ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

PROCESSO Nº 1308/2025
DEMANDANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL;
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE;
FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO;
FUNDO MUNICIPAL DE ASSIST. SOCIAL.

1 – INTRODUÇÃO

Este documento constitui a primeira etapa do planejamento da contratação e destina-se a caracterizar o interesse público envolvido, visando a melhor solução para o suprimento de materiais de construção, hidráulicos e elétricos para o município de Porto Alegre do Tocantins-TO.

2 – OBJETO

Registro de Preços para a futura e eventual aquisição parcelada de materiais de construção, hidráulicos e elétricos, destinados à manutenção, reparo e conservação de prédios públicos pertencentes à Prefeitura Municipal, Secretarias e aos Fundos Municipais de Saúde, Educação e Assistência Social.

3 - QUANTITATIVOS A SEREM ADQUIRIDOS

Os quantitativos foram estimados com base nas solicitações das unidades requisitantes:

PREFEITURA E DEPARTAMENTOS A ELA LIGADAS

ITEM	QUANTIDADE		UN.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
	SOLICITADA	APROVADA			
00001	10,0000	10,0000	PC	25549	ABRAÇADEIRA NYLON 150MM X 3,6MM PCT. C/ 100UN
00002	10,0000	10,0000	PC	25550	ABRAÇADEIRA NYLON 200MM X 4,8MM PCT. C/ 100UN
00003	10,0000	10,0000	PC	25552	ABRAÇADEIRA NYLON 280MM X 4,7MM PCT. C/ 100UN
00004	10,0000	10,0000	PC	25554	ABRAÇADEIRA PLÁSTICA 500MM X 9MM PCT. C/ 100UN
00005	10,0000	10,0000	UN	25548	ABRAÇADEIRA RSF 14-22 14MM
00006	25,0000	25,0000	UN	25717	ABRAÇADEIRA RSF 19-27 14MM
00007	25,0000	25,0000	UN	25718	ABRAÇADEIRA RSF 20-32 14MM
00008	25,0000	25,0000	UN	25716	ABRAÇADEIRA RSF 22-32 14MM
00009	25,0000	25,0000	UN	25733	ACABAMENTO VÁLVULA DESCARGA
00010	20,0000	20,0000	UN	25721	ADAPT FEMEA ENGAT RAP 3/4x1/2
00011	20,0000	20,0000	UN	25720	ADAPT MACHO ENGAT RAP 3/4X1/2
00012	20,0000	20,0000	UN	25724	ADAPTADOR FLANGE+ANEL CX D'AGUA 75MM
00013	20,0000	20,0000	UN	24912	ADAPTADOR DE 20MM SOLDAVEL
00014	40,0000	40,0000	UN	24891	ADAPTADOR DE 25MM SOLDAVEL

00015	25,0000	25,0000	UN	25719	ADAPTADOR DE 32MM SOLDAVEL
00016	20,0000	20,0000	UN	25723	ADAPTADOR FRANGE 50X1.1/2
00017	20,0000	20,0000	UN	14111	ADAPTADOR SOLD CX D'AGUA 20X1/2
00018	20,0000	20,0000	UN	09623	ADAPTADOR SOLD CX D'AGUA 25X3/4
00019	20,0000	20,0000	UN	25722	ADAPTADOR SOLD CX DAGUA 32X1
00020	30,0000	30,0000	UN	14519	ADESIVO PVC 175G INCOLOR
00021	5,0000	5,0000	UN	25725	ALAVANCA AÇO 1,50MT X 7/8
00022	5,0000	5,0000	UN	25726	ALAVANCA AÇO 1,80MT X 1
00023	5,0000	5,0000	UN	25727	ALAVANCA ACO 2,00MT X 1
00024	10,0000	10,0000	UN	03175	ALICATE UNIVERSAL 8 ISOLADO
00025	20,0000	20,0000	UN	25732	ARAME LISO BWG14 GALV 2,10MM 1KG
00026	20,0000	20,0000	UN	03900	ARAME LISO BWG18 GALV 1.24MM 1KG
00027	30,0000	30,0000	UN	15098	ARAME RECOZIDO BWG 18 01KG
00028	30,0000	30,0000	KG	24838	ARAME RECOZIDO TORCIDO BWG 18
00029	20,0000	20,0000	UN	17580	ARCO SERRA FIXO 12"
00030	65,0000	65,0000	PC	24825	ARGAMASSA COLANTE AC I - 20 KG
00031	30,0000	30,0000	PC	25341	ARGAMASSA COLANTE AC II- 20KG
00032	50,0000	50,0000	PC	25394	ARGAMASSA COLANTE AC III - 20 KG
00033	200,0000	200,0000	UN	09929	ARRUELA LISA 1/2
00034	200,0000	200,0000	UN	12783	ARRUELA LISA 3/4
00035	200,0000	200,0000	UN	07432	ARRUELA LISA 3/8
00036	200,0000	200,0000	UN	12780	ARRUELA LISA 5/16
00037	200,0000	200,0000	UN	01405	ARRUELA LISA 5/8
00038	200,0000	200,0000	UN	25729	ARRUELA LISA 7/16
00039	200,0000	200,0000	UN	16048	ARRUELA LISA 9/16
00040	200,0000	200,0000	UN	25728	ARRUELA LISA POLIDA 1/4
00041	25,0000	25,0000	UN	25731	ASSENTO SANITARIO SOPR BAS PLAST BR
00042	20,0000	20,0000	UN	25411	BACIA CONV. BRANCA POP (VASO SANITÁRIO)
00043	40,0000	40,0000	UN	12060	BASE RELE FOTOELETRICO BIV
00044	40,0000	40,0000	UN	25734	BOCAL C RABICHO E27
00045	30,0000	30,0000	UN	25604	BONÉ ÁRABE DE BRIM COM FECHAMENTO EM VELCRO
00046	50,0000	50,0000	UN	17748	BOTINA COM BIQUEIRA
00047	200,0000	200,0000	M³	24877	BRITA N° 01
00048	200,0000	200,0000	M³	24878	BRITA N°02
00049	10,0000	10,0000	UN	20781	BROCA CONCRETO 08,0MMX120MM NORM
00050	10,0000	10,0000	UN	25736	BROCA CONCRETO STANDARD 10,00MM
00051	10,0000	10,0000	UN	25737	BROCA CONCRETO STANDARD 6,00MMX100MM
00052	25,0000	25,0000	UN	25735	BROXA P/PINTURA RETANGULAR 18X8CM
00053	200,0000	200,0000	UN	23812	BUCHA 06ABA PLAST. PAREDE MACIÇA

00054	200,0000	200,0000	UN	20947	BUCHA 08ABA PLAST. PAREDE MACICA
00055	100,0000	100,0000	PC	23638	BUCHA FIXACAO PLAST 10 C/ANEL CZA
00056	200,0000	200,0000	MT	25750	CABO FLEX 10MM
00057	200,0000	200,0000	MT	23644	CABO FLEX 2,5MM
00058	200,0000	200,0000	MT	25748	CABO FLEX 4,0MM
00059	200,0000	200,0000	MT	25749	CABO FLEX 6,0MM
00060	100,0000	100,0000	MT	25760	CABO MULTI ALUMÍNIO 1X10
00061	200,0000	200,0000	MT	25751	CABO PARALELO 2 X 1,50MM
00062	200,0000	200,0000	MT	25441	CABO PARALELO 2 X 2,50MM
00063	200,0000	200,0000	MT	25752	CABO PP 2X2,5MM
00064	15,0000	15,0000	UN	06580	CADEADO 20MM LATÃO
00065	15,0000	15,0000	UN	19311	CADEADO 25MM LATAO
00066	15,0000	15,0000	UN	23250	CADEADO 30MM LATAO
00067	15,0000	15,0000	UN	17974	CADEADO 35MM LATÃO
00068	15,0000	15,0000	UN	10634	CADEADO 40MM LATÃO
00069	15,0000	15,0000	UN	25738	CADEADO 45MM LATAO
00070	15,0000	15,0000	UN	15929	CADEADO 50MM LATÃO
00071	15,0000	15,0000	UN	19298	CADEADO 60MM LATAO
00072	6,0000	6,0000	UN	17605	CAIXA D'ÁGUA 1.000 L - POLIETILENO
00073	5,0000	5,0000	UN	25543	CAIXA D'ÁGUA 5.000 L - POLIETILENO
00074	20,0000	20,0000	UN	25745	CAIXA DESCARGA 9L - BRANCA
00075	1.500,0000	1.500,0000	PC	25568	CAL PINTURA CH-1 - 8 KG
00076	15,0000	15,0000	UN	25593	CÂMARA DE AR P/ CARRINHO DE MÃO
00077	10,0000	10,0000	UN	25743	CARRINHO DE MAO CJ BR MET - AZUL
00078	10,0000	10,0000	UN	25744	CARRINHO MÃO 3,25X8 CAM G26 - GALVANIZADO
00079	5,0000	5,0000	UN	13817	CAVADEIRA RETA ARTICULADA C/CABO 145CM
00080	30,0000	30,0000	UN	25746	CHUVEIRO DUCHA FRIA 5"X1/2" S/REGISTRO
00081	40,0000	40,0000	UN	19968	CILINDRO CROMADO MIOLO C/ PARAFUSO + 2 CHAVES
00082	300,0000	300,0000	SC	24824	CIMENTO, EMBALAGEM C/ 50KG
00083	30,0000	30,0000	UN	25758	CJ 1 INTER.SIMPLES+2TOMA.2P+T
00084	30,0000	30,0000	UN	25757	CJ 2 INTER.SIMPLES+1TOMADA 2P+T 20A
00085	30,0000	30,0000	UN	00717	CJ 2 INTERRUPTOR SIMPLES 10A/250V
00086	30,0000	30,0000	UN	04534	CJ 2 TOMADA 2P+T 10A/250V
00087	30,0000	30,0000	UN	25759	CJ 3 TOMADAS 2P+T 10A/250v
00088	30,0000	30,0000	UN	25754	CJ INT.SIMPLES 6A+TOM.2P+T 10A
00089	30,0000	30,0000	UN	02062	CJ INTERRUPTOR SIMPLES 10A/250v
00090	30,0000	30,0000	UN	25755	CJ TOMADA 10A
00091	30,0000	30,0000	UN	25756	CJ TOMADA 20A

00092	20,0000	20,0000	UN	24852	COLA ADESIVA P/ TUBO 75G
00093	15,0000	15,0000	UN	25603	CONE DE SINALIZAÇÃO
00094	30,0000	30,0000	UN	25747	CONECTOR DERIVACAO PERFURANTE CDP95-10
00095	50,0000	50,0000	MT	15064	CORDA CAMINHONEIRO 10MMX147M
00096	50,0000	50,0000	MT	17278	CORDA CAMINHONEIRO 6MMX180M
00097	50,0000	50,0000	MT	23717	CORDA CAMINHONEIRO 8MMX228M- VERDE
00098	20,0000	20,0000	MT	25739	CORRENTE GALV CURTO 3,2MM
00099	20,0000	20,0000	MT	25740	CORRENTE GALV CURTO 4,0MM
00100	20,0000	20,0000	MT	25741	CORRENTE GALV CURTO 4,8MM
00101	20,0000	20,0000	MT	25742	CORRENTE GALV CURTO 8,0MM
00102	50,0000	50,0000	UN	10220	DESINGRIPANTE 300ML
00103	50,0000	50,0000	UN	25761	DISCO CORTE DIAMANTADO 110MM
00104	50,0000	50,0000	UN	25753	DISCO CORTE INOX 4.1/2
00105	50,0000	50,0000	UN	25768	DISCO CORTE INOX 7X1,6MMX7/8
00106	40,0000	40,0000	UN	25764	DISJUNTOR UNI 25A
00107	40,0000	40,0000	UN	25763	DISJUNTOR UNI 16A
00108	40,0000	40,0000	UN	25762	DISJUNTOR UNI 20A
00109	15,0000	15,0000	UN	25765	DISJUNTOR UNI 32A
00110	20,0000	20,0000	UN	25766	DISJUNTOR UNI 40A
00111	20,0000	20,0000	UN	25767	DISJUNTOR UNI 50A
00112	300,0000	300,0000	UN	16012	ELETRODO 6013 2,5
00113	300,0000	300,0000	UN	12036	ELETRODO 6013 3,25
00114	150,0000	150,0000	MT	25781	ELETRODUTO CORRUGADO 3/4
00115	30,0000	30,0000	UN	25545	EMENDA PARA FORRO – PVC
00116	30,0000	30,0000	UN	25769	ENGATE FLEXÍVEL PVC 1/2X50CM
00117	30,0000	30,0000	UN	25770	ENGATE RAPIDO 1/2
00118	12,0000	12,0000	UN	06594	ENXADA ESTREITA 2,5 COM CABO
00119	10,0000	10,0000	UN	25771	ENXADA GOIVADA 2,5 S/CABO
00120	12,0000	12,0000	UN	25594	ENXADA MÉDIA C/ CABO DE MADEIRA
00121	10,0000	10,0000	UN	25772	ENXADAO LARGO 2,5 C/CABO 130CM
00122	2,0000	2,0000	UN	25596	ESCADA DE FIBRA EXTENSIVA 8 METROS
00123	2,0000	2,0000	UN	25114	ESCADA FIBRA PROF EXTENSIVEL 4,2X7,2M
00124	10,0000	10,0000	UN	25773	ESGUICHO MANGUEIRA 6 JATOS
00125	2,0000	2,0000	UN	25582	ESMERILHADEIRA ANGULAR
00126	200,0000	200,0000	UN	25774	ESPAÇADOR NIVELADOR 1,5MM
00127	200,0000	200,0000	UN	25775	ESPAÇADOR NIVELADOR 2,0MM
00128	20,0000	20,0000	UN	25776	ESPÁTULA AÇO CROMADO 10CM
00129	20,0000	20,0000	UN	25777	ESPÁTULA AÇO CROMADO 15CM
00130	20,0000	20,0000	UN	25284	ESPÁTULA AÇO CROMADO 3,5CM

00131	20,0000	20,0000	UN	24830	ESPUDE P/ VASO SANITÁRIO
00132	70,0000	70,0000	UN	25778	ESTOPA LIMP BRANCA 150GR
00133	15,0000	15,0000	UN	25779	EXTENSÃO ELÉTRICA PP 3 METROS
00134	10,0000	10,0000	UN	25780	EXTENSÃO ELÉTRICA PP 5 METROS
00135	30,0000	30,0000	UN	25789	FECHADURA ESTREITA
00136	35,0000	35,0000	UN	24901	FECHADURA PORTA EXTERNA ESPELHO AÇO
00137	30,0000	30,0000	UN	25788	FECHADURA PORTA MADEIRA
00138	30,0000	30,0000	UN	00690	FERRO 3/8 12MT
00139	40,0000	40,0000	UN	19328	FERRO 4,2 12MT
00140	40,0000	40,0000	UN	03892	FERRO 5/16 12MT
00141	40,0000	40,0000	UN	25783	FERRO 5MM 12MT
00142	30,0000	30,0000	UN	25782	FERRO1/4 12MT
00143	200,0000	200,0000	MT	20396	FIO NYLON QUADRADO 3 MM
00144	50,0000	50,0000	UN	12666	FITA CREPE 24MM/50M
00145	50,0000	50,0000	UN	15100	FITA CREPE 48MMX50M
00146	30,0000	30,0000	UN	25784	FITA ISOLANTE 18X10M
00147	30,0000	30,0000	UN	25058	FITA ISOLANTE 18X20M
00148	50,0000	50,0000	UN	25142	FITA VEDA ROSCA 18X10MT
00149	50,0000	50,0000	UN	14840	FITA VEDA ROSCA 18X25MT
00150	50,0000	50,0000	UN	00680	FITA VEDA ROSCA 18X50MT
00151	50,0000	50,0000	UN	24902	FITA ZEBRADA AM/PR ADESIVA 48X15M
00152	20,0000	20,0000	UN	23063	FOICE ROÇADEIRA C/ CABO DE MADEIRA 110CM
00153	10,0000	10,0000	UN	06568	FOICE ROÇADEIRA S/CABO
00154	150,0000	150,0000	MT	25786	FORRO PVC
00155	25,0000	25,0000	UN	25787	FUNDO SINTÉTICO 3,6L CINZA MÉDIO
00156	3,0000	3,0000	UN	20272	FURADEIRA DE IMPACTO
00157	20,0000	20,0000	UN	25132	GARRAFA TERMICA 5L
00158	50,0000	50,0000	UN	25790	HASTE TELHA RETA 1/4X350 C/ACES
00159	50,0000	50,0000	UN	25791	HASTE TELHA RETA 1/4X400 C/ACES
00160	150,0000	150,0000	UN	25792	ISOLADOR ROLDANA 30X30 PREGO
00161	150,0000	150,0000	UN	25794	ISOLADOR ROLDANA 36X30 PREGO
00162	50,0000	50,0000	UN	25793	ISOLADOR ROLDANA PORCELANA 67X72MM
00163	10,0000	10,0000	UN	25810	JANELA 4F-2FX 100X100 R120 GR VLS STAND
00164	10,0000	10,0000	UN	25811	JANELA 4F-2FX 120X100 R120 GR VLS STAND
00165	10,0000	10,0000	UN	25812	JANELA 4F-2FX 150X100 R120 GR VLS STAND
00166	30,0000	30,0000	UN	25795	JOELHO 45° ESG 100
00167	30,0000	30,0000	UN	25796	JOELHO 45° ESG 40
00168	30,0000	30,0000	UN	25797	JOELHO 45° ESG 50

