

PLANEJAMNETO E GERENCIAMENTO DE CONTRATAÇÕES

Órgão: 026422 - INST.FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. CATARINENSE

UASG: 158460 - INST.FED.CATARINENSE/CAMPUS CAMBORIU

Relatório de Itens do Plano Anual 2020

Arquivo gerado em: 14/02/2020 19:53:26

Filtros utilizados: Nenhum filtro foi utilizado.

Nº Item	Tipo de item	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada	Valor unitário estimado (R\$)	Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos	Ação orçamentária	Elemento de despesa	Renovação de contrato	Dependência de outro item	Item Vinculado	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
1819	Materiais e Serviços	CONSUMO	304044	FORRO TETO	FORRO TETO, MATERIAL CHAPA AÇO GALVANIZADO EXPANDIDO E ESPUMA DE MELANI, ESPESSURA 8, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MODULAÇÃO 625 X 625 MM,RESISTENTE AO FOGO,CLASSE 1, COR CINZA CLARO	400	16,56	6.624,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras
1820	Materiais e Serviços	CONSUMO	301229	ADESIVO USO GERAL	ADESIVO USO GERAL, MATERIAL RESINA E ENDURECEDOR, APLICAÇÃO METAL/MADEIRA/BORRACHA/FIBRAS/PLÁSTICOS/CERÂMICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SECAGEM RÁPIDA - 10 MIN, PESO 24, COMPOSIÇÃO RESINA EPOXI E POLIAMINOAMIDAS	7	87,02	609,14	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras
1821	Materiais e Serviços	CONSUMO	301229	ADESIVO USO GERAL	ADESIVO USO GERAL, MATERIAL RESINA E ENDURECEDOR, APLICAÇÃO METAL/MADEIRA/BORRACHA/FIBRAS/PLÁSTICOS/CERÂMICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SECAGEM RÁPIDA - 10 MIN, PESO 24, COMPOSIÇÃO RESINA EPOXI E POLIAMINOAMIDAS	60	33,90	2.034,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras
1822	Materiais e Serviços	CONSUMO	301229	ADESIVO USO GERAL	ADESIVO USO GERAL, MATERIAL RESINA E ENDURECEDOR, APLICAÇÃO METAL/MADEIRA/BORRACHA/FIBRAS/PLÁSTICOS/CERÂMICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SECAGEM RÁPIDA - 10 MIN, PESO 24, COMPOSIÇÃO RESINA EPOXI E POLIAMINOAMIDAS	65	20,86	1.355,90	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras
1823	Materiais e Serviços	CONSUMO	301229	ADESIVO USO GERAL	ADESIVO USO GERAL, MATERIAL RESINA E ENDURECEDOR, APLICAÇÃO METAL/MADEIRA/BORRACHA/FIBRAS/PLÁSTICOS/CERÂMICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SECAGEM RÁPIDA - 10 MIN, PESO 24, COMPOSIÇÃO RESINA EPOXI E POLIAMINOAMIDAS	4	231,02	924,08	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras
1824	Materiais e Serviços	CONSUMO	316088	ALAVANCA	ALAVANCA, MATERIAL FERRO FUNDIDO, COMPRIMENTO 1,50, DIÂMETRO 12, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM LONA DE 10 X 1 X 0,5 CM, ESPESSURA DE 1 CM	5	85,90	429,50	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020	Enviado para o ME	Atender a demanda	Setor de compras
1825	Materiais e Serviços	CONSUMO	392780	CONJUNTO ALFABETO	CONJUNTO ALFABETO, MATERIAL AÇO, TAMANHO LETRA PEQUENO, COR INCOLOR, TIPO LETRA FORMA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LETRAS DE ' A A Z ´ ,INCLUSIVE K,Y E W	5	137,27	686,35	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras
1826	Materiais e Serviços	CONSUMO	200575	NUMERADOR	NUMERADOR, MATERIAL METAL E PLÁSTICO, MATERIAL EMPUNHADOR PLÁSTICO RESISTENTE, FUNCIONAMENTO MANUAL, QUANTIDADE DÍGITOS 6, ALTURA ALGARISMOS 5, REPETIÇÃO NUMÉRICA 3	5	45,48	227,40	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020	Enviado para o ME	Atender a demanda	Setor de compras
1827	Materiais e Serviços	CONSUMO	300847	ALICATE	ALICATE, TIPO CORTADOR DE FIO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL COM PONTA DE VÍDEA, TAMANHO 12	15	42,06	630,90	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020	Enviado para o ME	Atender a demanda	Setor de compras
1828	Materiais e Serviços	CONSUMO	316660	ANEL VEDAÇÃO	ANEL VEDAÇÃO, MATERIAL BORRACHA NITRÍLICA, FORMA SEÇÃO TRANSVERSAL CIRCULAR/O-RING, DUREZA SHORE 70 +/- 5, DIÂMETRO INTERNO 26,64, ESPESSURA SEÇÃO TRANSVERSAL 2,62	100	9,41	941,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras
1829	Materiais e Serviços	CONSUMO	302216	APLICADOR	APLICADOR, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO 33, APLICAÇÃO ENDOLIGADURA, TIPO EMPURRADOR DE NÓ CAMBIAGHI, DIÂMETRO 5	10	43,33	433,30	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020	Enviado para o ME	Atender a demanda	Setor de compras
1830	Materiais e Serviços	CONSUMO	304206	ARAME GALVANIZADO	ARAME GALVANIZADO, APLICAÇÃO AMARRAÇÃO DE CERCAS, MATERIAL METAL, TIPO Nº 08	200	15,30	3.060,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras
1831	Materiais e Serviços	CONSUMO	315489	LÂMINA SERRA	LÂMINA SERRA, MATERIAL AÇO CARBONO, LARGURA 3/8, APLICAÇÃO SERRA TICO-TICO PROFISSIONAL E INDUSTRIAL, QUANTIDADE DENTES 24 DENTES POR POLEGADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DENTES TEMPERADOS PARA METAIS	10	76,86	768,60	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras
1832	Materiais e Serviços	CONSUMO	343326	AREIA	AREIA, TIPO SAIBROSA ROSA, GRANULOMETRIA NÃO PENEIRADA	150	127,36	19.104,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras
1833	Materiais e Serviços	CONSUMO	315169	ARGAMASSA	ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO CIMENTO, AGREGADOS MINERAIS E ADITIVOS, APLICAÇÃO ASSENTAMENTO DE CERÂMICA EM PAREDES E PISO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COLANTE DE USO ÍTERNO, APRESENTAÇÃO PÓ, TIPO AC I, NORMAS TÉCNICAS NBR 14081	200	39,37	7.874,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras
1834	Materiais e Serviços	CONSUMO	316856	BANDEJA	BANDEJA, MATERIAL PLÁSTICO, DIMENSÕES 17 X 30 X 55,50, APLICAÇÃO AGROINDÚSTRIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BRANCA, CAPACIDADE 18 LITROS	10	18,18	181,80	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020	Enviado para o ME	Atender a demanda	Setor de compras
1835	Materiais e Serviços	CONSUMO	301224	BARRA AÇO	BARRA AÇO, FORMATO SEÇÃO REDONDO, BITOLA 3, COMPRIMENTO 6, MATERIAL AÇO 1020 - com 12 metros	50	7,63	381,50	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020	Enviado para o ME	Atender a demanda	Setor de compras
1836	Materiais e Serviços	CONSUMO	301224	BARRA AÇO	BARRA AÇO, FORMATO SEÇÃO REDONDO, BITOLA 3, COMPRIMENTO 6, MATERIAL AÇO 1020 - com 12 metros	100	39,45	3.945,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras
1837	Materiais e Serviços	CONSUMO	303903	BARREIRA CONTENÇÃO / ABSORVENTE	BARREIRA CONTENÇÃO / ABSORVENTE, MATERIAL POLIPROPILENO, TIPO FLUTUANTE, COMPRIMENTO 3, DIÂMETRO 20, APLICAÇÃO PETRÓLEO, ÓLEOS E SEUS DERIVADOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REPELENTE A ÁGUA, DUPLA CAMADA DE CONTENÇÃO, ELOS	15	491,41	7.371,15	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras
1838	Materiais e Serviços	CONSUMO	304804	MASSA MODELAR	MASSA MODELAR, COMPOSIÇÃO BÁSICA SILICONE ELÁSTICA, APRESENTAÇÃO POTE, COR VARIADA - borracha silicone acético, multiuso, incolor, frasco com 280 gramas.	100	25,52	2.552,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras
1839	Materiais e Serviços	CONSUMO	302063	BRITA	BRITA, MATERIAL ROCHA TRITURADA, TAMANHO 38	400	157,39	62.956,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras
1840	Materiais e Serviços	CONSUMO	302063	BRITA	BRITA, MATERIAL ROCHA TRITURADA, TAMANHO 38	100	54,68	5.468,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras
