCAO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO NOMINAL: 25 X 20MM; TIPO: SOLDAVEL; APLICACAO: PARA REDE DE AGUA	523526	Un.	10
	11	BUCHA DE REDUCAO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO NOMINAL: 50 X 32MM; TIPO: LONGA SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA	854115	Un.	10
	12	BUCHA DE REDUÇÃO - MATÉRIA-PRIMA: PVC; DIÂMETRO NOMINAL: 50 X 40 MM; TIPO: LONGA SOLDÁVEL; APLICAÇÃO: PARA REDE DE ÁGUA.	271187	Un.	10
	13	BUCHA DE REDUÇÃO - MATÉRIA-PRIMA: PVC; DIÂMETRO NOMINAL: 60 X 50 MM; TIPO: SOLDÁVEL; APLICAÇÃO: PARA REDE DE ÁGUA.	552585	Un.	10
	14	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 25MM X 1/2 POLEGADA; TIPO: SOLDAVEL, DE REDUCAO, COM BUCHA DE LATAO; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE AGUA	655317	Un.	100

QUANTITATIVOS TOTAIS – ÓRGÃO PARTICIPANTE POLICIA CIVIL DO ESTADO DE MINAS GERAIS					
LOTE	**ITEM**	**DESCRIÇÃO**	**CÓDIGO SIAD**	**UNID.**	**QTD.**
	15	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO: 20MM X 1/2 POLEGADA; TIPO: SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: AGUA;	653098	Un.	100
	16	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO: 25MM X 3/4 POLEGADA; TIPO: SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: AGUA	653101	Un.	10
	17	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO: 20MM; TIPO: SOLDAVEL; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: AGUA;	568066	Un.	300
	18	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 25MM; TIPO: SOLDAVEL; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE AGUA	638528	Un.	300
	19	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 32MM; TIPO: SOLDAVEL; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE AGUA	652970	Un.	300
	20	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 40MM; TIPO: SOLDAVEL; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE AGUA	710415	Un.	10
	21	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 40MM; TIPO: SOLDAVEL, COM ANEL DE VEDACAO; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE ESGOTO	634115	Un.	10
	22	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 50MM; TIPO: SOLDAVEL, COM VISITA; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE ESGOTO;	710660	Un.	10
	23	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDA: 75MM; TIPO: SOLDAVEL; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: PARA REDE DE ESGOTO	634085	Un.	10
	24	JOELHO - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO: 100MM; TIPO: SOLDAVEL, COM ANEL; ANGULO: 90 GRAUS; APLICACAO: ESGOTO;	195944	Un.	10
	25	JUNCAO - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SIMPLES; DIAMETRO NOMINAL: 100MM X 50MM; ENCAIXE: SOLDAVEL; APLICACAO: ESGOTO;	665223	Un.	10
	26	JUNCAO - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SIMPLES; DIAMETRO NOMINAL: 100 X 75MM; ENCAIXE: SOLDAVEL; APLICACAO: PARA TUBULACOES DE ESGOTO;	711772	Un.	10
	27	LUVA - MATÉRIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 50 MM; TIPO: DE CORRER; ENCAIXE: SOLDÁVEL; APLICAÇÃO: ÁGUA.	711098	Un.	10
	28	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 40MM; TIPO-1: SIMPLES; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: ESGOTO;	553581	Un.	10
	29	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 40MM; TIPO-1: DE CORRER, COM ANEL DE BORRACHA; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: ESGOTO;	888036	Un.	10
	30	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 75MM; TIPO-1: SIMPLES; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: ESGOTO;	553573	Un.	100
	31	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 75MM; TIPO-1: DE CORRER, COM ANEL DE BORRACHA; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: ESGOTO;	888060	Un.	100
	32	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 100MM; TIPO-1: DE CORRER, COM ANEL DE VEDACAO; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: ESGOTO;	993727	Un.	200
	33	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 20MM; TIPO: DE CORRER; ENCAIXE: SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA;	711063	Un.	300

