

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD

1. IDENTIFICAÇÃO DO REQUISITANTE	
Órgão: Secretaria Municipal de Saúde-SESMA	
Setor requisitante (Unidade/Setor/Departamento): Coordenação de Administração e Finanças- Setor de Compras e Serviços.	
Responsável pela Demanda: Ely Alves França	Decreto: 064/2025
E-mail: licita.sesma2025@gmail.com / elyfrancasetorcompras@gmail.com / admfinanca.sesma@gmail.com	Telefone: (93) 99117-0839

TEM	DESCRIÇÃO COMPLETA	UNID	SESMA
1	ACIDO MURIÁTICO GALÃO 5L	UNID	20
2	ADESIVO ESTRUTURAL À BASE DE RESINA EPOXI SIKADUR 32 OU EQUIVALENTE – 1kg	UNID	32
3	ADESIVO P/ ARGAMASSAS E CHAPISCO - BIANCO OTTO BAUMGART OU MARCA EQUIVALENTE 18 KG	UNID	70
4	ADITIVO PLASTIFICANTE PARA ARGAMASSADE ASSENTAMENTO E REBOCO CONVENCIONAL 18L	UNID	32
5	ADITIVO PLASTIFICANTE PARA ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO E REBOCOCONVENCIONAL 1L	UNID	36
6	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETOS E ARGAMASSAS 18L	UNID	32
7	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETOS E ARGAMASSAS 3,6 L	UNID	46
8	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETOS E ARGAMASSAS 900 ML	UNID	32
9	AGUARRAS 5 LITROS DILUENTE	UNID	100
10	AGUARRAS 900ML DILUENTE	UNID	145

11	ALGICIDA MANUTENCAO 1 LITRO	UNID	70
12	ARGAMASSA (PISO SOBRE PISO) 20KG	UNID	400
13	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEAVEL E FLEXIVEL PARA AREAS INTERNAS E EXTERNAS CAIXA 13.5KG	UNID	70
14	ARGAMASSA PRONTA PARA REVESTIMENTO INTERNO - SACO C/ 20 KG	UNID	750
15	ARGAMASSA PRONTA PARA REVESTIMENTO EXTERNO - SACO C/ 20 KG	UNID	500
16	ARGAMASSA ACIII 20KG	UNID	500
17	BALDE PLÁSTICO 10 LITROS PRETO C/ ALÇA REFORÇADA MULTIUSO, MATERIAL: PLÁSTICO ULTRA RESISTENTE E ALÇA: POSSUI 01 ALÇA PLÁSTICA REFORÇADA	UNID	90
18	BALDE METÁLICO PARA CONCRETO, 10 L: BALDE FABRICADO EM CHAPA METÁLICA, COM PEGADOR (ALÇA) LATERAL, GALVANIZADO COM ACABAMENTO ENVERNIZADO, CAPACIDADE DE 10 LITROS	UNID	110
19	BALDE PLÁSTICO 18 L: FABRICADO EM POLIPROPILENO (PP), POSSUI O FORMATO CILÍNDRICO E DEVE TER A CAPACIDADE DE 18 LITROS.	UNID	100
20	BALDE REFORÇADO ALÇA DE FERRO 12 L: BALDE DE PLÁSTICO EXTRAFORTE, COM ALÇA DE FERRO, CAPACIDADE PARA 12 LITROS.	UNID	60
21	BANDEJA PINTURA 15 CM	UNID	60
22	BANDEJA PINTURA 23 CM	UNID	60
23	BARRILHA LEVE/CARBONATO DE SODIO 1KG	UNID	60
24	BLOCO ESPUMA MULTIUSO 13X8X23CM	UNID	200
25	CAL VIRGEM MICROPULVERIZADA – PACOTE 20 KG	UNID	60
26	CAL HIDRATADA P/ PINTURA – PACOTE 20 KG	UNID	1800
27	CALHA PVC DN = 125 MM C/ 3 M DE COMPRIMENTO	UNID	170
28	CLARIFICANTE E DECANTADOR 1 LITRO	UNID	10
29	COLOR PISCINA (DICOLOR ISOCIANURICO) – BALDE 10KG	UNID	10
30	COLOR GRANULADO 65% – BALDE 10KG	UNID	10
31	COLOR PISCINA – PACOTE 1 KG	UNID	10
32	COLA BRANCA 1KG	UNID	20

33	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA. 18 L	UNID	80
34	FITA ALUMINIO EMENDA P/MANTA 48MMX50M	UNID	64
35	FITA ALUMINIO 10CMX10M MANTA	UNID	64
36	FITA ALUMINIO 20CMX10M MANTA	UNID	64
37	FITA ALUMINIO 30CMX10M MANTA	UNID	64
38	FITA ALUMINIO 45CMX10M MANTA	UNID	64
39	FITA CREPE EM ROLOS 25MM X 50M	UNID	70
40	FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO OU EQUIV - GALÃO 3,6 L	UNID	65
41	FUNDO PREPARADOR DE PAREDES (ACRILICO) - GALÃO 3,6 L	UNID	150
42	GANCHO P/PAINEL CANALETADO 10 CM	UNID	40
43	GRAXA DE LÍTIO 1kg	UNID	20
44	ISOPOR E = 1CM - PLACA 100X50CM P/ JUNTA DILATAÇÃO	M2	1100
45	ISOPOR E = 5CM	M2	220
46	JUNTA DILATAÇÃO PLASTICA P/ PISO H=10MM E=4,0MM	UNID	500
47	JUNTA DILATAÇÃO PLASTICA P/ PISO H=25MM E=4,0MM	UNID	500
48	JUNTA PLASTICA DE VEDACAO - BISNAGA 250G	UNID	32
49	KIT ACESSORIOS PLASTICO P/ BANHEIRO -PAPELEIRA, SABONETEIRA E CABIDE; PAPELEIRA COM TAMPA PARA PAPEL HIGIÊNICO +SABONETEIRA DE INOX, + CABIDE SIMPLES.TODOS PRODUZIDOS EM AÇO INOX. PAPELEIRA C/TAMPA DIMENSÕES DO PRODUTO:ALTURA: 10CM LARGURA: 11,5 CM PROFUNDIDADE: 5 CM SABONETEIRA :DIMENSÕES DO PRODUTO:ALTURA:4 CM COMPRIMENTO: 12 CM LARGURA: 11 CM CABIDE SIMPLES ALTURA: 5 CM COMPRIMENTO: 5CM LARGURA: 4 CM TODOS OS ACESSÓRIOS SÃOFEITOS DE AÇO INOX E ALUMÍNIO POLIDO, MATERIAL RESISTENTE QUE NÃO ENFERRUJA.	UNID	70
50	LIMPA BORDAS P/ PISCINA C/ 1 LT	UNID	10
51	LIQUIDO P/ BRILHO BASE PVA (INTERIORES/EXTERIORE S) 3,6L	UNID	28
52	LIXEIRA INOX 3 LTS C/PEDAL	UNID	30

53	LONA PLÁSTICA PRETA LARGURA 8M, ESPESSURA 150 MICRAS, COMPRIMENTO 10M	UNID	40
54	LONA LEVE ENCERADO 8X6 AZUL	UNID	30
55	LONA LEVE ENCERADO 10X8 AZUL	UNID	30
56	LONA PLASTICA, COR PRETA, ESPESSURA DE 150 MICRAS. LARGURA: 2 METROS COMPRIMENTO: 25 METROS REFORÇADO/GROSSO	UNID	30
57	LONA LEVE ENCERADO 10X6	UNID	30
58	LONA PLÁSTICA COR AZUL 500 MICRAS 100% IMPERMEÁVEL 8x5	UNID	30
59	LONA PRETA 4MT X 50m	UNID	30
60	LONA PRETA 6MT X 50m	UNID	30
61	LONA PRETA 8MT X 50m	UNID	30
62	MANTA TERMICA DUPLA FACE – ROLO 25M2	UNID	80
63	MANTA TERMICA DUPLA FACE – ROLO 50M2	UNID	80
64	MANTA TERMICA DUPLA FACE – ROLO 10M2	UNID	80
65	MAO FRANCESA 20CM	UNID	80
66	MAO FRANCESA 30CM	UNID	80
67	MAO FRANCESA 40CM	UNID	80
68	MASSA ASFALTICA PARA REPAROS – LATA 1KG	UNID	80
69	MASSA ACRILICA LATÃO 18L OU 25KG	UNID	580
70	MASSA ACRILICA LATA 5,4KG	UNID	580
71	MASSA CORRIDA A BASE LATEX PVA – LATÃO 18 L	UNID	580
72	MASSA CORRIDA PVA – LATA 5,4KG	UNID	580
73	MASSA PLÁSTICA – LATA 1KG	UNID	40
74	NEUTRALIZADOR DE FERRUGEM 1 LITRO	UNID	28
75	PALHA DE AÇO PACOTE C/10KG	UNID	100
76	PALHA DE ACO N 01 25G	UNID	100
77	PIGMENTO EM PÓ PRETO 250G	UNID	50
78	PINTURA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE PARA LAJE LATA 1 KG	UNID	60
79	REJUNTE FLEXÍVEL PACOTE 1KG	UNID	100
80	SELADOR ACRILICO PIGMENTADO LATA 15LT	UNID	70
81	SELADOR ACRILICO PIGMENTADO LATA 3,6LT	UNID	70
82	SELADOR LATEX PVA - LATÃO 18 L	UNID	70
83	SELADOR MADEIRA - LATA 3,6LT	UNID	70

84	SELADOR MADEIRA - LATA 900ML	UNID	70
85	SULFATO DE ALUMINIO PACOTE C 1KG	UNID	21
86	TAPETE VINIL 1.20MT PRETO (METRO)	M	70
87	TELA DE NYLON P/ALAMBRADO	M2	3000
88	RESINA PARA TELHA CERAMICA – LATÃO 18LT	UNID	200
89	THINNER – LATA 5 LITROS	UNID	350
90	THINNER – LATA 900ML	UNID	500
91	TINTA ASFÁLTICA IMPERMEABILIZANTE A BASE DE SOLVENTE – LATÃO 18L	UNID	80
92	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE A BASE DE ÁGUA – LATÃO 18L	UNID	20
93	TINTA ALUMINIO ESMALTE PROTETORASUPERFICIE METALICA – LATA 3,6 L	UNID	400
94	TINTA ESMALTE SINTETICO FOSCO – LATA 3,6 L	UNID	400
95	TINTA PISO VERDE QUADRA –LATÃO 18LT	UNID	100
96	TINTA DE DEMARCAÇÃO DE RUAS –LATÃO 18L	UNID	50
97	TINTA ACRILICA PARA PISO – LATA 3,6 L	UNID	500
98	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE A BASE DE ÁGUA –LATA 3,6L	UNID	30
99	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE A BASE DEÁGUA LATA 900ML	UNID	30
100	TINTA ESMALTE SINTETICO ALTO BRILHO – LATA 3,6 L	UNID	350
101	TINTA LATEX ACRILICA – LATA 3,6 L	UNID	60
102	TINTA LATEX PVA – LATA 18 L	UNID	500
103	VERNIZ SINTETICO BRILHANTE – LATA 3,6 L	UNID	60
104	VERNIZ MADEIRA EXTRA RAPIDO INCOLOR – LATA 900ML	UNID	60
105	VERNIZ – LATA 3,6LT	UNID	60
106	VERNIZ – LATA 900ML	UNID	60
107	VERNIZ DUPLO FILTRO SOLAR – LATA 900 ML	UNID	60
108	VERNIZ MARITIMO – LATA 3,6LT	UNID	60
109	VERNIZ MARITIMO – LATA 900ML	UNID	60
110	VERNIZ SINTETICO FOSCO – LATA 3,6 L	UNID	60
111	ZARCAO FOSCO PRETO – LATA 18LT	UNID	100
112	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA EM ROLOS 19MM X 10M	UNID	100