1841	Materiais e Serviços	CONSUMO	301908	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO CAP 100MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO CAP. BITOLA 100 MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA SOLDÁVEL (COM ADESIVO PLÁSTICO) OU ELÁSTICO (COM ANEL DE BORRACHA); - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 45ºC EM RÉGIME NÃO CONTÍNUO; - SUPERFÍCIE INTERNA LISA. NORMAS DE REFERÊNCIAS: SÃO FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 5688 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE-SE SEGUIR A NORMA NBR 8160 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO. BENEFÍCIOS: - FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: SIMPLES EXECUÇÃO DAS JUNTAS, LEVEZA DOS MATERIAIS; - ESTANQUEIDADE: TANTO O SISTEMA SOLDÁVEL QUANTO O DE JUNTA ELÁSTICA GARANTEM ESTANQUEIDADE; - FÁCIL SOLUÇÃO PARA REPAROS ATRAVÉS DA LUVA DE CORRER; - ELEVADA RESISTÊNCIA QUÍMICA, GRAÇAS À MATÉRIA-PRIMA. APLICAÇÃO: PARA CONDUÇÃO DOS EFLUENTES DOS APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE DAS BACIAS SANITÁRIAS E MICTÓRIOS, EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO E VENTILAÇÃO.	50	5,17	258,50	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	03/07/2020	Enviado para o ME	ATENDER AS DEMANDAS	SETOR DE COMPRAS
1842	Materiais e Serviços	CONSUMO	302393	BROCA	BROCA, MATERIAL AÇO RÁPIDO, TAMANHO MÉDIO, TIPO HASTE CILÍNDRICA, DIÂMETRO 1 13	180	10,90	1.962,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020	Enviado para o ME	Atender a demanda	Setor de compras

Nº Item	Tipo de item	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada	Valor unitário estimado (R\$)	Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos	Ação orçamentária	Elemento de despesa	Renovação de contrato	Dependência de outro item	Item Vinculado	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
1843	Materiais e Serviços	CONSUMO	302393	BROCA	BROCA, MATERIAL AÇO RÁPIDO, TAMANHO MÉDIO, TIPO HASTE CILÍNDRICA, DIÂMETRO 1 13	115	19,60	2.254,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras
1844	Materiais e Serviços	CONSUMO	301908	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO CAP 50MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO CAP. BITOLA 50 MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA SOLDÁVEL (COM ADESIVO PLÁSTICO) OU ELÁSTICO (COM ANEL DE BORRACHA); - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 45ºC EM REGIME NÃO CONTÍNUO; - SUPERFÍCIE INTERNA LISA. NORMAS DE REFERÊNCIAS: SÃO FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 5688 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE-SE SEGUIR A NORMA NBR 8160 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO	50	4,20	210,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	03/07/2020	Enviado para o ME	ATENDER AS DEMANDAS	SETOR DE COMPRAS
1845	Materiais e Serviços	CONSUMO	301749	CONJUNTO BROCA	CONJUNTO BROCA, MATERIAL AÇO CARBONO, APLICAÇÃO METAL, COMPONENTES 12 PEÇAS DE 1/16” A 3/8”	5	44,75	223,75	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020	Enviado para o ME	Atender a demanda	Setor de compras
1846	Materiais e Serviços	CONSUMO	301908	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO CAP 75MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO CAP. BITOLA 75 MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA SOLDÁVEL (COM ADESIVO PLÁSTICO) OU ELÁSTICO (COM ANEL DE BORRACHA); - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 45ºC EM REGIME NÃO CONTÍNUO; - SUPERFÍCIE INTERNA LISA. NORMAS DE REFERÊNCIAS: SÃO FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 5688 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE-SE SEGUIR A NORMA NBR 8160 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO. BENEFÍCIOS: - FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: SIMPLES EXECUÇÃO DAS JUNTAS, LEVEZA DOS MATERIAIS; - ESTANQUEIDADE: TANTO O SISTEMA SOLDÁVEL QUANTO O DE JUNTA ELÁSTICA GARANTEM ESTANQUEIDADE; - FÁCIL SOLUÇÃO PARA REPAROS ATRAVÉS DA LUVA DE CORRER; - ELEVADA RESISTÊNCIA QUÍMICA, GRAÇAS À MATÉRIA-PRIMA. APLICAÇÃO: PARA CONDUÇÃO DOS EFLUENTES DOS APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE DAS BACIAS SANITÁRIAS E MICTÓRIOS, EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO E VENTILAÇÃO	50	3,65	182,50	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	03/07/2020	Enviado para o ME	ATENDER AS DEMANDAS	SETOR DE COMPRAS
1847	Materiais e Serviços	CONSUMO	319659	BROXA PINTURA	BROXA PINTURA, MATERIAL BASE PLÁSTICO, MATERIAL CABO MADEIRA, MATERIAL CERDAS FIBRA COCO, FORMATO REDONDO, APLICAÇÃO CAIAÇÃO E PISOS, BITOLA 72, COMPRIMENTO 115	15	5,31	79,65	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020	Enviado para o ME	Atender a demanda	Setor de compras
1848	Materiais e Serviços	CONSUMO	308192	BUCHA CONDENSIVA	BUCHA CONDENSIVA, MATERIAL PORCELANA, COR MARROM, TENSÃO NOMINAL 52, CORRENTE NOMINAL 800, FREQUÊNCIA NOMINAL 60, NÚMERO SAIA MAIOR 6, DIÂMETRO SAIA MENOR 190, ALTURA DO PÉ DA BUCHA 500, ALTURA TOTAL 1350, NORMAS TÉCNICAS NBR-5034/89; NBR-10202/88; NBR-5472/86	30	22,61	678,30	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020	Enviado para o ME	Atender a demanda	Setor de compras
1849	Materiais e Serviços	CONSUMO	301908	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO CURVA CURTA 90º 100MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO CURVA CURTA 90º. BITOLA 100 MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA SOLDÁVEL (COM ADESIVO PLÁSTICO) OU ELÁSTICO (COM ANEL DE BORRACHA); - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 45ºC EM REGIME NÃO CONTÍNUO; - SUPERFÍCIE INTERNA LISA. NORMAS DE REFERÊNCIAS: SÃO FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 5688 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE-SE SEGUIR A NORMA NBR 8160 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO -	50	14,85	742,50	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	03/07/2020	Enviado para o ME	ATENDER AS DEMANDAS	SETOR DE COMPRAS
1850	Materiais e Serviços	CONSUMO	308192	BUCHA CONDENSIVA	BUCHA CONDENSIVA, MATERIAL PORCELANA, COR MARROM, TENSÃO NOMINAL 52, CORRENTE NOMINAL 800, FREQUÊNCIA NOMINAL 60, NÚMERO SAIA MAIOR 6, DIÂMETRO SAIA MENOR 190, ALTURA DO PÉ DA BUCHA 500, ALTURA TOTAL 1350, NORMAS TÉCNICAS NBR-5034/89; NBR-10202/88; NBR-5472/86	25	42,58	1.064,50	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras
1851	Materiais e Serviços	CONSUMO	301674	CABO EXTENSOR	CABO EXTENSOR, TIPO FLEXÍVEL, APLICAÇÃO IMPRESSORA HP, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ADAPTADOR AC	5	56,74	283,70	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020	Enviado para o ME	Atender a demanda	Setor de compras
1852	Materiais e Serviços	CONSUMO	301908	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO CURVA CURTA 90º 40MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO CURVA CURTA 90º. BITOLA 40 MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA SOLDÁVEL (COM ADESIVO PLÁSTICO) OU ELÁSTICO (COM ANEL DE BORRACHA); - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 45ºC EM REGIME NÃO CONTÍNUO; - SUPERFÍCIE INTERNA LISA. NORMAS DE REFERÊNCIAS: SÃO FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 5688 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE-SE SEGUIR A NORMA NBR 8160 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO. BENEFÍCIOS: - FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: SIMPLES EXECUÇÃO DAS JUNTAS, LEVEZA DOS MATERIAIS; - ESTANQUEIDADE: TANTO O SISTEMA SOLDÁVEL QUANTO O DE JUNTA ELÁSTICA GARANTEM ESTANQUEIDADE; - FÁCIL SOLUÇÃO PARA REPAROS ATRAVÉS DA LUVA DE CORRER; - ELEVADA RESISTÊNCIA QUÍMICA, GRAÇAS À MATÉRIA-PRIMA. APLICAÇÃO: PARA CONDUÇÃO DOS EFLUENTES DOS APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE DAS BACIAS SANITÁRIAS E MICTÓRIOS, EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO E VENTILAÇÃO.	100	3,63	363,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	03/07/2020	Enviado para o ME	ATENDER AS DEMANDAS	SETOR DE COMPRAS
