

Item	CATMAT	CLASSES DE MATERIAIS	PDM	PCA	DFD	DESCRIÇÃO SUCINTA DO OBJETO	Quantidade Total Muriaé	Consumo 2021	Consumo 2022	Consumo 2023	Justificativa para a quantidade solicitada
2	331695	4510 - DISPOSITIVOS E ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	17358	158123 - 202/2022	331/2022	ASSENTO VASO SANITÁRIO, MATERIAL PLÁSTICO, COR BRANCA, APLICAÇÃO VASO CELITE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ALMOFADADO COM SOBRETAMPA BRILHANTE, FORMATO OVAL.	20	0	0	5	Item para troca de todos os assentos de vasos sanitários nas Unidades Barra e Rural
8	384012	4510 - DISPOSITIVOS E ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	11383	158123 - 202/2022	331/2022	ENGATE HIDRÁULICO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, BITOLA 1/2, COMPRIMENTO 40 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MALHA TRANÇADA.	50	0	0	7	Item para uso em substituição junto com as torneiras automáticas dos lavatórios.
9	338007	4510 - DISPOSITIVOS E ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	12056	158123 - 202/2022	331/2022	SIFÃO AJUSTÁVEL MULTIUSO 66 CM, MATÉRIA PRIMA POLIPROPILENO E ELASTOMEROS, COR BRANCA E METALIZADA, RESISTENTE À TEMPERATURA DE ATÉ 90°C, ADAPTÁVEL ÀS VÁLVULAS DE 7/8 E 1, COM SAIDAS DE ESGOTO DN 38, 40, 48 E 50, NORMA DE REFERÊNCIA NBR 14162.	30	0	0	12	O item tem quando demanda pois resseca com o tempo sendo que o quantitativo se deve ao fato de que varias peças estão deterioradas necessitando de troca.
10	294829	4510 - DISPOSITIVOS E ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	12056	158123 - 202/2022	331/2022	SIFÃO INTELIGENTE, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLVINILA, TIPO REGULÁVEL, TIPO CORPO RÍGIDO, APLICAÇÃO LAVATÓRIO E PIA, BITOLA 1 X 1 X 1/2	30	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
11	443645	4510 - DISPOSITIVOS E ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	12820	158123 - 202/2022	331/2022	TORNEIRA, MATERIAL CORPO: METAL CROMADO, TIPO: GIRATÓRIA COM ALAVANCA, DIÂMETRO: 1/2 POL, ACABAMENTO SUPERFICIAL: CROMADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ADAPTADOR PARA MANGUEIRA, ACIONAMENTO TIPO VOLANTE, APLICAÇÃO: JARDIM	10	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
13	375137	4510 - DISPOSITIVOS E ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	12820	158123 - 202/2022	331/2022	TORNEIRA, MATERIAL CORPO METAL, TIPO ESFERA, DIÂMETRO 1/2, ACABAMENTO SUPERFICIAL CROMADO, APLICAÇÃO JARDIM.	10	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
14	253944	4510 - DISPOSITIVOS E ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	12820	158123 - 202/2022	331/2022	TORNEIRA, MATERIAL CORPO AÇO INOXIDÁVEL CROMADO, TIPO PIA, DIÂMETRO 1/2, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BICA MÓVEL PARA BANCADA GIRATÓRIA, TIPO PESCOÇO DE, APLICAÇÃO BANCADA.	20	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
17	249820	4510 - DISPOSITIVOS E ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	12820	158123 - 202/2022	331/2022	TORNEIRA, MATERIAL CORPO METAL, TIPO PIA, DIÂMETRO 1/2, ACABAMENTO SUPERFICIAL CROMADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LONGA, APLICAÇÃO PIA. MATERIAL CORPO METAL, 1/2", COMPRIMENTO DE 23 CM. TORNEIRA, MATERIAL CORPO: METAL, TIPO: PIA, DIÂMETRO: 1/2 POL, ACABAMENTO SUPERFICIAL: CROMADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LONGA, APLICAÇÃO: PIA.	10	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
20	429870	4510 - DISPOSITIVOS E ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	12820	158123 - 202/2022	331/2022	TORNEIRA, MATERIAL CORPO METAL, TIPO AUTOMÁTICA, DIÂMETRO 1/2, ACABAMENTO SUPERFICIAL CROMADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO COM LEVE PRESSÃO MANUAL, APLICAÇÃO LAVATÓRIO E PIA.	30	1	5	10	Item será utilizado para substituir todas as torneiras de acionamento manual em sanitários masculinos e femininos.