113	FITA ISOLANTE AUTO-FUSAO BT REF 3M OU SIMILAR. COMPRIMENTO (M) 10M ESPESSURA(MM) 0,76MM LARGURA (MM) 19MM	UNID	50
114	FITA ISOLANTE 10 MT	UNID	50
115	ADAPTADOR PVC P/ POLIETILENO PE-5 20 MM X1/2	UNID	110
116	ADAPTADOR PVC P/ POLIETILENO PE-5 20 MM X3/4	UNID	110
117	ADAPTADOR PVC P/ POLIETILENO PE-5 32 MM X 1	UNID	110
118	ADAPTADOR PVC P/ SIFAO 40MM X 1 1/4	UNID	110
119	ADAPTADOR PVC C/ REG P/ POLIETILENO PE-5 20MM X 3/4	UNID	110
120	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D'AGUA 1 1/4	UNID	54
121	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/CAIXA D'AGUA 1	UNID	32
122	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D'AGUA 1	UNID	54
123	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D'AGUA 1/2	UNID	54
124	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D'AGUA 2	UNID	34
125	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D'AGUA 3/4	UNID	54
126	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO C/ BOLSA EROSCA P/ REGISTRO 20MM X 1/2	UNID	54
127	ADAPTADOR PVC SOLDABEL FLANGES LIVRES P/CAIXA D'AGUA 25MM X 3/4'	UNID	54
128	ADAPTADOR PVC SOLDABEL FLANGES LIVRES v P/CAIXA D' AGUA 32MM X 1	UNID	28
129	ADAPTADOR PVC SOLDABEL FLANGES LIVRES P/CAIXA D' AGUA 60MM X2	UNID	28
130	ADAPTADOR PVC SOLDABEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D'AGUA 25MM X 3/	UNID	54
131	ADAPTADOR PVC SOLDABEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D'AGUA 32MM X 1	UNID	54
132	ADAPTADOR PVC SOLDABEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D' AGUA 50MM X 11/2	UNID	54
133	ADAPTADOR PVC SOLDABEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D'AGUA 20MM X 1/2	UNID	54

134	ADAPTADOR PVC SOLDABEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D'AGUA 60MM X 2	UNID	22
135	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/REGISTRO 25MM X 3/4	UNID	54
136	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 32MM X 1	UNID	54
137	ADAPTADOR PVC SOLDABEL FLANGES LIVRES P/CAIXA D'AGUA 75MM X 2 1/2'	UNID	32
138	ADAPTADOR PVC P/ VALVULA PIA OU LAVATORIO 40MM X 1	UNID	64
139	ADESIVO P/ PVC FRASCO C/ 175G UN	UNID	40
140	ASPIRADOR IMPULSO	UNID	42
141	ASSENTO P/ VASO SANITARIO ADULTO DEPLASTICO	UNID	100
142	ASSENTO P/ VASO SANITARIO INFANTIL DEPLASTICO	UNID	40
143	AUTOMATICO DE BOIA INFERIOR 10A/250V	UNID	28
144	AUTOMATICO DE BOIA SUPERIOR 10A/250V	UNID	28
145	BUCHA DE REDUÇÃO EXCÊNTRICA 50X40 MM	UNID	84
146	BUCHA REDUCAO PVC SOLD CURTA P/ AGUA FRIA PRED 50MM X 40MM	UNID	84
147	BUCHA REDUCAO PVC SOLD LONGA P/ AGUA FRIA PRED 32MM X 20MM	UNID	60
148	BUCHA REDUCAO PVC SOLD LONGA P/ AGUA FRIA PRED 60MM X 25MM	UNID	60
149	BUCHA REDUCAO PVC SOLD LONGA P/ AGUA FRIA PRED 60MM X 32MM	UNID	60
150	BUCHA REDUCAO PVC SOLD LONGA P/ AGUA FRIA PRED 60MM X 40MM	UNID	60
151	BUCHA REDUCAO PVC SOLD CURTA P/ AGUA FRIA PRED25MM X 20MM	UNID	60
152	BUCHA REDUCAO PVC SOLD CURTA P/ AGUA FRIA PRED32MM X 25MM	UNID	60
153	BUCHA REDUCAO PVC SOLD CURTA P/ AGUA FRIA PRED40MM X 32MM	UNID	60
154	BUCHA REDUCAO PVC SOLD CURTA P/ AGUA FRIA PRED60MM X 50MM	UNID	60
155	BUCHA REDUCAO PVC SOLD LONGA P/ AGUA FRIA PRED40MM X 20MM	UNID	60
156	BUCHA REDUCAO PVC SOLD LONGA P/ AGUA FRIAPRED40MM X 25MM	UNID	60
157	BUCHA REDUCAO PVC ROSCA 1 1/2 X 1	UNID	44

158	BUCHA REDUCAO PVC ROSCA 1 1/2 X 3/4	UNID	44
159	BUCHA REDUCAO PVC ROSCA 1 1/2X1 1/4	UNID	44
160	BUCHA REDUCAO PVC ROSCA 1 1/4X1	UNID	44
161	BUCHA REDUCAO PVC ROSCA 1 1/4X3/4	UNID	44
162	BUCHA REDUCAO PVC ROSCA 1 X 1/2	UNID	44
163	BUCHA REDUCAO PVC ROSCA 1 X 3/4	UNID	44
164	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 100 L	UNID	10
165	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 200 L	UNID	10
166	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO DE 500 L	UNID	40
167	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO DE 1000 L	UNID	40
168	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO DE 2.000 L	UNID	10
169	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO DE 5.000 L	UNID	10
170	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILETO DE10.000 L	UNID	5
171	CAIXA DESCARGA PLASTICA, EXTERNA, COMPLETA COM TUBO DE DESCARGA, ENGATE FLEXIVEL, BOIA E SUPORTE P/ FIXAÇÃO - CAPACIDADE 9 L	UNID	50
172	CAIXA SIFONADA PVC 100 X100 X 40MM C/GRELHA REDONDA BRANCA	UNID	50
173	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM C/GRELHA REDONDA BRANCA	UNID	50
174	CAIXA SIFONADA PVC 150 X150 X 50MM C/GRELHA REDONDA BRANCA	UNID	60
175	CAIXA SIFONADA DE PVC, 150X 150 X 50MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA	UNID	60
176	CAP PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1	UNID	60
177	CAP PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1 1/4	UNID	60
178	CAP PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1/2	UNID	60
179	CAP PVC SOLD P/ AGUA FRIA PREDIAL 20 MM	UNID	60
180	CAP PVC SOLD P/ AGUA FRIA PREDIAL 25 MM	UNID	60
181	CAP PVC SOLD P/ AGUA FRIA PREDIAL 32 MM	UNID	60
182	CAP PVC SOLD P/ AGUA FRIA PREDIAL 60 MM	UNID	60
183	CAP PVC SOLD P/ AGUA FRIA PREDIAL 75 MM	UNID	60
184	CAPTOR FRANKLIN 350 MM, 1 DESCIDA DE CABO, LATAO NIQUELADO OU CROMADO	UNID	10
185	CHUVEIRO 1/2	UNID	80
186	CHUVEIRO 4	UNID	40
187	CHUVEIRO GRANDE 8X1/2	UNID	40

188	COLAR PVC SOLDABEL DN 25MM	UNID	40
189	COLAR PVC SOLDABEL DN 32MM	UNID	40
190	COLAR PVC SOLDABEL DN 50MM	UNID	40
191	COLAR PVC SOLDABEL DN 75MM	UNID	40
192	CURVA PVC 45 CURTA EB-608 PB DN 100 P/ESG PREDIAL	UNID	54
193	CURVA PVC 90G C/ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 1	UNID	54
194	CURVA PVC 90G C/ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 1 1/2	UNID	54
195	CURVA PVC 90G C/ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 1/2	UNID	54
196	CURVA PVC 90G CURTA PVC P/ ESG PREDIAL DN 40MM	UNID	54
197	CURVA PVC 90G CURTA PVC P/ ESG PREDIAL DN 50MM	UNID	54
198	CURVA PVC LONGA 45G P/ ESG PREDIAL DN 100MM	UNID	54
199	CURVA PVC LONGA 45G P/ ESG PREDIAL DN 50MM	UNID	54
200	CURVA PVC LONGA 45G P/ ESG PREDIAL DN 75MM	UNID	54
201	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB22G DN 100/DE 110MM	UNID	54
202	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB22G DN 50/DE 60MM	UNID	54
203	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB45G DN 100/DE 110MM	UNID	54
204	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB45G DN 50 /DE 60MM	UNID	54
205	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB90G DN 100/DE 110MM	UNID	54
206	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB90G DN 50 /DE 60MM	UNID	54
207	CURVA PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 20MM	UNID	54
208	CURVA PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 25MM	UNID	54
209	CURVA PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 32MM	UNID	54
210	CURVA PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 50MM	UNID	54

211	CURVA PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 60MM	UNID	54
212	CURVA PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 75MM	UNID	54
213	CURVA PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 20MM	UNID	54
214	CURVA PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 25MM	UNID	54
215	CURVA PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 32MM	UNID	54
216	CURVA PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 60MM	UNID	54
217	CURVA PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 75MM	UNID	54
218	DUCHA HIGIENICA COM MANGUEIRA PLASTICA E REGISTRO 1/2 - LINHA POPULAR	UNID	54
219	ENGATE OU RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 X 30CM	UNID	54
220	ENGATE OU RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 X 40CM	UNID	54
221	ENGATE OU RABICHO FLEXIVEL EM METAL CROMADO 1/2 x 30CM	UNID	54
222	ENGATE OU RABICHO FLEXIVEL EM METAL CROMADO 1/2 x 40CM	UNID	54
223	FITA TESTE 25 UN TUBO	UNID	40
224	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX50M	UNID	54
225	FLANGE PVC C/ ROSCA SEXTAVADO S/FUROS REF. 1	UNID	54
226	FLANGE PVC C/ ROSCA SEXTAVADO S/FUROS REF.1/2	UNID	54
227	FLANGE PVC C/ ROSCA SEXTAVADO S/FUROS REF.	UNID	54
228	FLANGE PVC C/ ROSCA SEXTAVADO S/FUROS REF.	UNID	54
229	FLANGE PVC AVULSO C/ FUROS P/ CONEXOES DE110MM / DN 100MM	UNID	28
230	FLANGE PVC AVULSO C/ FUROS P/ CONEXOES DE60MM/ DN 50MM	UNID	28
231	FLANGE PVC AVULSO SEM FUROS P/ TUBOS DE110MM / DN 100MM	UNID	14
232	FLANGE PVC AVULSO SEM FUROS P/ TUBOS DE 60MM / DN 50MM	UNID	140

233	FLANGE PVC AVULSO C/ FUROS P/ CONEXOES DE 75MM / DN 65MM	UNID	14
234	GRELHA PVC BRANCA QUADRADA 150X150MM	UNID	70
235	GRELHA PVC CROMADA REDONDA 150MM	UNID	70
236	JOELHO PVC SOLD 90G P/AGUA FRIA PREDIAL 40MM	UNID	54
237	JOELHO PVC SOLD 90G P/AGUA FRIA PREDIAL 50MM	UNID	54
238	JOELHO PVC SOLD 90G P/AGUA FRIA PREDIAL 60MM	UNID	54
239	JOELHO PVC C/ROSCA 90G P/AGUA FRIA PREDIAL1/2	UNID	54
240	JOELHO PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PRED 32 MM	UNID	54
241	JOELHO PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PRED 40 MM	UNID	54
242	JOELHO PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PRED 50 MM	UNID	54
243	JOELHO PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PRED 60 MM	UNID	54
244	JOELHO PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PRED 75 MM	UNID	54
245	JOELHO PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 25MM	UNID	54
246	JOELHO PVC C/ROSCA 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL1 1/2	UNID	54
247	JOELHO PVC C/ROSCA 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL2	UNID	54
248	JOELHO PVC LEVE 90G DN 100MM	UNID	54
249	JOELHO PVC LEVE 90G DN 125MM	UNID	54
250	JOELHO PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 45G DN 75MM	UNID	54
251	JOELHO PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 90G DN 40MM	UNID	54
252	JOELHO PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 90G DN 50MM	UNID	54
253	JOELHO REDUCAO 90G PVC SOLD C/ BUCHA DE LATAO 32MM X 3/4	UNID	54
254	JOELHO REDUCAO 90G PVC SOLD C/ BUCHA DE LATAO25MM X 1/2	UNID	54
255	JOELHO REDUCAO 90G PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 25MM X 20 MM	UNID	54