QUANTITATIVOS TOTAIS – ÓRGÃO PARTICIPANTE POLICIA CIVIL DO ESTADO DE MINAS GERAIS					
LOTE	**ITEM**	**DESCRIÇÃO**	**CÓDIGO SIAD**	**UNID.**	**QTD.**
	34	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 32MM X 1 POLEGADA; TIPO-1: DE REDUCAO, COM BUCHA DE LATAO; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA	237426	Un.	100
	35	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 20MM; TIPO-1: SIMPLES; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA;	568082	Un.	10
	36	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 25MM; TIPO-1: SIMPLES; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA;	553590	Un.	300
	37	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 32MM; TIPO-1: SIMPLES; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA;	553603	Un.	10
	38	LUVA - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 40MM; TIPO-1: SIMPLES; TIPO-2: SOLDAVEL; APLICACAO: AGUA	568090	Un.	10
	39	REDUCAO - TIPO: EXCENTRICA; ENCAIXE: SOLDAVEL; MEDIDAS: 100 X 50MM; MATERIA-PRIMA: PVC; APLICACAO: ESGOTO;	357677	Un.	10
	40	REDUCAO - TIPO: CONCENTRICA; ENCAIXE: SOLDAVEL; MEDIDAS: 32MM X 25MM; MATERIA-PRIMA: PVC; APLICACAO: AGUA	1043412	Un.	10
	41	SIFAO - MATERIA-PRIMA: PVC, TIPO INTELIGENTE; MEDIDAS: 1.1/4 X 1.1/2 POLEGADAS;	1236423	Un.	2.500
	42	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 20MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: AGUA;	356514	Un.	10
	43	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 25MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: AGUA;	356522	Un.	10
	44	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 32MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: AGUA;	356549	Un.	10
	45	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 40MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: AGUA;	712396	Un.	10
	46	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 40MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: ESGOTO;	659096	Un.	100
	47	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 50MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: ESGOTO;	647977	Un.	10
	48	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 75MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: ESGOTO;	675580	Un.	100
	49	TE (CONEXAO) - MATERIA-PRIMA: PVC; MEDIDAS: 100MM; TIPO: SOLDAVEL; FINALIDADE: ESGOTO;	638552	Un.	10
	50	TUBOS NAO METALICOS, RIGIDOS - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; DIAMETRO: 50MM; APLICACAO: REDE DE AGUA; COMPRIMENTO: 6 METROS;	645400	Un.	10
	51	TUBOS NAO METALICOS, RIGIDOS - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; DIAMETRO: 75MM; APLICACAO: REDE DE ESGOTO; COMPRIMENTO: 6 METROS;	568554	Un.	10
	52	TUBOS NAO METALICOS, RIGIDOS - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; DIAMETRO: 40MM; APLICACAO: REDE DE AGUA; COMPRIMENTO: 6 METROS;	382922	Un.	10
	53	TUBOS NAO METALICOS, RIGIDOS - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; DIAMETRO: 25MM; APLICACAO: REDE DE AGUA; COMPRIMENTO: 6 METROS;	543713	Un.	500
	54	TUBO NAO METALICO, RIGIDO - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; DIAMETRO: 20MM; APLICACAO: REDE DE AGUA; COMPRIMENTO: 01 METRO;	499870	Un.	500

QUANTITATIVOS TOTAIS – ÓRGÃO PARTICIPANTE POLICIA CIVIL DO ESTADO DE MINAS GERAIS					
LOTE	**ITEM**	**DESCRIÇÃO**	**CÓDIGO SIAD**	**UNID.**	**QTD.**
	55	TUBO DE LIGACAO - APLICACAO: BACIA; MATERIA-PRIMA: LATAO CROMATO; DIAMETRO: 40MM; COMPRIMENTO: 25CM; ACESSORIOS: COM ANEL EXPANSOR CROMADO	1155750	Un.	10
	56	TUBO NAO METALICO, RIGIDO - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL PBV - SERIE R; DIAMETRO: 100 MM; APLICACAO: ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS; COMPRIMENTO: 6 METROS;	1603396	Un.	10
	57	TUBO NAO METALICO, RIGIDO - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL PBA - JEI - CL 15; DIAMETRO: 60 MM; APLICACAO: REDE DE AGUA; COMPRIMENTO: 6 METROS;	1603388	Un.	10
	58	ACIONAMENTO PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - IDENTIFICAÇÃO: MECANISMO COMPLETO CX ACOPLADA ACIONAMENTO TAMPA; REFERENCIA/LINHA: ASTRA REF: K3024 Complementação da especificação MECANISMO PARA CAIXA DESCARGA ACOPLADA; 300 MM/ SAÍDA 243 MM; 360 X 355 X 90 MM; ACIONAMENTO NA TAMPA; REF: K3024 ASTRA;	1506153	Un.	10
	59	BOIA PARA CAIXA DAGUA - BITOLA: 1/2 POLEGADAS, COM HASTE EM METAL E BALÃO EM PVC.	795232	Un.	10
	60	BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA - BITOLA: 3/4 POLEGADA, HASTE EM METAL E BALÃO EM PVC.	323853	Un.	10
	61	BOIA PARA CAIXA ACOPLADA - MODELO: KFB125 ASTRA;	1517198	Un.	10
	62	ACIONADOR PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - IDENTIFICAÇÃO: ACIONADOR PARA CAIXA DE DESCARGA; REFERENCIA/LINHA: ASTRA/UNIVERSAL Complementação da especificação MECANISMO DE ACIONAMENTO SUPERIOR EMBUTIDO; PLASTICO DE ENGENHARIA; PARA CAIXA ACOPLADA; 1. 5/8 POLEGADAS; REFERENCIA DA LINHA DE ACORDO COMA MARCA/MODELO: ASTRA UNIVERSAL.	1519867	Un.	10
	63	ACIONADOR PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - IDENTIFICAÇÃO: BOTÃO ACIONADOR LATERAL EXTERNO EM ABS CROMADO ; REFERENCIA/LINHA: LINHA UNIVERSAL.	1663542	Un.	10
	64	ACIONADOR PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - IDENTIFICACAO: MECANISMO COMPLETO ACIONAMENTO ALAVANCA FRONTAL; REFERENCIA/LINHA: K2624/N - ASTRA -;	1502360	Un.	10
	65	REPARO CAIXA DESCARGA - TIPO: TORRE ENTRADA CONVENCIONAL PARA CAIXA ACOPLADA; ACIONAMENTO: LATERAL/SUPERIOR; COMPONENTES: CONJUNTO DE ENTRADA DE ÁGUA; MARCA/MODELO: KN 1224 ASTRA.	1751026	Un.	10
	66	SPUD PARA LIGACAO HIDRAULICO/SANITARIA - MATERIA-PRIMA: PVC; DIAMETRO: 1 1/2 POLEGADA; UTILIZACAO: BACIA SANITARIA;	993298	Un.	10
LOTE 2					
2	1	EXAUSTOR DOMESTICO - FUNCIONAMENTO: ELETRICO, COM SENSOR; DIMENSOES: 187MM(ALT) X 187MM(LARG X 138MM(PROF); POTENCIA MOTOR: CONFORME FABRICANTE; TENSAO: BIVOLT;	1907778	Un.	10
	2	CHUVEIRO - IDENTIFICAÇÃO: DUCHA 03 TEMPERATURAS; MATÉRIA-PRIMA: TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA; POTENCIA: 5500 WATTS; TENSÃO: 220 VOLTS; Complementação da especificação CHUVEIRO - TIPO: DUCHA 3 TEMPERATURAS; MATÉRIA-PRIMA: TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA NA COR BRANCA, ELASTÔMEROS, CONTATOS EM LIGA DE PRATA E RESISTÊNCIA EM LIGA ESPECIAL DE AÇO E COBRE. CHUVEIRO	1085999	Un.	50