00169	30,0000	30,0000	UN	25800	JOELHO 90º ESG 100
00170	30,0000	30,0000	UN	25798	JOELHO 90º ESG 40
00171	30,0000	30,0000	UN	25799	JOELHO 90º ESG 50
00172	30,0000	30,0000	UN	25801	JOELHO 90º ESG 75
00173	30,0000	30,0000	UN	25803	JOELHO 90º SOLD BCH LATÃO 25X1/2
00174	30,0000	30,0000	UN	25805	JOELHO 90º SOLD BCH LATÃO 25X3/4
00175	30,0000	30,0000	UN	16872	JOELHO 90º SOLD C/ROSCA 20X1/2
00176	30,0000	30,0000	UN	25804	JOELHO 90º SOLD C/ROSCA 25X3/4
00177	30,0000	30,0000	UN	23620	JOELHO 90º SOLDAVEL 20MM
00178	30,0000	30,0000	UN	19386	JOELHO 90º SOLDAVEL 25MM
00179	30,0000	30,0000	UN	02057	JOELHO 90º SOLDAVEL 32MM
00180	30,0000	30,0000	UN	25802	JOELHO 90º SOLDAVEL 40MM
00181	30,0000	30,0000	UN	20776	JOELHO 90º SOLDAVEL 50MM
00182	30,0000	30,0000	UN	25806	JOELHO 90º VISITA ESG 100X50
00183	20,0000	20,0000	UN	25809	JOELHO INTERNO MANG 1
00184	20,0000	20,0000	UN	25808	JOELHO INTERNO MANG 3/4
00185	20,0000	20,0000	UN	25807	JOELHO INTERNO MANG 90 1/2
00186	20,0000	20,0000	UN	24864	KIT REPARO SALVA REGISTRO PRESSÃO CHUVEIRO UNIVERSAL
00187	30,0000	30,0000	UN	25814	LAMINA SERRA 12 24T
00188	100,0000	100,0000	UN	25820	LAMPADA LED 100W
00189	100,0000	100,0000	UN	25815	LAMPADA LED 12W
00190	100,0000	100,0000	UN	25816	LAMPADA LED 15W
00191	100,0000	100,0000	UN	18116	LAMPADA LED 20W
00192	100,0000	100,0000	UN	25817	LAMPADA LED 30W
00193	100,0000	100,0000	UN	19533	LAMPADA LED 40W
00194	100,0000	100,0000	UN	25818	LAMPADA LED 50W
00195	100,0000	100,0000	UN	25819	LAMPADA LED 61W
00196	100,0000	100,0000	UN	25813	LAMPADA LED 9 W
00197	1,0000	1,0000	UN	25586	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO EXTREME TURBO 2800
00198	35,0000	35,0000	UN	19988	LIMA ENXADA 8
00199	200,0000	200,0000	UN	25821	LIXA FERRO GR 120
00200	200,0000	200,0000	UN	25822	LIXA MASSA MADEIRA GR 120
00201	200,0000	200,0000	UN	25823	LIXA MASSA MADEIRA GR 150
00202	200,0000	200,0000	UN	25824	LIXA MASSA MADEIRA GR 220
00203	100,0000	100,0000	MT	25426	LONA AGRO PTA/BCA 08X100M 90KG
00204	100,0000	100,0000	MT	16810	LONA PTA 08X100M 80KG
00205	50,0000	50,0000	UN	25597	LUVA DE ALGODÃO PIGMENTADA (1 PAR)
00206	20,0000	20,0000	UN	24896	LUVA DE REDUÇÃO 50MM/25MM
00207	50,0000	50,0000	UN	25825	LUVA LATEX WK12 POLIESTER T9G

00208	50,0000	50,0000	UN	25826	LUVA LATEX/NEOPRENE AM/AZ 9G
00209	30,0000	30,0000	UN	25598	LUVA PVC FORRADA CANO MÉDIO (1 PAR)
00210	50,0000	50,0000	UN	25601	LUVA RASPA DE COURO CANO LONGO
00211	50,0000	50,0000	UN	25600	LUVA RASPA DE COURO CANO MÉDIO (1 PAR)
00212	50,0000	50,0000	UN	25827	LUVA RASPA REFORCO TOTAL 7CM
00213	100,0000	100,0000	UN	24886	LUVA SOLDAVEL 20MM
00214	100,0000	100,0000	UN	24887	LUVA SOLDAVEL 25MM
00215	20,0000	20,0000	UN	24890	LUVA SOLDAVEL 50MM
00216	200,0000	200,0000	UN	25829	LUVA TRICOTADA PIGMENTO -PRETA
00217	50,0000	50,0000	UN	25828	LUVA VAQUETA MISTA 9G
00218	40,0000	40,0000	UN	25585	MADEIRITE RESINADO 2,20 X 1,10M X 12MM
00219	40,0000	40,0000	UN	25831	MADERITE PRETO 10MM
00220	40,0000	40,0000	UN	25830	MADERITE PRETO 12MM
00221	200,0000	200,0000	MT	25835	MANGUEIRA 1.1/2X3,0MM
00222	200,0000	200,0000	MT	25836	MANGUEIRA 1.1/4X3,0MM
00223	200,0000	200,0000	MT	25834	MANGUEIRA 1/2X2,5MM
00224	200,0000	200,0000	MT	25837	MANGUEIRA 2X3,0MM
00225	150,0000	150,0000	MT	25838	MANGUEIRA JARDIM SILIC 1/2 X2,0
00226	200,0000	200,0000	MT	25833	MANGUEIRA POLIET 1X3,0MM
00227	200,0000	200,0000	MT	25832	MANGUEIRA POLIET.3/4X2,00MM
00228	10,0000	10,0000	UN	25839	MARRETA OITAVADA 2.000G
00229	10,0000	10,0000	UN	20692	MARRETA OITAVADA 3.000G
00230	10,0000	10,0000	UN	25840	MARRETA OITAVADA 5.000G
00231	10,0000	10,0000	UN	25841	MARTELO DE UNHA 25MM
00232	10,0000	10,0000	UN	07735	MARTELO DE UNHA 27MM
00233	100,0000	100,0000	UN	25395	MASCARA PFF1 COM VALVULA
00234	100,0000	100,0000	UN	25842	MASCARA PFF2 SEM VALVULA
00235	50,0000	50,0000	UN	25843	MASSA ACRÍLICA 15KG
00236	20,0000	20,0000	GL	08057	MASSA ACRÍLICA 3,6 L
00237	38,0000	38,0000	LT	08335	MASSA CORRIDA 20KG
00238	50,0000	50,0000	UN	19963	MASSA CORRIDA PVA 15KG
00239	50,0000	50,0000	UN	23708	MASSA CORRIDA PVC 23KG
00240	30,0000	30,0000	UN	25589	MASSA PLASTICA C/ CATALIZADOR
00241	100,0000	100,0000	UN	25844	METALON 15X15X0,35 GALVANIZADO 6MT
00242	12,0000	12,0000	UN	25588	NEUTROL 18L BASE SOLVENTE
00243	200,0000	200,0000	UN	25845	OCULOS PROTEÇÃO SS5
00244	100,0000	100,0000	UN	25846	OLEO 2T 500ML CASTROL
00245	30,0000	30,0000	UN	25848	PA BICO COM/CABO 120CM N4
00246	30,0000	30,0000	UN	25847	PA BICO COM/CABO RETO N3

00247	5,0000	5,0000	UN	25879	PADRÃO MONO 5MTS
00248	5,0000	5,0000	UN	17566	PADRÃO MONO 7 MTS
00249	30,0000	30,0000	UN	25850	PARAF 18X120 FOSF
00250	50,0000	50,0000	UN	25849	PARAF ACO 8.8.MM FOSF.18X80
00251	30,0000	30,0000	UN	25852	PARAF.SEXT R.GMM ACO 8.8 20X120X2,5
00252	30,0000	30,0000	UN	25851	PARAF.SEXT. R.GMM8.8 16X110X2,0
00253	30,0000	30,0000	UN	25853	PARAFUSO 18X120X2,5
00254	30,0000	30,0000	UN	24832	PARAFUSOS P/ VASO SANITÁRIO
00255	200,0000	200,0000	MT	25857	PERFIL RODA FORRO
00256	10,0000	10,0000	UN	25855	PICARETA ALVIAO 4 C/CABO 90CM
00257	10,0000	10,0000	UN	25856	PICARETA CHIBANCA 4LB C/CABO 90CM
00258	100,0000	100,0000	MT	25415	PISO CLASSE A 31X56 RT 31088
00259	100,0000	100,0000	MT	25859	PISO CLASSE A 57X57 BOLD-IMOLA 57010
00260	100,0000	100,0000	MT	25860	PISO CLASSE A 60X60 RET 60316
00261	50,0000	50,0000	UN	22936	PLAFONIER PORCELANA
00262	60,0000	60,0000	UN	25455	PLUGUE FEMEA 2P+T 10A/250V
00263	60,0000	60,0000	UN	25439	PLUGUE FEMEA 2P+T 20A/250V
00264	60,0000	60,0000	UN	25469	PLUGUE MACHO 2P+T 10A/250V
00265	60,0000	60,0000	UN	19917	PLUGUE MACHO 2P+T 20A/250V
00266	30,0000	30,0000	UN	23580	PNEU P/CARRINHO DE MÃO BORRACHA 3,25X8
00267	100,0000	100,0000	UN	25869	PORCA 12X1,75
00268	100,0000	100,0000	UN	25872	PORCA 16X2,0
00269	100,0000	100,0000	UN	25870	PORCA 18X2,5
00270	70,0000	70,0000	UN	25873	PORCA AUTO TRAVANTE 16X20
00271	70,0000	70,0000	UN	25875	PORCA AUTO TRAVANTE 18MM
00272	70,0000	70,0000	UN	25876	PORCA AUTO TRAVANTE 20MM
00273	100,0000	100,0000	UN	25867	PORCA SEX POL 3/8
00274	20,0000	20,0000	UN	25591	PORTA DE MADEIRA LISA 210CMX80CM
00275	20,0000	20,0000	UN	25877	PORTA MOGNO DURAP 85X215
00276	20,0000	20,0000	UN	25878	PORTA VENEZIANA PLUS 80X210X12
00277	60,0000	60,0000	KG	17592	PREGO 17X21
00278	60,0000	60,0000	KG	17596	PREGO 19X36
00279	60,0000	60,0000	KG	17733	PREGO 22X42
00280	60,0000	60,0000	KG	17735	PREGO 24X60
00281	60,0000	60,0000	KG	17598	PREGO 26X72
00282	20,0000	20,0000	UN	25881	QUADRO DIST 12/16 DISJ
00283	20,0000	20,0000	UN	25880	QUADRO DIST 6/8 DISJ
00284	20,0000	20,0000	UN	24897	REDUÇÃO 25MM/20MM
00285	50,0000	50,0000	UN	18128	REFLETOR LED 100W
00286	50,0000	50,0000	UN	25882	REFLETOR LED 200W

00287	20,0000	20,0000	UN	25563	REGISTRO DE PRESSÃO SOLDÁVEL 20MM PVC
00288	20,0000	20,0000	UN	25564	REGISTRO DE PRESSÃO SOLDÁVEL 25MM PVC
00289	30,0000	30,0000	UN	25883	REGISTRO SOLDAVEL 25MM
00290	50,0000	50,0000	UN	25429	REJUNTE FLEXIVEL 1KG
00291	100,0000	100,0000	UN	16851	RELE FOTOCÉLULA
00292	3,0000	3,0000	UN	25580	ROÇADEIRA LATERAL 2T 62CC À GASOLINA PROFISSIONAL
00293	20,0000	20,0000	UN	25884	RODA CARRINHO DE MAO
00294	70,0000	70,0000	UN	25555	RODA FORRO COLONIAL – PVC
00295	20,0000	20,0000	UN	25885	ROLO LA 23 EXTRA
00296	20,0000	20,0000	UN	24874	ROLO PARA PINTURA DE ESPONJA 15CM COM CABO
00297	20,0000	20,0000	UN	24873	ROLO PARA PINTURA DE ESPONJA 23CM COM CABO
00298	20,0000	20,0000	UN	24872	ROLO PARA PINTURA DE LÃ 15CM COM CABO
00299	20,0000	20,0000	LT	05851	SELADOR ACRÍLICO 16 L
00300	30,0000	30,0000	UN	25886	SIFAO SANFONADO UNIVERSAL
00301	20,0000	20,0000	UN	25045	SUPORTE ROLO GAIOLA AÇO 23CM
00302	50,0000	50,0000	UN	24914	TÊ 20MM SOLDÁVEL EM PVC
00303	50,0000	50,0000	UN	24915	TÊ 25MM SOLDÁVEL EM PVC
00304	30,0000	30,0000	UN	25888	TE ESG 100MM
00305	30,0000	30,0000	UN	25887	TE ESG 50MM
00306	50,0000	50,0000	UN	17777	TÊ SOLDAVEL 50MM
00307	40,0000	40,0000	UN	17587	TELHA 2,44X0,50M
00308	40,0000	40,0000	UN	17585	TELHA 2,44X1,10M
00309	40,0000	40,0000	UN	17584	TELHA 3,05X1,10M
00310	40,0000	40,0000	UN	25890	TELHA 3,66X1,10M
00311	100,0000	100,0000	UN	25560	TELHA CERÂMICA CUMEEIRA
00312	2.000,0000	2.000,0000	UN	25559	TELHA DE CERÂMICA PLAM
00313	10,0000	10,0000	LT	25573	TEXTURA EFEITO 25 KG
00314	10,0000	10,0000	LT	25574	TEXTURA RUSTICA 28 KG
00315	25,0000	25,0000	GL	17419	THINNER 5LT
00316	30,0000	30,0000	LT	00201	THINNER 900ML
00317	4.000,0000	4.000,0000	UN	21638	TIJOLO 08 FUROS 09X19X24
00318	1.000,0000	1.000,0000	UN	02056	TIJOLO DE CERÂMICA COM 6 FUROS 9X14X19
00319	20,0000	20,0000	UN	25898	TINTA ACRÍLICA 15L
00320	50,0000	50,0000	LT	17412	TINTA ACRÍLICA SEMI BRILHO 18 L
00321	10,0000	10,0000	LT	25569	TINTA ACRÍLICA SEMI BRILHO 3,6 L
00322	50,0000	50,0000	UN	00161	TINTA ESMALTE 3,6 L
00323	20,0000	20,0000	LT	25570	TINTA PARA PISO 18 L

00324	30,0000	30,0000	UN	17411	TINTA PVA 18 LT
00325	20,0000	20,0000	UN	25571	TINTA PVA 3,6 L
00326	10,0000	10,0000	LT	25903	TINTA RENDE MUITO LATA 18L
00327	20,0000	20,0000	UN	24882	TORNEIRA BANHEIRO MESA DE LAVATORIO METAL TRADICIONAL
00328	20,0000	20,0000	UN	24880	TORNEIRA DE COZINHA MESA METAL BICA MOVEL
00329	30,0000	30,0000	UN	24895	TORNEIRA DE JARDIM
00330	20,0000	20,0000	UN	24866	TORNEIRA PLÁSTICA 1/2" CANO MÉDIO
00331	20,0000	20,0000	UN	25906	TRELIÇA TG8 6/4X4,2MM 6MTS
00332	20,0000	20,0000	UN	17814	TRINCHA PINTURA 1 1/2
00333	20,0000	20,0000	UN	17815	TRINCHA PINTURA 2
00334	20,0000	20,0000	UN	17432	TRINCHA PINTURA 3/4
00335	20,0000	20,0000	UN	24841	TUBO DE DESCARGA P/ VASO SANITÁRIO PVC
00336	30,0000	30,0000	MT	02088	TUBO ESGOTO 100MM
00337	30,0000	30,0000	MT	19346	TUBO ESGOTO 150MM
00338	30,0000	30,0000	MT	25909	TUBO ESGOTO 200MM
00339	30,0000	30,0000	MT	06654	TUBO ESGOTO 40MM
00340	30,0000	30,0000	MT	06655	TUBO ESGOTO 50MM
00341	30,0000	30,0000	MT	25908	TUBO ESGOTO 75MM
00342	20,0000	20,0000	UN	24869	TUBO PVC SOLDÁVEL 20MM
00343	20,0000	20,0000	UN	24870	TUBO PVC SOLDÁVEL 25MM
00344	30,0000	30,0000	UN	25912	TUBO PVC SOLDAVEL 32MM
00345	10,0000	10,0000	UN	24871	TUBO PVC SOLDÁVEL 40MM
00346	30,0000	30,0000	MT	02047	TUBO PVC SOLDAVEL 50MM
00347	20,0000	20,0000	UN	14369	VALVULA DESCARGA 1.1/2
00348	30,0000	30,0000	UN	25915	VALVULA LAVATÓRIO/TANQUE PVC
00349	40,0000	40,0000	UN	21688	VASSOURA JARDIM PLAST 22DT COM CABO
00350	40,0000	40,0000	UN	25919	VASSOURA JARDIM PLAST 30DT COM CABO
00351	40,0000	40,0000	UN	25917	VASSOURAO GARI
00352	10,0000	10,0000	GL	25572	VERNIZ 3,6 L
00353	5,0000	5,0000	UN	25921	WANDEPOXY CATALISADOR/VERNIZ
00354	5,0000	5,0000	UN	25922	WANDEPOXY DILUENTE 1/4 INCOLOR
00355	5,0000	5,0000	UN	25923	WANDEPOXY GALAO 2,7 PLATINA
00356	30,0000	30,0000	UN	25556	ZINCO CHAPA DE 0,70M
00357	20,0000	20,0000	UN	10673	PENEIRA ARO 55 PLÁSTICA

FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

ITEM	QUANTIDADE		UN.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
	SOLICITADA	APROVADA			
00001	5,0000	5,0000	PC	25549	ABRAÇADEIRA NYLON 150MM X 3,6MM PCT. C/ 100UN