256	JOELHO REDUCAO 90G PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 32MM X 25 MM	UNID	54
257	JOELHO REDUCAO 90G PVC SOLD/ROSCA P/AGUA FRIA v	UNID	54
258	JOELHO REDUCAO 90G PVC SOLD/ROSCA P/AGUA FRIA vPREDIAL 32MM X 3/4	UNID	54
259	JOELHO PVC C/ROSCA 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 1	UNID	54
260	JOELHO PVC C/ROSCA 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 1 1/4	UNID	54
261	JOELHO PVC C/ROSCA 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 1/2	UNID	54
262	JOELHO PVC C/ROSCA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 1	UNID	54
263	JOELHO PVC C/ROSCA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 1 1/2	UNID	54
264	JOELHO PVC C/ROSCA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 1 1/4	UNID	54
265	JOELHO PVC C/ROSCA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 3/4	UNID	54
266	JOELHO PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 45G DN 100MM	UNID	54
267	JOELHO PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 45G DN 40MM	UNID	54
268	JOELHO PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 45G DN 50MM	UNID	54
269	JOELHO PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 90G DN 75MM	UNID	54
270	JOELHO PVC SOLD 45G BB P/ ESG PREDIAL DN 40MM	UNID	54
271	JOELHO PVC SOLD 45G PB P/ ESG PREDIAL DN 100MM	UNID	54
272	JOELHO PVC SOLD 45G PB P/ ESG PREDIAL DN 50MM	UNID	54
273	JOELHO PVC SOLD 45G PB P/ ESG PREDIAL DN 75MM	UNID	54
274	JOELHO PVC SOLD 90G BB P/ ESG PREDIAL DN 40MM	UNID	54
275	JOELHO REDUCAO 90G PVC C/ ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL	UNID	54
276	JOELHO PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PRED 20 MM	UNID	54
277	JOELHO PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PRED 25 MM	UNID	54

278	JOELHO PVC SOLD 90G P/AGUA FRIA PREDIAL 20MM	UNID	54
279	JOELHO PVC SOLD 90G P/AGUA FRIA PREDIAL 32MM	UNID	54
280	JOELHO REDUCAO 90G PVC C/ ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1X3/4	UNID	54
281	JUNCAO SIMPLES PVC P/ ESG PREDIAL DN 100X50MM	UNID	54
282	JUNCAO SIMPLES PVC P/ ESG PREDIAL DN 100X75MM	UNID	54
283	JUNCAO 45G PVC C/ ROSCA 1	UNID	54
284	JUNCAO 45G PVC C/ ROSCA 1	UNID	54
285	JUNCAO DUPLA PVC SOLD P/ ESG PREDIAL DN 100MM	UNID	54
286	JUNCAO DUPLA PVC SOLD P/ ESG PREDIAL DN 75MM	UNID	54
287	JUNCAO SIMPLES PVC P/ ESG PREDIAL DN 50X50MM	UNID	54
288	JUNCAO SIMPLES PVC P/ ESG PREDIAL DN 75X50MM	UNID	54
289	JUNCAO 45G PVC C/ ROSCA 1	UNID	54
290	JUNCAO 45G PVC C/ ROSCA 1/2	UNID	54
291	JUNCAO DUPLA PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL DN 100MM	UNID	54
292	JUNCAO INVERTIDA PVC SOLD P/ ESG PREDIALREDUCAO 100 X 50MM	UNID	54
293	JUNCAO INVERTIDA PVC SOLD P/ ESG PREDIALREDUCAO 100 X 75MM	UNID	54
294	JUNCAO INVERTIDA PVC SOLD P/ ESG PREDIAL REDUCAO 75 X 50MM	UNID	54
295	JUNCAO SIMPLES PVC SERIE R P/ESG PREDIAL DN40MM	UNID	54
296	LAVATORIO PLASTICO 36X26CM 4,8 LTS	UNID	30
297	LAVATORIO COM COLUNA BRANCO	UNID	40
298	SABONETEIRA LOUCA BRANCA 15 X 15CM	UNID	50
299	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO 29,5 X39,0CM OU EQUIV- PADRAO POPULAR	UNID	50
300	LAVATORIO LOUCA BRANCA C/ COLUNA MEDINDO 45 X 55CM OU EQUIV - PADRAO MEDIO	UNID	50
301	LAVATORIO 50X40CM 8 LTS	UNID	40

302	LAVATORIO/CUBA DE SOBREPOR OVAL LOUCA BRANCA 50 X 55CM OU EQUIV - C/ LADRAO – PADRAO ALTO	UNID	40
303	LUVA PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1	UNID	44
304	LUVA PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1.1/2	UNID	44
305	LUVA PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1.1/4	UNID	44
306	LUVA PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1/2	UNID	44
307	LUVA REDUCAO PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1 X 3/4	UNID	44
308	LUVA REDUCAO PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 3/4 X 1/2	UNID	44
309	MANGUEIRA CRISTAL 5/16 (METRO) DIÂMETRO INTERNO DA MANGUEIRA:5/16 - 7,9 MM - COR DA MANGUEIRA:TRANSPARENTE - ESPESSURA DA PAREDE DA MANGUEIRA: 1,5MM - ROLO COM 50 METROS.	UNID	40
310	MANGUEIRA TRANÇADA 1”	M	80
311	MANGUEIRA DESPEJO 3/4 X 2MM X 50 METROS	UNID	10
312	MANGUEIRA PESADA 1/2 X 1,5MM X 50 METROS	UNID	13
313	MANGUEIRA PESADA 3/4 X 2MM X 50 METROS	UNID	13
314	MANGUEIRA TRANÇADA 1/2	M	80
315	MANGUEIRA TRANCADA 3/4 TRANSP	M	80
316	MANGUEIRA DE PVC CRISTAL DN 1/4" C/50M	UNID	15
317	MANGUEIRA PESADA 1.1/2 X 3MM X 50 METROS	UNID	15
318	MANGUEIRA PESADA 1.1/4 X 3MM X 50 METROS	UNID	15
319	MANGUEIRA TRANÇADA 3/4	M	80
320	MANGUEIRA DE PVC CIRISTAL DN 1" C/ 50M	UNID	12
321	MANGUEIRA DE PVC CIRISTAL DN 3/8" C/ 50M	UNID	12
322	MANGUEIRA DE PVC CIRISTAL DN 5/16" C/ 50M	UNID	12
323	MANGUEIRA PESADA 1 X 2MM X 50 METROS	UNID	8
324	MANGUEIRA PESADA 2 X 4MM X 50 METROS	UNID	8
325	MICTORIO DE LOUÇA	UNID	30
326	NIPEL PVC C/ C/ ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 1	UNID	28
327	NIPEL PVC C/ C/ ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 1.1/4	UNID	28
328	PLUG PVC P/ ESG PREDIAL 100MM	UNID	54
329	PLUG PVC P/ ESG PREDIAL 50MM	UNID	54
330	PLUG PVC P/ ESG PREDIAL 75MM	UNID	54

331	PLUG PVC C/ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 1	UNID	80
332	PLUG PVC C/ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 1/2	UNID	0
333	REDUCAO EXCENTRICA PVC LEVE DN 125 X 75MM	UNID	48
334	REDUCAO EXCENTRICA PVC LEVE DN 150 X 125MM	UNID	48
335	REDUCAO EXCENTRICA PVC LEVE DN 200 X 150MM	UNID	28
336	REGISTRO GAVETA 1.1/2 BRUTO LATAO REF 1502-B	UNID	48
337	REGISTRO GAVETA 1 BRUTO LATAO REF 1502-B	UNID	48
338	REGISTRO PRESSAO 1/2 BRUTO REF 1400	UNID	48
339	REGISTRO PVC ESFERA BORB. C/ROSCA REF 3/4	UNID	48
340	REGISTRO GAVETA 1.1/4 BRUTO LATAO REF 1502-B	UNID	48
341	REGISTRO GAVETA 1/2 BRUTO LATAO REF 1502-B	UNID	48
342	REGISTRO PRESSAO 3/4 BRUTO REF 1400	UNID	48
343	REGISTRO PVC ESFERA BORB. C/ROSCA REF 1/2	UNID	48
344	SIFAO PLASTICO P/ LAVATORIO/PIA TIPO COPO 1	UNID	48
345	SIFAO PLASTICO P/ LAVATORIO/PIA TIPO COPO	UNID	48
346	SIFAO EM METAL CROMADO 1 1/2 X 1 1/2	UNID	48
347	SIFAO EM METAL CROMADO 1 X 1 1/4	UNID	48
348	SIFAO EM METAL CROMADO 1 X 1 1/2	UNID	48
349	SUPORTE MANGUEIRA	UNID	13
350	TANQUE DUPLO BANCADA DE FIBRA 1.45 X 50	UNID	40
351	TANQUE DUPLO DE FIBRA 1.19 X 61	UNID	8
352	TANQUE DUPLO DE FIBRA 1.40 X 70	UNID	20
353	TANQUE DUPLO DE FIBRA 1.13 X 50	UNID	8
354	TANQUE TRIPLO DE FIBRA 1.63 X 56	UNID	20
355	TANQUE TRIPLO DE FIBRA 1.79 X 62	UNID	20
356	TANQUE TRIPLO DE FIBRA 2.00 X 70	UNID	20
357	TE PVC LEVE 90G CURTO 125MM	UNID	45
358	TE PVC LEVE 90G CURTO 150MM	UNID	45
359	TE PVC LEVE 90G CURTO 200MM	UNID	45
360	TE PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 20MM	UNID	85
361	TE PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 25MM	UNID	85

362	TE PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 32MM	UNID	85
363	TE PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 40MM	UNID	44
364	TE REDUCAO PVC C/ ROSCA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 3/4 X 1/2	UNID	85
365	TE REDUCAO PVC C/ ROSCA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 1.1/2 X 3/4	UNID	85
366	TE REDUCAO PVC C/ ROSCA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 1 X 3/4	UNID	85
367	TE REDUCAO PVC LEVE 90G CURTO C/ BOLSA P/ANEL 150 X 100MM	UNID	85
368	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL P/ BANCADA 1/2 OU 3/4 P/ PIA COZ -PADRAO ALTO	UNID	44
369	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 P/ TANQUE - PADRAO POPULAR	UNID	85
370	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 P/ LAVATORIO - PADRAO POPULAR	UNID	85
371	TORNEIRA CROMADA LONGA 1/2 OU 3/4 P/ PIACUZ - PADRAO MEDIO	UNID	85
372	TORNEIRA CROMADA MEDIA 1/2 OU 3/4 P/TANQUE - PADRAO MEDIO	UNID	85
373	TUBO PVC SOLDAVEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 75MM v	UNID	85
374	TUBO PVC SOLDAVEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 20MM (6 metros)	UNID	85
375	TUBO PVC SOLDAVEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 25MM (6 metros)	UNID	85
376	TUBO PVC SOLDAVEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 32MM (6 metros)	UNID	85
377	TUBO PVC SOLDAVEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 40MM (6 metros)	UNID	85
378	TUBO PVC SOLDAVEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 50MM (6 metros)	UNID	85
379	TUBO PVC SOLDAVEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 60MM (6 metros)	UNID	85
380	UNIAO PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 110MM	UNID	40
381	UNIAO PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 20MM	UNID	40
382	UNIAO PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 25MM	UNID	40
383	UNIAO PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 32MM	UNID	40
384	UNIAO PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 40MM	UNID	40
385	UNIAO PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 50MM	UNID	40
386	UNIAO PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 60MM	UNID	40