21	264236	4510 - DISPOSITIVOS E ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	13322	158123 - 202/2022	331/2022	VASO SANITÁRIO, MATERIAL LOUÇA, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACOPLADO COM DESCARGA, TIPO CONVENCIONAL.	5	0	0	0	O item será para substituição da Unidade Rural

23	381092	4510 - DISPOSITIVOS E ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	12820	158123 - 202/2022	331/2022	TORNEIRA, MATERIAL CORPO: METAL CROMADO, TIPO: DE MESA, DIÂMETRO: 1/2 POL, ACABAMENTO SUPERFICIAL: CROMADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BICA MÓVEL CURTA, BICO AREJADOR. APLICAÇÃO: COZINHA.	5	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
33	233003	4710 - CANOS E TUBOS	14495	158123 - 202/2022	331/2022	TUBO METALON, FORMATO RETANGULAR, ESPESSURA CHAPA 16 / 1,59, SEÇÃO 30 X 20. APLICAÇÃO ESTRUTURAS METÁLICAS EM GERAL/PORTAS E PORTÕES.	10	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
35	293930	4710 - CANOS E TUBOS	13071	158123 - 202/2022	331/2022	TUBO PLÁSTICO, MATERIAL PVC, DIÂMETRO 50, COMPRIMENTO 6, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL	10	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
37	214730	4710 - CANOS E TUBOS	659	158123 - 202/2022	331/2022	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 20, COMPRIMENTO 6, COMPRIMENTO BOLSA 32, ESPESSURA PAREDES 1,50, PRESSÃO 7,50 KGF/CM2 A 20°C	10	0	10	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
38	396865	4710 - CANOS E TUBOS	659	158123 - 202/2022	331/2022	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARROM, DIÂMETRO NOMINAL 25, COMPRIMENTO 6, MATERIAL PVC RÍGIDO	10	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
42	455723	4720 - MANGUEIRAS E TUBULAÇÕES FLEXÍVEIS	616	158123-123/2023	288/2023	MANGUEIRA JARDIM, MATERIAL: PVC E POLIÉSTER TRANCADO, DIÂMETRO: 1/2 POL, PRESSÃO MÁXIMA: 12 BAR, TRÊS CAMADAS INTERMEDIÁRIA DE PVC.	2	0	0	4	Itens para reposição de mangueiras danificadas no serviço de limpeza das Unidades Barra e Rural
47	398687	4730 - ACESSÓRIOS E FERRAGENS ESPECIAIS PARA MANGUEIRAS, CANOS E TUBOS	665	158123 - 202/2022	331/2022	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO BUCHA REDUÇÃO CURTA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, COR MARROM, BITOLA 1 32 MM X 25 MM. BUCHA REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 32 MM X 25MM.	10	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
52	373915	4730 - ACESSÓRIOS E FERRAGENS ESPECIAIS PARA MANGUEIRAS, CANOS E TUBOS	665	158123 - 202/2022	331/2022	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO BUCHA REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, BITOLA 25 X 20 MM.	10	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
53	243447	4730 - ACESSÓRIOS E FERRAGENS ESPECIAIS PARA MANGUEIRAS, CANOS E TUBOS	13546	158123 - 202/2022	331/2022	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: CAP, TIPO DE FIXAÇÃO: SOLDÁVEL. APLICAÇÃO: REDE HIDRÁULICA, COR MARROM. NORMAS TÉCNICAS: NBR 5688, BITOLA: 50 MM.	10	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
56	389639	4730 - ACESSÓRIOS E FERRAGENS ESPECIAIS PARA MANGUEIRAS, CANOS E TUBOS	13546	158123 - 202/2022	331/2022	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: CAP, TIPO FIXAÇÃO: ENCAIXE, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES ESGOTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DIÂMETRO NOMINAL 50 MM.	10	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
58	295933	4730 - ACESSÓRIOS E FERRAGENS ESPECIAIS PARA MANGUEIRAS, CANOS E TUBOS	13546	158123 - 202/2022	331/2022	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CAP, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 1 POL.	10	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