00002	5,0000	5,0000	PC	25550	ABRAÇADEIRA NYLON 200MM X 4,8MM PCT. C/ 100UN
00003	5,0000	5,0000	PC	25552	ABRAÇADEIRA NYLON 280MM X 4,7MM PCT. C/ 100UN
00004	10,0000	10,0000	UN	25548	ABRAÇADEIRA RSF 14-22 14MM
00005	10,0000	10,0000	UN	25717	ABRAÇADEIRA RSF 19-27 14MM
00006	10,0000	10,0000	UN	25718	ABRAÇADEIRA RSF 20-32 14MM
00007	10,0000	10,0000	UN	25716	ABRAÇADEIRA RSF 22-32 14MM
00008	40,0000	40,0000	UN	25733	ACABAMENTO VÁLVULA DESCARGA
00009	20,0000	20,0000	UN	25721	ADAPT FEMEA ENGAT RAP 3/4x1/2
00010	20,0000	20,0000	UN	25720	ADAPT MACHO ENGAT RAP 3/4X1/2
00011	10,0000	10,0000	UN	25724	ADAPTADOR FLANGE+ANEL CX D'AGUA 75MM
00012	15,0000	15,0000	UN	24912	ADAPTADOR DE 20MM SOLDAVEL
00013	15,0000	15,0000	UN	24891	ADAPTADOR DE 25MM SOLDAVEL
00014	15,0000	15,0000	UN	25719	ADAPTADOR DE 32MM SOLDAVEL
00015	15,0000	15,0000	UN	25723	ADAPTADOR FRANGE 50X1.1/2
00016	20,0000	20,0000	UN	14111	ADAPTADOR SOLD CX D'AGUA 20X1/2
00017	20,0000	20,0000	UN	09623	ADAPTADOR SOLD CX D'AGUA 25X3/4
00018	20,0000	20,0000	UN	25722	ADAPTADOR SOLD CX DAGUA 32X1
00019	15,0000	15,0000	UN	14519	ADESIVO PVC 175G INCOLOR
00020	15,0000	15,0000	PC	24825	ARGAMASSA COLANTE AC I - 20 KG
00021	15,0000	15,0000	PC	25341	ARGAMASSA COLANTE AC II- 20KG
00022	15,0000	15,0000	PC	25394	ARGAMASSA COLANTE AC III - 20 KG
00023	50,0000	50,0000	UN	09929	ARRUELA LISA 1/2
00024	50,0000	50,0000	UN	12783	ARRUELA LISA 3/4
00025	50,0000	50,0000	UN	07432	ARRUELA LISA 3/8
00026	50,0000	50,0000	UN	12780	ARRUELA LISA 5/16
00027	50,0000	50,0000	UN	01405	ARRUELA LISA 5/8
00028	50,0000	50,0000	UN	25729	ARRUELA LISA 7/16
00029	50,0000	50,0000	UN	16048	ARRUELA LISA 9/16
00030	50,0000	50,0000	UN	25728	ARRUELA LISA POLIDA 1/4
00031	20,0000	20,0000	UN	25731	ASSENTO SANITARIO SOPR BAS PLAST BR
00032	10,0000	10,0000	UN	25411	BACIA CONV. BRANCA POP (VASO SANITÁRIO)
00033	20,0000	20,0000	UN	25734	BOCAL C RABICHO E27
00034	50,0000	50,0000	UN	23812	BUCHA 06ABA PLAST. PAREDE MACIÇA
00035	50,0000	50,0000	UN	20947	BUCHA 08ABA PLAST. PAREDE MACICA
00036	30,0000	30,0000	PC	23638	BUCHA FIXACAO PLAST 10 C/ANEL CZA
00037	15,0000	15,0000	UN	06580	CADEADO 20MM LATÃO
00038	15,0000	15,0000	UN	19311	CADEADO 25MM LATAO
00039	15,0000	15,0000	UN	23250	CADEADO 30MM LATAO

00040	15,0000	15,0000	UN	17974	CADEADO 35MM LATÃO
00041	15,0000	15,0000	UN	10634	CADEADO 40MM LATÃO
00042	15,0000	15,0000	UN	25738	CADEADO 45MM LATAO
00043	15,0000	15,0000	UN	15929	CADEADO 50MM LATÃO
00044	15,0000	15,0000	UN	19298	CADEADO 60MM LATAO
00045	3,0000	3,0000	UN	17605	CAIXA D'ÁGUA 1.000 L - POLIETILENO
00046	3,0000	3,0000	UN	25543	CAIXA D'ÁGUA 5.000 L - POLIETILENO
00047	15,0000	15,0000	UN	25745	CAIXA DESCARGA 9L - BRANCA
00048	100,0000	100,0000	PC	25568	CAL PINTURA CH-1 - 8 KG
00049	20,0000	20,0000	UN	25746	CHUVEIRO DUCHA FRIA 5"X1/2" S/REGISTRO
00050	20,0000	20,0000	UN	19968	CILINDRO CROMADO MIOLO C/ PARAFUSO + 2 CHAVES
00051	100,0000	100,0000	SC	24824	CIMENTO, EMBALAGEM C/ 50KG
00052	30,0000	30,0000	UN	25758	CJ 1 INTER.SIMPLES+2TOMA.2P+T
00053	30,0000	30,0000	UN	25757	CJ 2 INTER.SIMPLES+1TOMADA 2P+T 20A
00054	30,0000	30,0000	UN	00717	CJ 2 INTERRUPTOR SIMPLES 10A/250V
00055	30,0000	30,0000	UN	04534	CJ 2 TOMADA 2P+T 10A/250V
00056	30,0000	30,0000	UN	25759	CJ 3 TOMADAS 2P+T 10A/250v
00057	30,0000	30,0000	UN	25754	CJ INT.SIMPLES 6A+TOM.2P+T 10A
00058	30,0000	30,0000	UN	02062	CJ INTERRUPTOR SIMPLES 10A/250v
00059	30,0000	30,0000	UN	25755	CJ TOMADA 10A
00060	30,0000	30,0000	UN	25756	CJ TOMADA 20A
00061	10,0000	10,0000	UN	24852	COLA ADESIVA P/ TUBO 75G
00062	50,0000	50,0000	MT	25739	CORRENTE GALV CURTO 3,2MM
00063	50,0000	50,0000	MT	25740	CORRENTE GALV CURTO 4,0MM
00064	50,0000	50,0000	MT	25741	CORRENTE GALV CURTO 4,8MM
00065	50,0000	50,0000	MT	25742	CORRENTE GALV CURTO 8,0MM
00066	10,0000	10,0000	UN	10220	DESINGRIPANTE 300ML
00067	10,0000	10,0000	UN	25763	DISJUNTOR UNI 16A
00068	10,0000	10,0000	UN	25762	DISJUNTOR UNI 20A
00069	10,0000	10,0000	UN	25764	DISJUNTOR UNI 25A
00070	10,0000	10,0000	UN	25765	DISJUNTOR UNI 32A
00071	1,0000	1,0000	UN	25766	DISJUNTOR UNI 40A
00072	10,0000	10,0000	UN	25767	DISJUNTOR UNI 50A
00073	50,0000	50,0000	MT	25781	ELETRODUTO CORRUGADO 3/4
00074	20,0000	20,0000	UN	25545	EMENDA PARA FORRO – PVC
00075	20,0000	20,0000	UN	25769	ENGATE FLEXÍVEL PVC 1/2X50CM
00076	20,0000	20,0000	UN	25770	ENGATE RAPIDO 1/2
00077	10,0000	10,0000	UN	25773	ESGUICHO MANGUEIRA 6 JATOS
00078	20,0000	20,0000	UN	24830	ESPUDE P/ VASO SANITÁRIO

00079	20,0000	20,0000	UN	25779	EXTENSÃO ELÉTRICA PP 3 METROS
00080	15,0000	15,0000	UN	25780	EXTENSÃO ELÉTRICA PP 5 METROS
00081	15,0000	15,0000	UN	25789	FECHADURA ESTREITA
00082	10,0000	10,0000	UN	24901	FECHADURA PORTA EXTERNA ESPELHO AÇO
00083	20,0000	20,0000	UN	25788	FECHADURA PORTA MADEIRA
00084	50,0000	50,0000	UN	12666	FITA CREPE 24MM/50M
00085	50,0000	50,0000	UN	15100	FITA CREPE 48MMX50M
00086	20,0000	20,0000	UN	25784	FITA ISOLANTE 18X10M
00087	20,0000	20,0000	UN	25058	FITA ISOLANTE 18X20M
00088	30,0000	30,0000	UN	25142	FITA VEDA ROSCA 18X10MT
00089	20,0000	20,0000	UN	14840	FITA VEDA ROSCA 18X25MT
00090	20,0000	20,0000	UN	00680	FITA VEDA ROSCA 18X50MT
00091	20,0000	20,0000	UN	24902	FITA ZEBRADA AM/PR ADESIVA 48X15M
00092	50,0000	50,0000	MT	25786	FORRO PVC
00093	10,0000	10,0000	UN	25787	FUNDO SINTÉTICO 3,6L CINZA MÉDIO
00094	30,0000	30,0000	UN	25790	HASTE TELHA RETA 1/4X350 C/ACES
00095	30,0000	30,0000	UN	25791	HASTE TELHA RETA 1/4X400 C/ACES
00096	10,0000	10,0000	UN	25810	JANELA 4F-2FX 100X100 R120 GR VLS STAND
00097	10,0000	10,0000	UN	25811	JANELA 4F-2FX 120X100 R120 GR VLS STAND
00098	10,0000	10,0000	UN	25812	JANELA 4F-2FX 150X100 R120 GR VLS STAND
00099	20,0000	20,0000	UN	25795	JOELHO 45° ESG 100
00100	20,0000	20,0000	UN	25796	JOELHO 45° ESG 40
00101	20,0000	20,0000	UN	25797	JOELHO 45° ESG 50
00102	20,0000	20,0000	UN	25800	JOELHO 90º ESG 100
00103	20,0000	20,0000	UN	25798	JOELHO 90º ESG 40
00104	20,0000	20,0000	UN	25799	JOELHO 90º ESG 50
00105	20,0000	20,0000	UN	25801	JOELHO 90º ESG 75
00106	20,0000	20,0000	UN	25803	JOELHO 90º SOLD BCH LATÃO 25X1/2
00107	20,0000	20,0000	UN	25805	JOELHO 90º SOLD BCH LATÃO 25X3/4
00108	20,0000	20,0000	UN	16872	JOELHO 90º SOLD C/ROSCA 20X1/2
00109	20,0000	20,0000	UN	25804	JOELHO 90º SOLD C/ROSCA 25X3/4
00110	20,0000	20,0000	UN	23620	JOELHO 90º SOLDAVEL 20MM
00111	20,0000	20,0000	UN	19386	JOELHO 90º SOLDAVEL 25MM
00112	20,0000	20,0000	UN	02057	JOELHO 90º SOLDAVEL 32MM
00113	20,0000	20,0000	UN	25802	JOELHO 90º SOLDAVEL 40MM
00114	20,0000	20,0000	UN	20776	JOELHO 90º SOLDAVEL 50MM
00115	20,0000	20,0000	UN	25806	JOELHO 90º VISITA ESG 100X50
00116	15,0000	15,0000	UN	25809	JOELHO INTERNO MANG 1

00117	15,0000	15,0000	UN	25808	JOELHO INTERNO MANG 3/4
00118	15,0000	15,0000	UN	25807	JOELHO INTERNO MANG 90 1/2
00119	20,0000	20,0000	UN	24864	KIT REPARO SALVA REGISTRO PRESSÃO CHUVEIRO UNIVERSAL
00120	50,0000	50,0000	UN	25820	LAMPADA LED 100W
00121	50,0000	50,0000	UN	25815	LAMPADA LED 12W
00122	50,0000	50,0000	UN	25816	LAMPADA LED 15W
00123	50,0000	50,0000	UN	18116	LAMPADA LED 20W
00124	50,0000	50,0000	UN	25817	LAMPADA LED 30W
00125	50,0000	50,0000	UN	19533	LAMPADA LED 40W
00126	50,0000	50,0000	UN	25818	LAMPADA LED 50W
00127	50,0000	50,0000	UN	25819	LAMPADA LED 61W
00128	50,0000	50,0000	UN	25813	LAMPADA LED 9 W
00129	50,0000	50,0000	UN	25821	LIXA FERRO GR 120
00130	50,0000	50,0000	UN	25822	LIXA MASSA MADEIRA GR 120
00131	50,0000	50,0000	UN	25823	LIXA MASSA MADEIRA GR 150
00132	50,0000	50,0000	UN	25824	LIXA MASSA MADEIRA GR 220
00133	40,0000	40,0000	UN	25825	LUVA LATEX WK12 POLIESTER T9G
00134	40,0000	40,0000	UN	25826	LUVA LATEX/NEOPRENE AM/AZ 9G
00135	30,0000	30,0000	UN	24886	LUVA SOLDAVEL 20MM
00136	30,0000	30,0000	UN	24887	LUVA SOLDAVEL 25MM
00137	20,0000	20,0000	UN	24890	LUVA SOLDAVEL 50MM
00138	20,0000	20,0000	UN	25585	MADEIRITE RESINADO 2,20 X 1,10M X 12MM
00139	20,0000	20,0000	UN	25831	MADERITE PRETO 10MM
00140	20,0000	20,0000	UN	25830	MADERITE PRETO 12MM
00141	50,0000	50,0000	MT	25838	MANGUEIRA JARDIM SILIC 1/2 X2,0
00142	20,0000	20,0000	UN	25843	MASSA ACRÍLICA 15KG
00143	15,0000	15,0000	GL	08057	MASSA ACRÍLICA 3,6 L
00144	20,0000	20,0000	LT	08335	MASSA CORRIDA 20KG
00145	20,0000	20,0000	UN	19963	MASSA CORRIDA PVA 15KG
00146	20,0000	20,0000	UN	23708	MASSA CORRIDA PVC 23KG
00147	3,0000	3,0000	UN	25879	PADRÃO MONO 5MTS
00148	3,0000	3,0000	UN	17566	PADRÃO MONO 7 MTS
00149	30,0000	30,0000	UN	25850	PARAF 18X120 FOSF
00150	30,0000	30,0000	UN	25849	PARAF ACO 8.8.MM FOSF.18X80
00151	30,0000	30,0000	UN	25852	PARAF.SEXT R.GMM ACO 8.8 20X120X2,5
00152	30,0000	30,0000	UN	25851	PARAF.SEXT. R.GMM8.8 16X110X2,0
00153	30,0000	30,0000	UN	25853	PARAFUSO 18X120X2,5
00154	40,0000	40,0000	UN	24832	PARAFUSOS P/ VASO SANITÁRIO
00155	50,0000	50,0000	MT	25857	PERFIL RODA FORRO

00156	100,0000	100,0000	MT	25415	PISO CLASSE A 31X56 RT 31088
00157	100,0000	100,0000	MT	25859	PISO CLASSE A 57X57 BOLD-IMOLA 57010
00158	100,0000	100,0000	MT	25860	PISO CLASSE A 60X60 RET 60316
00159	40,0000	40,0000	UN	22936	PLAFONIER PORCELANA
00160	40,0000	40,0000	UN	25455	PLUGUE FEMEA 2P+T 10A/250V
00161	40,0000	40,0000	UN	25439	PLUGUE FEMEA 2P+T 20A/250V
00162	40,0000	40,0000	UN	25469	PLUGUE MACHO 2P+T 10A/250V
00163	40,0000	40,0000	UN	19917	PLUGUE MACHO 2P+T 20A/250V
00164	50,0000	50,0000	UN	25869	PORCA 12X1,75
00165	50,0000	50,0000	UN	25872	PORCA 16X2,0
00166	50,0000	50,0000	UN	25870	PORCA 18X2,5
00167	50,0000	50,0000	UN	25873	PORCA AUTO TRAVANTE 16X20
00168	40,0000	40,0000	UN	25875	PORCA AUTO TRAVANTE 18MM
00169	40,0000	40,0000	UN	25876	PORCA AUTO TRAVANTE 20MM
00170	50,0000	50,0000	UN	25867	PORCA SEX POL 3/8
00171	15,0000	15,0000	UN	25591	PORTA DE MADEIRA LISA 210CMX80CM
00172	15,0000	15,0000	UN	25877	PORTA MOGNO DURAP 85X215
00173	15,0000	15,0000	UN	25878	PORTA VENEZIANA PLUS 80X210X12
00174	10,0000	10,0000	KG	17592	PREGO 17X21
00175	10,0000	10,0000	KG	17596	PREGO 19X36
00176	10,0000	10,0000	KG	17733	PREGO 22X42
00177	10,0000	10,0000	KG	17735	PREGO 24X60
00178	10,0000	10,0000	KG	17598	PREGO 26X72
00179	10,0000	10,0000	UN	25881	QUADRO DIST 12/16 DISJ
00180	10,0000	10,0000	UN	25880	QUADRO DIST 6/8 DISJ
00181	10,0000	10,0000	UN	24897	REDUÇÃO 25MM/20MM
00182	20,0000	20,0000	UN	18128	REFLETOR LED 100W
00183	20,0000	20,0000	UN	25882	REFLETOR LED 200W
00184	20,0000	20,0000	UN	25563	REGISTRO DE PRESSÃO SOLDÁVEL 20MM PVC
00185	20,0000	20,0000	UN	25564	REGISTRO DE PRESSÃO SOLDÁVEL 25MM PVC
00186	30,0000	30,0000	UN	25883	REGISTRO SOLDAVEL 25MM
00187	40,0000	40,0000	UN	25429	REJUNTE FLEXIVEL 1KG
00188	40,0000	40,0000	UN	25555	RODA FORRO COLONIAL – PVC
00189	10,0000	10,0000	UN	25885	ROLO LA 23 EXTRA
00190	10,0000	10,0000	UN	24874	ROLO PARA PINTURA DE ESPONJA 15CM COM CABO
00191	10,0000	10,0000	UN	24873	ROLO PARA PINTURA DE ESPONJA 23CM COM CABO
00192	10,0000	10,0000	UN	24872	ROLO PARA PINTURA DE LÃ 15CM COM CABO
00193	10,0000	10,0000	LT	05851	SELADOR ACRÍLICO 16 L