QUANTITATIVOS TOTAIS – ÓRGÃO PARTICIPANTE POLICIA CIVIL DO ESTADO DE MINAS GERAIS					
LOTE	**ITEM**	**DESCRIÇÃO**	**CÓDIGO SIAD**	**UNID.**	**QTD.**
		COM JATO MULTIDIRECIONAL, PRESSÃO DE FUNCIONAMENTO 10 A 400 KPA (1 A 40 MCA), GRAUDE PROTEÇÃO IP 24, COM SISTEMA DE ATERRAMENTO E MANGUEIRA COM DUCHA MANUAL. INSTALAÇÃO DIRETO NA PAREDE QUE DISPENSA O USO DE BRACO DE CHUVEIRO.			
LOTE 3					
3	1	ADESIVO - IDENTIFICAÇÃO: PLASTICO; ASPECTO: LIQUIDO, TRANSPARENTE; APLICAÇÃO: SOLDAGEM DE TUBOS E CONEXÕES PLASTICAS (PVC); APRESENTAÇÃO: FRASCO 175 G COM PINCEL APLICADOR;	1703668	Bisnaga	11
	2	DUCHA HIGIENICA - MATERIA-PRIMA: METAL CROMADO; TIPO: DIRECIONAVEL; FINALIDADE: HIGIENIZACAO INTIMA;	494410	Un.	101
	3	MANGUEIRA FLEXIVEL - MATERIA-PRIMA: EM PVC; COM ENGATE ROSQUEADO E ESGUICHO; DIAMETRO: DE 1/2 POLEGADA; PRESSAO TRABALHO: DE 6 BAR; APLICACAO: AGUA; MANGUEIRA COM 3 CAMADAS: 1 INTERNA E 1 EXTERNA EM PVC FLEXIVEL E UMA INTERMEDIARIA EM FIO DE POLIESTER TRANCADO.	766380	Un.	210
	4	MANGUEIRA FLEXIVEL - MATERIA-PRIMA: BORRACHA COM UMA LONA, NA COR PRETA; DIAMETRO: 1/2 POLEGADA; PRESSAO TRABALHO: 300 PSI; APLICACAO: IRRIGACAO DE JARDIM	1026437	Un.	210
	5	FITA PARA VEDACAO - MATERIA-PRIMA: POLITETRAFLUORETILENO; LARGURA: 18MM;	72729	Un.	11
	6	GRELHA PARA INSTALACAO HIDRAULICA - MATERIA-PRIMA: ACO INOX 304; MEDIDAS: 10CM; FORMATO: REDONDA, COM CAIXILHO, TAMPA GIRATORIA;	161977	Un.	11
	7	GRELHA PARA INSTALACAO HIDRAULICA - MATERIA-PRIMA: ACO INOX 304; MEDIDAS: 10CM; FORMATO: REDONDA, SEM CAIXILHO, TAMPA GIRATORIA	1603310	Un.	11
	8	GRELHA PARA INSTALACAO HIDRAULICA - MATERIA-PRIMA: ACO INOX 304; MEDIDAS: 10 X 10CM; FORMATO: QUADRADA, SEM CAIXILHO, TAMPA GIRATORIA;	1603280	Un.	11
	9	GRELHA PARA INSTALACAO HIDRAULICA - MATERIA-PRIMA: ACO INOX 304; MEDIDAS: 15 X 15CM; FORMATO: QUADRADA, SEM CAIXILHO, TAMPA GIRATORIA	1603299	Un.	11
	10	REGISTRO HIDRAULICO - MATERIA PRIMA: BRONZE; TIPO DO REGISTRO: GAVETA; BITOLA: 1/2 POLEGADA; ACABAMENTO: BRUTO COM FECHAMENTO GIRATORIO	631302	Un.	11
	11	REGISTRO HIDRAULICO - MATERIA PRIMA: BRONZE; TIPO DO REGISTRO: GAVETA; BITOLA: 1 POLEGADA; ACABAMENTO: BRUTO COM FECHAMENTO GIRATORIO;	1603345	Un.	11
	12	REGISTRO DE ESFERA - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; MEDIDA: 20 MM	1603329	Un.	11
	13	REGISTRO DE ESFERA - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; MEDIDA: 25MM;	959944	Un.	11
	14	REGISTRO DE ESFERA - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; MEDIDA: 50MM;	673722	Un.	11
	15	REGISTRO DE ESFERA - MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO: SOLDAVEL; MEDIDA: 60 MM;	1603337	Un.	11