1853	Materiais e Serviços	CONSUMO	311393	CADEADO	CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO TEMPERADO, ALTURA 55, LARGURA 40, ALTURA CORPO 23, ALTURA HASTE 22, QUANTIDADE PINOS 5, DIÂMETRO HASTE 6,40, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CILINDRO EM LATÃO TREFILADO, QUANTIDADE CHAVES 2	240	55,02	13.204,80	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras
1854	Materiais e Serviços	CONSUMO	301908	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO CURVA CURTA 90º 50MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO CURVA CURTA 90º. BITOLA 50 MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA SOLDÁVEL (COM ADESIVO PLÁSTICO) OU ELÁSTICO (COM ANEL DE BORRACHA); - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 45ºC EM REGIME NÃO CONTÍNUO; - SUPERFÍCIE INTERNA LISA. NORMAS DE REFERÊNCIAS: SÃO FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 5688 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE-SE SEGUIR A NORMA NBR 8160 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO. BENEFÍCIOS: - FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: SIMPLES EXECUÇÃO DAS JUNTAS, LEVEZA DOS MATERIAIS; - ESTANQUEIDADE: TANTO O SISTEMA SOLDÁVEL QUANTO O DE JUNTA ELÁSTICA GARANTEM ESTANQUEIDADE; - FÁCIL SOLUÇÃO PARA REPAROS ATRAVÉS DA LUVA DE CORRER; - ELEVADA RESISTÊNCIA QUÍMICA, GRAÇAS À MATÉRIA-PRIMA. APLICAÇÃO: PARA CONDUÇÃO DOS EFLUENTES DOS APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE DAS BACIAS SANITÁRIAS E MICTÓRIOS, EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO E VENTILAÇÃO.	100	5,16	516,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	03/07/2020		ATENDER AS DEMANDAS	SETOR DE COMPRAS
1855	Materiais e Serviços	CONSUMO	301908	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO CURVA CURTA 90º 75MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO CURVA CURTA 90º. BITOLA 75MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA SOLDÁVEL (COM ADESIVO PLÁSTICO) OU ELÁSTICO (COM ANEL DE BORRACHA); - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 45ºC EM REGIME NÃO CONTÍNUO; - SUPERFÍCIE INTERNA LISA. NORMAS DE REFERÊNCIAS: SÃO FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 5688 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE-SE SEGUIR A NORMA NBR 8160 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO. BENEFÍCIOS: - FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: SIMPLES EXECUÇÃO DAS JUNTAS, LEVEZA DOS MATERIAIS; - ESTANQUEIDADE: TANTO O SISTEMA SOLDÁVEL QUANTO O DE JUNTA ELÁSTICA GARANTEM ESTANQUEIDADE; - FÁCIL SOLUÇÃO PARA REPAROS ATRAVÉS DA LUVA DE CORRER; - ELEVADA RESISTÊNCIA QUÍMICA, GRAÇAS À MATÉRIA-PRIMA. APLICAÇÃO: PARA CONDUÇÃO DOS EFLUENTES DOS APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE DAS BACIAS SANITÁRIAS E MICTÓRIOS, EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO E VENTILAÇÃO.	50	12,98	649,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	03/07/2020		ATENDE AS DEMANDAS	SETOR DE COMPRAS
1856	Materiais e Serviços	CONSUMO	301908	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO JOELHO 45º 100MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO JOELHO 45º. BITOLA 100 MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA SOLDÁVEL (COM ADESIVO PLÁSTICO) OU ELÁSTICO (COM ANEL DE BORRACHA); - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 45ºC EM REGIME NÃO CONTÍNUO; - SUPERFÍCIE INTERNA LISA. NORMAS DE REFERÊNCIAS: SÃO FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 5688 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE-SE SEGUIR A NORMA NBR 8160 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO. BENEFÍCIOS: - FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: SIMPLES EXECUÇÃO DAS JUNTAS, LEVEZA DOS MATERIAIS; - ESTANQUEIDADE: TANTO O SISTEMA SOLDÁVEL QUANTO O DE JUNTA ELÁSTICA GARANTEM ESTANQUEIDADE; - FÁCIL SOLUÇÃO PARA REPAROS ATRAVÉS DA LUVA DE CORRER; - ELEVADA RESISTÊNCIA QUÍMICA, GRAÇAS À MATÉRIA-PRIMA. APLICAÇÃO: PARA CONDUÇÃO DOS EFLUENTES DOS APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE DAS BACIAS SANITÁRIAS E MICTÓRIOS, EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO E VENTILAÇÃO.	50	5,73	286,50	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	03/07/2020	Enviado para o ME	ATENDER AS DEMANDAS	SETOR DE COMPRAS

Nº Item	Tipo de item	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada	Valor unitário estimado (R\$)	Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos	Ação orçamentária	Elemento de despesa	Renovação de contrato	Dependência de outro item	Item Vinculado	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável	
1857	Materiais e Serviços	CONSUMO	300792	MADEIRA CONSTRUÇÃO	MADEIRA CONSTRUÇÃO, TIPO MADEIRA CEDRINHO, FORMATO CAIBRO, COMPRIMENTO 8, LARGURA 8, ESPESSURA 8, APLICAÇÃO MARCENARIA	1550	12,93	20.041,50	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras	
1858	Materiais e Serviços	CONSUMO	301908	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO JOELHO 45º 40MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO JOELHO 45º. BITOLA 40 MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA SOLDÁVEL (COM ADESIVO PLÁSTICO) OU ELÁSTICO (COM ANEL DE BORRACHA); -TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 45ºC EM REGIME NÃO CONTÍNUO; - SUPERFÍCIE INTERNA LISA. NORMAS DE REFERÊNCIAS: SÃO FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 5688 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE-SE SEGUIR A NORMA NBR 8160 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO. BENEFÍCIOS: - FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: SIMPLES EXECUÇÃO DAS JUNTAS, LEVEZA DOS MATERIAIS; - ESTANQUEIDADE: TANTO O SISTEMA SOLDÁVEL QUANTO O DE JUNTA ELÁSTICA GARANTEM ESTANQUEIDADE; - FÁCIL SOLUÇÃO PARA REPAROS ATRAVÉS DA LUVA DE CORRER; - ELEVADA RESISTÊNCIA QUÍMICA, GRAÇAS À MATÉRIA-PRIMA. APLICAÇÃO:PARA CONDUÇÃO DOS EFLUENTES DOS APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE DAS BACIAS SANITÁRIAS E MICTÓRIOS, EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO E VENTILAÇÃO.	50	1,79	89,50	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	03/07/2020	Enviado para o ME		ATENDER AS DEMANDAS	SETOR DE COMPRAS
1859	Materiais e Serviços	CONSUMO	301313	SARRAFO	SARRAFO, MATERIAL VIROLA, LARGURA 10, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL, ESPESSURA 2, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DE 1ª, APARELHADO	750	30,34	22.755,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras	
1860	Materiais e Serviços	CONSUMO	388546	MADEIRA CONSTRUÇÃO	MADEIRA CONSTRUÇÃO, TIPO MADEIRA CAMBARÁ, FORMATO PONTALETE, COMPRIMENTO 4, LARGURA 7,50, ESPESSURA 7,50, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1ª QUALIDADE, SEM TRATAMENTO	50	86,62	4.331,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras	