62	334003	4730 - ACESSÓRIOS E FERRAGENS ESPECIAIS PARA MANGUEIRAS, CANOS E TUBOS	13546	158123 - 202/2022	331/2022	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO CURVA 90° CURTA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 25 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	10	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020

65	351461	4730 - ACESSÓRIOS E FERRAGENS ESPECIAIS PARA MANGUEIRAS, CANOS E TUBOS	13546	158123 - 202/2022	331/2022	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO PONTA E BOLSA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ESGOTO, NORMAS TÉCNICAS NBR 5688, BITOLA 50 MM.	10	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
66	257499	4730 - ACESSÓRIOS E FERRAGENS ESPECIAIS PARA MANGUEIRAS, CANOS E TUBOS	13546	158123 - 202/2022	331/2022	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 20 MM.	10	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
67	398761	4730 - ACESSÓRIOS E FERRAGENS ESPECIAIS PARA MANGUEIRAS, CANOS E TUBOS	13546	158123 - 202/2022	331/2022	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL 50 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, COR MARRON, NORMAS TÉCNICAS NBR 5648	10	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
71	373366	4730 - ACESSÓRIOS E FERRAGENS ESPECIAIS PARA MANGUEIRAS, CANOS E TUBOS	13546	158123 - 202/2022	331/2022	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE CORRER, TIPO FIXAÇÃO ANEL BORRACHA, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 50 MM.	10	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
72	296241	4730 - ACESSÓRIOS E FERRAGENS ESPECIAIS PARA MANGUEIRAS, CANOS E TUBOS	13546	158123 - 202/2022	331/2022	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 60 X 50	10	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
74	247695	4730 - ACESSÓRIOS E FERRAGENS ESPECIAIS PARA MANGUEIRAS, CANOS E TUBOS	13546	158123 - 202/2022	331/2022	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO LUVA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 50 MM.	10	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
76	462560	4730 - ACESSÓRIOS E FERRAGENS ESPECIAIS PARA MANGUEIRAS, CANOS E TUBOS	13546	158123 - 202/2022	331/2022	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, BITOLA 32 MM, TIPO I LUVA.	10	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
98	441028	4730 - ACESSÓRIOS E FERRAGENS ESPECIAIS PARA MANGUEIRAS, CANOS E TUBOS	13546	158123 - 202/2022	331/2022	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TAMPÃO, TIPO FIXAÇÃO ROSCÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 1/2 POL. TIPO CONEXÃO PLUGUE, TIPO ROSCA MACHO, COR BEGE, DIÂMETRO 1/2 POL.	10	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
99	262456	4730 - ACESSÓRIOS E FERRAGENS ESPECIAIS PARA MANGUEIRAS, CANOS E TUBOS	13546	158123 - 202/2022	331/2022	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ DE REDUÇÃO 90, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL: 1/2 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL: 25 MM, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA.	10	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
100	351404	4730 - ACESSÓRIOS E FERRAGENS ESPECIAIS PARA MANGUEIRAS, CANOS E TUBOS	624	158123 - 202/2022	331/2022	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO TÊ REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS NBR 5648, BITOLA 50 X 25	10	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020

101	262350	4730 - ACESSÓRIOS E FERRAGENS ESPECIAIS PARA MANGUEIRAS, CANOS E TUBOS	13546	158123 - 202/2022	331/2022	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO UNIÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA 20 MM	10	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
102	351297	4730 - ACESSÓRIOS E FERRAGENS ESPECIAIS PARA MANGUEIRAS, CANOS E TUBOS	13546	158123 - 202/2022	331/2022	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO UNIÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS NBR 5648, BITOLA 32 MM.	10	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