387	UNIAO PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 75MM	UNID	40
388	UNIAO PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1 1/2	UNID	40
389	UNIAO PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1	UNID	28
390	UNIAO PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1 1/4	UNID	28
391	UNIAO PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1/2	UNID	28
392	VALVULA PE C/ CRIVO BRONZE 1	UNID	28
393	VALVULA PE C/ CRIVO BRONZE 1 1/2	UNID	28
394	VALVULA PE C/ CRIVO BRONZE 1 1/4	UNID	28
395	VASO CAIXA ACOPLADA BRANCO	UNID	28
396	VASO SANITARIO SIFONADO S/CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA -VASO CAIXA ACOPLADA BRANCO PADRAO MEDIO	UNID	30
397	VASO SANITARIO SIFONADO INFANTIL - BRANCO	UNID	15
398	COLUNA LOUCA BRANCA P/ LAVATORIO – PADRAO MEDIO	UNID	50
399	CUBA ACO INOXIDAVEL NUM 1 (46,5X30,0X11,5) CM	UNID	18
400	CUBA ACO INOXIDAVEL NUM 2 (56,0X33,0X11,5) CM	UNID	18
401	CUBA ACO INOXIDAVEL NUM 3 (40,0X34,0X11,5) CM	UNID	18
402	PIA AÇO INOXIDAVEL 1,20 X 0,50 CM C/1 CUBA	UNID	8
403	PIA AÇO INOXIDAVEL 1,40 X 0,50 CM C/1 CUBA	UNID	8
404	PIA AÇO INOXIDAVEL 1 X 0,49 CM C/1 CUBA	UNID	8
405	PIA AÇO INOXIDAVEL 180 X 60CM C/1 CUBA	UNID	8
406	PIA AÇO INOXIDAVEL 200 X 60CM C/2 CUBAS	UNID	8
407	TANQUE EM LOUCA BRANCA C/COLUNA - 22L	UNID	22
408	TANQUE DUPLO BANCADA DE FIBRA 1.77 X 61	UNID	22
409	TANQUE TRIPLO DE FIBRA 1.44 X 50	UNID	22
410	TANQUE DUPLO DE FIBRA 1.00 X 50	UNID	22
411	BANCADA MARMORE SINTETICO 120 X 60CM C/ CUBA	UNID	30
412	BÓIA P/ CAIXA DE DESCARGA EXTERNA COMPLETAROSCA:1/2 ALTURA: 27 CM DIÂMETRO DO BOJO:5,5 CM	UNID	60

413	LAJE PRE-MOLDADA DE FORRO TRELICADA (VIGOTA+ISOPOR), CARGA PERMANENTE DE 100KG/M2, CARGA ACIDENTAL DE 100 KGF/M2, VAO	M2	80
414	LAJE PRE-MOLDADA DE FORRO TRELICADA (VIGOTA+ISOPOR), CARGA PERMANENTE DE 100 KG/M2, CARGA ACIDENTAL DE 100 KGF/M2, VAO ATE 4,5M	M2	80
415	LAJE PRE-MOLDADA DE FORRO TRELICADA (VIGOTA+ISOPOR), CARGA PERMANENTE DE 100 KG/M2, CARGA ACIDENTAL DE 100 KGF/M2, VAO ATE 3,50M	M2	70
416	LAJE PRE-MOLDADA DE PISO TRELICADA (VIGOTA+ISOPOR), CARGA PERMANENTE DE 200KG/M2, CARGA ACIDENTAL DE 200KGF/M2, VAO ATE 6M	M2	70
417	LAJE PRE-MOLDADA DE PISO TRELICADA (VIGOTA+ISOPOR), CARGA PERMANENTE DE 200KG/M2, CARGA ACIDENTAL DE 200KGF/M2, VAO ATE 4,5M	M2	70
418	LAJE PRE-MOLDADA DE PISO TRELICADA (VIGOTA+ISOPOR), CARGA PERMANENTE DE 200KG/M2, CARGA ACIDENTAL DE 200KGF/M2, VAO ATE 3,50M	M2	70
419	BLOCO SEXTAVADO EM CONCRETO P/ CALÇADA DE 35MPA, DE 20 X 10 X 6 CM,	UNID	15000
420	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14x19x39cm	UNID	5000
421	CANAleta DE CONCRETO 14x19x39cm	UNID	650
422	ELEMENTO VAZADO CONCRETO 50 X 50 X 5 CM C/FUROS QUADRADOS	UNID	150
423	ELEMENTO VAZADO CONCRETO 20 X 20 X 5CM	UNID	130
424	ELEMENTO VAZADO CONCRETO 40 X 40 X 7CM	UNID	130
425	ELEMENTO VAZADO CONCRETO TIPO COLMEIA 37X39 X 7,0CM	UNID	130
426	ELEMENTO VAZADO CERAMICO 10 X 10 X 10CM	UNID	150
427	ELEMENTO VAZADO CERAMICO 7 X 20 X 20CM	UNID	150
428	ELEMENTO VAZADO CERAMICO 9 X 12 X 25 CM	UNID	150
429	ELEMENTO VAZADO CERAMICO 9 X 20 X 20CM	UNID	150
430	TIJOLO CERAMICO 6 FUROS 10 X 15 X 20CM	UNID	60000
431	TIJOLO CERAMICO 8 FUROS 10 X 20 X 20CM	UNID	60000
432	TELHA CERAMICA TIPO COLONIAL COMP = 46,0 A50,0CM - 25 A 27 UN/M2	UNID	20000

433	TELHA CERAMICA TIPO PLAN COMP = 46 A 50,0CM	UNID	28000
434	CUMEEIRA P/ TELHA CERAMICA	UNID	800
435	BANCADA GRANITO PRETO 100 X 60CM, E = 2CM, C/1 ABERTURA	UNID	50
436	BANCADA GRANITO PRETO 200 X 60CM, E = 3CM, C/2 ABERTURAS	UNID	50
437	MARMORE PRETO	M²	600
438	PEDRA-DE-MÃO OU PEDRA RACHÃO P/MUROARRIMO / FUNDAÇÃO / ENROCAMENTO	M³	400
439	PEDRA PORTUGUESA BRANCA	M²	400
440	PEDRA PORTUGUESA PRETA	M²	400
441	CUMEEIRA ARTICULADA FIBROCIMENTO TELHA ONDULADA 6MM	UNID	200
442	CUMEEIRA P/ TELHA EM FIBROCIMENTO UNIVERSAL – 6 MM	UNID	400
443	CUMEEIRA ARTICULADA P/ TELHA FIBROC.CANALETE 49 OU KALHETA - ABA INTERNA (INFERIOR)	UNID	100
444	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 4MM 2,44 X0,50M	UNID	400
445	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM - 3,66 X1,10M	UNID	2500
446	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 8MM 1,83 X1,10M	UNID	800
447	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E= 6MM, DE1,83 X 1,10M (SEMAMIANTO)	UNID	800
448	PORCELANATO PADRÃO MÉDIO 72X72	M2	1500
449	REVESTIMENTO CERÂMICO RETIFICADO 57 X 57 PEI V P/ PISO	M2	1500
450	REVESTIMENTO CERAMICO 57 X 57 PEI V P/ PISO	M2	4000
451	REVESTIMENTO CERAMICO 50 X 50 PEI V P/ PISO	M2	1000
452	REVESTIMENTO CERAMICO 32 X 57 PEI IV P/ PAREDE	M2	2000
453	REVESTIMENTO CERAMICO 57 X 57 PEI IV P/ PAREDE	M2	2000
454	PASTILHA CERAMICA ESMALTADA QUADRADA 10X10	M2	60
455	FACHADA EM ACM	M2	1000
456	FORRO EM GESSO ACARTONADO ARAMADO	M2	1000
457	FORRO PVC EM PLACAS LARG=20CM E=8MM COMP=6M FRISADO	M2	2000

458	CALHA EM ZINCO DOBRADA	M2	1000
459	RUFO EM CHAPA GALVANIZADA DOBRADA	M2	200
460	CHAPA DE ALUMINIO 1000 X 2000X2MM	UNID	60
461	CUMEEIRA ALUMINIO ONDULADA ESP = 0,8MM LARG = 1,12M	UNID	100
462	TELHA ALUMINIO TRAPEZOIDAL TAMANHO PADRÃO E = 0,5 MM	UNID	700
463	TELHA ALUMINIO TRAPEZOIDAL TAMANHO PADRÃO E = 0,65 MM	UNID	100
464	TELHA ACO ZINCADO TRAPEZOIDAL ESP=0,5MM	UNID	700
465	TELHA ALUMINIO ONDULADA TAMANHO PADRÃO E= 0,6MM	UNID	500
466	TELHA ALUMINIO ONDULADA TAMANHO PADRÃO E= 0,5MM	UNID	500
467	TELHA TERMOACÚSTICA TRAPEZOIDAL EM AÇO GALVANIZADO E = 0,65 MM	UNID	500
468	VERGALHÃO DE AÇO SOLDÁVEL NERVURADO CA-50 1/4" (6,3 MM) - BARRA C/ 12 M	UNID	1500
469	VERGALHÃO DE AÇO SOLDÁVEL NERVURADO CA-50 5/16" (8 MM) - BARRA C/ 12 M	UNID	500
470	VERGALHÃO DE AÇO SOLDÁVEL NERVURADO CA-50 3/8" (10 MM) - BARRA C/ 12 M	UNID	5000
471	VERGALHÃO DE AÇO SOLDÁVEL NERVURADO CA-50 1/2" (12,5 MM) - BARRA C/ 12 M	UNID	1000
472	VERGALHÃO DE AÇO SOLDÁVEL NERVURADO CA-50 5/8" (16 MM) - BARRA C/ 12 M	UNID	400
473	VERGALHÃO DE AÇO SOLDÁVEL NERVURADO AÇO CA-60 (4,2 MM) - BARRA C/12 M	UNID	1500
474	VERGALHÃO DE AÇO SOLDÁVEL NERVURADO CA-60 (5,0 MM) - BARRA C/12 M	UNID	1500
475	VERGALHÃO DE AÇO SOLDÁVEL NERVURADO CA-60 (6,0 MM) - BARRA C/12 M	UNID	1000
476	TELA SOLDADA NERVURADA TOP MÉDIA – EQ061 - 2,00 X 3,00 M	UNID	1000
477	ARAME GALVANIZADO 18 BWG - 1,24MM - 9,0 G/M	KG	400
478	ARAME LISO GALVANIZADO N16	KG	100
479	ARAME LISO GALVANIZADO N18	KG	100
480	ARAME LISO GALVANIZADO N20	KG	100
481	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	1100
482	TELA METÁLICA P/ALAMBRADO COM MALHA 3" (7,6CM)	M2	2000

483	BROCA ACO 10.0 MM	UNID	80
484	BROCA ACO 12.0 MM	UNID	80
485	BROCA ACO 14.0 MM	UNID	80
486	BROCA ACO 2.0 MM	UNID	20
487	BROCA ACO 3.0 MM	UNID	20
488	BROCA ACO 4.0 MM	UNID	20
489	BROCA ACO 5.0 MM	UNID	20
490	BROCA ACO 6.0 MM	UNID	20
491	BROCA ACO 7.0 MM	UNID	20
492	BROCA ACO 8.0 MM	UNID	70
493	BROCA CONCRETO 10.0 MM	UNID	70
494	BROCA CONCRETO 12.0 MM	UNID	70
495	BROCA CONCRETO 5.0 MM	UNID	50
496	BROCA CONCRETO 6.0 MM	UNID	50
497	BROCA CONCRETO 8.0 MM	UNID	60
498	PREGO (17 X 27) 2.1/2 X 11 – PACOTE 1 KG	UNID	800
499	PREGO (18 X 24) 2.1/4 X 10 – PACOTE 1 KG	UNID	800
500	PREGO (18 X 27) 2.1/2 X 10 – PACOTE 1 KG	UNID	800
501	PREGO (12 X 12) 1X15 – PACOTE 1 KG	UNID	400
502	PREGO (12 X 12) SEM CABEÇA – PACOTE 1 KG	UNID	400
503	PREGO (15 X 15) 1.1/4 X 13 – PACOTE 1 KG	UNID	400
504	PREGO (17 X 21) 2 X 11 – PACOTE 1 KG	UNID	400
505	PREGO (19 X 36) 3.1/4 X 9 – PACOTE 1 KG	UNID	400
506	PREGO DE ACO 1 1/2 X 13 – PACOTE 1 KG	UNID	80
507	PREGO DE ACO 2 1/2 X 10 – PACOTE 1 KG	UNID	80
508	PREGO DE ACO 2 1/2 X 12 – PACOTE 1 KG	UNID	42
509	PREGO DE ACO 3 X 9 – PACOTE 1 KG	UNID	30
510	PREGO PARA TELHA 4MM – PACOTE 1/2 KG	UNID	150
511	PREGO PARA TELHA 6MM – PACOTE 1/2 KG	UNID	150
512	PREGO TELHA FIBROCIMENTO 18X27 ARRUELA – PACOTE 1/2 KG	UNID	70
513	CADEADO 20 MM	UNID	40
514	CADEADO 25 MM	UNID	40
515	CADEADO 30 MM	UNID	40
516	CADEADO 35 MM	UNID	40
517	CADEADO 40 MM	UNID	40