1861	Materiais e Serviços	CONSUMO	301153	MADEIRA CONSTRUÇÃO	MADEIRA CONSTRUÇÃO, TIPO MADEIRA ANGELIM, FORMATO TÁBUA, COMPRIMENTO 6, LARGURA 13, ESPESSURA 3	300	46,58	13.974,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras	
1862	Materiais e Serviços	CONSUMO	313037	MADEIRA CONSTRUÇÃO	MADEIRA CONSTRUÇÃO, TIPO MADEIRA ITAÚBA, FORMATO PRANCHÃO, COMPRIMENTO 5, LARGURA 305, ESPESSURA 76	300	142,64	42.792,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras	
1863	Materiais e Serviços	CONSUMO	320919	CAL HIDRATADA	CAL HIDRATADA, ASPECTO FÍSICO PÓ, COR BRANCA, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL, COMPOSIÇÃO CA (OH2), PESO MOLECULAR 74, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ALTO TEOR DE CÁLCIO, POUCO SOLÚVEL, 2 ANOS VALIDA, CLASSIFICAÇÃO CH1	200	10,02	2.004,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras	
1864	Materiais e Serviços	CONSUMO	315500	CALHA METÁLICA	CALHA METÁLICA, MATERIAL ZINCO, COMPRIMENTO 3, LARGURA 20, PESO 1,73, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CHAPA 20, FORMATO EM ' L ', COM DOBRA 3CM DE LARGURA	50	149,67	7.483,50	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras	
1865	Materiais e Serviços	CONSUMO	301908	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO JOELHO 45º 50MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO JOELHO 45º. BITOLA 50 MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA SOLDÁVEL (COM ADESIVO PLÁSTICO) OU ELÁSTICO (COM ANEL DE BORRACHA); -TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 45ºC EM REGIME NÃO CONTÍNUO; - SUPERFÍCIE INTERNA LISA. NORMAS DE REFERÊNCIAS: SÃO FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 5688 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE-SE SEGUIR A NORMA NBR 8160 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO. BENEFÍCIOS: - FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: SIMPLES EXECUÇÃO DAS JUNTAS, LEVEZA DOS MATERIAIS; - ESTANQUEIDADE: TANTO O SISTEMA SOLDÁVEL QUANTO O DE JUNTA ELÁSTICA GARANTEM ESTANQUEIDADE; - FÁCIL SOLUÇÃO PARA REPAROS ATRAVÉS DA LUVA DE CORRER; - ELEVADA RESISTÊNCIA QUÍMICA, GRAÇAS À MATÉRIA-PRIMA. APLICAÇÃO:PARA CONDUÇÃO DOS EFLUENTES DOS APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE DAS BACIAS SANITÁRIAS E MICTÓRIOS, EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO E VENTILAÇÃO.	50	3,01	150,50	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	03/07/2020	Enviado para o ME		ATENDER AS DEMANDAS	SETOR DE COMPRAS
1866	Materiais e Serviços	CONSUMO	303695	CABINHO ELÉTRICO FLEXÍVEL	CABINHO ELÉTRICO FLEXÍVEL, MATERIAL COBRE, REVESTIMENTO PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TEMPERATURA TRABALHO 70, TENSÃO 750, COR PRETA, SEÇÃO NOMINAL CONDUTOR 2,5	10	73,14	731,40	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020	Enviado para o ME	Atender a demanda	Setor de compras	
1867	Materiais e Serviços	CONSUMO	301881	BRAÇADEIRA ELETRODUTO	BRAÇADEIRA ELETRODUTO, MATERIAL PVC, BITOLA 190X408, COR INCOLOR, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO ELÉTRICA	10	9,55	95,50	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020	Enviado para o ME	Atender a demanda	Setor de compras	
1868	Materiais e Serviços	CONSUMO	301908	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO JOELHO 45º 75MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO JOELHO 45º. BITOLA 75 MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA SOLDÁVEL (COM ADESIVO PLÁSTICO) OU ELÁSTICO (COM ANEL DE BORRACHA); -TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 45ºC EM REGIME NÃO CONTÍNUO; - SUPERFÍCIE INTERNA LISA. NORMAS DE REFERÊNCIAS: SÃO FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 5688 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE-SE SEGUIR A NORMA NBR 8160 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO. BENEFÍCIOS: - FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: SIMPLES EXECUÇÃO DAS JUNTAS, LEVEZA DOS MATERIAIS; - ESTANQUEIDADE: TANTO O SISTEMA SOLDÁVEL QUANTO O DE JUNTA ELÁSTICA GARANTEM ESTANQUEIDADE; - FÁCIL SOLUÇÃO PARA REPAROS ATRAVÉS DA LUVA DE CORRER; - ELEVADA RESISTÊNCIA QUÍMICA, GRAÇAS À MATÉRIA-PRIMA. APLICAÇÃO:PARA CONDUÇÃO DOS EFLUENTES DOS APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE DAS BACIAS SANITÁRIAS E MICTÓRIOS, EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO E VENTILAÇÃO.	50	5,74	287,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	03/07/2020	Enviado para o ME		ATENDER AS DEMANDAS DO IFC	SETOR DE COMPRAS
1869	Materiais e Serviços	CONSUMO	302736	CARRINHO TRANSPORTE	CARRINHO TRANSPORTE, MATERIAL ARAMADO METÁLICO, TRATAMENTO SUPERFICIAL ZINCAGEM ELETROLÍTICA, CAPACIDADE 200, ALTURA 1.100, LARGURA 460, QUANTIDADE RODAS 2, MATERIAL RODAS POLIURETANO, TIPO SUPERMERCADO DUAS CESTAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RODAS MACIÇAS DIÂMETRO 9´, COMPRIMENTO 630	50	326,98	16.349,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras	
1870	Materiais e Serviços	CONSUMO	4324	ESCAVADEIRA TIPO CONSTRUCAO MANUAL	ESCAVADEIRA TIPO CONSTRUCAO MANUAL, NOME ESCAVADEIRA TIPO CONSTRUCAO MANUAL	40	64,97	2.598,80	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras	
1871	Materiais e Serviços	CONSUMO	300726	CHAPA ACRÍLICA	CHAPA ACRÍLICA, COMPRIMENTO 1,83, LARGURA 1,37, ESPESSURA 3, COR INCOLOR, TRANSMITÂNCIA TRANSPARENTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 6 FUROS, DIÂMETRO 1 X 1,50 CM	60	184,74	11.084,40	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras	
1872	Materiais e Serviços	CONSUMO	301908	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO JOELHO 90º 100MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO JOELHO 90º. BITOLA 100 MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA SOLDÁVEL (COM ADESIVO PLÁSTICO) OU ELÁSTICO (COM ANEL DE BORRACHA); - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 45ºC EM REGIME NÃO CONTÍNUO; - SUPERFÍCIE INTERNA LISA. NORMAS DE REFERÊNCIAS: SÃO FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 5688 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE-SE SEGUIR A NORMA NBR 8160 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO. BENEFÍCIOS: - FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: SIMPLES EXECUÇÃO DAS JUNTAS, LEVEZA DOS MATERIAIS; - ESTANQUEIDADE: TANTO O SISTEMA SOLDÁVEL QUANTO O DE JUNTA ELÁSTICA GARANTEM ESTANQUEIDADE; - FÁCIL SOLUÇÃO PARA REPAROS ATRAVÉS DA LUVA DE CORRER; - ELEVADA RESISTÊNCIA QUÍMICA, GRAÇAS À MATÉRIA-PRIMA. APLICAÇÃO: PARA CONDUÇÃO DOS EFLUENTES DOS APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE DAS BACIAS SANITÁRIAS E MICTÓRIOS, EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO E VENTILAÇÃO.	50	7,47	373,50	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	03/07/2020	Enviado para o ME		ATENDER AS DEMANDAS	SETOR DE COMPRAS
1873	Materiais e Serviços	CONSUMO	306279	CHUMBADOR ESPECIAL	CHUMBADOR ESPECIAL, MATERIAL FERRO GALVANIZADO, TIPO PARABOLT, DIÂMETRO ROSCA 1/4, COMPRIMENTO PINO 3 1/4, APLICAÇÃO SISTEMA DE SEGURANÇA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM PORCA/ARRUELA, COMPRIMENTO ROSCA 18	75	10,76	807,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020	Enviado para o ME	Atender a demanda	Setor de compras	