QUANTITATIVOS TOTAIS – ÓRGÃO PARTICIPANTE POLICIA CIVIL DO ESTADO DE MINAS GERAIS					
LOTE	**ITEM**	**DESCRIÇÃO**	**CÓDIGO SIAD**	**UNID.**	**QTD.**
	16	REGISTROS DE GAVETA - MATERIA PRIMA: METAL; BITOLA: 3/4 DE POLEGADA; ACABAMENTO: BRUTO;	1303139	Un.	11
	17	REPARO PARA VALVULA DESCARGA - TIPO: COMPLETO; VALVULA: DE 1 1/2 POLEGADA; COMPATIBILIDADE: HYDRA 2550;	765848	Un.	11
	18	REPARO PARA VALVULA DESCARGA - TIPO: COMPLETO; VALVULA: DE 1 1/2 POLEGADA; COMPATIBILIDADE: DOCOL ;	76180	Un.	201
	19	REPARO PARA VALVULA DESCARGA - TIPO: COMPLETO; VALVULA: DE 1 1/2 POLEGADA; COMPATIBILIDADE: ORIENTE;	96644	Un.	11
	20	REPARO PARA VALVULA DESCARGA - TIPO: COMPLETO; VALVULA: DE 1 1/4 POLEGADA; COMPATIBILIDADE: DOCOL;	76201	Un.	201
	21	REPARO PARA VALVULA DESCARGA - TIPO: COMPLETO; VALVULA: DE 1 1/4 POLEGADA; COMPATIBILIDADE: PRIMOR;	256552	Un.	201
	22	SILICONE - ASPECTO: PASTA; FINALIDADE: VEDACAO; NA EMBALAGEM DEVERA CONSTAR A DATA DA FABRICACAO, DA VALIDADE E NUMERO DO LOTE, 280 gr. TRANSPARENTE;	149110	Un.	51
	23	TORNEIRA - MATERIA-PRIMA: METAL CROMADO; BITOLA: 1/2 POLEGADA; TIPO:PARA PIA,DE PAREDE, GIRATORIA, BICA ALTA,ACABAM.C-50;	1001868	Un.	11
	24	TORNEIRA - MATERIA-PRIMA: LATAO CROMADO; BITOLA: 1/2 POLEGADA; TIPO: COM BICA MOVEL, PARA PIA, DE BANCADA;	584401	Un.	201
	25	TORNEIRA - MATERIA-PRIMA: METAL CROMADO; BITOLA: 1/2 POLEGADA, 1/4 DE VOLTA; TIPO: CLINICA, DE BANCADA, HASTE PROLONGADA DE 22CM;	740225	Un.	11
	26	TORNEIRA - MATERIA-PRIMA: FERRO CROMADO; BITOLA: 1/2 POLEGADA; TIPO: PARA LAVATORIO; COM ACABAMENTO C-50. TIPO LUXO;	22179	Un.	2.501
	27	TORNEIRA - MATÉRIA-PRIMA: METAL CROMADO, ACABAMENTO C-23; BITOLA: 1/2 POLEGADA; TIPO: PARA JARDIM;	316318	Un.	11
	28	TORNEIRA - MATERIA-PRIMA: METALICA CROMADA; BITOLA: 3/4 - POLEGADAS COM ROSCA; TIPO: PARA TANQUE DE PRESSAO Complementação: TORNEIRA PARA TANQUE LONGA (22 CM) COM SAÍDA DA ÁGUA DE 3/4"(BICO) E ENTRADA DE 1/2".ACABAMENTO SIMPLES, METAL CROMADO.	1485180	Un.	11
	29	ADESIVO - IDENTIFICAÇÃO: ELÁSTICO; ASPECTO: PASTOSO; APLICAÇÃO: CUBAS; APRESENTAÇÃO: BISNAGA 400 A 420 G;	1699652	Un.	11
	30	REPARO PARA TORNEIRA - MARCA/LINHA: DOCOL/ BICA MÓVEL ACABAMENTO C50; BITOLA: 1/2 POLEGADA;	1750801	Un.	11
	31	REPARO PARA TORNEIRA - MARCA/LINHA: HIDRA/BICA MÓVEL ACABAMENTO C50; BITOLA: 1/2 POLEGADA;	1750810	Un.	11
	32	BICO DE TORNEIRA - MATÉRIA PRIMA: AÇO FORJADO; COM ROSCA E DIÂMETRO DE 3/4 POLEGADA; FINALIDADE: ADAPTAÇÃO DE MANGUEIRA A TORNEIRA;	1251414	Un.	11
	33	VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA PIA DE COZINHA TIPO: AMERICANA; CONFECCIONADA EM METAL CROMADO MEDIDAS: 31/2 POLEGADAS X 11/2 POLEGADA; MATÉRIA PRIMA: METAL;	646261	Un.	11
	34	VÁLVULA PARA LAVATÓRIO - TIPO: SEM LADRÃO; ACABAMENTO: COM ACABAMENTO EM METAL CROMADO; DIMENSÕES: 1 POLEGADA.	753068	Un.	11