00194	30,0000	30,0000	UN	25886	SIFAO SANFONADO UNIVERSAL
00195	15,0000	15,0000	UN	25045	SUPORTE ROLO GAIOLA AÇO 23CM
00196	20,0000	20,0000	UN	24914	TÊ 20MM SOLDÁVEL EM PVC
00197	20,0000	20,0000	UN	24915	TÊ 25MM SOLDÁVEL EM PVC
00198	20,0000	20,0000	UN	25888	TE ESG 100MM
00199	20,0000	20,0000	UN	25887	TE ESG 50MM
00200	30,0000	30,0000	UN	17777	TÊ SOLDAVEL 50MM
00201	40,0000	40,0000	UN	17587	TELHA 2,44X0,50M
00202	40,0000	40,0000	UN	17585	TELHA 2,44X1,10M
00203	30,0000	30,0000	UN	17584	TELHA 3,05X1,10M
00204	20,0000	20,0000	UN	25890	TELHA 3,66X1,10M
00205	150,0000	150,0000	UN	25560	TELHA CERÂMICA CUMEEIRA
00206	1.500,0000	1.500,0000	UN	25559	TELHA DE CERÂMICA PLAM
00207	10,0000	10,0000	LT	25573	TEXTURA EFEITO 25 KG
00208	10,0000	10,0000	LT	25574	TEXTURA RUSTICA 28 KG
00209	5,0000	5,0000	GL	17419	THINNER 5LT
00210	10,0000	10,0000	LT	00201	THINNER 900ML
00211	10,0000	10,0000	UN	25898	TINTA ACRÍLICA 15L
00212	10,0000	10,0000	LT	17412	TINTA ACRÍLICA SEMI BRILHO 18 L
00213	10,0000	10,0000	LT	25569	TINTA ACRÍLICA SEMI BRILHO 3,6 L
00214	10,0000	10,0000	UN	00161	TINTA ESMALTE 3,6 L
00215	10,0000	10,0000	LT	25570	TINTA PARA PISO 18 L
00216	10,0000	10,0000	UN	17411	TINTA PVA 18 LT
00217	10,0000	10,0000	UN	25571	TINTA PVA 3,6 L
00218	5,0000	5,0000	LT	25903	TINTA RENDE MUITO LATA 18L
00219	20,0000	20,0000	UN	24882	TORNEIRA BANHEIRO MESA DE LAVATORIO METAL TRADICIONAL
00220	20,0000	20,0000	UN	24880	TORNEIRA DE COZINHA MESA METAL BICA MOVEL
00221	25,0000	25,0000	UN	24895	TORNEIRA DE JARDIM
00222	15,0000	15,0000	UN	24866	TORNEIRA PLÁSTICA 1/2" CANO MÉDIO
00223	15,0000	15,0000	UN	17814	TRINCHA PINTURA 1 1/2
00224	15,0000	15,0000	UN	17815	TRINCHA PINTURA 2
00225	15,0000	15,0000	UN	17432	TRINCHA PINTURA 3/4
00226	20,0000	20,0000	UN	24841	TUBO DE DESCARGA P/ VASO SANITÁRIO PVC
00227	10,0000	10,0000	MT	02088	TUBO ESGOTO 100MM
00228	10,0000	10,0000	MT	19346	TUBO ESGOTO 150MM
00229	10,0000	10,0000	MT	25909	TUBO ESGOTO 200MM
00230	10,0000	10,0000	MT	06654	TUBO ESGOTO 40MM
00231	10,0000	10,0000	MT	06655	TUBO ESGOTO 50MM
00232	10,0000	10,0000	MT	25908	TUBO ESGOTO 75MM

00233	15,0000	15,0000	UN	24869	TUBO PVC SOLDÁVEL 20MM
00234	15,0000	15,0000	UN	24870	TUBO PVC SOLDÁVEL 25MM
00235	15,0000	15,0000	UN	25912	TUBO PVC SOLDAVEL 32MM
00236	15,0000	15,0000	UN	24871	TUBO PVC SOLDÁVEL 40MM
00237	15,0000	15,0000	MT	02047	TUBO PVC SOLDAVEL 50MM
00238	20,0000	20,0000	UN	14369	VALVULA DESCARGA 1.1/2
00239	25,0000	25,0000	UN	25915	VALVULA LAVATÓRIO/TANQUE PVC
00240	20,0000	20,0000	UN	21688	VASSOURA JARDIM PLAST 22DT COM CABO
00241	20,0000	20,0000	UN	25919	VASSOURA JARDIM PLAST 30DT COM CABO
00242	5,0000	5,0000	GL	25572	VERNIZ 3,6 L
00243	3,0000	3,0000	UN	25921	WANDEPOXY CATALISADOR/VERNIZ
00244	3,0000	3,0000	UN	25922	WANDEPOXY DILUENTE 1/4 INCOLOR
00245	3,0000	3,0000	UN	25923	WANDEPOXY GALAO 2,7 PLATINA
00246	10,0000	10,0000	UN	25556	ZINCO CHAPA DE 0,70M

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

ITEM	QUANTIDADE		UN.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
	SOLICITADA	APROVADA			
00001	5,0000	5,0000	PC	25549	ABRAÇADEIRA NYLON 150MM X 3,6MM PCT. C/ 100UN
00002	5,0000	5,0000	PC	25550	ABRAÇADEIRA NYLON 200MM X 4,8MM PCT. C/ 100UN
00003	5,0000	5,0000	PC	25552	ABRAÇADEIRA NYLON 280MM X 4,7MM PCT. C/ 100UN
00004	5,0000	5,0000	PC	25554	ABRAÇADEIRA PLÁSTICA 500MM X 9MM PCT. C/ 100UN
00005	5,0000	5,0000	UN	25548	ABRAÇADEIRA RSF 14-22 14MM
00006	5,0000	5,0000	UN	25717	ABRAÇADEIRA RSF 19-27 14MM
00007	10,0000	10,0000	UN	25718	ABRAÇADEIRA RSF 20-32 14MM
00008	10,0000	10,0000	UN	25716	ABRAÇADEIRA RSF 22-32 14MM
00009	10,0000	10,0000	UN	25733	ACABAMENTO VÁLVULA DESCARGA
00010	20,0000	20,0000	UN	25721	ADAPT FEMEA ENGAT RAP 3/4x1/2
00011	20,0000	20,0000	UN	25720	ADAPT MACHO ENGAT RAP 3/4X1/2
00012	20,0000	20,0000	UN	25724	ADAPTADOR FLANGE+ANEL CX D'AGUA 75MM
00013	20,0000	20,0000	UN	24912	ADAPTADOR DE 20MM SOLDAVEL
00014	20,0000	20,0000	UN	24891	ADAPTADOR DE 25MM SOLDAVEL
00015	15,0000	15,0000	UN	25719	ADAPTADOR DE 32MM SOLDAVEL
00016	10,0000	10,0000	UN	25723	ADAPTADOR FRANGE 50X1.1/2
00017	10,0000	10,0000	UN	14111	ADAPTADOR SOLD CX D'AGUA 20X1/2
00018	10,0000	10,0000	UN	09623	ADAPTADOR SOLD CX D'AGUA 25X3/4
00019	10,0000	10,0000	UN	25722	ADAPTADOR SOLD CX DAGUA 32X1
00020	15,0000	15,0000	UN	14519	ADESIVO PVC 175G INCOLOR

00021	50,0000	50,0000	PC	24825	ARGAMASSA COLANTE AC I - 20 KG
00022	50,0000	50,0000	PC	25341	ARGAMASSA COLANTE AC II- 20KG
00023	50,0000	50,0000	PC	25394	ARGAMASSA COLANTE AC III - 20 KG
00024	10,0000	10,0000	UN	25731	ASSENTO SANITARIO SOPR BAS PLAST BR
00025	10,0000	10,0000	UN	25411	BACIA CONV. BRANCA POP (VASO SANITÁRIO)
00026	30,0000	30,0000	UN	25734	BOCAL C RABICHO E27
00027	10,0000	10,0000	UN	25735	BROXA P/PINTURA RETANGULAR 18X8CM
00028	100,0000	100,0000	UN	23812	BUCHA 06ABA PLAST. PAREDE MACIÇA
00029	100,0000	100,0000	UN	20947	BUCHA 08ABA PLAST. PAREDE MACICA
00030	50,0000	50,0000	PC	23638	BUCHA FIXACAO PLAST 10 C/ANEL CZA
00031	15,0000	15,0000	UN	06580	CADEADO 20MM LATÃO
00032	15,0000	15,0000	UN	19311	CADEADO 25MM LATAO
00033	15,0000	15,0000	UN	23250	CADEADO 30MM LATAO
00034	15,0000	15,0000	UN	17974	CADEADO 35MM LATÃO
00035	15,0000	15,0000	UN	10634	CADEADO 40MM LATÃO
00036	15,0000	15,0000	UN	25738	CADEADO 45MM LATAO
00037	15,0000	15,0000	UN	15929	CADEADO 50MM LATÃO
00038	10,0000	10,0000	UN	19298	CADEADO 60MM LATAO
00039	5,0000	5,0000	UN	17605	CAIXA D'ÁGUA 1.000 L - POLIETILENO
00040	5,0000	5,0000	UN	25543	CAIXA D'ÁGUA 5.000 L - POLIETILENO
00041	10,0000	10,0000	UN	25745	CAIXA DESCARGA 9L - BRANCA
00042	50,0000	50,0000	PC	25568	CAL PINTURA CH-1 - 8 KG
00043	20,0000	20,0000	UN	25746	CHUVEIRO DUCHA FRIA 5"X1/2" S/REGISTRO
00044	25,0000	25,0000	UN	19968	CILINDRO CROMADO MIOLO C/ PARAFUSO + 2 CHAVES
00045	100,0000	100,0000	SC	24824	CIMENTO, EMBALAGEM C/ 50KG
00046	20,0000	20,0000	UN	25758	CJ 1 INTER.SIMPLES+2TOMA.2P+T
00047	20,0000	20,0000	UN	25757	CJ 2 INTER.SIMPLES+1TOMADA 2P+T 20A
00048	20,0000	20,0000	UN	00717	CJ 2 INTERRUPTOR SIMPLES 10A/250V
00049	20,0000	20,0000	UN	04534	CJ 2 TOMADA 2P+T 10A/250V
00050	20,0000	20,0000	UN	25759	CJ 3 TOMADAS 2P+T 10A/250v
00051	20,0000	20,0000	UN	25754	CJ INT.SIMPLES 6A+TOM.2P+T 10A
00052	20,0000	20,0000	UN	02062	CJ INTERRUPTOR SIMPLES 10A/250v
00053	20,0000	20,0000	UN	25755	CJ TOMADA 10A
00054	20,0000	20,0000	UN	25756	CJ TOMADA 20A
00055	10,0000	10,0000	UN	24852	COLA ADESIVA P/ TUBO 75G
00056	10,0000	10,0000	MT	25739	CORRENTE GALV CURTO 3,2MM
00057	10,0000	10,0000	MT	25740	CORRENTE GALV CURTO 4,0MM
00058	10,0000	10,0000	MT	25741	CORRENTE GALV CURTO 4,8MM
00059	10,0000	10,0000	MT	25742	CORRENTE GALV CURTO 8,0MM

00060	25,0000	25,0000	UN	10220	DESINGRIPANTE 300ML
00061	15,0000	15,0000	UN	25764	DISJUNTOR UNI 25A
00062	15,0000	15,0000	UN	25763	DISJUNTOR UNI 16A
00063	15,0000	15,0000	UN	25762	DISJUNTOR UNI 20A
00064	10,0000	10,0000	UN	25765	DISJUNTOR UNI 32A
00065	10,0000	10,0000	UN	25766	DISJUNTOR UNI 40A
00066	10,0000	10,0000	UN	25767	DISJUNTOR UNI 50A
00067	20,0000	20,0000	UN	25545	EMENDA PARA FORRO – PVC
00068	20,0000	20,0000	UN	25769	ENGATE FLEXÍVEL PVC 1/2X50CM
00069	10,0000	10,0000	UN	25770	ENGATE RAPIDO 1/2
00070	10,0000	10,0000	UN	25773	ESGUICHO MANGUEIRA 6 JATOS
00071	10,0000	10,0000	UN	24830	ESPUDE P/ VASO SANITÁRIO
00072	50,0000	50,0000	UN	25778	ESTOPA LIMP BRANCA 150GR
00073	10,0000	10,0000	UN	25779	EXTENSÃO ELÉTRICA PP 3 METROS
00074	10,0000	10,0000	UN	25780	EXTENSÃO ELÉTRICA PP 5 METROS
00075	15,0000	15,0000	UN	25789	FECHADURA ESTREITA
00076	15,0000	15,0000	UN	24901	FECHADURA PORTA EXTERNA ESPELHO AÇO
00077	20,0000	20,0000	UN	25788	FECHADURA PORTA MADEIRA
00078	30,0000	30,0000	UN	12666	FITA CREPE 24MM/50M
00079	30,0000	30,0000	UN	15100	FITA CREPE 48MMX50M
00080	30,0000	30,0000	UN	25784	FITA ISOLANTE 18X10M
00081	30,0000	30,0000	UN	25058	FITA ISOLANTE 18X20M
00082	40,0000	40,0000	UN	25142	FITA VEDA ROSCA 18X10MT
00083	40,0000	40,0000	UN	14840	FITA VEDA ROSCA 18X25MT
00084	40,0000	40,0000	UN	00680	FITA VEDA ROSCA 18X50MT
00085	20,0000	20,0000	UN	24902	FITA ZEBRADA AM/PR ADESIVA 48X15M
00086	150,0000	150,0000	MT	25786	FORRO PVC
00087	20,0000	20,0000	UN	25787	FUNDO SINTÉTICO 3,6L CINZA MÉDIO
00088	10,0000	10,0000	UN	25132	GARRAFA TERMICA 5L
00089	10,0000	10,0000	UN	25810	JANELA 4F-2FX 100X100 R120 GR VLS STAND
00090	10,0000	10,0000	UN	25811	JANELA 4F-2FX 120X100 R120 GR VLS STAND
00091	10,0000	10,0000	UN	25812	JANELA 4F-2FX 150X100 R120 GR VLS STAND
00092	15,0000	15,0000	UN	25795	JOELHO 45° ESG 100
00093	15,0000	15,0000	UN	25796	JOELHO 45° ESG 40
00094	15,0000	15,0000	UN	25797	JOELHO 45° ESG 50
00095	15,0000	15,0000	UN	25800	JOELHO 90º ESG 100
00096	15,0000	15,0000	UN	25798	JOELHO 90º ESG 40
00097	15,0000	15,0000	UN	25799	JOELHO 90º ESG 50

00098	15,0000	15,0000	UN	25801	JOELHO 90º ESG 75
00099	15,0000	15,0000	UN	25803	JOELHO 90º SOLD BCH LATÃO 25X1/2
00100	15,0000	15,0000	UN	25805	JOELHO 90º SOLD BCH LATÃO 25X3/4
00101	15,0000	15,0000	UN	16872	JOELHO 90º SOLD C/ROSCA 20X1/2
00102	15,0000	15,0000	UN	25804	JOELHO 90º SOLD C/ROSCA 25X3/4
00103	15,0000	15,0000	UN	23620	JOELHO 90º SOLDAVEL 20MM
00104	15,0000	15,0000	UN	19386	JOELHO 90º SOLDAVEL 25MM
00105	15,0000	15,0000	UN	02057	JOELHO 90º SOLDAVEL 32MM
00106	15,0000	15,0000	UN	25802	JOELHO 90º SOLDAVEL 40MM
00107	15,0000	15,0000	UN	20776	JOELHO 90º SOLDAVEL 50MM
00108	15,0000	15,0000	UN	25806	JOELHO 90º VISITA ESG 100X50
00109	15,0000	15,0000	UN	25809	JOELHO INTERNO MANG 1
00110	15,0000	15,0000	UN	25808	JOELHO INTERNO MANG 3/4
00111	15,0000	15,0000	UN	25807	JOELHO INTERNO MANG 90 1/2
00112	15,0000	15,0000	UN	24864	KIT REPARO SALVA REGISTRO PRESSÃO CHUVEIRO UNIVERSAL
00113	100,0000	100,0000	UN	25818	LAMPADA LED 50W
00114	100,0000	100,0000	UN	25819	LAMPADA LED 61W
00115	100,0000	100,0000	UN	25813	LAMPADA LED 9 W
00116	1,0000	1,0000	UN	25586	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO EXTREME TURBO 2800
00117	100,0000	100,0000	UN	25822	LIXA MASSA MADEIRA GR 120
00118	100,0000	100,0000	UN	25823	LIXA MASSA MADEIRA GR 150
00119	100,0000	100,0000	UN	25824	LIXA MASSA MADEIRA GR 220
00120	50,0000	50,0000	UN	25597	LUVA DE ALGODÃO PIGMENTADA (1 PAR)
00121	50,0000	50,0000	UN	25825	LUVA LATEX WK12 POLIESTER T9G
00122	50,0000	50,0000	UN	25826	LUVA LATEX/NEOPRENE AM/AZ 9G
00123	30,0000	30,0000	UN	25598	LUVA PVC FORRADA CANO MÉDIO (1 PAR)
00124	50,0000	50,0000	UN	24886	LUVA SOLDAVEL 20MM
00125	50,0000	50,0000	UN	24887	LUVA SOLDAVEL 25MM
00126	20,0000	20,0000	UN	24890	LUVA SOLDAVEL 50MM
00127	80,0000	80,0000	UN	25829	LUVA TRICOTADA PIGMENTO -PRETA
00128	50,0000	50,0000	UN	25828	LUVA VAQUETA MISTA 9G
00129	150,0000	150,0000	MT	25838	MANGUEIRA JARDIM SILIC 1/2 X2,0
00130	200,0000	200,0000	UN	25395	MASCARA PFF1 COM VALVULA
00131	500,0000	500,0000	UN	25842	MASCARA PFF2 SEM VALVULA
00132	40,0000	40,0000	UN	25843	MASSA ACRÍLICA 15KG
00133	20,0000	20,0000	GL	08057	MASSA ACRÍLICA 3,6 L
00134	20,0000	20,0000	LT	08335	MASSA CORRIDA 20KG
00135	20,0000	20,0000	UN	19963	MASSA CORRIDA PVA 15KG
00136	20,0000	20,0000	UN	23708	MASSA CORRIDA PVC 23KG