Nº Item	Tipo de item	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada	Valor unitário estimado (R\$)	Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos	Ação orçamentária	Elemento de despesa	Renovação de contrato	Dependência de outro item	Item Vinculado	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
1874	Materiais e Serviços	CONSUMO	301908	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO JOELHO 90º 40MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO JOELHO 90º. BITOLA 40 MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA SOLDÁVEL (COM ADESIVO PLÁSTICO) OU ELÁSTICO (COM ANEL DE BORRACHA); -TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 45ºC EM REGIME NÃO CONTÍNUO; - SUPERFÍCIE INTERNA LISA. NORMAS DE REFERÊNCIAS: SÃO FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 5688 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE-SE SEGUIR A NORMA NBR 8160 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO. BENEFÍCIOS: - FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: SIMPLES EXECUÇÃO DAS JUNTAS, LEVEZA DOS MATERIAIS; - ESTANQUEIDADE: TANTO O SISTEMA SOLDÁVEL QUANTO O DE JUNTA ELÁSTICA GARANTEM ESTANQUEIDADE; - FÁCIL SOLUÇÃO PARA REPAROS ATRAVÉS DA LUVA DE CORRER; - ELEVADA RESISTÊNCIA QUÍMICA, GRAÇAS À MATÉRIA-PRIMA. APLICAÇÃO: PARA CONDUÇÃO DOS EFLUENTES DOS APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE DAS BACIAS SANITÁRIAS E MICTÓRIOS, EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO E VENTILAÇÃO	100	2,48	248,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	03/07/2020	Enviado para o ME	ATENDER AS DEMANDAS	SETOR DE COMPRAS
1875	Materiais e Serviços	CONSUMO	301157	CILINDRO RODA	CILINDRO RODA, APLICAÇÃO VEÍCULO TOYOTA, MODELO BANDEIRANTE 4 X 4, ANO 2000, USO RODA TRASEIRA DIREITA	100	20,44	2.044,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras
1876	Materiais e Serviços	CONSUMO	301908	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO JOELHO 90º 50MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO JOELHO 90º. BITOLA 50 MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA SOLDÁVEL (COM ADESIVO PLÁSTICO) OU ELÁSTICO (COM ANEL DE BORRACHA); -TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 45ºC EM REGIME NÃO CONTÍNUO; - SUPERFÍCIE INTERNA LISA. NORMAS DE REFERÊNCIAS: SÃO FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 5688 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE-SE SEGUIR A NORMA NBR 8160 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO. BENEFÍCIOS: - FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: SIMPLES EXECUÇÃO DAS JUNTAS, LEVEZA DOS MATERIAIS; - ESTANQUEIDADE: TANTO O SISTEMA SOLDÁVEL QUANTO O DE JUNTA ELÁSTICA GARANTEM ESTANQUEIDADE; - FÁCIL SOLUÇÃO PARA REPAROS ATRAVÉS DA LUVA DE CORRER; - ELEVADA RESISTÊNCIA QUÍMICA, GRAÇAS À MATÉRIA-PRIMA. APLICAÇÃO: PARA CONDUÇÃO DOS EFLUENTES DOS APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE DAS BACIAS SANITÁRIAS E MICTÓRIOS, EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO E VENTILAÇÃO.	50	2,34	117,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	03/07/2020	Enviado para o ME	ATENDER AS DEMANDAS DO IFC	SETOR DE COMPRAS
1877	Materiais e Serviços	CONSUMO	327367	CIMENTO PORTLAND	CIMENTO PORTLAND, MATERIAL CLINKER, TIPO CP II - E 32	600	30,45	18.270,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras
1878	Materiais e Serviços	CONSUMO	301908	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO JOELHO 90º 75MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO JOELHO 90º. BITOLA 75 MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA SOLDÁVEL (COM ADESIVO PLÁSTICO) OU ELÁSTICO (COM ANEL DE BORRACHA); -TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 45ºC EM REGIME NÃO CONTÍNUO; - SUPERFÍCIE INTERNA LISA. NORMAS DE REFERÊNCIAS: SÃO FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 5688 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE-SE SEGUIR A NORMA NBR 8160 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO. BENEFÍCIOS: - FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: SIMPLES EXECUÇÃO DAS JUNTAS, LEVEZA DOS MATERIAIS; - ESTANQUEIDADE: TANTO O SISTEMA SOLDÁVEL QUANTO O DE JUNTA ELÁSTICA GARANTEM ESTANQUEIDADE; - FÁCIL SOLUÇÃO PARA REPAROS ATRAVÉS DA LUVA DE CORRER; - ELEVADA RESISTÊNCIA QUÍMICA, GRAÇAS À MATÉRIA-PRIMA. APLICAÇÃO: PARA CONDUÇÃO DOS EFLUENTES DOS APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE DAS BACIAS SANITÁRIAS E MICTÓRIOS, EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO E VENTILAÇÃO.	50	10,67	533,50	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	03/07/2020	Enviado para o ME	ATENDER AS DEMANDAS	SETOR DE COMPRAS
1879	Materiais e Serviços	CONSUMO	312067	CINTURÃO SEGURANÇA	CINTURÃO SEGURANÇA, MATERIAL POLIÉSTER, TAMANHO 1, APLICAÇÃO ELETRICISTA, MATERIAL FIVELA AÇO, LARGURA 44, COMPONENTES 2 PORTA-FERRAMENTAS, 6 FIVELAS DUPLAS S/ PINO, 5, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TIPO PARA-QUEDISTA, ACOLCHOADO CINTURA E PERNAS,	10	35,77	357,70	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020	Enviado para o ME	Atender a demanda	Setor de compras
1880	Materiais e Serviços	CONSUMO	301908	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO JOELHO 90º COM VISITA 100MM X 50MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO JOELHO 90º COM VISITA. BITOLA 100 MM X 50MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA SOLDÁVEL (COM ADESIVO PLÁSTICO) OU ELÁSTICO (COM ANEL DE BORRACHA); -TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 45ºC EM REGIME NÃO CONTÍNUO; - SUPERFÍCIE INTERNA LISA. NORMAS DE REFERÊNCIAS: SÃO FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 5688 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE-SE SEGUIR A NORMA NBR 8160 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO. BENEFÍCIOS: - FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: SIMPLES EXECUÇÃO DAS JUNTAS, LEVEZA DOS MATERIAIS; - ESTANQUEIDADE: TANTO O SISTEMA SOLDÁVEL QUANTO O DE JUNTA ELÁSTICA GARANTEM ESTANQUEIDADE; - FÁCIL SOLUÇÃO PARA REPAROS ATRAVÉS DA LUVA DE CORRER; - ELEVADA RESISTÊNCIA QUÍMICA, GRAÇAS À MATÉRIA-PRIMA. APLICAÇÃO: PARA CONDUÇÃO DOS EFLUENTES DOS APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE DAS BACIAS SANITÁRIAS E MICTÓRIOS, EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO E VENTILAÇÃO.	70	16,36	1.145,20	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	03/07/2020		ATENDER AS DEMANDAS	SETOR DE COMPRAS
1881	Materiais e Serviços	CONSUMO	331996	CLIQUE BATERIA	CLIQUE BATERIA, REFERÊNCIA BGE-4	50	8,11	405,50	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020	Enviado para o ME	Atender a demanda	Setor de compras
1882	Materiais e Serviços	CONSUMO	303683	COLA	COLA, COMPOSIÇÃO SOLVENTE AROMÁTICO, SOLVENTE ALIFÁTICO, RESINA SIN, APLICAÇÃO LÂMINAS, COURO, FIBRAS, TIPO PASTOSA	15	44,65	669,75	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras
1883	Materiais e Serviços	CONSUMO	303583	COLA	COLA, COMPOSIÇÃO BORRACHA, RESINAS SINTÉTICAS, SOLVENTES ALIFÁTICOS, COR BRANCA, APLICAÇÃO MADEIRA, COURO, BORRACHA E PLÁSTICO	50	18,88	944,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras
1884	Materiais e Serviços	CONSUMO	335228	COLHER PEDREIRO	COLHER PEDREIRO, MATERIAL AÇO CARBONO, TAMANHO 203, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS OVAL - CABO PARAFUSADO	10	17,77	177,70	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020	Enviado para o ME	Atender a demanda	Setor de compras