QUANTITATIVOS TOTAIS – ÓRGÃO PARTICIPANTE POLICIA CIVIL DO ESTADO DE MINAS GERAIS					
LOTE	**ITEM**	**DESCRIÇÃO**	**CÓDIGO SIAD**	**UNID.**	**QTD.**
LOTE 4					
4	1	ADAPTADOR - MATERIA-PRIMA: METAL; DIAMETRO NOMINAL: 1/2 POLEGADA; ENCAIXE: ROSCAVEL; REDE: PURIFICADOR DE AGUA;	1373030	Un.	11
	2	ADAPTADOR - MATERIA-PRIMA: METAL DOURADO; DIAMETRO NOMINAL: 1/4 POLEGADA; ENCAIXE: ROSCAVEL; REDE: BEBEDOURO COLUNA;	1373048	Un.	11
	3	ADAPTADOR - MATERIA-PRIMA: PVC COM ROSCA; DIAMETRO NOMINAL: 1/2 POLEGADA/INTERNA E EXTERNA; ENCAIXE: ROSCAVEL; REDE: PURIFICADOR DE AGUA;	1373013	Un.	11
	4	ELEMENTO FILTRANTE - REFERENCIA: AP 110 HC, 5 MICRAS; APLICACAO: FILTRAGEM DE AGUA; MATERIA-PRIMA: CELULOSE	299	Un.	11
	5	FILTRO/ELEMENTO FILTRANTE EQUIP.REFRIGERACAO - EQUIPAMENTO: IBBL/MODELO BAG-40; TIPO: PVC, POLIPROPILENO E CARVAO ATIVADO; REFERENCIA: 518;	1401394	Un.	11
	6	MANGUEIRA PARA PURIFICADOR DE AGUA - MARCA EQUIPAMENTO: LATINA; MATERIA-PRIMA: PVC FLEXIVEL; DIAMETRO: 3/4 POLEGADAS; CONEXAO: COM CONEXAO NAS 02 PONTAS;	1373102	Un.	11
	7	MANGUEIRA PARA PURIFICADOR DE AGUA - MARCA EQUIPAMENTO: IBBL/FR600; MATERIA-PRIMA: PVC FLEXIVEL ATOXICO; DIAMETRO: 3/16 POLEGADAS DE DIÂMETRO INTERNO; CONEXAO: SEM CONEXAO;	1373072	Metro Linear	11
	8	MANGUEIRA PARA PURIFICADOR DE AGUA - MARCA EQUIPAMENTO: SOFT BY EVEREST; MATERIA-PRIMA: PVC FLEXIVEL ATOXICO; DIAMETRO: 1/4 POLEGADAS DE DIAMETRO INTERNO; CONEXAO: SEM CONEXAO	1373080	Metro Linear	11
	9	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: PURIFICADOR DE AGUA IBBL/FR600; MATERIA-PRIMA: PVC; TIPO FILTRAGEM: TRIPLA FILTRAGEM; DIMENSOES: APROXIMADAMENTE 7X12X32CM (AXLXP);	1270117	Un.	11
	10	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: EVEREST/SOFT 2 EM 1; MATERIA-PRIMA: POLIPROPILENO; TIPO FILTRAGEM: DUPLA FILTRAGEM; DIMENSOES: 241CM ALTURA X 78,5CM DIAMETRO	1280821	Un.	11
	11	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LATINA PURE ICE/PAI/PAHC/PA 4.0/PURIMIX/PURITRONIC; MATERIA-PRIMA: PLASTICO; TIPO FILTRAGEM: 03 ESTAGIOS DE PURIFICACAO, 02 ELEMENTOS FILTRANTE; DIMENSOES: NAO APLICAVEL;	1325841	Un.	11
	12	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: AQUALAR 3M AP 200; MATERIA-PRIMA: PLASTICO ATOXICO; TIPO FILTRAGEM: TRIPLA FILTRAGEM; DIMENSOES: 7,4CM X 16,5CM X 7,4CM(LXAXP)	1373994	Un.	11
	13	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: MODELO ACQUAFLEX COMPATIVEL COM MARCA LIBELL; MATERIA-PRIMA: PVC COM CARVAO ATIVADO; TIPO FILTRAGEM: FILTRO FLEX 3 EM 1 VAZAO 45 LITROS/HORA; DIMENSOES: PRESSAO MAXIMA: 392KPA PRESSAO MINIMA: 39KPA;	1347144	Un.	11
	14	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LIDER/BEBEDOURO DE PRESSAO; MATERIA-	1374990	Un.	11