518	CADEADO 50 MM	UNID	40
519	CADEADO 60 MM	UNID	40
520	TORQUES - 250X250 PEQUENA	UNID	14
521	TORQUES - 500X108 LONGA	UNID	42
522	PARAFUSO SEXTAVADO ZINCADO ROSCA INTEIRA 1/2 X 2	UNID	42
523	PARAFUSO SEXTAVADO ZINCADO ROSCA INTEIRA 3/8 X 2	UNID	42
524	PARAFUSO SEXTAVADO ZINCADO ROSCA INTEIRA 1/4 X 1/2	UNID	42
525	PARAFUSO ACO CHUMBADOR PARABOLT 1/2 X 75MM	UNID	42
526	PARAFUSO ACO CHUMBADOR PARABOLT 3/8 X 75MM	UNID	42
527	PARAFUSO ROSCA SEM FIM DE METRO 5/16"	M	42
528	PARAFUSO BUCHA 6	UNID	400
529	PARAFUSO BUCHA 8	UNID	90
530	PARAFUSO ROSCA SEM FIM DE METRO 1/2"	M	28
531	PARAFUSO ROSCA SEM FIM DE METRO 1/4"	M	28
532	PARAFUSO ROSCA SEM FIM DE METRO 3/8"	M	28
533	PARAFUSO SANITARIO CASTELO	UNID	28
534	PORCA P/PARAFUSO ROSC. S/FIM DN 1/2"	UNID	80
535	PORCA P/PARAFUSO ROSC. S/FIM DN 1/4"	UNID	80
536	PORCA P/PARAFUSO ROSC. S/FIM DN 3/8"	UNID	80
537	PORCA P/PARAFUSO ROSC. S/FIM DN 5/16"	UNID	80
538	ARRUELA LATÃO DN 1/2"	UNID	40
539	ARRUELA LATÃO DN 1/4"	UNID	40
540	ARRUELA LATÃO DN 3/8"	UNID	40
541	ARRUELA LATÃO DN 5/16"	UNID	40
542	ABRACADEIRA 4,8X300MM NYLON – PACOTE COM 100 PEÇAS	UNID	40
543	ABRACADEIRA FERRO GALV MODULAR E = 1/2 D = 4	UNID	400
544	ABRACADEIRA TIPO D 1 1/2 C/PARAFUSO	UNID	180
545	ABRACADEIRA TIPO D 1 C/ PARAFUSO	UNID	180
546	ABRACADEIRA TIPO D 1/2 C/ PARAFUSO	UNID	180
547	ABRACADEIRA 4,8X200MM NYLON – PACOTE COM 100 PEÇAS	UNID	40

548	ABRACADEIRA 4,8X250MM NYLON – PACOTE COM 100 PEÇAS	UNID	40
549	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DECABOS, COMPRIM= 199MM – PACOTE COM 100 PEÇAS	UNID	40
550	ABRACADEIRA RSF 1 INOX	UNID	40
551	ABRACADEIRA TIPO D 1 1/4 C/ PARAFUSO	UNID	160
552	ABRACADEIRA TIPO D 2 1/2 C/ PARAFUSO	UNID	160
553	PERFIL METÁLICO UDC U SIMPLES DOBRADO DE CHAPA 75X40 ESP 4,25MM – 6M DE COMPRIMENTO	UNID	270
554	PERFIL METÁLICO UDC U SIMPLES DOBRADO DE CHAPA 100X50 ESP 4,25MM – 6M DE COMPRIMENTO	UNID	270
555	PERFIL METÁLICO UDC U SIMPLES DOBRADO DE CHAPA 150X60 ESP 4,75MM – 6M DE COMPRIMENTO	UNID	270
556	PERFIL METÁLICO UDC U ENRIJECIDO DOBRADO DE CHAPA 75X40X15 ESP 4,25MM – 6M DE COMPRIMENTO	UNID	270
557	PERFIL METÁLICO UDC U ENRIJECIDO DOBRADO DE CHAPA 100X50X17 ESP 4,25MM – 6M DE COMPRIMENTO	UNID	270
558	PERFIL METÁLICO UDC U ENRIJECIDO DOBRADO DE CHAPA 150X60X20 ESP 4,75MM – 6M DE COMPRIMENTO	UNID	270
559	PERFIL METÁLICO UDC U ENRIJECIDO DOBRADO DE CHAPA 200X75X25 ESP 4,75MM – 6M DE COMPRIMENTO	UNID	270
560	COLUNA PRÉ-MONTADAS SOLDADAS 8MM 9X20 C/ 3,00M	UNID	80
561	COLUNA PRÉ-MONTADAS SOLDADAS 10MM 9X20 C/ 3,00M	UNID	80
562	METALON 20X20 ESPESSURA DE 1,2MM TUBO QUADRADO DE AÇO – BARRA DE 6 M	UNID	900
563	METALON 20X30 ESPESSURA DE 1,2MM TUBO QUADRADO DE AÇO – BARRA DE 6 M	UNID	900
564	BARRA REDONDA DE AÇO SOLDÁVEL CA- 50 1/2" (12,5 MM) - BARRA C/ 6 M	UNID	200
565	PORTA MADEIRA SEMI-OCA ALMOFADADA REGIONAL 1A 60 X 210 X 3CM	UNID	44
566	PORTA MADEIRA SEMI-OCA ALMOFADADA REGIONAL 1A 70 X 210 X 3,5	UNID	44

567	PORTA MADEIRA SEMI-OCA ALMOFADADAREGIONAL 1A 80 X 210 X 3CM	UNID	44
568	PORTA 60X210 LISA	UNID	44
569	PORTA 80X210 LISA	UNID	44
570	PORTA EM ALUMINIO NATURAL EM VENEZIANAS COM ACESSORIOS	M²	80
571	JANELA ALUMINIO MAXIM AR, SERIE 25, 90 X110CM COM GUARNIÇÃO E VIDRO	UNID	40
572	JANELA ALUMINIO DE CORRER SERIE 25 VENEZIANA C/ BANDEIRA 160 X 110 CM	UNID	40
573	BASCULANTE ALUMINIO 60 X 60 CM - SERIE 25	UNID	40
574	FECHADURA EMBUTIR EXTERNA (C/ CILINDRO) COMPLETA - ACAB PADRAO MEDIO	UNID	80
575	FECHADURA EMBUTIR EXTERNA (C/ CILINDRO) COMPLETA - ACAB SUPERIOR (LINHA LUXO)	UNID	80
576	FECHADURA EMBUTIR EXTERNA (C/ CILINDRO) COMPLETA - LINHA POPULAR	UNID	80
577	FECHADURA EMBUTIR P/ PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA - LINHA POPULAR	UNID	58
578	FECHADURA SOBREPOR C/ CILINDRO LATAO CROMADO	UNID	78
579	FECHADURA ESTREITA	UNID	80
580	FECHADURA EXTERNA	UNID	80
581	FECHADURA PARA BANHEIRO	UNID	80
582	FERROLHO/FECHO/TARJETA OU TRINCO PINO REDONDO 4(10CM) SOBREPOR LATAO	UNID	80
583	FERROLHO/FECHO/TARJETA OU TRINCO PINO REDONDO 6 SOBREPOR FERRO GALVANIZADO	UNID	80
584	DOBRADICA FERRO CROMADO 3 X 2 1/2 COM ANEIS	UNID	33
585	DOBRADICA FERRO CROMADO 3 X 2 1/2 SEM ANEIS	UNID	33
586	DOBRADICA FERRO CROMADO 3 X 3 1/2 COM ANEIS	UNID	33
587	DOBRADICA FERRO CROMADO 3 X 3 COM ANEIS	UNID	33
588	DOBRADICA LATAO CROMADO 3 X 3 1/2 C/ ANEIS	UNID	33
589	DOBRADICA LATAO CROMADO 3 X 3 C/ ANEIS	UNID	33
590	DOBRADICA LATAO CROMADO 4 X 3 1/2 COM ANEIS	UNID	33
591	DOBRADICA VAI-E-DEM LATAO POLIDO 3	UNID	70

592	DOBRADICA 3X2.1/2 CROM C/ANEL	UNID	70
593	DOBRADICA 3X2.1/2 CROM S/ANEL	UNID	70
594	DOBRADICA 3X2.1/2 ANTIQUE C/ANEL	UNID	70
595	DOBRADICA 3X2.1/2 ANTIQUE S/ANEL	UNID	70
596	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E=6MM COM ACESSORIOS	M2	100
597	VIDRO TEMPERADO FUME E = 6MM COM ACESSORIOS	M2	100
598	VIDRO TEMPERADO FUME E =8MM COM ACESSORIOS	M2	100

2.2. Requisitos importantes para contratação:

Na contratação de empresa para aquisição de material de construção civil destinado a atender às demandas da Secretaria Municipal de Saúde de Altamira-PA, devem ser observados diversos requisitos legais, técnicos e administrativos. Abaixo, destaco os requisitos importantes que devem constar no processo:

1. Documentação de Habilitação

As empresas interessadas devem apresentar:

CNPJ ativo e regular;

Contrato Social ou Estatuto com última alteração consolidada;

Certidões negativas ou positivas com efeito de negativas de:

Débitos tributários federais, estaduais e municipais;

FGTS;

INSS;

Justiça do Trabalho;

Falência ou recuperação judicial;

Prova de regularidade com a Fazenda Pública e com o Município de Altamira-PA (se exigido no edital).

2. Capacidade Técnica

Atestados de capacidade técnica emitidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado, que comprovem fornecimento anterior de materiais de construção civil de qualidade compatível com os exigidos.

Experiência anterior com fornecimento para órgãos públicos será um diferencial.

3. Qualidade dos Itens a Serem Fornecidos

As empresas devem ter ciência de que:

Os materiais deverão ser novos, de primeira linha, e atender às especificações técnicas exigidas no Termo de Referência;

É vedado o fornecimento de produtos com vícios, danos, usados ou fora do padrão especificado;

A Administração poderá, a qualquer tempo, solicitar amostras, laudos técnicos ou certificados de conformidade;

A entrega estará sujeita a vistoria e aceite por parte da equipe técnica da Secretaria de Saúde, que poderá rejeitar produtos que não atendam aos padrões exigidos;

Os materiais rejeitados deverão ser retirados e substituídos às expensas da contratada, no prazo estipulado pela Administração;

Em caso de reincidência na entrega de materiais inadequados, a empresa poderá ser penalizada com advertência, multa e até impedimento de licitar, conforme a Lei nº 14.133/2021.

4. Prazos e Entrega

Os materiais devem ser entregues nos prazos estabelecidos em conformidade com as ordens de fornecimento emitidas;

A entrega deve ser feita no local designado pela Secretaria, com responsabilidade da contratada pelo transporte e descarregamento;

Atrasos ou entregas fora das especificações poderão gerar sanções administrativas.

5. Garantia e Substituição

A empresa deverá garantir que os produtos fornecidos estarão livres de defeitos de fabricação e vícios ocultos;

Itens com defeitos ou que apresentarem problemas durante o uso deverão ser substituídos sem custo adicional para a secretaria.