1885	Materiais e Serviços	CONSUMO	367985	CONE SINALIZAÇÃO	CONE SINALIZAÇÃO, MATERIAL POLIETILENO, ALTURA 75, COR LARANJA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 3 FAIXAS REFLETIVAS 8CM, PRATA, MÍNIMA 1500 LUX/M2	30	58,17	1.745,10	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras
1886	Materiais e Serviços	CONSUMO	301908	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO JUNÇÃO 45º SIMPLES 100MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO JUNÇÃO SIMPLES. BITOLA 100MM X 100MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA SOLDÁVEL (COM ADESIVO PLÁSTICO) OU ELÁSTICO (COM ANEL DE BORRACHA); - -TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 45ºC EM REGIME NÃO CONTÍNUO; - SUPERFÍCIE INTERNA LISA. NORMAS DE REFERÊNCIAS: SÃO FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 5688 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE-SE SEGUIR A NORMA NBR 8160 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO. BENEFÍCIOS: - FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: SIMPLES EXECUÇÃO DAS JUNTAS, LEVEZA DOS MATERIAIS; - ESTANQUEIDADE: TANTO O SISTEMA SOLDÁVEL QUANTO O DE JUNTA ELÁSTICA GARANTEM ESTANQUEIDADE; - FÁCIL SOLUÇÃO PARA REPAROS ATRAVÉS DA LUVA DE CORRER; - ELEVADA RESISTÊNCIA QUÍMICA, GRAÇAS À MATÉRIA-PRIMA. APLICAÇÃO: PARA CONDUÇÃO DOS EFLUENTES DOS APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE DAS BACIAS SANITÁRIAS E MICTÓRIOS, EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO E VENTILAÇÃO.	70	11,61	812,70	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	03/07/2020	Enviado para o ME	ATENDER AS DEMANDAS	SETOR DE COMPRAS
1887	Materiais e Serviços	CONSUMO	324757	ASSENTO VASO SANITÁRIO	ASSENTO VASO SANITÁRIO, MATERIAL PLÁSTICO, COR BEGE, APLICAÇÃO VASO IDEAL STANDARD MODELO CARINA	100	50,30	5.030,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras

Nº Item	Tipo de item	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada	Valor unitário estimado (R\$)	Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos	Ação orçamentária	Elemento de despesa	Renovação de contrato	Dependência de outro item	Item Vinculado	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável	
1888	Materiais e Serviços	CONSUMO	301908	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO JUNÇÃO 45º SIMPLES 40MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO JUNÇÃO SIMPLES. BITOLA 40 MM X 40MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA SOLDÁVEL (COM ADESIVO PLÁSTICO) OU ELÁSTICO (COM ANEL DE BORRACHA); -TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 45ºC EM REGIME NÃO CONTÍNUO; - SUPERFÍCIE INTERNA LISA. NORMAS DE REFERÊNCIAS: SÃO FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 5688 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE-SE SEGUIR A NORMA NBR 8160 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO. BENEFÍCIOS: - FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: SIMPLES EXECUÇÃO DAS JUNTAS, LEVEZA DOS MATERIAIS; - ESTANQUEIDADE: TANTO O SISTEMA SOLDÁVEL QUANTO O DE JUNTA ELÁSTICA GARANTEM ESTANQUEIDADE; - FÁCIL SOLUÇÃO PARA REPAROS ATRAVÉS DA LUVA DE CORRER; - ELEVADA RESISTÊNCIA QUÍMICA, GRAÇAS À MATÉRIA-PRIMA. APLICAÇÃO: PARA CONDUÇÃO DOS EFLUENTES DOS APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE DAS BACIAS SANITÁRIAS E MICTÓRIOS, EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO E VENTILAÇÃO.	100	2,27	227,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	03/07/2020	Enviado para o ME		ATENDER AS DEMANDAS	SETOR DE COMPRAS
1889	Materiais e Serviços	CONSUMO	301538	CORDA	CORDA, MATERIAL POLIPROPILENO, TIPO TRANÇADA, DIÂMETRO 1	10	384,32	3.843,20	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras	
1890	Materiais e Serviços	CONSUMO	301538	CORDA	CORDA, MATERIAL POLIPROPILENO, TIPO TRANÇADA, DIÂMETRO 1	10	171,26	1.712,60	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras	
1891	Materiais e Serviços	CONSUMO	301908	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO JUNÇÃO 45º SIMPLES 50MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO JUNÇÃO SIMPLES. BITOLA 50 MM X 50MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA SOLDÁVEL (COM ADESIVO PLÁSTICO) OU ELÁSTICO (COM ANEL DE BORRACHA); - -TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 45ºC EM REGIME NÃO CONTÍNUO; - SUPERFÍCIE INTERNA LISA. NORMAS DE REFERÊNCIAS: SÃO FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 5688 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE-SE SEGUIR A NORMA NBR 8160 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO. BENEFÍCIOS: - FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: SIMPLES EXECUÇÃO DAS JUNTAS, LEVEZA DOS MATERIAIS; - ESTANQUEIDADE: TANTO O SISTEMA SOLDÁVEL QUANTO O DE JUNTA ELÁSTICA GARANTEM ESTANQUEIDADE; - FÁCIL SOLUÇÃO PARA REPAROS ATRAVÉS DA LUVA DE CORRER; - ELEVADA RESISTÊNCIA QUÍMICA, GRAÇAS À MATÉRIA-PRIMA. APLICAÇÃO: PARA CONDUÇÃO DOS EFLUENTES DOS APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE DAS BACIAS SANITÁRIAS E MICTÓRIOS, EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO E VENTILAÇÃO.	50	18,72	936,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	03/07/2020	Enviado para o ME		ATENDER AS DEMANDAS DO IFC	SETOR DE COMPRAS
1892	Materiais e Serviços	CONSUMO	334412	EXTENSÃO ELÉTRICA	EXTENSÃO ELÉTRICA, TIPO FLEXÍVEL, COMPRIMENTO 3, TENSÃO 250, CORRENTE 6, SEÇÃO NOMINAL 0,75, ACESSÓRIOS PLUGUE MACHO NEMA 5/15 NBR 6147 E PLUGUE FÊMEA IEC	50	46,56	2.328,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras	
1893	Materiais e Serviços	CONSUMO	300682	MULTÍMETRO	MULTÍMETRO, TENSÃO AC ATÉ 1000, CORRENTE AC ATÉ 750, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS IMPEDÂNCIA TRUE RMS; PORTÁTIL, TIPO DIGITAL	50	197,50	9.875,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras	
1894	Materiais e Serviços	CONSUMO	339435	CORTADOR	CORTADOR, TIPO MANUAL, MATERIAL ALUMÍNIO FUNDIDO, APLICAÇÃO LEGUMES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FACAS AÇO INOX, PÉS E COLUNA TUBO AÇO 5/8´	1	43,91	43,91	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020	Enviado para o ME	Atender a demanda	Setor de compras	
1895	Materiais e Serviços	CONSUMO	344166	ROÇADEIRA MANUAL	ROÇADEIRA MANUAL, TIPO MOTOR GASOLINA, POTÊNCIA MOTOR 2,3, TIPO CORTADOR LÂMINA 3 PONTAS, ROTAÇÃO 12.500, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MOTOR 2 TEMPOS/ TANQUE COMBUSTÍVEL (APROX.) 0,58 L, APLICAÇÃO CORTE GRAMA, CAPIM, PASTO, ARBUSTO, CAPOEIRAS E PE	2	140,33	280,66	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020	Enviado para o ME	Atender a demanda	Setor de compras	
1896	Materiais e Serviços	CONSUMO	316446	DESEMPENADEIRA MANUAL	DESEMPENADEIRA MANUAL, MATERIAL AÇO, COMPRIMENTO 25, LARGURA 12, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO EM MADEIRA	20	37,74	754,80	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020	Enviado para o ME	Atender a demanda	Setor de compras	
1897	Materiais e Serviços	CONSUMO	316446	DESEMPENADEIRA MANUAL	DESEMPENADEIRA MANUAL, MATERIAL AÇO, COMPRIMENTO 25, LARGURA 12, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO EM MADEIRA	20	17,68	353,60	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020	Enviado para o ME	Atender a demanda	Setor de compras	