QUANTITATIVOS TOTAIS – ÓRGÃO PARTICIPANTE POLICIA CIVIL DO ESTADO DE MINAS GERAIS					
LOTE	**ITEM**	**DESCRIÇÃO**	**CÓDIGO SIAD**	**UNID.**	**QTD.**
		PRIMA: PLASTICO ATOXICO; TIPO FILTRAGEM: CARVAO ATIVADO COM PRATA COLOIDAL; DIMENSOES: 21,5CM X 7,6CM X 7,6CM (AXLXP);			
	15	REFIL PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LIDER INOX P/ PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS; MATERIA-PRIMA: PLASTICO ATOXICO; TIPO FILTRAGEM: CARVAO ATIVADO IMPREGNADO COM PRATA COLOIDAL; DIMENSOES: 15,0CM X 7,6CM X 7,6CM(AXLXP);	1375121	Un.	11
	16	TORNEIRA PARA BEBEDOURO - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LIDER/MGF50; TIPO: JATO, ALAVANCA COM REGULAGEM DO FLUXO DE AGUA; MATERIA-PRIMA: LATAO CROMADO; BITOLA: 5/8 POLEGADA;	673790	Un.	11
	17	TORNEIRA PARA BEBEDOURO - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LIDER/MGF50; TIPO: COPO, ALAVANCA COM REGULAGEM DO FLUXO DE AGUA; MATERIA-PRIMA: LATAO CROMADO; BITOLA: 5/8 POLEGADA;	673820	Un.	11
	18	TORNEIRA PARA BEBEDOURO - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LIBEL OU IBBL; TIPO: COPO; MATERIA-PRIMA: PLASTICO ABS; BITOLA: 1/2 POLEGADAS;	1061372	Un.	11
	19	TORNEIRA PARA BEBEDOURO - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: LIDER/ PASILLO SPECIALE; TIPO: JATO; MATERIA-PRIMA: LATAO CROMADO; BITOLA: 5/8" POLEGADAS;	1375555	Un.	11
	20	TORNEIRA/REGISTRO PARA PURIFICADOR DE AGUA - MARCA/MODELO EQUIPAMENTO: IBBL/LIBEL; TIPO: COPO; MATERIA-PRIMA: PLASTICO; BITOLA: 1/2 POLEGADAS; COR: AZUL;	1375717	Un.	11
	21	FILTRO/ELEMENTO FILTRANTE EQUIP. REFRIGERAÇÃO - EQUIPAMENTO: BEBEDOURO DE PRESSÃO; TIPO: ABS, POLIPROPILENO E CARVÃO ATIVADO; REFERENCIA: 904-0001;	1501879	Un.	1.010
	22	FILTRO PURIFICADOR - TIPO: ACOPLÁVEL A TORNEIRA; SISTEMA FILTRAGEM: VELA DE CARVÃO ATIVADO; MATÉRIA-PRIMA: PVC. Complementação da especificação FILTRO PARA ÁGUA, DE CARVÃO ATIVADO, COM 33 CM DE COMPRIMENTO E 30 CM DE DIÂMETRO, COM CAPACIDADE DE FILTRAGEM DE 200 LITROS DE ÁGUA POR HORA	1309	Un.	2.010
	23	RABICHO HIDRÁULICO - MATÉRIA-PRIMA: PVC; TIPO: FLEXÍVEL; BITOLA: 1/2 POLEGADA; MEDIDAS: 40 CM;	93440	Un.	11
	24	VÁLVULA PARA SISTEMAS DE PURIFICAÇÃO ÁGUA - TIPO: VÁLVULA REGULADORA DE PRESSÃO ; REFERENCIA: 41561; COMPATIBILIDADE: PURIFICADOR DE ÁGUA SOFT BY EVEREST ; Complementação da especificação VÁLVULA REGULADORA DE PRESSÃO DE ÁGUA POTÁVEL; EQUIPAMENTO:PARA PURIFICADOR DE ÁGUA DA MARCA SOFT BY EVEREST; ENTRADA D'ÁGUA COM ROSCA EXTERNA DE 1/2 POLEGADA E SAÍDA D'ÁGUA COM ESPIGÃO DE 5/16 POLEGADA PARA ENCAIXE DE MANGUEIRA ATOXICA OU SAÍDA D'ÁGUA COM ENCAIXE RÁPIDO PARA MANGUEIRA ATOXICA COM DIÂMETRO EXTERNO DE 3/8 POLEGADA IGUAL A 9,52 MM.	1621173	Un.	11
	25	VÁLVULA PARA SISTEMAS DE PURIFICAÇÃO ÁGUA - TIPO: ADAPTADOR REDE PURIFICADOR DE ÁGUA; REFERENCIA: CONFORME FABRICANTE; COMPATIBILIDADE: PURIFICADOR SOFT BY EVEREST; Complementação da especificação	1752200	Un.	11