00137	15,0000	15,0000	UN	25589	MASSA PLASTICA C/ CATALIZADOR
00138	5,0000	5,0000	UN	25879	PADRÃO MONO 5MTS
00139	5,0000	5,0000	UN	17566	PADRÃO MONO 7 MTS
00140	30,0000	30,0000	UN	25850	PARAF 18X120 FOSF
00141	50,0000	50,0000	UN	25849	PARAF ACO 8.8.MM FOSF.18X80
00142	30,0000	30,0000	UN	25852	PARAF.SEXT R.GMM ACO 8.8 20X120X2,5
00143	30,0000	30,0000	UN	25851	PARAF.SEXT. R.GMM8.8 16X110X2,0
00144	30,0000	30,0000	UN	25853	PARAFUSO 18X120X2,5
00145	30,0000	30,0000	UN	24832	PARAFUSOS P/ VASO SANITÁRIO
00146	150,0000	150,0000	MT	25857	PERFIL RODA FORRO
00147	100,0000	100,0000	MT	25415	PISO CLASSE A 31X56 RT 31088
00148	100,0000	100,0000	MT	25859	PISO CLASSE A 57X57 BOLD-IMOLA 57010
00149	100,0000	100,0000	MT	25860	PISO CLASSE A 60X60 RET 60316
00150	50,0000	50,0000	UN	22936	PLAFONIER PORCELANA
00151	30,0000	30,0000	UN	25455	PLUGUE FEMEA 2P+T 10A/250V
00152	30,0000	30,0000	UN	25439	PLUGUE FEMEA 2P+T 20A/250V
00153	30,0000	30,0000	UN	25469	PLUGUE MACHO 2P+T 10A/250V
00154	30,0000	30,0000	UN	19917	PLUGUE MACHO 2P+T 20A/250V
00155	50,0000	50,0000	UN	25869	PORCA 12X1,75
00156	50,0000	50,0000	UN	25872	PORCA 16X2,0
00157	50,0000	50,0000	UN	25870	PORCA 18X2,5
00158	50,0000	50,0000	UN	25873	PORCA AUTO TRAVANTE 16X20
00159	50,0000	50,0000	UN	25875	PORCA AUTO TRAVANTE 18MM
00160	50,0000	50,0000	UN	25876	PORCA AUTO TRAVANTE 20MM
00161	50,0000	50,0000	UN	25867	PORCA SEX POL 3/8
00162	20,0000	20,0000	UN	25591	PORTA DE MADEIRA LISA 210CMX80CM
00163	20,0000	20,0000	UN	25877	PORTA MOGNO DURAP 85X215
00164	10,0000	10,0000	UN	25878	PORTA VENEZIANA PLUS 80X210X12
00165	5,0000	5,0000	KG	17592	PREGO 17X21
00166	5,0000	5,0000	KG	17596	PREGO 19X36
00167	5,0000	5,0000	KG	17733	PREGO 22X42
00168	5,0000	5,0000	KG	17735	PREGO 24X60
00169	5,0000	5,0000	KG	17598	PREGO 26X72
00170	10,0000	10,0000	UN	25881	QUADRO DIST 12/16 DISJ
00171	10,0000	10,0000	UN	25880	QUADRO DIST 6/8 DISJ
00172	10,0000	10,0000	UN	24897	REDUÇÃO 25MM/20MM
00173	10,0000	10,0000	UN	18128	REFLETOR LED 100W
00174	10,0000	10,0000	UN	25882	REFLETOR LED 200W
00175	10,0000	10,0000	UN	25563	REGISTRO DE PRESSÃO SOLDÁVEL 20MM PVC

00176	10,0000	10,0000	UN	25564	REGISTRO DE PRESSÃO SOLDÁVEL 25MM PVC
00177	10,0000	10,0000	UN	25883	REGISTRO SOLDAVEL 25MM
00178	40,0000	40,0000	UN	25429	REJUNTE FLEXIVEL 1KG
00179	50,0000	50,0000	UN	25555	RODA FORRO COLONIAL – PVC
00180	10,0000	10,0000	UN	25885	ROLO LA 23 EXTRA
00181	10,0000	10,0000	UN	24874	ROLO PARA PINTURA DE ESPONJA 15CM COM CABO
00182	10,0000	10,0000	UN	24873	ROLO PARA PINTURA DE ESPONJA 23CM COM CABO
00183	10,0000	10,0000	UN	24872	ROLO PARA PINTURA DE LÃ 15CM COM CABO
00184	10,0000	10,0000	LT	05851	SELADOR ACRÍLICO 16 L
00185	25,0000	25,0000	UN	25886	SIFAO SANFONADO UNIVERSAL
00186	10,0000	10,0000	UN	25045	SUPORTE ROLO GAIOLA AÇO 23CM
00187	30,0000	30,0000	UN	24914	TÊ 20MM SOLDÁVEL EM PVC
00188	30,0000	30,0000	UN	24915	TÊ 25MM SOLDÁVEL EM PVC
00189	30,0000	30,0000	UN	25888	TE ESG 100MM
00190	30,0000	30,0000	UN	25887	TE ESG 50MM
00191	30,0000	30,0000	UN	17777	TÊ SOLDAVEL 50MM
00192	20,0000	20,0000	UN	17587	TELHA 2,44X0,50M
00193	20,0000	20,0000	UN	17585	TELHA 2,44X1,10M
00194	20,0000	20,0000	UN	17584	TELHA 3,05X1,10M
00195	20,0000	20,0000	UN	25890	TELHA 3,66X1,10M
00196	100,0000	100,0000	UN	25560	TELHA CERÂMICA CUMEEIRA
00197	1.000,0000	1.000,0000	UN	25559	TELHA DE CERÂMICA PLAM
00198	10,0000	10,0000	LT	25573	TEXTURA EFEITO 25 KG
00199	10,0000	10,0000	LT	25574	TEXTURA RUSTICA 28 KG
00200	10,0000	10,0000	GL	17419	THINNER 5LT
00201	10,0000	10,0000	LT	00201	THINNER 900ML
00202	10,0000	10,0000	UN	25898	TINTA ACRÍLICA 15L
00203	10,0000	10,0000	LT	17412	TINTA ACRÍLICA SEMI BRILHO 18 L
00204	10,0000	10,0000	LT	25569	TINTA ACRÍLICA SEMI BRILHO 3,6 L
00205	10,0000	10,0000	UN	00161	TINTA ESMALTE 3,6 L
00206	10,0000	10,0000	LT	25570	TINTA PARA PISO 18 L
00207	10,0000	10,0000	UN	17411	TINTA PVA 18 LT
00208	10,0000	10,0000	UN	25571	TINTA PVA 3,6 L
00209	5,0000	5,0000	LT	25903	TINTA RENDE MUITO LATA 18L
00210	10,0000	10,0000	UN	24882	TORNEIRA BANHEIRO MESA DE LAVATORIO METAL TRADICIONAL
00211	10,0000	10,0000	UN	24880	TORNEIRA DE COZINHA MESA METAL BICA MOVEL
00212	20,0000	20,0000	UN	24895	TORNEIRA DE JARDIM
00213	10,0000	10,0000	UN	24866	TORNEIRA PLÁSTICA 1/2" CANO MÉDIO

00214	10,0000	10,0000	UN	17814	TRINCHA PINTURA 1 1/2
00215	10,0000	10,0000	UN	17815	TRINCHA PINTURA 2
00216	10,0000	10,0000	UN	17432	TRINCHA PINTURA 3/4
00217	10,0000	10,0000	UN	24841	TUBO DE DESCARGA P/ VASO SANITÁRIO PVC
00218	10,0000	10,0000	MT	02088	TUBO ESGOTO 100MM
00219	10,0000	10,0000	MT	19346	TUBO ESGOTO 150MM
00220	10,0000	10,0000	MT	25909	TUBO ESGOTO 200MM
00221	10,0000	10,0000	MT	06654	TUBO ESGOTO 40MM
00222	10,0000	10,0000	MT	06655	TUBO ESGOTO 50MM
00223	10,0000	10,0000	MT	25908	TUBO ESGOTO 75MM
00224	10,0000	10,0000	UN	24869	TUBO PVC SOLDÁVEL 20MM
00225	10,0000	10,0000	UN	24870	TUBO PVC SOLDÁVEL 25MM
00226	10,0000	10,0000	UN	25912	TUBO PVC SOLDAVEL 32MM
00227	5,0000	5,0000	UN	24871	TUBO PVC SOLDÁVEL 40MM
00228	10,0000	10,0000	MT	02047	TUBO PVC SOLDAVEL 50MM
00229	20,0000	20,0000	UN	14369	VALVULA DESCARGA 1.1/2
00230	15,0000	15,0000	UN	25915	VALVULA LAVATÓRIO/TANQUE PVC
00231	50,0000	50,0000	UN	21688	VASSOURA JARDIM PLAST 22DT COM CABO
00232	25,0000	25,0000	UN	25917	VASSOURAO GARI
00233	10,0000	10,0000	GL	25572	VERNIZ 3,6 L
00234	5,0000	5,0000	UN	25921	WANDEPOXY CATALISADOR/VERNIZ
00235	5,0000	5,0000	UN	25922	WANDEPOXY DILUENTE 1/4 INCOLOR
00236	5,0000	5,0000	UN	25923	WANDEPOXY GALAO 2,7 PLATINA
00237	20,0000	20,0000	UN	25556	ZINCO CHAPA DE 0,70M

FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

ITEM	QUANTIDADE		UN.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
	SOLICITADA	APROVADA			
00001	10,0000	10,0000	PC	24825	ARGAMASSA COLANTE AC I - 20 KG
00002	10,0000	10,0000	PC	25341	ARGAMASSA COLANTE AC II- 20KG
00003	10,0000	10,0000	PC	25394	ARGAMASSA COLANTE AC III - 20 KG
00004	5,0000	5,0000	UN	25731	ASSENTO SANITARIO SOPR BAS PLAST BR
00005	5,0000	5,0000	UN	25411	BACIA CONV. BRANCA POP (VASO SANITÁRIO)
00006	10,0000	10,0000	UN	25734	BOCAL C RABICHO E27
00007	20,0000	20,0000	UN	23812	BUCHA 06ABA PLAST. PAREDE MACIÇA
00008	20,0000	20,0000	UN	20947	BUCHA 08ABA PLAST. PAREDE MACICA
00009	20,0000	20,0000	PC	23638	BUCHA FIXACAO PLAST 10 C/ANEL CZA
00010	10,0000	10,0000	UN	06580	CADEADO 20MM LATÃO
00011	10,0000	10,0000	UN	19311	CADEADO 25MM LATAO
00012	10,0000	10,0000	UN	23250	CADEADO 30MM LATAO

00013	10,0000	10,0000	UN	17974	CADEADO 35MM LATÃO
00014	10,0000	10,0000	UN	10634	CADEADO 40MM LATÃO
00015	5,0000	5,0000	UN	25738	CADEADO 45MM LATAO
00016	5,0000	5,0000	UN	15929	CADEADO 50MM LATÃO
00017	5,0000	5,0000	UN	19298	CADEADO 60MM LATAO
00018	2,0000	2,0000	UN	17605	CAIXA D'ÁGUA 1.000 L - POLIETILENO
00019	1,0000	1,0000	UN	25543	CAIXA D'ÁGUA 5.000 L - POLIETILENO
00020	5,0000	5,0000	UN	25745	CAIXA DESCARGA 9L - BRANCA
00021	10,0000	10,0000	UN	25746	CHUVEIRO DUCHA FRIA 5"X1/2" S/REGISTRO
00022	5,0000	5,0000	UN	19968	CILINDRO CROMADO MIOLO C/ PARAFUSO + 2 CHAVES
00023	30,0000	30,0000	SC	24824	CIMENTO, EMBALAGEM C/ 50KG
00024	10,0000	10,0000	UN	25758	CJ 1 INTER.SIMPLES+2TOMA.2P+T
00025	10,0000	10,0000	UN	25757	CJ 2 INTER.SIMPLES+1TOMADA 2P+T 20A
00026	10,0000	10,0000	UN	00717	CJ 2 INTERRUPTOR SIMPLES 10A/250V
00027	10,0000	10,0000	UN	04534	CJ 2 TOMADA 2P+T 10A/250V
00028	10,0000	10,0000	UN	25759	CJ 3 TOMADAS 2P+T 10A/250v
00029	10,0000	10,0000	UN	25754	CJ INT.SIMPLES 6A+TOM.2P+T 10A
00030	10,0000	10,0000	UN	02062	CJ INTERRUPTOR SIMPLES 10A/250v
00031	10,0000	10,0000	UN	25755	CJ TOMADA 10A
00032	10,0000	10,0000	UN	25756	CJ TOMADA 20A
00033	5,0000	5,0000	UN	24852	COLA ADESIVA P/ TUBO 75G
00034	10,0000	10,0000	MT	25739	CORRENTE GALV CURTO 3,2MM
00035	10,0000	10,0000	MT	25740	CORRENTE GALV CURTO 4,0MM
00036	10,0000	10,0000	MT	25741	CORRENTE GALV CURTO 4,8MM
00037	10,0000	10,0000	MT	25742	CORRENTE GALV CURTO 8,0MM
00038	5,0000	5,0000	UN	25763	DISJUNTOR UNI 16A
00039	5,0000	5,0000	UN	25762	DISJUNTOR UNI 20A
00040	5,0000	5,0000	UN	25764	DISJUNTOR UNI 25A
00041	5,0000	5,0000	UN	25765	DISJUNTOR UNI 32A
00042	5,0000	5,0000	UN	25766	DISJUNTOR UNI 40A
00043	5,0000	5,0000	UN	25767	DISJUNTOR UNI 50A
00044	50,0000	50,0000	MT	25781	ELETRODUTO CORRUGADO 3/4
00045	30,0000	30,0000	UN	25545	EMENDA PARA FORRO – PVC
00046	20,0000	20,0000	UN	25769	ENGATE FLEXÍVEL PVC 1/2X50CM
00047	5,0000	5,0000	UN	25770	ENGATE RAPIDO 1/2
00048	5,0000	5,0000	UN	25773	ESGUICHO MANGUEIRA 6 JATOS
00049	10,0000	10,0000	UN	24830	ESPUDE P/ VASO SANITÁRIO
00050	10,0000	10,0000	UN	25779	EXTENSÃO ELÉTRICA PP 3 METROS
00051	10,0000	10,0000	UN	25780	EXTENSÃO ELÉTRICA PP 5 METROS

00052	10,0000	10,0000	UN	25789	FECHADURA ESTREITA
00053	10,0000	10,0000	UN	24901	FECHADURA PORTA EXTERNA ESPELHO AÇO
00054	10,0000	10,0000	UN	25788	FECHADURA PORTA MADEIRA
00055	40,0000	40,0000	UN	12666	FITA CREPE 24MM/50M
00056	40,0000	40,0000	UN	15100	FITA CREPE 48MMX50M
00057	10,0000	10,0000	UN	25784	FITA ISOLANTE 18X10M
00058	10,0000	10,0000	UN	25058	FITA ISOLANTE 18X20M
00059	10,0000	10,0000	UN	25142	FITA VEDA ROSCA 18X10MT
00060	10,0000	10,0000	UN	14840	FITA VEDA ROSCA 18X25MT
00061	10,0000	10,0000	UN	00680	FITA VEDA ROSCA 18X50MT
00062	10,0000	10,0000	UN	24902	FITA ZEBRADA AM/PR ADESIVA 48X15M
00063	20,0000	20,0000	MT	25786	FORRO PVC
00064	30,0000	30,0000	UN	25790	HASTE TELHA RETA 1/4X350 C/ACES
00065	30,0000	30,0000	UN	25791	HASTE TELHA RETA 1/4X400 C/ACES
00066	3,0000	3,0000	UN	25810	JANELA 4F-2FX 100X100 R120 GR VLS STAND
00067	3,0000	3,0000	UN	25811	JANELA 4F-2FX 120X100 R120 GR VLS STAND
00068	3,0000	3,0000	UN	25812	JANELA 4F-2FX 150X100 R120 GR VLS STAND
00069	10,0000	10,0000	UN	24864	KIT REPARO SALVA REGISTRO PRESSÃO CHUVEIRO UNIVERSAL
00070	30,0000	30,0000	UN	25820	LAMPADA LED 100W
00071	30,0000	30,0000	UN	25815	LAMPADA LED 12W
00072	30,0000	30,0000	UN	25816	LAMPADA LED 15W
00073	30,0000	30,0000	UN	18116	LAMPADA LED 20W
00074	30,0000	30,0000	UN	25817	LAMPADA LED 30W
00075	30,0000	30,0000	UN	19533	LAMPADA LED 40W
00076	30,0000	30,0000	UN	25818	LAMPADA LED 50W
00077	30,0000	30,0000	UN	25819	LAMPADA LED 61W
00078	30,0000	30,0000	UN	25813	LAMPADA LED 9 W
00079	10,0000	10,0000	UN	25585	MADEIRITE RESINADO 2,20 X 1,10M X 12MM
00080	10,0000	10,0000	UN	25831	MADERITE PRETO 10MM
00081	10,0000	10,0000	UN	25830	MADERITE PRETO 12MM
00082	50,0000	50,0000	MT	25838	MANGUEIRA JARDIM SILIC 1/2 X2,0
00083	5,0000	5,0000	UN	25843	MASSA ACRÍLICA 15KG
00084	5,0000	5,0000	GL	08057	MASSA ACRÍLICA 3,6 L
00085	5,0000	5,0000	LT	08335	MASSA CORRIDA 20KG
00086	5,0000	5,0000	UN	19963	MASSA CORRIDA PVA 15KG
00087	5,0000	5,0000	UN	23708	MASSA CORRIDA PVC 23KG
00088	5,0000	5,0000	UN	25589	MASSA PLASTICA C/ CATALIZADOR
00089	3,0000	3,0000	UN	25588	NEUTROL 18L BASE SOLVENTE