1898	Materiais e Serviços	PERMANENTE	416712	AGITADOR MAGNÉTICO	AGITADOR MAGNÉTICO SEM AQUECIMENTO 6 LITROS, INDICADO PARA MISTURAR VOLUMES DE ATÉ 6 LITROS DE ÁGUA. DESIGN MODERNO E AVANÇADO, VALORIZANDO O AMBIENTE DE TRABALHO COM SEGURANÇA. DIÂMETRO DA PLACA DE 14CM. CAPACIDADE 6 LITROS. MOTOR DE INDUÇÃO COM ROLAMENTO E MANCAL (25W). VELOCIDADE CONTROLADA POR CIRCUITO ELETRÔNICO PROPORCIONANDO UMA ROTAÇÃO DE 120 A 1800 RPM. CORPO METÁLICO COM PINTURA EM EPÓXI ELETROSTÁTICO. BAIXO CUSTO DE MANUTENÇÃO. CABO TRIFILAR COM FIO TERRA. FABRICADO EM VOLTAGEM BIVOLT (115V OU 230V) OU 220V. GARANTIA MINIMA DE 3 ANOS.	4	1.215,50	4.862,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	25/08/2020		Atender a demanda com laboratório de física, química e/ou biologia.	Setor de compras	
1899	Materiais e Serviços	CONSUMO	313932	DISCO CORTE	DISCO CORTE, DIÂMETRO 203, ALTURA 0,70, DIÂMETRO FURO 12,70, APLICAÇÃO CORTADORA AROTEC MOD. COR40, ACABAMENTO DIAMANTADO	60	63,76	3.825,60	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020	Enviado para o ME	Atender a demanda	Setor de compras	
1900	Materiais e Serviços	CONSUMO	301490	DIVISÓRIA	DIVISÓRIA, MATERIAL FIBRA MADEIRA, ACABAMENTO SUPERFICIAL LAMINADO MELAMÍNICO, COR ARGILA, MATERIAL PERFIL AÇO, COR PERFIL PRETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 6 PORTAS COMPLETAS, LARGURA 212, TIPO PAINEL/PAINEL/VIDRO E PAINEL/VIDRO/VIDRO, ALTURA 2,10	50	123,06	6.153,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras	
1901	Materiais e Serviços	CONSUMO	301908	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO LUVA SIMPLES 100MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO LUVA SIMPLES. BITOLA 100 MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA SOLDÁVEL (COM ADESIVO PLÁSTICO) OU ELÁSTICO (COM ANEL DE BORRACHA); - -TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 45ºC EM REGIME NÃO CONTÍNUO; - SUPERFÍCIE INTERNA LISA. NORMAS DE REFERÊNCIAS: SÃO FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 5688 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE-SE SEGUIR A NORMA NBR 8160 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO. BENEFÍCIOS: - FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: SIMPLES EXECUÇÃO DAS JUNTAS, LEVEZA DOS MATERIAIS; - ESTANQUEIDADE: TANTO O SISTEMA SOLDÁVEL QUANTO O DE JUNTA ELÁSTICA GARANTEM ESTANQUEIDADE; - FÁCIL SOLUÇÃO PARA REPAROS ATRAVÉS DA LUVA DE CORRER; - ELEVADA RESISTÊNCIA QUÍMICA, GRAÇAS À MATÉRIA-PRIMA. APLICAÇÃO:PARA CONDUÇÃO DOS EFLUENTES DOS APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE DAS BACIAS SANITÁRIAS E MICTÓRIOS, EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO E VENTILAÇÃO	30	3,78	113,40	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	03/07/2020	Enviado para o ME		ATENDER AS DEMANDAS	SETOR DE COMPRAS
1902	Materiais e Serviços	CONSUMO	301490	DIVISÓRIA	DIVISÓRIA, MATERIAL FIBRA MADEIRA, ACABAMENTO SUPERFICIAL LAMINADO MELAMÍNICO, COR ARGILA, MATERIAL PERFIL AÇO, COR PERFIL PRETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 6 PORTAS COMPLETAS, LARGURA 212, TIPO PAINEL/PAINEL/VIDRO E PAINEL/VIDRO/VIDRO, ALTURA 2,10	50	305,55	15.277,50	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras	
1903	Materiais e Serviços	CONSUMO	301908	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO LUVA SIMPLES 40MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO LUVA SIMPLES. BITOLA 40 MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA SOLDÁVEL (COM ADESIVO PLÁSTICO) OU ELÁSTICO (COM ANEL DE BORRACHA); - -TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 45ºC EM REGIME NÃO CONTÍNUO; - SUPERFÍCIE INTERNA LISA. NORMAS DE REFERÊNCIAS: SÃO FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 5688 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE-SE SEGUIR A NORMA NBR 8160 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO. BENEFÍCIOS: - FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: SIMPLES EXECUÇÃO DAS JUNTAS, LEVEZA DOS MATERIAIS; - ESTANQUEIDADE: TANTO O SISTEMA SOLDÁVEL QUANTO O DE JUNTA ELÁSTICA GARANTEM ESTANQUEIDADE; - FÁCIL SOLUÇÃO PARA REPAROS ATRAVÉS DA LUVA DE CORRER; - ELEVADA RESISTÊNCIA QUÍMICA, GRAÇAS À MATÉRIA-PRIMA. APLICAÇÃO:PARA CONDUÇÃO DOS EFLUENTES DOS APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE DAS BACIAS SANITÁRIAS E MICTÓRIOS, EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO E VENTILAÇÃO.	50	1,07	53,50	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	03/07/2020	Enviado para o ME		ATENDER AS DEMANDAS DO IFC	SETOR DE COMPRAS
1904	Materiais e Serviços	CONSUMO	300776	PORTA	PORTA, TIPO LISA, COMPRIMENTO 2,10, LARGURA 80, ESPESSURA 3, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MADEIRA, COMPLETA COM FERRAGEM	30	190,83	5.724,90	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras	
1905	Materiais e Serviços	CONSUMO	301635	DOBRADIÇA	DOBRADIÇA, MATERIAL LATÃO POLIDO, TIPO VARA, TIPO PINO FIXO, APLICAÇÃO PORTA, COMPRIMENTO 3	120	8,52	1.022,40	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras	

Nº Item	Tipo de item	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada	Valor unitário estimado (R\$)	Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos	Ação orçamentária	Elemento de despesa	Renovação de contrato	Dependência de outro item	Item Vinculado	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
1906	Materiais e Serviços	CONSUMO	301635	DOBRADIÇA	DOBRADIÇA, MATERIAL LATÃO POLIDO, TIPO VARA, TIPO PINO FIXO, APLICAÇÃO PORTA, COMPRIMENTO 3	10	24,80	248,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020	Enviado para o ME	Atender a demanda	Setor de compras
1907	Materiais e Serviços	CONSUMO	301908	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO LUVA SIMPLES 50MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO LUVA SIMPLES. BITOLA 50 MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA SOLDÁVEL (COM ADESIVO PLÁSTICO) OU ELÁSTICO (COM ANEL DE BORRACHA); - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 45ºC EM REGIME NÃO CONTÍNUO; - SUPERFÍCIE INTERNA LISA. NORMAS DE REFERÊNCIAS: SÃO FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 5688 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE-SE SEGUIR A NORMA NBR 8160 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO. BENEFÍCIOS: - FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: SIMPLES EXECUÇÃO DAS JUNTAS, LEVEZA DOS MATERIAIS; - ESTANQUEIDADE: TANTO O SISTEMA SOLDÁVEL QUANTO O DE JUNTA ELÁSTICA GARANTEM ESTANQUEIDADE; - FÁCIL SOLUÇÃO PARA REPAROS ATRAVÉS DA LUVA DE CORRER; - ELEVADA RESISTÊNCIA QUÍMICA, GRAÇAS À MATÉRIA-PRIMA. APLICAÇÃO:PARA CONDUÇÃO DOS EFLUENTES DOS APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE DAS BACIAS SANITÁRIAS E MICTÓRIOS, EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO E VENTILAÇÃO.	30	1,78	53,40	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	03/07/2020	Enviado para o ME	ATENDER AS DEMANDAS	SETOR DE COMPRAS
1908	Materiais e Serviços	CONSUMO	409136	BURETA	BURETA, MATERIAL VIDRO, GRADUAÇÃO GRADUADA, VOLUME 50, ESCALA GRADUAÇÃO MÁXIMA 0,1 EM 0,1 ML, NUMERADA, ACESSÓRIOS COM TORNEIRA DE TEFLON	10	142,35	1.423,50	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	25/08/2020		Atender a demanda com laboratório de física, química e/ou biologia.	Setor de compras