QUANTITATIVOS TOTAIS – ÓRGÃO PARTICIPANTE POLICIA CIVIL DO ESTADO DE MINAS GERAIS					
LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO	CÓDIGO SIAD	UNID.	QTD.
		ADAPTADOR EM METAL; DIÂMETRO NOMINAL DE 1/2 POLEGADA; ENCAIXE: ROSCÁVEL; ROSCA DE 1/2 POLEGADA X ESPIGÃO DE 3/8 POLEGADAS.			

ANEXO V

TERMO DE ADESÃO DO(S) ÓRGÃO(S) NÃO PARTICIPANTE(S)

ÓRGÃO GERENCIADOR: O **Ministério Público do Estado de Minas Gerais**, por intermédio da **Procuradoria-Geral de Justiça**, com sede na Av. Álvares Cabral, 1690, bairro Santo Agostinho, Belo Horizonte, MG, inscrita no CNPJ sob o nº 20.971.057/0001-45, isenta de inscrição estadual, doravante denominada **Órgão Gerenciador.**

ÓRGÃO NÃO PARTICIPANTE: O(A) _____, com sede na _____ <endereço completo>, inscrita no CNPJ sob o n°. _____, neste ato representado(a) pelo(a) _____, brasileiro(a), <estado civil>, <profissão>, inscrito(a) no Cadastro de Pessoas Físicas sob o nº. _____, portador(a) do RG n°. _____, doravante denominado **Órgão Não Participante.**

As partes acima qualificadas firmam o presente **Termo de Adesão ao Registro de Preços**, mediante as cláusulas e condições estabelecidas no Edital do Processo Licitatório nº 257/2023, na respectiva Ata de Registro de Preços e seus anexos, com fundamento no Decreto Estadual 46.311/13.

Pelo presente instrumento, o(a) _____, **Órgão Não Participante**, concorda com os termos do Registro de Preços, gerido pela **Procuradoria-Geral de Justiça do Estado de Minas Gerais, Órgão Gerenciador**, aderindo ao(s) seguintes item(ns), na(s) quantidade(s) abaixo informadas:

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO	CÓDIGO SIAD

(*) Observação: o quantitativo solicitado na tabela acima está em conformidade com o limite estabelecido no item 15.7 do Edital do Processo Licitatório nº 257/2023.

(**) Observação: o órgão não participante deverá efetivar a contratação solicitada em até 90 (noventa) dias, contados da autorização do órgão gerenciador, respeitada a vigência da ARP.

(***) Observação: este termo de adesão deverá ser preenchido apenas nos casos de adesões de órgãos **não** integrantes do SIRP.

....., ... de ..... de .....

.....

Assinatura do representante legal

E, por estarem as partes justas e compromissadas, assinam a presente Ata, para um só efeito de direito, por meio de senha/assinatura eletrônica, na presença de duas testemunhas.

Procuradoria-Geral de Justiça

Mercearia Indianópolis Ltda.- EPP

Global Distribuição e Serviços Ltda.

Testemunhas:

1)

2)

Documento assinado eletronicamente por **CARLA CRISTINA MOREIRA SANTOS**, **Usuário Externo**, em 22/02/2024, às 14:39, conforme art. 22, da Resolução PGJ n. 27, de 17 de dezembro de 2018.