00090	2,0000	2,0000	UN	25879	PADRÃO MONO 5MTS
00091	2,0000	2,0000	UN	17566	PADRÃO MONO 7 MTS
00092	10,0000	10,0000	UN	24832	PARAFUSOS P/ VASO SANITÁRIO
00093	60,0000	60,0000	MT	25857	PERFIL RODA FORRO
00094	50,0000	50,0000	MT	25415	PISO CLASSE A 31X56 RT 31088
00095	50,0000	50,0000	MT	25859	PISO CLASSE A 57X57 BOLD-IMOLA 57010
00096	50,0000	50,0000	MT	25860	PISO CLASSE A 60X60 RET 60316
00097	20,0000	20,0000	UN	22936	PLAFONIER PORCELANA
00098	20,0000	20,0000	UN	25455	PLUGUE FEMEA 2P+T 10A/250V
00099	20,0000	20,0000	UN	25439	PLUGUE FEMEA 2P+T 20A/250V
00100	20,0000	20,0000	UN	25469	PLUGUE MACHO 2P+T 10A/250V
00101	20,0000	20,0000	UN	19917	PLUGUE MACHO 2P+T 20A/250V
00102	7,0000	7,0000	UN	25591	PORTA DE MADEIRA LISA 210CMX80CM
00103	7,0000	7,0000	UN	25877	PORTA MOGNO DURAP 85X215
00104	5,0000	5,0000	UN	25878	PORTA VENEZIANA PLUS 80X210X12
00105	1,0000	1,0000	UN	25881	QUADRO DIST 12/16 DISJ
00106	1,0000	1,0000	UN	25880	QUADRO DIST 6/8 DISJ
00107	10,0000	10,0000	UN	18128	REFLETOR LED 100W
00108	10,0000	10,0000	UN	25882	REFLETOR LED 200W
00109	5,0000	5,0000	UN	25563	REGISTRO DE PRESSÃO SOLDÁVEL 20MM PVC
00110	5,0000	5,0000	UN	25564	REGISTRO DE PRESSÃO SOLDÁVEL 25MM PVC
00111	5,0000	5,0000	UN	25429	REJUNTE FLEXIVEL 1KG
00112	20,0000	20,0000	UN	25555	RODA FORRO COLONIAL – PVC
00113	5,0000	5,0000	UN	25885	ROLO LA 23 EXTRA
00114	5,0000	5,0000	UN	24874	ROLO PARA PINTURA DE ESPONJA 15CM COM CABO
00115	5,0000	5,0000	UN	24873	ROLO PARA PINTURA DE ESPONJA 23CM COM CABO
00116	5,0000	5,0000	UN	24872	ROLO PARA PINTURA DE LÃ 15CM COM CABO
00117	3,0000	3,0000	LT	05851	SELADOR ACRÍLICO 16 L
00118	12,0000	12,0000	UN	25886	SIFAO SANFONADO UNIVERSAL
00119	5,0000	5,0000	UN	25045	SUPORTE ROLO GAIOLA AÇO 23CM
00120	10,0000	10,0000	UN	17587	TELHA 2,44X0,50M
00121	10,0000	10,0000	UN	17585	TELHA 2,44X1,10M
00122	10,0000	10,0000	UN	17584	TELHA 3,05X1,10M
00123	10,0000	10,0000	UN	25890	TELHA 3,66X1,10M
00124	100,0000	100,0000	UN	25560	TELHA CERÂMICA CUMEEIRA
00125	1.000,0000	1.000,0000	UN	25559	TELHA DE CERÂMICA PLAM
00126	3,0000	3,0000	LT	25573	TEXTURA EFEITO 25 KG
00127	3,0000	3,0000	LT	25574	TEXTURA RUSTICA 28 KG

00128	5,0000	5,0000	UN	25898	TINTA ACRÍLICA 15L
00129	5,0000	5,0000	LT	17412	TINTA ACRÍLICA SEMI BRILHO 18 L
00130	8,0000	8,0000	LT	25569	TINTA ACRÍLICA SEMI BRILHO 3,6 L
00131	10,0000	10,0000	UN	00161	TINTA ESMALTE 3,6 L
00132	5,0000	5,0000	LT	25570	TINTA PARA PISO 18 L
00133	7,0000	7,0000	UN	17411	TINTA PVA 18 LT
00134	10,0000	10,0000	UN	25571	TINTA PVA 3,6 L
00135	5,0000	5,0000	LT	25903	TINTA RENDE MUITO LATA 18L
00136	10,0000	10,0000	UN	24882	TORNEIRA BANHEIRO MESA DE LAVATORIO METAL TRADICIONAL
00137	10,0000	10,0000	UN	24880	TORNEIRA DE COZINHA MESA METAL BICA MOVEL
00138	15,0000	15,0000	UN	24895	TORNEIRA DE JARDIM
00139	15,0000	15,0000	UN	24866	TORNEIRA PLÁSTICA 1/2" CANO MÉDIO
00140	10,0000	10,0000	UN	17814	TRINCHA PINTURA 1 1/2
00141	10,0000	10,0000	UN	17815	TRINCHA PINTURA 2
00142	10,0000	10,0000	UN	17432	TRINCHA PINTURA 3/4
00143	10,0000	10,0000	UN	24841	TUBO DE DESCARGA P/ VASO SANITÁRIO PVC
00144	10,0000	10,0000	UN	14369	VALVULA DESCARGA 1.1/2
00145	10,0000	10,0000	UN	25915	VALVULA LAVATÓRIO/TANQUE PVC
00146	15,0000	15,0000	UN	21688	VASSOURA JARDIM PLAST 22DT COM CABO
00147	15,0000	15,0000	UN	25919	VASSOURA JARDIM PLAST 30DT COM CABO

4 - FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

A contratação será regida pela Lei Federal nº 14.133/2021, utilizando-se a modalidade Pregão Eletrônico e o Sistema de Registro de Preços (SRP), considerando a natureza comum dos bens e a necessidade de aquisições frequentes.

5 - JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE

Justificativa: Prefeitura Municipal (Secretaria Mun. da Cidade e Desenv. Urbano)

A aquisição de materiais de construção, hidráulicos e elétricos para a Prefeitura Municipal justifica-se pela necessidade contínua de suprimento para as atividades de manutenção da infraestrutura urbana e dos prédios administrativos.

Finalidade: Garantir a reposição de materiais para a manutenção de vias públicas e reparos prediais.

Necessidade Técnica: Atender às demandas de conservação predial que exigem materiais específicos, como cimento, brita, materiais elétricos (fios, disjuntores) e ferramentas de manutenção (alavancas, alicates).

Impacto: A falta desses materiais compromete a conservação do patrimônio público e a segurança das instalações utilizadas pelos servidores e pela população em geral.

Justificativa: Fundo Municipal de Educação (Secretaria Municipal de Educação)

Para a Secretaria Municipal de Educação, a justificativa foca na manutenção das unidades escolares e centros de ensino.

Finalidade: Suprimento imediato para reparos emergenciais e preventivos nas escolas municipais, garantindo que as atividades pedagógicas ocorram em ambientes seguros e conservados.

Necessidade Técnica: Reposição de itens hidráulicos (torneiras, adaptadores) e elétricos (bocais, fitas isolantes), além de materiais de construção para reparos em paredes e telhados (argamassa, cimento, barras de aço).

Impacto: Assegurar a continuidade do ano letivo sem interrupções por falhas estruturais ou de instalações básicas nas escolas.

Justificativa: Fundo Municipal de Saúde (Secretaria Municipal de Saúde)

No âmbito da Saúde, a justificativa pauta-se na salubridade e funcionamento das unidades de saúde (UBS e postos de atendimento).

Finalidade: Aquisição de materiais para a manutenção constante das redes hidráulicas e elétricas dos estabelecimentos de saúde, essenciais para o atendimento à população.

Necessidade Técnica: Demanda por materiais que garantam a higiene e o funcionamento de consultórios e banheiros públicos, como assentos sanitários, torneiras de metal e tubulações de esgoto.

Impacto: Prevenir riscos biológicos e garantir que as instalações de saúde operem dentro das normas técnicas e sanitárias vigentes.

Justificativa: Fundo Municipal de Assistência Social (FMAS)

A justificativa para a Assistência Social foca na manutenção dos prédios onde são realizados os atendimentos a grupos vulneráveis (CRAS, CREAS e sedes administrativas).

Finalidade: Manter a estrutura física dos centros de assistência social em condições dignas de recepção e atendimento ao cidadão.

Necessidade Técnica: Aquisição de materiais de pintura (rolos, pincéis), ferragens (cadeados, fechaduras) e itens de manutenção hidráulica para reparos pontuais.

Impacto: Garantir que os espaços de acolhimento social permaneçam funcionais e seguros para a execução dos programas e projetos sociais do município

6 - DO ENQUADRAMENTO COMO BENS OU SERVIÇOS COMUNS

Os materiais solicitados (fios, tubos, cimento, lâmpadas, etc.) são considerados bens comuns, pois possuem padrões de desempenho e qualidade que podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, conforme o parágrafo único do art. 6º da Lei 14.133/21.

7 - SOLUÇÃO A SER CONTRATADA/ADQUIRIDA

A solução consiste na seleção de fornecedores para Registro de Preços, permitindo que a administração adquira os materiais de forma parcelada, conforme a demanda e

disponibilidade orçamentária, evitando estoques excessivos e perdas de materiais.

8 - LEVANTAMENTO DE MERCADO

Foi realizada pesquisa de mercado entre os dias 03/12/2025 e 04/02/2026, abrangendo diversos fornecedores para garantir a competitividade e a obtenção de preços justos. O levantamento considerou a disponibilidade local e regional dos materiais de construção e elétricos.

9 - ESTIMATIVA DO VALOR

A estimativa foi elaborada pelo Setor de Compras com base em banco de preços conforme planilha abaixo:

Item	Nome	Preço Unit. Estimado	Quantidade	Unidade	Preço Total Estimado
1	ABRAÇADEIRA NYLON 150MM X 3,6MM PCT. C/ 100UN	R$ 44,14	20	Pacotes	R$ 882,80
2	ABRAÇADEIRA NYLON 200MM X 4,8MM PCT. C/ 100UN	R$ 36,00	20	Pacotes	R$ 720,00
3	ABRAÇADEIRA NYLON 280MM X 4,7MM PCT. C/ 100UN	R$ 64,96	20	Pacotes	R$ 1.299,20
4	ABRAÇADEIRA PLÁSTICA 500MM X 9MM PCT. C/ 100UN	R$ 73,95	15	Pacotes	R$ 1.109,25
5	ABRAÇADEIRA RSF 14-22 14MM	R$ 3,92	25	Unidades	R$ 98,00
6	ABRAÇADEIRA RSF 19-27 14MM	R$ 8,57	40	Unidades	R$ 342,80
7	ABRAÇADEIRA RSF 20-32 14MM	R$ 10,00	45	Unidades	R$ 450,00
8	ABRAÇADEIRA RSF 22-32 14MM	R$ 5,23	45	Unidades	R$ 235,35
9	ACABAMENTO VÁLVULA DESCARGA	R$ 234,26	75	Unidades	R$ 17.569,50
10	ADAPTADOR DE 20MM SOLDAVEL	R$ 1,84	55	Unidades	R$ 101,20
11	ADAPTADOR DE 25MM SOLDAVEL	R$ 3,30	75	Unidades	R$ 247,50
12	ADAPTADOR DE 32MM SOLDAVEL	R$ 4,03	55	Unidades	R$ 221,65
13	ADAPTADOR FLANGE+ANEL CX D'AGUA 75MM	R$ 278,61	50	Unidades	R$ 13.930,50
14	ADAPTADOR FRANGE 50X1.1/2	R$ 28,66	45	Unidades	R$ 1.289,70
15	ADAPTADOR SOLD CX D'AGUA 20X1/2	R$ 13,30	50	Unidades	R$ 665,00
16	ADAPTADOR SOLD CX D'AGUA 25X3/4	R$ 22,49	50	Unidades	R$ 1.124,50
17	ADAPTADOR SOLD CX DAGUA 32X1	R$ 18,98	50	Unidades	R$ 949,00
18	ADAPT FEMEA ENGAT RAP 3/4x1/2	R$ 5,09	60	Unidades	R$ 305,40
19	ADAPT MACHO ENGAT RAP 3/4X1/2	R$ 6,99	60	Unidades	R$ 419,40
20	ADESIVO PVC 175G INCOLOR	R$ 30,31	60	Unidades	R$ 1.818,60
21	ALAVANCA AÇO 1,50MT X 7/8	R$ 176,22	5	Unidades	R$ 881,10
22	ALAVANCA AÇO 1,80MT X 1	R$ 312,70	5	Unidades	R$ 1.563,50
23	ALAVANCA ACO 2,00MT X 1	R$ 340,27	5	Unidades	R$ 1.701,35
24	ALICATE UNIVERSAL 8 ISOLADO	R$ 61,44	10	Unidades	R$ 614,40
25	ARAME LISO BWG14 GALV 2,10MM 1KG	R$ 30,57	20	Unidades	R$ 611,40
26	ARAME LISO BWG18 GALV 1.24MM 1KG	R$ 39,64	20	Unidades	R$ 792,80
27	ARAME RECOZIDO BWG 18 01KG	R$	30	Unidades	R$

		37,06			1.111,80
28	ARAME RECOZIDO TORCIDO BWG 18	R$ 36,73	30	Quilogramas	R$ 1.101,90
29	ARCO SERRA FIXO 12"	R$ 48,34	20	Unidades	R$ 966,80
30	ARGAMASSA COLANTE AC I - 20 KG	R$ 21,55	140	Pacotes	R$ 3.017,00
31	ARGAMASSA COLANTE AC II- 20KG	R$ 35,97	105	Pacotes	R$ 3.776,85
32	ARGAMASSA COLANTE AC III - 20 KG	R$ 51,66	125	Pacotes	R$ 6.457,50
33	ARRUELA LISA 1/2	R$ 1,48	250	Unidades	R$ 370,00
34	ARRUELA LISA 3/4	R$ 1,85	250	Unidades	R$ 462,50
35	ARRUELA LISA 3/8	R$ 0,79	250	Unidades	R$ 197,50
36	ARRUELA LISA 5/16	R$ 0,50	250	Unidades	R$ 125,00
37	ARRUELA LISA 5/8	R$ 1,88	250	Unidades	R$ 470,00
38	ARRUELA LISA 7/16	R$ 1,67	250	Unidades	R$ 417,50
39	ARRUELA LISA 9/16	R$ 2,11	250	Unidades	R$ 527,50
40	ARRUELA LISA POLIDA 1/4	R$ 0,51	250	Unidades	R$ 127,50
41	ASSENTO SANITARIO SOPR BAS PLAST BR	R$ 39,28	60	Unidades	R$ 2.356,80
42	BACIA CONV. BRANCA POP (VASO SANITÁRIO)	R$ 223,33	45	Unidades	R$ 10.049,85
43	BASE RELE FOTOELETRICO BIV	R$ 15,63	40	Unidades	R$ 625,20
44	BOCAL C RABICHO E27	R$ 4,59	100	Unidades	R$ 459,00
45	BONÉ ÁRABE DE BRIM COM FECHAMENTO EM VELCRO	R$ 42,83	30	Unidades	R$ 1.284,90
46	BOTINA COM BIQUEIRA	R$ 107,33	50	Unidades	R$ 5.366,50
47	BRITA N° 01	R$ 243,00	200	Metros Cúbicos	R$ 48.600,00
48	BRITA N°02	R$ 257,95	200	Metros Cúbicos	R$ 51.590,00
49	BROCA CONCRETO 08,0MMX120MM NORM	R$ 21,64	10	Unidades	R$ 216,40
50	BROCA CONCRETO STANDARD 10,00MM	R$ 21,81	10	Unidades	R$ 218,10
51	BROCA CONCRETO STANDARD 6,00MMX100MM	R$ 15,06	10	Unidades	R$ 150,60
52	BROXA P/PINTURA RETANGULAR 18X8CM	R$ 14,34	35	Unidades	R$ 501,90
53	BUCHA 06ABA PLAST. PAREDE MACIÇA	R$ 0,35	370	Unidades	R$ 129,50
54	BUCHA 08ABA PLAST. PAREDE MACICA	R$ 0,47	370	Unidades	R$ 173,90
55	BUCHA FIXACAO PLAST 10 C/ANEL CZA	R$ 0,60	200	Pacotes	R$ 120,00
56	CABO FLEX 10MM	R$ 15,15	200	Metros	R$ 3.030,00
57	CABO FLEX 2,5MM	R$ 3,24	200	Metros	R$ 648,00
58	CABO FLEX 4,0MM	R$ 5,81	200	Metros	R$ 1.162,00
59	CABO FLEX 6,0MM	R$ 8,74	200	Metros	R$ 1.748,00
60	CABO MULTI ALUMÍNIO 1X10	R$ 5,45	100	Metros	R$ 545,00
61	CABO PARALELO 2 X 1,50MM	R$ 4,63	200	Metros	R$ 926,00
62	CABO PARALELO 2 X 2,50MM	R$ 9,09	200	Metros	R$ 1.818,00
63	CABO PP 2X2,5MM	R$	200	Metros	R$