1909	Materiais e Serviços	CONSUMO	301908	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO LUVA SIMPLES 75MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO LUVA SIMPLES. BITOLA 75 MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA SOLDÁVEL (COM ADESIVO PLÁSTICO) OU ELÁSTICO (COM ANEL DE BORRACHA); - -TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 45ºC EM REGIME NÃO CONTÍNUO; - SUPERFÍCIE INTERNA LISA. NORMAS DE REFERÊNCIAS: SÃO FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 5688 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE-SE SEGUIR A NORMA NBR 8160 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO. BENEFÍCIOS: - FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: SIMPLES EXECUÇÃO DAS JUNTAS, LEVEZA DOS MATERIAIS; - ESTANQUEIDADE: TANTO O SISTEMA SOLDÁVEL QUANTO O DE JUNTA ELÁSTICA GARANTEM ESTANQUEIDADE; - FÁCIL SOLUÇÃO PARA REPAROS ATRAVÉS DA LUVA DE CORRER; - ELEVADA RESISTÊNCIA QUÍMICA, GRAÇAS À MATÉRIA-PRIMA. APLICAÇÃO:PARA CONDUÇÃO DOS EFLUENTES DOS APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE DAS BACIAS SANITÁRIAS E MICTÓRIOS, EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO E VENTILAÇÃO.	30	5,68	170,40	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	03/07/2020	Enviado para o ME	ATENDER AS DEMANDAS DO IFC	SETOR DE COMPRAS
1910	Materiais e Serviços	CONSUMO	302154	ESCADA	ESCADA, MATERIAL FERRO GALVANIZADO, TIPO FIXA, QUANTIDADE DEGRAUS 30, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS C/ PROTEÇÃO DE GUARDA CORPO, ALTURA 9	10	688,79	6.887,90	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020		Atender a demanda	Setor de compras
1911	Materiais e Serviços	CONSUMO	341548	ESCOVA LIMPEZA GERAL	ESCOVA LIMPEZA GERAL, MATERIAL CORPO PLÁSTICO, MATERIAL CERDAS NÁILON, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM SUPORTE, DIÂMETRO 9	15	16,72	250,80	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020	Enviado para o ME	Atender a demanda	Setor de compras
1912	Materiais e Serviços	CONSUMO	301908	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TE 100MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO TE. BITOLA 100MM X 100MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA SOLDÁVEL (COM ADESIVO PLÁSTICO) OU ELÁSTICO (COM ANEL DE BORRACHA); - - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 45ºC EM REGIME NÃO CONTÍNUO; - SUPERFÍCIE INTERNA LISA. NORMAS DE REFERÊNCIAS: SÃO FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 5688 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE-SE SEGUIR A NORMA NBR 8160 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO. BENEFÍCIOS: - FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: SIMPLES EXECUÇÃO DAS JUNTAS, LEVEZA DOS MATERIAIS; - ESTANQUEIDADE: TANTO O SISTEMA SOLDÁVEL QUANTO O DE JUNTA ELÁSTICA GARANTEM ESTANQUEIDADE; - FÁCIL SOLUÇÃO PARA REPAROS ATRAVÉS DA LUVA DE CORRER; - ELEVADA RESISTÊNCIA QUÍMICA, GRAÇAS À MATÉRIA-PRIMA. APLICAÇÃO: PARA CONDUÇÃO DOS EFLUENTES DOS APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE DAS BACIAS SANITÁRIAS E MICTÓRIOS, EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO E VENTILAÇÃO.	20	6,26	125,20	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	03/07/2020	Enviado para o ME	ATENDER AS DEMANDAS	SETOR DE COMPRAS
1913	Materiais e Serviços	CONSUMO	315939	ESPAÇADOR	ESPAÇADOR, MATERIAL POLICARBONATO URETANO, APLICAÇÃO CIRURGIAS NEUROLÓGICAS, TIPO LATERAL, COMPRIMENTO 45, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESTERILIZADO POR RADIAÇÃO GAMA, DIÂMETRO 12	10	3,30	33,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020	Enviado para o ME	Atender a demanda	Setor de compras
1914	Materiais e Serviços	CONSUMO	301908	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TE 40MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO TE. BITOLA 40 MM X 40MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA SOLDÁVEL (COM ADESIVO PLÁSTICO) OU ELÁSTICO (COM ANEL DE BORRACHA); - - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 45ºC EM REGIME NÃO CONTÍNUO; - SUPERFÍCIE INTERNA LISA. NORMAS DE REFERÊNCIAS: SÃO FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 5688 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE-SE SEGUIR A NORMA NBR 8160 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO. BENEFÍCIOS: - FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: SIMPLES EXECUÇÃO DAS JUNTAS, LEVEZA DOS MATERIAIS; - ESTANQUEIDADE: TANTO O SISTEMA SOLDÁVEL QUANTO O DE JUNTA ELÁSTICA GARANTEM ESTANQUEIDADE; - FÁCIL SOLUÇÃO PARA REPAROS ATRAVÉS DA LUVA DE CORRER; - ELEVADA RESISTÊNCIA QUÍMICA, GRAÇAS À MATÉRIA-PRIMA. APLICAÇÃO: PARA CONDUÇÃO DOS EFLUENTES DOS APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE DAS BACIAS SANITÁRIAS E MICTÓRIOS, EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO E VENTILAÇÃO	50	2,61	130,50	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	03/07/2020	Enviado para o ME	ATENDER AS DEMANDAS	SETOR DE COMPRAS
1915	Materiais e Serviços	CONSUMO	303146	ESPÁTULA	ESPÁTULA, MATERIAL LÂMINA PLÁSTICO, MATERIAL CABO POLIESTIRENO, TAMANHO 6, APLICAÇÃO LIMPEZA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RESISTENTE A SOLVENTE, ESPESSURA DE 3 MM	45	11,49	517,05	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020	Enviado para o ME	Atender a demanda	Setor de compras
1916	Materiais e Serviços	CONSUMO	315817	ESPUMA	ESPUMA, MATERIAL POLIURETANO, ASPECTO FÍSICO SÓLIDO, LARGURA 190, ESPESSURA 20, DENSIDADE D-33	30	27,35	820,50	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	04/07/2020	Enviado para o ME	Atender a demanda	Setor de compras
1917	Materiais e Serviços	CONSUMO	437651	COLUNA LABORATÓRIO	COLUNA LABORATÓRIO, TIPO DESTILAÇÃO, VIGREAUX, MATERIAL* VIDRO, DIMENSÕES CERCA DE 2,5 X 30, COMPONENTES COM 2 JUNTAS	2	85,00	170,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	25/08/2020	Enviado para o ME	Atender a demanda com laboratório de física, química e/ou biologia.	Setor de compras
1918	Materiais e Serviços	CONSUMO	301908	CONEXÃO HIDRÁULICA	CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TE 40MM: CONEXÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO TIPO TE. BITOLA 40 MM X 40MM. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: - MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PVC RÍGIDO; - COR: BRANCA; - JUNTAS QUE ACEITAM O SISTEMA SOLDÁVEL (COM ADESIVO PLÁSTICO) OU ELÁSTICO (COM ANEL DE BORRACHA); - - TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 45ºC EM REGIME NÃO CONTÍNUO; - SUPERFÍCIE INTERNA LISA. NORMAS DE REFERÊNCIAS: SÃO FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 5688 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO. PARA A INSTALAÇÃO, DEVE-SE SEGUIR A NORMA NBR 8160 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO. BENEFÍCIOS: - FACILIDADE DE INSTALAÇÃO: SIMPLES EXECUÇÃO DAS JUNTAS, LEVEZA DOS MATERIAIS; - ESTANQUEIDADE: TANTO O SISTEMA SOLDÁVEL QUANTO O DE JUNTA ELÁSTICA GARANTEM ESTANQUEIDADE; - FÁCIL SOLUÇÃO PARA REPAROS ATRAVÉS DA LUVA DE CORRER; - ELEVADA RESISTÊNCIA QUÍMICA, GRAÇAS À MATÉRIA-PRIMA. APLICAÇÃO: PARA CONDUÇÃO DOS EFLUENTES DOS APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE DAS BACIAS SANITÁRIAS E MICTÓRIOS, EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO E VENTILAÇÃO	50	2,61	130,50	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Média	03/07/2020	Enviado para o ME	Atender as demandas	SETOR DE COMPRAS