6. Responsabilidade da Contratada

Cumprir rigorosamente as condições do edital e contrato;

Manter canal de contato ativo para comunicação com a Administração durante a vigência contratual;

Assumir a responsabilidade por eventuais danos causados por produtos defeituosos.

3. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO/AQUISIÇÃO DO SERVIÇO/PRODUTO:

3-1 Objetivos e necessidade principal do processo- Justificativa.

A presente contratação tem por objetivo a aquisição de materiais de construção, destinados a atender às demandas operacionais e de manutenção predial das unidades de saúde vinculadas à Secretaria Municipal de Saúde de Altamira – PA.

A medida se justifica pela necessidade contínua de conservação, reforma e adequações estruturais nas unidades públicas de saúde, tais como Unidades Básicas de Saúde (UBSs), Unidades de Pronto Atendimento (UPA), Centros de Atenção Psicossocial I e II (CAPS), Hospital Geral de Altamira São Rafael (HGASR), Central de Apoio em Diagnostico (CAD), entre outros.

Essas intervenções são fundamentais para assegurar o funcionamento adequado dos serviços de saúde pública, garantindo que os espaços estejam em condições seguras, salubres e acessíveis, em conformidade com as normas sanitárias e de segurança vigentes.

Além de cumprir requisitos legais e administrativos, a manutenção regular e qualificada das estruturas físicas gera benefícios diretos aos usuários do Sistema Único de Saúde (SUS), entre os quais destacam-se:

Melhoria na qualidade do atendimento prestado à população, com ambientes mais organizados, funcionais e confortáveis;

Redução de riscos sanitários e de contaminação, por meio de reparos e adequações em áreas críticas;

Acesso facilitado e seguro para pessoas com deficiência e mobilidade reduzida, mediante adaptações de acessibilidade;

Diminuição de interrupções no serviço de saúde, evitando paralisações por problemas estruturais;

Aumento da confiança da população nos serviços públicos de saúde, ao perceber cuidado e investimento nas instalações que frequenta;

Ambientes mais seguros, limpos e adequados ao atendimento da população, proporcionando uma melhor experiência aos usuários do Sistema Único de Saúde (SUS);

Redução de riscos sanitários, infiltrações, desgastes e falhas estruturais, que podem comprometer a prestação dos serviços;

Melhoria das condições de trabalho dos servidores públicos da saúde, com ambientes mais organizados, ergonômicos e funcionais, promovendo a valorização do servidor e a eficiência dos atendimentos.

A medida é essencial para garantir a conservação do patrimônio público e a continuidade da prestação de serviços de saúde com segurança e qualidade. As unidades de saúde são estruturas que exigem manutenção constante, especialmente para atender às normas sanitárias, de acessibilidade, segurança do trabalho e conforto ambiental.

Além disso, ressalta-se que os materiais a serem adquiridos devem possuir qualidade comprovada, seguindo as especificações técnicas estabelecidas, com exigência de fornecimento de itens novos, sem uso anterior, e em conformidade com normas da ABNT e demais órgãos reguladores.

Dessa forma, a aquisição de materiais de construção civil é medida necessária, estratégica e de interesse público, essencial para o pleno funcionamento da rede municipal de saúde e para o cumprimento das finalidades institucionais da Secretaria.

3.2 Benefícios ocasionados com a contratação:

A contratação de empresa especializada para o fornecimento de materiais de construção civil trará diversos benefícios diretos e indiretos à Administração Pública, à população usuária do Sistema Único de Saúde (SUS) e aos servidores públicos da saúde municipal.

1. Para os usuários do SUS:

Melhoria na infraestrutura física das unidades de saúde, proporcionando ambientes mais seguros, limpos, organizados e adequados ao atendimento;

Maior conforto e dignidade para os pacientes, especialmente nas salas de espera, consultórios e áreas de procedimentos;

Redução do risco de contaminações, infecções e acidentes, com espaços estruturados conforme normas sanitárias e de segurança;

Aumento da acessibilidade, com adequações que beneficiam pessoas com deficiência ou mobilidade reduzida;

Continuidade dos serviços de saúde, evitando paralisações por problemas estruturais.

2. Para os servidores da saúde:

Ambientes de trabalho mais adequados, funcionais e seguros, contribuindo para a valorização e motivação da equipe;

Redução do risco de acidentes de trabalho e desgaste físico, com espaços reformados e ergonomicamente adequados;

Melhoria nas condições ambientais (iluminação, ventilação, isolamento), que favorecem a qualidade do trabalho e o bem-estar;

Agilidade na execução de atividades diárias, com espaços reformados e materiais de apoio adequados.

3. Para a Administração Pública:

Preservação do patrimônio público, evitando o agravamento de problemas estruturais e reduzindo custos futuros com reformas emergenciais;

Atendimento às exigências dos órgãos de controle e vigilância sanitária quanto à manutenção das condições mínimas de funcionamento das unidades de saúde;

Maior eficiência na gestão dos serviços públicos, com apoio logístico adequado às demandas das unidades;

Fortalecimento da imagem institucional da Secretaria de Saúde, mostrando comprometimento com a melhoria do serviço público.

3.3 Resultados pretendidos:

Com a presente contratação, pretende-se garantir o fornecimento contínuo e adequado de materiais de construção civil de qualidade, necessários para a execução de ações de manutenção preventiva, corretiva, reformas e pequenas obras estruturais nas unidades de saúde vinculadas à Secretaria Municipal de Saúde de Altamira-PA.

Como resultado, espera-se a melhoria nas condições físicas e estruturais das unidades de saúde, assegurando ambientes mais seguros, acessíveis, salubres e confortáveis para usuários e servidores públicos. Isso contribuirá diretamente para a eficiência e qualidade dos serviços de saúde prestados à população, além de evitar interrupções ou prejuízos decorrentes de problemas de infraestrutura.

Além disso, busca-se com a contratação:

A preservação do patrimônio público municipal, com manutenção periódica das instalações físicas;

O cumprimento das normas técnicas e sanitárias exigidas pelos órgãos reguladores;

A valorização do servidor público, ao oferecer melhores condições de trabalho;

A satisfação do usuário do SUS, por meio de um atendimento em ambientes estruturados e dignos;

A otimização dos recursos públicos, mediante planejamento e aquisição regular de insumos essenciais à manutenção da rede física da saúde.

Dessa forma, os resultados pretendidos com esta contratação envolvem não apenas o fornecimento dos materiais, mas sobretudo a promoção da saúde pública com qualidade, segurança e responsabilidade administrativa, alinhando-se ao interesse público e aos princípios constitucionais da Administração.

3.4 Possível solução:

Diante das necessidades apontadas nesta solicitação, o atendimento à solução exige a contratação de empresa especializada cujo o ramo de atividade seja compatível com o objeto pretendido. Foram analisadas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, por

meio de consultas a outros editais, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades da municipalidade. Não se observou maiores variações quanto à execução do objeto no que se refere ao papel da empresa a qual se pretende contratar. Assim, a variação se dá pela modalidade de licitação aplicada a cada caso, a depender da permissibilidade normativa. Logo, aquisição dos itens objeto da presente demanda se constitui, no atual cenário, em objeto de frequente aquisição por órgãos públicos.

A prestação dos itens solicitados deverá ser feita de acordo com as necessidades da Secretária de Saúde, ou seja, de forma parcelada, mediante a apresentação de Ordem de Compras/serviços ao licitante contratado, emitido pela Secretaria Municipal de Saúde de Altamira-PA.

3.4.1 Descrição da solução como um todo

A solução proposta envolve a **Contratação de empresa para aquisição material de construção civil, que atendam às demandas de trabalho da Secretaria Municipal de Saúde de Altamira -Pa**, para fins de atendimento às necessidades institucionais. A solução mais viável para a contratação seria a aquisição dos itens por meio de fornecedores habilitados mediante Processo Licitatório por Pregão Eletrônico, por se tratarem de itens comuns. A solução que mais atende seria a de levantamento dos itens com valor de mercado e a realização de um processo Licitatório de aquisição para atender as demandas da Secretaria Municipal de Saúde. Com isso, o processo licitatório obedecerá ao Sistema de Registro de Preço por intermédio do Pregão Eletrônico, sistema que se faz mais vantajoso a Secretaria Municipal de Saúde em virtude de não vincular a Administração total, logo podendo viabilizar as contratações conforme as necessidades. Após realizada a Licitação (SRP), as contratadas deverão efetivar o fornecimento dos materiais conforme o prazo de entrega definido neste DFD, e emissão de nota de empenho, seguindo criteriosamente as descrições determinadas em tal termo, além das unidades de medida de acordo com a listagem de itens adquiridos. Todos os demais elementos necessários ao atendimento à demanda da Administração estarão dispostos no Termo de Referência, entre eles as obrigações e responsabilidades da contratada e demais especificidades do objeto.

3.4.2. Justificativa para parcelamento ou não da solução

Em regra, conforme disposições estabelecidas na alínea b, inciso V, do art. 40 da Lei n.º 14.133/21, o planejamento da compra deverá atender, entre outros, ao princípio do parcelamento, quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso, com vistas ao

melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala. Considerando as especificidades do presente objeto a demanda será parcelada, haja visto, se comprovarem ser técnica e economicamente viável, com vistas a propiciar o melhor aproveitamento do mercado e a ampliação da competitividade.

3.5 Considerações:

Diante do exposto, a contratação de empresa especializada para o fornecimento de materiais de construção civil mostra-se indispensável à continuidade e à melhoria da infraestrutura física das unidades de saúde do município de Altamira-PA.

A medida atende ao interesse público ao viabilizar manutenções regulares, reparos urgentes e pequenas reformas, garantindo condições adequadas para o funcionamento dos serviços de saúde, além de promover ambientes seguros, acessíveis e dignos tanto para os usuários do SUS quanto para os servidores públicos que atuam nas unidades.

A iniciativa encontra amparo legal na Lei nº 14.133/2021, e será conduzida conforme os princípios da legalidade, planejamento, eficiência, economicidade e transparência.

Dessa forma, a contratação proposta é tecnicamente justificada, socialmente necessária e juridicamente adequada, representando uma ação estratégica da Secretaria Municipal de Saúde para o fortalecimento do sistema público de saúde no município.

3.6 Levantamento da demanda

O levantamento da demanda para a aquisição de materiais de construção civil foi realizado por meio de um diagnóstico detalhado das condições estruturais das unidades de saúde municipais, conduzido pela equipe técnica do setor de manutenção da Secretaria Municipal de Saúde de Altamira-PA.

Foram efetuadas visitas técnicas in loco às principais unidades, tais como Unidades Básicas de Saúde, Unidades de Pronto Atendimento, Centros de Atenção Psicossocial, Hospital Geral de Altamira São Rafael (HGASR) entre outras, com o objetivo de identificar as necessidades de manutenção, reparos e adequações prediais.

Além das inspeções físicas, foram coletadas informações junto aos gestores e servidores das unidades de saúde, que apontaram demandas emergenciais e programadas relacionadas a infiltrações, desgaste de revestimentos, problemas elétricos e hidráulicos, adequação de acessibilidade e outros aspectos essenciais para o funcionamento seguro e eficiente dos serviços.

Com base nessas informações, quantificou os materiais necessários e estabeleceu prioridades para atendimento, considerando aspectos técnicos, orçamentários e legais.

Esse processo garantiu que a contratação seja pautada, otimizando os recursos públicos e contribuindo para a melhoria contínua da infraestrutura de saúde no município.

3.6.1 Plano Anual de Contratações 2025 (PAC).

Os itens demandados foram incluídos na listagem do Plano Anual de Contratações da Prefeitura de Altamira-Pa de 2025.

Considerando a evidente necessidade de **contratação de empresa especializada para o fornecimento de materiais de construção civil, que atendam às demandas de trabalho da Secretaria Municipal de Saúde de Altamira -Pa** e considerando que há adequação orçamentária e financeira com a Lei Orçamentária Anual (LOA) e compatibilidade com o Plano Plurianual (PPA) e com a Lei de Diretrizes Orçamentária (LDO), referentes ao exercício para atender as despesas da presente aquisição, conclui-se pela total viabilidade da aquisição pretendida. Assim como a presente solicitação faz parte da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada estando de acordo com a Lei de licitações e contratos nº 14.133/2021, Art. 18º Item I.