		14,04			2.808,00
64	CADEADO 20MM LATÃO	R$ 24,45	55	Unidades	R$ 1.344,75
65	CADEADO 25MM LATAO	R$ 28,72	55	Unidades	R$ 1.579,60
66	CADEADO 30MM LATAO	R$ 37,50	55	Unidades	R$ 2.062,50
67	CADEADO 35MM LATÃO	R$ 40,10	55	Unidades	R$ 2.205,50
68	CADEADO 40MM LATÃO	R$ 56,02	55	Unidades	R$ 3.081,10
69	CADEADO 45MM LATAO	R$ 54,11	50	Unidades	R$ 2.705,50
70	CADEADO 50MM LATÃO	R$ 67,15	50	Unidades	R$ 3.357,50
71	CADEADO 60MM LATAO	R$ 105,82	45	Unidades	R$ 4.761,90
72	CAIXA D'ÁGUA 1.000 L - POLIETILENO	R$ 712,25	16	Unidades	R$ 11.396,00
73	CAIXA D'ÁGUA 5.000 L - POLIETILENO	R$ 601,36	14	Unidades	R$ 8.419,04
74	CAIXA DESCARGA 9L - BRANCA	R$ 56,89	50	Unidades	R$ 2.844,50
75	CAL PINTURA CH-1 - 8 KG	R$ 25,69	1650	Pacotes	R$ 42.388,50
76	CÂMARA DE AR P/ CARRINHO DE MÃO	R$ 25,33	15	Unidades	R$ 379,95
77	CARRINHO DE MAO CJ BR MET - AZUL	R$ 428,30	10	Unidades	R$ 4.283,00
78	CARRINHO MÃO 3,25X8 CAM G26 - GALVANIZADO	R$ 253,78	10	Unidades	R$ 2.537,80
79	CAVADEIRA RETA ARTICULADA C/CABO 145CM	R$ 122,94	5	Unidades	R$ 614,70
80	CHUVEIRO DUCHA FRIA 5"X1/2" S/REGISTRO	R$ 17,18	80	Unidades	R$ 1.374,40
81	CILINDRO CROMADO MIOLO C/ PARAFUSO + 2 CHAVES	R$ 44,41	90	Unidades	R$ 3.996,90
82	CIMENTO, EMBALAGEM C/ 50KG	R$ 55,67	530	Sacos	R$ 29.505,10
83	CJ 1 INTER.SIMPLES+2TOMA.2P+T	R$ 24,71	90	Unidades	R$ 2.223,90
84	CJ 2 INTERRUPTOR SIMPLES 10A/250V	R$ 22,44	90	Unidades	R$ 2.019,60
85	CJ 2 INTER.SIMPLES+1TOMADA 2P+T 20A	R$ 26,46	90	Unidades	R$ 2.381,40
86	CJ 2 TOMADA 2P+T 10A/250V	R$ 19,28	90	Unidades	R$ 1.735,20
87	CJ 3 TOMADAS 2P+T 10A/250v	R$ 25,99	90	Unidades	R$ 2.339,10
88	CJ INTERRUPTOR SIMPLES 10A/250v	R$ 18,70	90	Unidades	R$ 1.683,00
89	CJ INT.SIMPLES 6A+TOM.2P+T 10A	R$ 16,73	90	Unidades	R$ 1.505,70
90	CJ TOMADA 10A	R$ 12,50	90	Unidades	R$ 1.125,00
91	CJ TOMADA 20A	R$ 12,49	90	Unidades	R$ 1.124,10
92	COLA ADESIVA P/ TUBO 75G	R$ 12,03	45	Unidades	R$ 541,35
93	CONECTOR DERIVACAO PERFURANTE CDP95-10	R$ 13,16	30	Unidades	R$ 394,80
94	CONE DE SINALIZAÇÃO	R$ 53,49	15	Unidades	R$ 802,35
95	CORDA CAMINHONEIRO 10MMX147M	R$ 3,12	50	Metros	R$ 156,00
96	CORDA CAMINHONEIRO 6MMX180M	R$ 1,47	50	Metros	R$ 73,50
97	CORDA CAMINHONEIRO 8MMX228M- VERDE	R$ 2,70	50	Metros	R$ 135,00
98	CORRENTE GALV CURTO 3,2MM	R$ 8,50	90	Metros	R$ 765,00
99	CORRENTE GALV CURTO 4,0MM	R$	90	Metros	R$

		16,71			1.503,90
100	CORRENTE GALV CURTO 4,8MM	R$ 15,84	90	Metros	R$ 1.425,60
101	CORRENTE GALV CURTO 8,0MM	R$ 41,32	90	Metros	R$ 3.718,80
102	DESINGRIPANTE 300ML	R$ 25,97	85	Unidades	R$ 2.207,45
103	DISCO CORTE DIAMANTADO 110MM	R$ 46,20	50	Unidades	R$ 2.310,00
104	DISCO CORTE INOX 4.1/2	R$ 9,21	50	Unidades	R$ 460,50
105	DISCO CORTE INOX 7X1,6MMX7/8	R$ 12,78	50	Unidades	R$ 639,00
106	DISJUNTOR UNI 16A	R$ 13,78	70	Unidades	R$ 964,60
107	DISJUNTOR UNI 20A	R$ 13,60	70	Unidades	R$ 952,00
108	DISJUNTOR UNI 25A	R$ 18,05	70	Unidades	R$ 1.263,50
109	DISJUNTOR UNI 32A	R$ 13,17	40	Unidades	R$ 526,80
110	DISJUNTOR UNI 40A	R$ 18,29	36	Unidades	R$ 658,44
111	DISJUNTOR UNI 50A	R$ 19,33	45	Unidades	R$ 869,85
112	ELETRODO 6013 2,5	R$ 1,14	300	Unidades	R$ 342,00
113	ELETRODO 6013 3,25	R$ 1,60	300	Unidades	R$ 480,00
114	ELETRODUTO CORRUGADO 3/4	R$ 2,88	250	Metros	R$ 720,00
115	EMENDA PARA FORRO – PVC	R$ 21,30	100	Unidades	R$ 2.130,00
116	ENGATE FLEXÍVEL PVC 1/2X50CM	R$ 11,16	90	Unidades	R$ 1.004,40
117	ENGATE RAPIDO 1/2	R$ 9,00	65	Unidades	R$ 585,00
118	ENXADA ESTREITA 2,5 COM CABO	R$ 90,53	12	Unidades	R$ 1.086,36
119	ENXADA GOIVADA 2,5 S/CABO	R$ 65,63	10	Unidades	R$ 656,30
120	ENXADA MÉDIA C/ CABO DE MADEIRA	R$ 112,14	12	Unidades	R$ 1.345,68
121	ENXADAO LARGO 2,5 C/CABO 130CM	R$ 90,82	10	Unidades	R$ 908,20
122	ESCADA DE FIBRA EXTENSIVA 8 METROS	R$ 3.050,58	2	Unidades	R$ 6.101,16
123	ESCADA FIBRA PROF EXTENSIVEL 4,2X7,2M	R$ 2.724,14	2	Unidades	R$ 5.448,28
124	ESGUICHO MANGUEIRA 6 JATOS	R$ 44,33	35	Unidades	R$ 1.551,55
125	ESMERILHADEIRA ANGULAR	R$ 281,13	2	Unidades	R$ 562,26
126	ESPAÇADOR NIVELADOR 1,5MM	R$ 0,74	200	Unidades	R$ 148,00
127	ESPAÇADOR NIVELADOR 2,0MM	R$ 0,69	200	Unidades	R$ 138,00
128	ESPÁTULA AÇO CROMADO 10CM	R$ 18,71	20	Unidades	R$ 374,20
129	ESPÁTULA AÇO CROMADO 15CM	R$ 26,62	20	Unidades	R$ 532,40
130	ESPÁTULA AÇO CROMADO 3,5CM	R$ 15,41	20	Unidades	R$ 308,20
131	ESPUDE P/ VASO SANITÁRIO	R$ 8,23	60	Unidades	R$ 493,80
132	ESTOPA LIMP BRANCA 150GR	R$ 6,97	120	Unidades	R$ 836,40
133	EXTENSÃO ELÉTRICA PP 3 METROS	R$ 37,75	55	Unidades	R$ 2.076,25
134	EXTENSÃO ELÉTRICA PP 5 METROS	R$ 46,37	45	Unidades	R$ 2.086,65
135	FECHADURA ESTREITA	R$	70	Unidades	R$

		96,83			6.778,10
136	FECHADURA PORTA EXTERNA ESPELHO AÇO	R$ 88,22	70	Unidades	R$ 6.175,40
137	FECHADURA PORTA MADEIRA	R$ 74,83	80	Unidades	R$ 5.986,40
138	FERRO1/4 12MT	R$ 39,81	30	Unidades	R$ 1.194,30
139	FERRO 3/8 12MT	R$ 89,57	30	Unidades	R$ 2.687,10
140	FERRO 4,2 12MT	R$ 29,61	40	Unidades	R$ 1.184,40
141	FERRO 5/16 12MT	R$ 62,77	40	Unidades	R$ 2.510,80
142	FERRO 5MM 12MT	R$ 34,44	40	Unidades	R$ 1.377,60
143	FIO NYLON QUADRADO 3 MM	R$ 1,64	200	Metros	R$ 328,00
144	FITA CREPE 24MM/50M	R$ 10,08	170	Unidades	R$ 1.713,60
145	FITA CREPE 48MMX50M	R$ 22,35	170	Unidades	R$ 3.799,50
146	FITA ISOLANTE 18X10M	R$ 7,27	90	Unidades	R$ 654,30
147	FITA ISOLANTE 18X20M	R$ 12,82	90	Unidades	R$ 1.153,80
148	FITA VEDA ROSCA 18X10MT	R$ 5,00	130	Unidades	R$ 650,00
149	FITA VEDA ROSCA 18X25MT	R$ 9,51	120	Unidades	R$ 1.141,20
150	FITA VEDA ROSCA 18X50MT	R$ 12,71	120	Unidades	R$ 1.525,20
151	FITA ZEBRADA AM/PR ADESIVA 48X15M	R$ 21,42	100	Unidades	R$ 2.142,00
152	FOICE ROÇADEIRA C/ CABO DE MADEIRA 110CM	R$ 128,43	20	Unidades	R$ 2.568,60
153	FOICE ROÇADEIRA S/CABO	R$ 45,58	10	Unidades	R$ 455,80
154	FORRO PVC	R$ 41,46	370	Metros	R$ 15.340,20
155	FUNDO SINTÉTICO 3,6L CINZA MÉDIO	R$ 150,70	55	Unidades	R$ 8.288,50
156	FURADEIRA DE IMPACTO	R$ 394,44	3	Unidades	R$ 1.183,32
157	GARRAFA TERMICA 5L	R$ 61,43	30	Unidades	R$ 1.842,90
158	HASTE TELHA RETA 1/4X350 C/ACES	R$ 2,96	110	Unidades	R$ 325,60
159	HASTE TELHA RETA 1/4X400 C/ACES	R$ 3,83	110	Unidades	R$ 421,30
160	ISOLADOR ROLDANA 30X30 PREGO	R$ 0,99	150	Unidades	R$ 148,50
161	ISOLADOR ROLDANA 36X30 PREGO	R$ 1,49	150	Unidades	R$ 223,50
162	ISOLADOR ROLDANA PORCELANA 67X72MM	R$ 23,14	50	Unidades	R$ 1.157,00
163	JANELA 4F-2FX 100X100 R120 GR VLS STAND	R$ 603,37	33	Unidades	R$ 19.911,21
164	JANELA 4F-2FX 120X100 R120 GR VLS STAND	R$ 698,76	33	Unidades	R$ 23.059,08
165	JANELA 4F-2FX 150X100 R120 GR VLS STAND	R$ 828,40	33	Unidades	R$ 27.337,20
166	JOELHO 45° ESG 100	R$ 10,44	65	Unidades	R$ 678,60
167	JOELHO 45° ESG 40	R$ 3,03	65	Unidades	R$ 196,95
168	JOELHO 45° ESG 50	R$ 3,95	65	Unidades	R$ 256,75
169	JOELHO 90º ESG 100	R$ 9,41	65	Unidades	R$ 611,65
170	JOELHO 90º ESG 40	R$ 3,11	65	Unidades	R$ 202,15
171	JOELHO 90º ESG 50	R$	65	Unidades	R$

		3,73			242,45
172	JOELHO 90º ESG 75	R$ 10,74	65	Unidades	R$ 698,10
173	JOELHO 90º SOLDAVEL 20MM	R$ 1,47	65	Unidades	R$ 95,55
174	JOELHO 90º SOLDAVEL 25MM	R$ 1,96	65	Unidades	R$ 127,40
175	JOELHO 90º SOLDAVEL 32MM	R$ 3,16	65	Unidades	R$ 205,40
176	JOELHO 90º SOLDAVEL 40MM	R$ 9,18	65	Unidades	R$ 596,70
177	JOELHO 90º SOLDAVEL 50MM	R$ 6,68	65	Unidades	R$ 434,20
178	JOELHO 90º SOLD BCH LATÃO 25X1/2	R$ 6,96	65	Unidades	R$ 452,40
179	JOELHO 90º SOLD BCH LATÃO 25X3/4	R$ 9,32	65	Unidades	R$ 605,80
180	JOELHO 90º SOLD C/ROSCA 20X1/2	R$ 2,52	65	Unidades	R$ 163,80
181	JOELHO 90º SOLD C/ROSCA 25X3/4	R$ 3,71	65	Unidades	R$ 241,15
182	JOELHO 90º VISITA ESG 100X50	R$ 23,97	65	Unidades	R$ 1.558,05
183	JOELHO INTERNO MANG 1	R$ 5,83	50	Unidades	R$ 291,50
184	JOELHO INTERNO MANG 3/4	R$ 2,93	50	Unidades	R$ 146,50
185	JOELHO INTERNO MANG 90 1/2	R$ 2,00	50	Unidades	R$ 100,00
186	KIT REPARO SALVA REGISTRO PRESSÃO CHUVEIRO UNIVERSAL	R$ 74,90	65	Unidades	R$ 4.868,50
187	LAMINA SERRA 12 24T	R$ 19,43	30	Unidades	R$ 582,90
188	LAMPADA LED 100W	R$ 199,66	180	Unidades	R$ 35.938,80
189	LAMPADA LED 12W	R$ 12,13	180	Unidades	R$ 2.183,40
190	LAMPADA LED 15W	R$ 14,55	180	Unidades	R$ 2.619,00
191	LAMPADA LED 20W	R$ 17,97	180	Unidades	R$ 3.234,60
192	LAMPADA LED 30W	R$ 30,17	180	Unidades	R$ 5.430,60
193	LAMPADA LED 40W	R$ 38,75	180	Unidades	R$ 6.975,00
194	LAMPADA LED 50W	R$ 50,68	280	Unidades	R$ 14.190,40
195	LAMPADA LED 61W	R$ 91,14	280	Unidades	R$ 25.519,20
196	LAMPADA LED 9 W	R$ 11,79	280	Unidades	R$ 3.301,20
197	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO EXTREME TURBO 2800	R$ 1.884,21	2	Unidades	R$ 3.768,42
198	LIMA ENXADA 8	R$ 37,21	35	Unidades	R$ 1.302,35
199	LIXA FERRO GR 120	R$ 4,90	250	Unidades	R$ 1.225,00
200	LIXA MASSA MADEIRA GR 120	R$ 2,04	350	Unidades	R$ 714,00
201	LIXA MASSA MADEIRA GR 150	R$ 1,39	350	Unidades	R$ 486,50
202	LIXA MASSA MADEIRA GR 220	R$ 1,69	350	Unidades	R$ 591,50
203	LONA AGRO PTA/BCA 08X100M 90KG	R$ 27,30	100	Metros	R$ 2.730,00
204	LONA PTA 08X100M 80KG	R$ 25,30	100	Metros	R$ 2.530,00
205	LUVA DE ALGODÃO PIGMENTADA (1 PAR)	R$ 7,38	100	Unidades	R$ 738,00
206	LUVA DE REDUÇÃO 50MM/25MM	R$ 4,28	20	Unidades	R$ 85,60
207	LUVA LATEX/NEOPRENE AM/AZ 9G	R$	140	Unidades	R$