103	351295	4730 - ACESSÓRIOS E FERRAGENS ESPECIAIS PARA MANGUEIRAS, CANOS E TUBOS	13546	158123 - 202/2022	331/2022	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO UNIÃO, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS NBR 5648, BITOLA 50 MM.	10	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
105	374190	4730 - ACESSÓRIOS E FERRAGENS ESPECIAIS PARA MANGUEIRAS, CANOS E TUBOS	13546	158123 - 202/2022	331/2022	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL 1/2", BITOLA LADO SOLDÁVEL 20 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM BUCHA DE LATÃO, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, COR AZUL.	20	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
110	227725	4730 - ACESSÓRIOS E FERRAGENS ESPECIAIS PARA MANGUEIRAS, CANOS E TUBOS	13546	158123 - 202/2022	331/2022	LUVA CONEXÃO, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA RÍGIDO, TIPO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL COM BUCHA LATÃO, BITOLA LADO ROSCÁVEL 20, BITOLA LADO SOLDÁVEL 25, COMPRIMENTO 36, APLICAÇÃO REDE PREDIAL ÁGUA FRIA	10	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
126	150637	4820 - VÁLVULAS NÃO ACIONADAS POR FORÇA MOTRIZ	14461	158123 - 202/2022	331/2022	REGISTRO DE ESFERA MONOBLOCO, MATERIAL: PVC SOLDÁVEL 20 MM, COR MARROM, REGISTRO DE ESFERA EM PVC SOLDÁVEL DN 20. BORBOLETA NA COR LARANJA.	10	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
132	364782	4820 - VÁLVULAS NÃO ACIONADAS POR FORÇA MOTRIZ	11560	158123 - 202/2022	331/2022	REGISTRO GAVETA, BITOLA 1/2, MATERIAL BRONZE FUNDIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM ACABAMENTO.	10	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
133	468603	4820 - VÁLVULAS NÃO ACIONADAS POR FORÇA MOTRIZ	11563	158123 - 202/2022	331/2022	REGISTRO PRESSÃO, MATERIAL PVC, DIÂMETRO 20, TIPO SOLDÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CANOPLA POLIDA, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	10	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
136	150686	4820 - VÁLVULAS NÃO ACIONADAS POR FORÇA MOTRIZ	14030	158123 - 202/2022	331/2022	VÁLVULA ESFERA, NOME VÁLVULA ESFERA. CONEXÃO HIDRÁULICA, TIPO: VÁLVULA ESFERA TRIPARTIDA 1/2". MATERIAIS CORPO E TAMPAS: WCB. EXTREMIDADES: ROSCA BSP.	10	0	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020
156	360490	5330 - GAXETAS E OUTROS MATERIAIS PARA VEDAÇÃO	14644	158123 - 202/2022	331/2022	VEDA ROSCA. MATERIAL TEFLON. COMPRIMENTO MÍNIMO DE 25 METROS, LARGURA ENTRE 17 E 20 MM, ESPESSURA MÍNIMA 0,06. RESISTÊNCIA MÍNIMA DE TEMPERATURA 200 GRAUS. - NORMAS TÉCNICAS ABNT. MIL SPEC T - 27730- A. APLICAÇÃO INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS.	20	2	2	3	Item para manutenções esporádicas
160	479347	8040 - ADESIVOS	12066	158123 - 202/2022	331/2022	SILICONE ADESIVO, ASPECTO FÍSICO PASTOSO, COR INCOLOR, APLICAÇÃO VEDAÇÃO SUPERFÍCIES LISAS E POROSAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FUNGICIDA. BISNAGA 50 G.	10	2	1	13	Item tem demanda para colagem de canaletas de instalações elétricas nas salas de aula.
163	121696	8040 - ADESIVOS	11348	158123 - 202/2022	331/2022	ADESIVO CONEXÃO HIDRÁULICA, PRAZO VALIDADE MÍNIMO DE 1 ANO, CONTADOS APARTIR DA ENTREGA, APLICAÇÃO TUBOS E CONEXÕES DE PVC, APRESENTAÇÃO FRASCO DE NO MÍNIMO 170 G, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM PINCEL APLICADOR.	0	5	0	0	O motivo da quantidade solicitada é que o item não foi adquirido desde 2020

164	121903	8040 - ADESIVOS	17252	158123 - 202/2022	331/2022	ADESIVO VEDA CALHA, ASPECTO FÍSICO PASTOSO, APLICAÇÃO CALHAS, TELHAS, RUFOS, PINGADEIRA, VALIDADE 12.	2	0	0	1	Item para serviço de vedação de calhas de metal
-----	--------	--------------------	-------	----------------------	----------	---	---	---	---	---	---