4. ESTIMATIVA PRELIMINAR DO VALOR DA CONTRATAÇÃO (PROCEDIMENTO SIMPLIFICADO)

A estimativa preliminar do valor da contratação é uma etapa fundamental para garantir que o processo de contratação de empresas especializadas para aquisição de materiais de informática, seja realizado de forma transparente e de acordo com as normas legais e orçamentárias.

A estimativa de valor requer a realização de pesquisas de mercado para determinar os preços médios dos itens necessários. Essa pesquisa pode ser realizada por meio de cotações diretas com fornecedores locais ou nacionais, assim como pela consulta aos preços praticados em licitações anteriores, contratos públicos semelhantes ou até mesmo pelo sistema específico utilizado nas coordenações de licitação, como por exemplo o programa de sistema de banco de preço, o qual será averiguado pela equipe específica de cotação após abertura do processo.

A pesquisa deve incluir uma análise de qualidade e preços de diferentes fornecedores para garantir que a contratação seja realizada de forma eficiente, sem comprometer a qualidade dos materiais.

5. INDICAÇÃO DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

A dotação orçamentária para o presente objeto será informada no momento da formalização do contrato, em conformidade com o disposto no artigo 18, da Lei nº 14.133/2021, que trata da nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos.

Tal indicação observará o planejamento orçamentário da Secretaria Municipal de Saúde e do Fundo Municipal de Saúde (FMS), garantindo que os recursos destinados à contratação estejam devidamente alocados e autorizados, de acordo com as normas vigentes e a legislação aplicável.

6. DATA PRETENDIDA PARA A CONCLUSÃO DA CONTRATAÇÃO

A presente contratação deverá ser formalizada em até 90 (noventa dias), de modo a permitir o início da execução do objeto em tempo hábil.

7. VINCULAÇÃO OU DEPENDÊNCIA COM OUTRA CONTRATAÇÃO

☒ Não há vinculação ou dependência desta contratação em relação a outra; ou

☐ Há vinculação ou dependência desta contratação em relação a seguinte:
(especificar)

8. PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO

A contratação possui o seguinte grau de prioridade:

☒ Alta;

☐ Média; ou

☐ Baixa.

9. INDICAÇÃO DO(S) INTEGRANTE(S) DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO

Fiscal do contrato, titular e substituto:

I - Fiscal de Contratos - Titular: **EDSON FERNANDES JACINTO MAGALHÃES**.
Matricula: 126617-9

II - Fiscal de Contratos - Suplente: **ELIZEU LOPES ULIAN**, Matricula **126609-0**;

Assessoria de Planejamento, titular e substituto:

Nome: Islany S. Brito

Decreto: 070/2025 Função: Chefe de Divisão de Gestão do Trabalho e educação em Saúde

E-mail: licita.sesma2025@gmail.com

Nome: Danielle Carneiro Gonçalves Tel para contato: (93)

Decreto: 050/2025 Função: Assessor Especial III- Setor de Licitação.

E-mail: licita.sesma2025@gmail.com

Integrante Setorial, titular e substituto (a definir)

Nome: Ely Alves Franca

Decreto: 064/2025 Função: Chefe de Divisão do Setor de Compras e Serviços

E-mail: elyfrancasetorcompras@gmail.com

Nome: Islany S. Brito

Decreto: 070/2025 Função: Chefe de Divisão de Gestão do Trabalho e educação em Saúde

E-mail: licita.sesma2025@gmail.com

Gestor do Contrato, titular e substituto:

Nome: Mauricio Miranda do Nascimento

Decreto: 011/2025 Função: Secretário Municipal de Saúde

E-mail: secretariadesaudealtamira@gmail.com

Nome: Antônio Carlos de Lima

Decreto: 054/2025 Função: Coordenador de Administração e Finanças

E-mail: admfinanca.sesma@gmail.com

10. OBSERVAÇÕES GERAIS:

10.1 Prazo de entrega / execução:

O prazo de entrega do serviço será 03 (três) dias uteis no local e horário definido pelo setor responsável pela solicitação. O produto que não atender as especificações do Termo de Referência será devolvido, ficando o fornecedor obrigado a substituir o produto diretamente na Secretaria, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas, após ser notificado.

10.2 Local e horário de entrega / execução:

A prestação de serviço será realizada conforme descrito anteriormente, assim como identificado no Termo de Referência.

10.3 Prazo para pagamento:

O pagamento da despesa decorrente do objeto a que se refere a presente licitação será realizado após a entrega e/ou realização do serviço prestado, até o 30º (trigésimo) dia do mês subsequente àquele em que foi efetuado o fornecimento, mediante apresentação das respectivas Notas Fiscais Eletrônicas/Faturas, recibo e “Atestado de Conformidade e Recebimento dos bens” feito pelo fiscal do contrato, que será designado pela SESMA, responsável pela fiscalização dos objetos fornecidos, confirmando se o fornecimento atendeu as exigências estabelecidas.

11. RESPONSABILIDADE PELA FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA E CONTEÚDO DO DOCUMENTO:

11.1 Certifico que a formalização da demanda acima identificada se faz necessária pelos motivos expostos no presente documento.

11.2 Diante do exposto, submeto-lhe o presente documento para apreciação e autorização para que se dê os demais encaminhamentos, vindo a aprová-lo queira encaminhá-lo para Coordenadoria Geral de Licitações e Contratos

Altamira-Pa, 10 de junho de 2025.

ISLANY SILVA
BRITO:007614
21246

Assinado de forma
digital por ISLANY
SILVA
BRITO:00761421246

Islany S. Brito
Chefe de Divisão de Gestão do Trabalho e educação em Saúde
Decreto nº 070/2025

Altamira/PA, 10 de junho 2025.

Estou ciente e autorizo o início do Planejamento.

MAURICIO MIRANDA DO
NASCIMENTO:801391402
04

Assinado de forma digital
por MAURICIO MIRANDA DO
NASCIMENTO:80139140204

MAURICIO MIRANDA DO NASCIMENTO
Secretário Municipal de Saúde
Decreto nº 011/2025

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD

1. IDENTIFICAÇÃO DO REQUISITANTE	
Órgão: Secretaria Municipal de Obras, Viação e Infraestrutura - SEMOVI	
Setor requisitante (Unidade/Setor/Departamento): SEMOVI):	
Responsável pela Demanda: Gerson Wilson Bragança França Função: Secretário Municipal de Obras, Viação e Infraestrutura	Matrícula: 158831-1
E-mail: seovi@altamira.pa.gov.br	Telefone:
2. Identificação da demanda	
2.1 Objeto geral:	Aquisição de materiais para construção civil em geral, incluindo itens hidráulicos/sanitários, louças, pré-moldados e outros produtos, destinados à construção, reforma e manutenção das necessidades da Secretaria Municipal de Obras, Viação e Infraestrutura (SEMOVI).
☐ Serviço não continuado ☐ Serviço continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra ☐ Serviço continuado COM dedicação exclusiva de mão de obra ☒ Material de consumo ☐ Material permanente / equipamento	

TEM	DESCRIÇÃO COMPLETA	UNID	SEMOVI
1	ACIDO MURIÁTICO GALÃO 5L	UNID	20
2	ADESIVO ESTRUTURAL À BASE DE RESINA EPOXI SIKADUR 32 OU EQUIVALENTE – 1kg	UNID	15
3	ADESIVO P/ ARGAMASSAS E CHAPISCO - BIANCO OTTO BAUMGART OU MARCA EQUIVALENTE 18 KG	UNID	30
4	ADITIVO PLASTIFICANTE PARA ARGAMASSADE ASSENTAMENTO E REBOCO CONVENCIONAL 18L	UNID	30

5	ADITIVO PLASTIFICANTE PARA ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO E REBOCOCONVENCIONAL 1L	UNID	40
6	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETOS E ARGAMASSAS 18L	UNID	30
7	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETOS E ARGAMASSAS 3,6 L	UNID	40
8	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETOS E ARGAMASSAS 900 ML	UNID	20
9	AGUARRAS 5 LITROS DILUENTE	UNID	100
10	AGUARRAS 900ML DILUENTE	UNID	150
11	ALGICIDA MANUTENCAO 1 LITRO	UNID	5
12	ARGAMASSA (PISO SOBRE PISO) 20KG	UNID	400
13	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEAVEL E FLEXIVEL PARA AREAS INTERNAS E EXTERNAS CAIXA 13.5KG	UNID	150
14	ARGAMASSA PRONTA PARA REVESTIMENTO INTERNO - SACO C/ 20 KG	UNID	500
15	ARGAMASSA PRONTA PARA REVESTIMENTO EXTERNO - SACO C/ 20 KG	UNID	500
16	ARGAMASSA ACIII 20KG	UNID	600
17	BALDE PLÁSTICO 10 LITROS PRETO C/ ALÇA REFORÇADA MULTIUSO, MATERIAL: PLÁSTICO ULTRA RESISTENTE E ALÇA: POSSUI 01 ALÇA PLÁSTICA REFORÇADA	UNID	150
18	BALDE METÁLICO PARA CONCRETO, 10 L: BALDE FABRICADO EM CHAPA METÁLICA, COM PEGADOR (ALÇA) LATERAL, GALVANIZADO COM ACABAMENTO ENVERNIZADO, CAPACIDADE DE 10 LITROS	UNID	150
19	BALDE PLÁSTICO 18 L: FABRICADO EM POLIPROPILENO (PP), POSSUI O FORMATO CILÍNDRICO E DEVE TER A CAPACIDADE DE 18 LITROS.	UNID	100
20	BALDE REFORÇADO ALÇA DE FERRO 12 L: BALDE DE PLÁSTICO EXTRAFORTE, COM ALÇA DE FERRO, CAPACIDADE PARA 12 LITROS.	UNID	50
21	BANDEJA PINTURA 15 CM	UNID	50
22	BANDEJA PINTURA 23 CM	UNID	70
23	BARRILHA LEVE/CARBONATO DE SODIO 1KG	UNID	50
24	BLOCO ESPUMA MULTIUSO 13X8X23CM	UNID	200

25	CAL VIRGEM MICROPULVERIZADA – PACOTE 20 KG	UNID	50
26	CAL HIDRATADA P/ PINTURA – PACOTE 20 KG	UNID	4000
27	CALHA PVC DN = 125 MM C/ 3 M DE COMPRIMENTO	UNID	150
28	CLARIFICANTE E DECANTADOR 1 LITRO	UNID	10
29	COLORO PISCINA (DICOLORO ISOCIANURICO) – BALDE 10KG	UNID	10
30	COLORO GRANULADO 65% – BALDE 10KG	UNID	10
31	COLORO PISCINA – PACOTE 1 KG	UNID	10
32	COLA BRANCA 1KG	UNID	15
33	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA. 18 L	UNID	70
34	FITA ALUMINIO EMENDA P/MANTA 48MMX50M	UNID	60
35	FITA ALUMINIO 10CMX10M MANTA	UNID	60
36	FITA ALUMINIO 20CMX10M MANTA	UNID	60
37	FITA ALUMINIO 30CMX10M MANTA	UNID	60
38	FITA ALUMINIO 45CMX10M MANTA	UNID	60
39	FITA CREPE EM ROLOS 25MM X 50M	UNID	50
40	FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO OU EQUIV - GALÃO 3,6 L	UNID	50
41	FUNDO PREPARADOR DE PAREDES (ACRILICO) - GALÃO 3,6 L	UNID	150
42	GANCHO P/PAINEL CANALETADO 10 CM	UNID	30
43	GRAXA DE LÍTIO 1kg	UNID	20
44	ISOPOR E = 1CM - PLACA 100X50CM P/ JUNTA DILATAÇÃO	M2	75
45	ISOPOR E = 5CM	M2	150
46	JUNTA DILATAÇÃO PLÁSTICA P/ PISO H=10MM E=4,0MM	UNID	500
47	JUNTA DILATAÇÃO PLÁSTICA P/ PISO H=25MM E=4,0MM	UNID	500
48	JUNTA PLÁSTICA DE VEDACAO - BISNAGA 250G	UNID	30