		14,02			1.962,80
208	LUVA LATEX WK12 POLIESTER T9G	R$ 13,52	140	Unidades	R$ 1.892,80
209	LUVA PVC FORRADA CANO MÉDIO (1 PAR)	R$ 21,53	60	Unidades	R$ 1.291,80
210	LUVA RASPA DE COURO CANO LONGO	R$ 29,12	50	Unidades	R$ 1.456,00
211	LUVA RASPA DE COURO CANO MÉDIO (1 PAR)	R$ 27,25	50	Unidades	R$ 1.362,50
212	LUVA RASPA REFORCO TOTAL 7CM	R$ 21,92	50	Unidades	R$ 1.096,00
213	LUVA SOLDAVEL 20MM	R$ 1,61	180	Unidades	R$ 289,80
214	LUVA SOLDAVEL 25MM	R$ 1,76	180	Unidades	R$ 316,80
215	LUVA SOLDAVEL 50MM	R$ 2,48	60	Unidades	R$ 148,80
216	LUVA TRICOTADA PIGMENTO -PRETA	R$ 6,87	280	Unidades	R$ 1.923,60
217	LUVA VAQUETA MISTA 9G	R$ 23,38	100	Unidades	R$ 2.338,00
218	MADEIRITE RESINADO 2,20 X 1,10M X 12MM	R$ 99,21	70	Unidades	R$ 6.944,70
219	MADERITE PRETO 10MM	R$ 128,41	70	Unidades	R$ 8.988,70
220	MADERITE PRETO 12MM	R$ 146,37	70	Unidades	R$ 10.245,90
221	MANGUEIRA 1.1/2X3,0MM	R$ 9,03	200	Metros	R$ 1.806,00
222	MANGUEIRA 1.1/4X3,0MM	R$ 6,56	200	Metros	R$ 1.312,00
223	MANGUEIRA 1/2X2,5MM	R$ 2,88	200	Metros	R$ 576,00
224	MANGUEIRA 2X3,0MM	R$ 9,93	200	Metros	R$ 1.986,00
225	MANGUEIRA JARDIM SILIC 1/2 X2,0	R$ 8,60	400	Metros	R$ 3.440,00
226	MANGUEIRA POLIET 1X3,0MM	R$ 3,65	200	Metros	R$ 730,00
227	MANGUEIRA POLIET.3/4X2,00MM	R$ 3,08	200	Metros	R$ 616,00
228	MARRETA OITAVADA 2.000G	R$ 98,67	10	Unidades	R$ 986,70
229	MARRETA OITAVADA 3.000G	R$ 250,00	10	Unidades	R$ 2.500,00
230	MARRETA OITAVADA 5.000G	R$ 328,82	10	Unidades	R$ 3.288,20
231	MARTELO DE UNHA 25MM	R$ 47,60	10	Unidades	R$ 476,00
232	MARTELO DE UNHA 27MM	R$ 49,00	10	Unidades	R$ 490,00
233	MASCARA PFF1 COM VALVULA	R$ 5,73	300	Unidades	R$ 1.719,00
234	MASCARA PFF2 SEM VALVULA	R$ 5,72	600	Unidades	R$ 3.432,00
235	MASSA ACRÍLICA 15KG	R$ 93,32	115	Unidades	R$ 10.731,80
236	MASSA ACRÍLICA 3,6 L	R$ 63,45	60	Galões	R$ 3.807,00
237	MASSA CORRIDA 20KG	R$ 77,11	83	Litros	R$ 6.400,13
238	MASSA CORRIDA PVA 15KG	R$ 62,39	95	Unidades	R$ 5.927,05
239	MASSA CORRIDA PVC 23KG	R$ 80,10	95	Unidades	R$ 7.609,50
240	MASSA PLASTICA C/ CATALIZADOR	R$ 23,13	50	Unidades	R$ 1.156,50
241	METALON 15X15X0,35 GALVANIZADO 6MT	R$ 35,60	100	Unidades	R$ 3.560,00
242	NEUTROL 18L BASE SOLVENTE	R$ 262,81	15	Unidades	R$ 3.942,15
243	OCULOS PROTEÇÃO SS5	R$	200	Unidades	R$

		19,91			3.982,00
244	OLEO 2T 500ML CASTROL	R$ 38,70	100	Unidades	R$ 3.870,00
245	PA BICO COM/CABO 120CM N4	R$ 80,85	30	Unidades	R$ 2.425,50
246	PA BICO COM/CABO RETO N3	R$ 84,05	30	Unidades	R$ 2.521,50
247	PADRÃO MONO 5MTS	R$ 1.732,83	15	Unidades	R$ 25.992,45
248	PADRÃO MONO 7 MTS	R$ 1.782,50	15	Unidades	R$ 26.737,50
249	PARAF 18X120 FOSF	R$ 25,38	90	Unidades	R$ 2.284,20
250	PARAF ACO 8.8.MM FOSF.18X80	R$ 10,39	130	Unidades	R$ 1.350,70
251	PARAF.SEXT. R.GMM8.8 16X110X2,0	R$ 27,89	90	Unidades	R$ 2.510,10
252	PARAF.SEXT R.GMM ACO 8.8 20X120X2,5	R$ 25,17	90	Unidades	R$ 2.265,30
253	PARAFUSO 18X120X2,5	R$ 25,38	90	Unidades	R$ 2.284,20
254	PARAFUSOS P/ VASO SANITÁRIO	R$ 5,97	110	Unidades	R$ 656,70
255	PENEIRA ARO 55 PLÁSTICA	R$ 26,83	20	Unidades	R$ 536,60
256	PERFIL RODA FORRO	R$ 37,92	460	Metros	R$ 17.443,20
257	PICARETA ALVIAO 4 C/CABO 90CM	R$ 134,84	10	Unidades	R$ 1.348,40
258	PICARETA CHIBANCA 4LB C/CABO 90CM	R$ 123,30	10	Unidades	R$ 1.233,00
259	PISO CLASSE A 31X56 RT 31088	R$ 49,44	350	Metros	R$ 17.304,00
260	PISO CLASSE A 57X57 BOLD-IMOLA 57010	R$ 39,97	350	Metros	R$ 13.989,50
261	PISO CLASSE A 60X60 RET 60316	R$ 44,95	350	Metros	R$ 15.732,50
262	PLAFONIER PORCELANA	R$ 9,78	160	Unidades	R$ 1.564,80
263	PLUGUE FEMEA 2P+T 10A/250V	R$ 11,96	150	Unidades	R$ 1.794,00
264	PLUGUE FEMEA 2P+T 20A/250V	R$ 12,59	150	Unidades	R$ 1.888,50
265	PLUGUE MACHO 2P+T 10A/250V	R$ 9,25	150	Unidades	R$ 1.387,50
266	PLUGUE MACHO 2P+T 20A/250V	R$ 10,24	150	Unidades	R$ 1.536,00
267	PNEU P/CARRINHO DE MÃO BORRACHA 3,25X8	R$ 50,41	30	Unidades	R$ 1.512,30
268	PORCA 12X1,75	R$ 1,98	200	Unidades	R$ 396,00
269	PORCA 16X2,0	R$ 2,90	200	Unidades	R$ 580,00
270	PORCA 18X2,5	R$ 4,83	200	Unidades	R$ 966,00
271	PORCA AUTO TRAVANTE 16X20	R$ 3,78	170	Unidades	R$ 642,60
272	PORCA AUTO TRAVANTE 18MM	R$ 8,33	160	Unidades	R$ 1.332,80
273	PORCA AUTO TRAVANTE 20MM	R$ 7,90	160	Unidades	R$ 1.264,00
274	PORCA SEX POL 3/8	R$ 0,54	200	Unidades	R$ 108,00
275	PORTA DE MADEIRA LISA 210CMX80CM	R$ 607,97	62	Unidades	R$ 37.694,14
276	PORTA MOGNO DURAP 85X215	R$ 533,17	62	Unidades	R$ 33.056,54
277	PORTA VENEZIANA PLUS 80X210X12	R$ 384,33	50	Unidades	R$ 19.216,50
278	PREGO 17X21	R$ 27,13	75	Quilogramas	R$ 2.034,75
279	PREGO 19X36	R$	75	Quilogramas	R$

		24,49			1.836,75
280	PREGO 22X42	R$ 25,45	75	Quilogramas	R$ 1.908,75
281	PREGO 24X60	R$ 33,38	75	Quilogramas	R$ 2.503,50
282	PREGO 26X72	R$ 29,00	75	Quilogramas	R$ 2.175,00
283	QUADRO DIST 12/16 DISJ	R$ 122,42	41	Unidades	R$ 5.019,22
284	QUADRO DIST 6/8 DISJ	R$ 88,48	41	Unidades	R$ 3.627,68
285	REDUÇÃO 25MM/20MM	R$ 2,89	40	Unidades	R$ 115,60
286	REFLETOR LED 100W	R$ 85,67	90	Unidades	R$ 7.710,30
287	REFLETOR LED 200W	R$ 267,96	90	Unidades	R$ 24.116,40
288	REGISTRO DE PRESSÃO SOLDÁVEL 20MM PVC	R$ 20,09	55	Unidades	R$ 1.104,95
289	REGISTRO DE PRESSÃO SOLDÁVEL 25MM PVC	R$ 26,20	55	Unidades	R$ 1.441,00
290	REGISTRO SOLDAVEL 25MM	R$ 19,28	70	Unidades	R$ 1.349,60
291	REJUNTE FLEXIVEL 1KG	R$ 12,70	135	Unidades	R$ 1.714,50
292	RELE FOTOCÉLULA	R$ 27,63	100	Unidades	R$ 2.763,00
293	ROÇADEIRA LATERAL 2T 62CC À GASOLINA PROFISSIO-NAL	R$ 657,50	3	Unidades	R$ 1.972,50
294	RODA CARRINHO DE MAO	R$ 140,17	20	Unidades	R$ 2.803,40
295	RODA FORRO COLONIAL – PVC	R$ 9,14	180	Unidades	R$ 1.645,20
296	ROLO LA 23 EXTRA	R$ 80,97	45	Unidades	R$ 3.643,65
297	ROLO PARA PINTURA DE ESPONJA 15CM COM CABO	R$ 27,57	45	Unidades	R$ 1.240,65
298	ROLO PARA PINTURA DE ESPONJA 23CM COM CABO	R$ 24,81	45	Unidades	R$ 1.116,45
299	ROLO PARA PINTURA DE LÃ 15CM COM CABO	R$ 19,50	45	Unidades	R$ 877,50
300	SELADOR ACRÍLICO 16 L	R$ 169,11	43	Litros	R$ 7.271,73
301	SIFAO SANFONADO UNIVERSAL	R$ 12,68	97	Unidades	R$ 1.229,96
302	SUPORTE ROLO GAIOLA AÇO 23CM	R$ 21,01	50	Unidades	R$ 1.050,50
303	TÊ 20MM SOLDÁVEL EM PVC	R$ 1,23	100	Unidades	R$ 123,00
304	TÊ 25MM SOLDÁVEL EM PVC	R$ 1,49	100	Unidades	R$ 149,00
305	TE ESG 100MM	R$ 13,08	80	Unidades	R$ 1.046,40
306	TE ESG 50MM	R$ 6,25	80	Unidades	R$ 500,00
307	TELHA 2,44X0,50M	R$ 30,49	110	Unidades	R$ 3.353,90
308	TELHA 2,44X1,10M	R$ 107,97	110	Unidades	R$ 11.876,70
309	TELHA 3,05X1,10M	R$ 163,69	100	Unidades	R$ 16.369,00
310	TELHA 3,66X1,10M	R$ 171,88	90	Unidades	R$ 15.469,20
311	TELHA CERÂMICA CUMEEIRA	R$ 7,62	450	Unidades	R$ 3.429,00
312	TELHA DE CERÂMICA PLAM	R$ 4,16	5500	Unidades	R$ 22.880,00
313	TÊ SOLDAVEL 50MM	R$ 11,90	110	Unidades	R$ 1.309,00
314	TEXTURA EFEITO 25 KG	R$ 204,24	33	Litros	R$ 6.739,92
315	TEXTURA RUSTICA 28 KG	R$	33	Litros	R$

		278,49			9.190,17
316	THINNER 5LT	R$ 108,04	40	Galões	R$ 4.321,60
317	THINNER 900ML	R$ 22,66	50	Litros	R$ 1.133,00
318	TIJOLO 08 FUROS 09X19X24	R$ 1,94	4000	Unidades	R$ 7.760,00
319	TIJOLO DE CERÂMICA COM 6 FUROS 9X14X19	R$ 1,33	1000	Unidades	R$ 1.330,00
320	TINTA ACRÍLICA 15L	R$ 191,63	45	Unidades	R$ 8.623,35
321	TINTA ACRÍLICA SEMI BRILHO 18 L	R$ 478,71	75	Litros	R$ 35.903,25
322	TINTA ACRÍLICA SEMI BRILHO 3,6 L	R$ 170,79	38	Litros	R$ 6.490,02
323	TINTA ESMALTE 3,6 L	R$ 193,63	80	Unidades	R$ 15.490,40
324	TINTA PARA PISO 18 L	R$ 225,37	45	Litros	R$ 10.141,65
325	TINTA PVA 18 LT	R$ 198,96	57	Unidades	R$ 11.340,72
326	TINTA PVA 3,6 L	R$ 84,19	50	Unidades	R$ 4.209,50
327	TINTA RENDE MUITO LATA 18L	R$ 174,83	25	Litros	R$ 4.370,75
328	TORNEIRA BANHEIRO MESA DE LAVATORIO METAL TRA-DICIONAL	R$ 71,46	60	Unidades	R$ 4.287,60
329	TORNEIRA DE COZINHA MESA METAL BICA MOVEL	R$ 85,82	60	Unidades	R$ 5.149,20
330	TORNEIRA DE JARDIM	R$ 5,50	90	Unidades	R$ 495,00
331	TORNEIRA PLÁSTICA 1/2" CANO MÉDIO	R$ 25,51	60	Unidades	R$ 1.530,60
332	TRELIÇA TG8 6/4X4,2MM 6MTS	R$ 62,90	20	Unidades	R$ 1.258,00
333	TRINCHA PINTURA 1 1/2	R$ 7,76	55	Unidades	R$ 426,80
334	TRINCHA PINTURA 2	R$ 10,28	55	Unidades	R$ 565,40
335	TRINCHA PINTURA 3/4	R$ 4,93	55	Unidades	R$ 271,15
336	TUBO DE DESCARGA P/ VASO SANITÁRIO PVC	R$ 18,53	60	Unidades	R$ 1.111,80
337	TUBO ESGOTO 100MM	R$ 15,88	50	Metros	R$ 794,00
338	TUBO ESGOTO 150MM	R$ 43,66	50	Metros	R$ 2.183,00
339	TUBO ESGOTO 200MM	R$ 539,19	50	Metros	R$ 26.959,50
340	TUBO ESGOTO 40MM	R$ 7,06	50	Metros	R$ 353,00
341	TUBO ESGOTO 50MM	R$ 11,10	50	Metros	R$ 555,00
342	TUBO ESGOTO 75MM	R$ 15,22	50	Metros	R$ 761,00
343	TUBO PVC SOLDÁVEL 20MM	R$ 3,66	45	Unidades	R$ 164,70
344	TUBO PVC SOLDÁVEL 25MM	R$ 5,67	45	Unidades	R$ 255,15
345	TUBO PVC SOLDAVEL 32MM	R$ 8,51	55	Unidades	R$ 468,05
346	TUBO PVC SOLDÁVEL 40MM	R$ 18,56	30	Unidades	R$ 556,80
347	TUBO PVC SOLDAVEL 50MM	R$ 15,90	55	Metros	R$ 874,50
348	VALVULA DESCARGA 1.1/2	R$ 182,65	70	Unidades	R$ 12.785,50
349	VALVULA LAVATÓRIO/TANQUE PVC	R$ 5,74	80	Unidades	R$ 459,20
350	VASSOURA JARDIM PLAST 22DT COM CABO	R$ 38,82	125	Unidades	R$ 4.852,50
351	VASSOURA JARDIM PLAST 30DT COM CABO	R$	75	Unidades	R$

		50,65			3.798,75
352	VASSOURAO GARI	R$ 41,07	65	Unidades	R$ 2.669,55
353	VERNIZ 3,6 L	R$ 175,94	25	Galões	R$ 4.398,50
354	WANDEPOXY CATALISADOR/VERNIZ	R$ 147,15	13	Unidades	R$ 1.912,95
355	WANDEPOXY DILUENTE 1/4 INCOLOR	R$ 75,00	13	Unidades	R$ 975,00
356	WANDEPOXY GALAO 2,7 PLATINA	R$ 106,00	13	Unidades	R$ 1.378,00
357	ZINCO CHAPA DE 0,70M	R$ 26,72	60	Unidades	R$ 1.603,20
				Total Gera	**R$ 1.394.876,88**

10 - JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO DA SOLUÇÃO

O parcelamento justifica-se pela impossibilidade de prever com exatidão a cronologia de todos os reparos necessários ao longo do ano. O Registro de Preços permite a entrega conforme a necessidade de cada secretaria, otimizando a logística e o fluxo de caixa municipal.

11 - POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE

Deverão ser observados critérios como:

Preferência por lâmpadas de maior eficiência energética (LED).

Exigência de selos de qualidade e conformidade ambiental para materiais hidráulicos.

Descarte adequado de resíduos resultantes das manutenções, conforme normas ambientais vigentes.

12 - BENEFÍCIOS A SEREM ALCANÇADOS COM A CONTRATAÇÃO

Padronização: Uniformidade nos materiais utilizados nas diversas unidades administrativas.

Agilidade: Redução do tempo de espera para reparos emergenciais.

Economia: Ganho de escala nas licitações e redução de custos operacionais por meio do Registro de Preços.

13 - DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Com base nos levantamentos realizados e na justificativa de interesse público, esta equipe técnica declara que a contratação é **viável e necessária**, atendendo aos requisitos de conveniência e oportunidade da administração de Porto Alegre do Tocantins-TO.

Porto alegre do Tocanitns-TO. 04/02/2026.

_____

JOSÉ DIMAR ROSA DE SOUZA
Secretário Municipal de Administração

_____

DIONÉSIA SANTANA DE SOUSA CARNEIRO
Gestora do FMS

_____

ÂNGELA MARIA DE JESUS OLIVEIRA
Gestor do FME

_____

NEIRE GOMES DE ARRUDA
Gestora do FMAS