Documento assinado eletronicamente por **HERMES LEONARDO RIBAS**, **Usuário Externo**, em 22/02/2024, às 16:21, conforme art. 22, da Resolução PGJ n. 27, de 17 de dezembro de 2018.

Documento assinado eletronicamente por **MARCIO GOMES DE SOUZA**, **PROCURADOR-GERAL DE JUSTICA ADJUNTO ADMINISTRATIVO**, em 23/02/2024, às 10:46, conforme art. 22, da Resolução PGJ n. 27, de 17 de dezembro de 2018.

Documento assinado eletronicamente por **PATRICIA FERREIRA FIALHO**, **OFICIAL DO MINIST. PUBLICO - QP**, em 23/02/2024, às 13:16, conforme art. 22, da Resolução PGJ n. 27, de 17 de dezembro de 2018.

Documento assinado eletronicamente por **MARIA AMELIA TORRES COSTA FERRAZ**, **OFICIAL DO MINIST. PUBLICO - QP**, em 23/02/2024, às 14:09, conforme art. 22, da Resolução PGJ n. 27, de 17 de dezembro de 2018.

A autenticidade do documento pode ser conferida no site http://www.mpmg.mp.br/sei/processos/verifica, informando o código verificador **6868917** e o código CRC **04C22FB0**.

AVENIDA ÁLVARES CABRAL, 1740 6º ANDAR - Bairro SANTO AGOSTINHO - Belo Horizonte/ MG
CEP 30170008 - www.mpmg.mp.br

com a solução adotada, o interessado poderá manifestar-se no prazo de 10 (dez) dias, contados da publicação deste edital, podendo apresentar razões contrárias ao entendimento exposto. O Recurso, acompanhado das razões, deverá ser protocolizado nesta 25ª Promotoria de Justiça, situada a Rua São Paulo, nº 95, Bairro Tibery, Uberlândia/MG, no horário de 09:00 às 18:00 horas. Uberlândia, 16 de fevereiro de 2024. Assina: José Aparecido Gomes Rodrigues – Promotor de Justiça.

EDITAIS E AVISOS

PROCURADOR-GERAL ADJUNTO ADMINISTRATIVO

Termo de Rescisão do Ct. 109/2021, SIAD 9292966, de 22/02/2024, SEI nº 19.16.2481.0006360/2024-82, entre o MPMG/PGJ e a Esmarty Especialista em Manutenção de Elevadores Ltda. Objeto: a rescisão do CT 109/2021, de forma amigável, cujo objeto consiste na “contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em plataforma elevatória, com fornecimento de materiais e inclusão total de peças, nas Promotorias de Justiça da Cidade de Montes Claros/MG”, com fundamento no art. 79, inciso II, da Lei Federal n.º 8.666/93. Vigência: a partir de 09/03/2024.

Ata de Registro de Preços nº 026/2024 – decorrente do Planejamento n.º 257/2023 - II, SEI nº 19.16.2481.0056402/2023-64. Objeto: registro de preços para futuras e eventuais contratações dos fornecedores abaixo identificados, visando à aquisição de materiais hidráulicos e materiais para purificadores, visando a futuras contratações pela Procuradoria-Geral de Justiça do Estado de Minas Gerais.

Preços Registrados:

Lote 1 – Hidráulicos e PVC, quantidade total estimada: 18.930 unidades, valor total estimado: R$ 217.088,89. Mercearia Indianópolis Ltda.-EPP.

Lote 2 – Exaustor e chuveiro. FRACASSADO.

Lote 3 – Hidráulicos e Metais, quantidade total estimada: 7.371 unidades, valor total estimado: R$ 348.280,00. Global Distribuição e Serviços Ltda.

Lote 4 – Materiais de Purificadores, quantidade total estimada: 7.689 unidades, valor total estimado: R$ 467.273,94. Global Distribuição e Serviços Ltda.

Vigência: 12 (doze) meses a contar da data da sua publicação.

Data da assinatura: 23/02/2024.

A íntegra da Ata encontra-se à disposição dos interessados no site www.mpmg.mp.br no link “Licitações/Registro de Preços”.

Ato de Inexigibilidade de Licitação nº 6894437, SEI nº 19.16.1087.0133336/2023-59, de 23/02/2024, que autoriza a contratação direta da Techbiz Forense Digital Ltda., para aquisição de subscrição e renovação de softwares para realização de exame digital em celulares, tablets, mídias de armazenamento, drones e aquisição de dados em nuvem, para apoio às atividades de aquisição e análise de dados de aparelhos celulares e dispositivos de armazenamento de dados, com fulcro no art. 74, I, da Lei Federal nº 14.133/2021. Valor total: R$ **1.870.983,87**. Dotação orçamentária: 1091.03.122.703.2009.0001.3.3.90.40.02.0 **–** Fonte 10.1.