49	KIT ACESSORIOS PLASTICO P/ BANHEIRO -PAPELEIRA, SABONETEIRA E CABIDE; PAPELEIRA COM TAMPA PARA PAPEL HIGIÊNICO +SABONETEIRA DE INOX, + CABIDE SIMPLES.TODOS PRODUZIDOS EM AÇO INOX. PAPELEIRA C/TAMPA DIMENSÕES DO PRODUTO:ALTURA: 10CM LARGURA: 11,5 CM PROFUNDIDADE: 5 CM SABONETEIRA :DIMENSÕES DO PRODUTO:ALTURA:4 CM COMPRIMENTO: 12 CM LARGURA: 11 CM CABIDE SIMPLES ALTURA: 5 CM COMPRIMENTO: 5CM LARGURA: 4 CM TODOS OS ACESSÓRIOS SÃOFEITOS DE AÇO INOX E ALUMÍNIO POLIDO, MATERIAL RESISTENTE QUE NÃO ENFERRUJA.	UNID	60
50	LIMPA BORDAS P/ PISCINA C/ 1 LT	UNID	10
51	LIQUIDO P/ BRILHO BASE PVA (INTERIORES/EXTERIORE S) 3,6L	UNID	20
52	LIXEIRA INOX 3 LTS C/PEDAL	UNID	30
53	LONA PLÁSTICA PRETA LARGURA 8M, ESPESSURA 150 MICRAS,COMPRIMENTO 10M	UNID	30
54	LONA LEVE ENCERADO 8X6 AZUL	UNID	15
55	LONA LEVE ENCERADO 10X8 AZUL	UNID	15
56	LONA PLASTICA, COR PRETA, ESPESSURA DE 150 MICRAS. LARGURA: 2 METROS COMPRIMENTO: 25 METROS REFORÇADO/GROSSO	UNID	15
57	LONA LEVE ENCERADO 10X6	UNID	10
58	LONA PLÁSTICA COR AZUL 500 MICRAS 100% IMPERMEÁVEL 8x5	UNID	15
59	LONA PRETA 4MT X 50m	UNID	20
60	LONA PRETA 6MT X 50m	UNID	20
61	LONA PRETA 8MT X 50m	UNID	20
62	MANTA TERMICA DUPLA FACE – ROLO 25M2	UNID	50
63	MANTA TERMICA DUPLA FACE – ROLO 50M2	UNID	30
64	MANTA TERMICA DUPLA FACE – ROLO 10M2	UNID	30
65	MAO FRANCESA 20CM	UNID	20
66	MAO FRANCESA 30CM	UNID	20
67	MAO FRANCESA 40CM	UNID	20

68	MASSA ASFALTICA PARA REPAROS – LATA 1KG	UNID	50
69	MASSA ACRILICA LATÃO 18L OU 25KG	UNID	400
70	MASSA ACRILICA LATA 5,4KG	UNID	500
71	MASSA CORRIDA A BASE LATEX PVA – LATÃO 18 L	UNID	400
72	MASSA CORRIDA PVA – LATA 5,4KG	UNID	500
73	MASSA PLÁSTICA – LATA 1KG	UNID	20
74	NEUTRALIZADOR DE FERRUGEM 1 LITRO	UNID	10
75	PALHA DE AÇO PACOTE C/10KG	UNID	100
76	PALHA DE ACO N 01 25G	UNID	100
77	PIGMENTO EM PÓ PRETO 250G	UNID	50
78	PINTURA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE PARA LAJE LATA 1 KG	UNID	60
79	REJUNTE FLEXÍVEL PACOTE 1KG	UNID	100
80	SELADOR ACRILICO PIGMENTADO LATA 15LT	UNID	70
81	SELADOR ACRILICO PIGMENTADO LATA 3,6LT	UNID	70
82	SELADOR LATEX PVA - LATÃO 18 L	UNID	70
83	SELADOR MADEIRA - LATA 3,6LT	UNID	70
84	SELADOR MADEIRA - LATA 900ML	UNID	70
85	SULFATO DE ALUMINIO PACOTE C 1KG	UNID	15
86	TAPETE VINIL 1.20MT PRETO (METRO)	M	50
87	TELA DE NYLON P/ALAMBRADO	M2	3000
88	RESINA PARA TELHA CERAMICA – LATÃO 18LT	UNID	200
89	THINNER – LATA 5 LITROS	UNID	350
90	THINNER – LATA 900ML	UNID	500
91	TINTA ASFÁLTICA IMPERMEABILIZANTE A BASE DE SOLVENTE – LATÃO 18L	UNID	50
92	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE A BASE DE ÁGUA – LATÃO 18L	UNID	20
93	TINTA ALUMINIO ESMALTE PROTETORASUPERFICIE METALICA – LATA 3,6 L	UNID	200
94	TINTA ESMALTE SINTETICO FOSCO – LATA 3,6 L	UNID	100
95	TINTA PISO VERDE QUADRA –LATÃO 18LT	UNID	100
96	TINTA DE DEMARCAÇÃO DE RUAS –LATÃO 18L	UNID	150
97	TINTA ACRILICA PARA PISO – LATA 3,6 L	UNID	500
98	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE A BASE DE ÁGUA –LATA 3,6L	UNID	30

99	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE A BASE DEÁGUA LATA 900ML	UNID	30
100	TINTA ESMALTE SINTETICO ALTO BRILHO – LATA 3,6 L	UNID	350
101	TINTA LATEX ACRILICA – LATA 3,6 L	UNID	50
102	TINTA LATEX PVA – LATA 18 L	UNID	500
103	VERNIZ SINTETICO BRILHANTE – LATA 3,6 L	UNID	60
104	VERNIZ MADEIRA EXTRA RAPIDO INCOLOR – LATA 900ML	UNID	60
105	VERNIZ – LATA 3,6LT	UNID	60
106	VERNIZ – LATA 900ML	UNID	60
107	VERNIZ DUPLO FILTRO SOLAR – LATA 900 ML	UNID	60
108	VERNIZ MARITIMO – LATA 3,6LT	UNID	60
109	VERNIZ MARITIMO – LATA 900ML	UNID	60
110	VERNIZ SINTETICO FOSCO – LATA 3,6 L	UNID	60
111	ZARCAO FOSCO PRETO – LATA 18LT	UNID	100
112	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA EM ROLOS 19MM X 10M	UNID	100
113	FITA ISOLANTE AUTO-FUSAO BT REF 3M OU SIMILAR. COMPRIMENTO (M) 10M ESPESSURA(MM) 0,76MM LARGURA (MM) 19MM	UNID	50
114	FITA ISOLANTE 10 MT	UNID	100
115	ADAPTADOR PVC P/ POLIETILENO PE-5 20 MM X1/2	UNID	150
116	ADAPTADOR PVC P/ POLIETILENO PE-5 20 MM X3/4	UNID	150
117	ADAPTADOR PVC P/ POLIETILENO PE-5 32 MM X 1	UNID	150
118	ADAPTADOR PVC P/ SIFAO 40MM X 1 1/4	UNID	150
119	ADAPTADOR PVC C/ REG P/ POLIETILENO PE-5 20MM X 3/4	UNID	150
120	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D'AGUA 1 1/4	UNID	60
121	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/CAIXA D'AGUA 1	UNID	30
122	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D'AGUA 1	UNID	60
123	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D'AGUA 1/2	UNID	60
124	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D'AGUA 2	UNID	30

125	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D'AGUA 3/4	UNID	60
126	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO C/ BOLSA EROSCA P/ REGISTRO 20MM X 1/2	UNID	60
127	ADAPTADOR PVC SOLDABEL FLANGES LIVRES P/CAIXA D'AGUA 25MM X 3/4'	UNID	60
128	ADAPTADOR PVC SOLDABEL FLANGES LIVRES v P/CAIXA D' AGUA 32MM X 1	UNID	20
129	ADAPTADOR PVC SOLDABEL FLANGES LIVRES P/CAIXA D' AGUA 60MM X2	UNID	20
130	ADAPTADOR PVC SOLDABEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D'AGUA 25MM X 3/	UNID	60
131	ADAPTADOR PVC SOLDABEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D'AGUA 32MM X 1	UNID	60
132	ADAPTADOR PVC SOLDABEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D' AGUA 50MM X 1 1/2	UNID	60
133	ADAPTADOR PVC SOLDABEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D'AGUA 20MM X 1/2	UNID	60
134	ADAPTADOR PVC SOLDABEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D'AGUA 60MM X 2	UNID	30
135	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/REGISTRO 25MM X 3/4	UNID	60
136	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 32MM X 1	UNID	60
137	ADAPTADOR PVC SOLDABEL FLANGES LIVRES P/CAIXA D'AGUA 75MM X 2 1/2'	UNID	30
138	ADAPTADOR PVC P/ VALVULA PIA OU LAVATORIO 40MM X 1	UNID	60
139	ADESIVO P/ PVC FRASCO C/ 175G UN	UNID	50
140	ASPERSOR IMPULSO	UNID	30
141	ASSENTO P/ VASO SANITARIO ADULTO DEPLASTICO	UNID	80
142	ASSENTO P/ VASO SANITARIO INFANTIL DEPLASTICO	UNID	30
143	AUTOMATICO DE BOIA INFERIOR 10A/250V	UNID	20
144	AUTOMATICO DE BOIA SUPERIOR 10A/250V	UNID	20
145	BUCHA DE REDUÇÃO EXCENTRICA 50X40 MM	UNID	60
146	BUCHA REDUCAO PVC SOLD CURTA P/ AGUA FRIA PRED 50MM X 40MM	UNID	60
147	BUCHA REDUCAO PVC SOLD LONGA P/ AGUA FRIA PRED 32MM X 20MM	UNID	150

148	BUCHA REDUCAO PVC SOLD LONGA P/ AGUA FRIA PRED 60MM X 25MM	UNID	100
149	BUCHA REDUCAO PVC SOLD LONGA P/ AGUA FRIA PRED 60MM X 32MM	UNID	100
150	BUCHA REDUCAO PVC SOLD LONGA P/ AGUA FRIA PRED 60MM X 40MM	UNID	100
151	BUCHA REDUCAO PVC SOLD CURTA P/ AGUA FRIA PRED 25MM X 20MM	UNID	100
152	BUCHA REDUCAO PVC SOLD CURTA P/ AGUA FRIA PRED 32MM X 25MM	UNID	200
153	BUCHA REDUCAO PVC SOLD CURTA P/ AGUA FRIA PRED 40MM X 32MM	UNID	100
154	BUCHA REDUCAO PVC SOLD CURTA P/ AGUA FRIA PRED 60MM X 50MM	UNID	100
155	BUCHA REDUCAO PVC SOLD LONGA P/ AGUA FRIA PRED 40MM X 20MM	UNID	100
156	BUCHA REDUCAO PVC SOLD LONGA P/ AGUA FRIA PRED 40MM X 25MM	UNID	150
157	BUCHA REDUCAO PVC ROSCA 1 1/2 X 1	UNID	60
158	BUCHA REDUCAO PVC ROSCA 1 1/2 X 3/4	UNID	60
159	BUCHA REDUCAO PVC ROSCA 1 1/2 X 1/4	UNID	60
160	BUCHA REDUCAO PVC ROSCA 1 1/4 X 1	UNID	60
161	BUCHA REDUCAO PVC ROSCA 1 1/4 X 3/4	UNID	60
162	BUCHA REDUCAO PVC ROSCA 1 X 1/2	UNID	60
163	BUCHA REDUCAO PVC ROSCA 1 X 3/4	UNID	60
164	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 100 L	UNID	20
165	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 200 L	UNID	20
166	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO DE 500 L	UNID	50
167	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO DE 1000 L	UNID	25
168	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO DE 2.000 L	UNID	25
169	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO DE 5.000 L	UNID	7
170	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO DE 10.000 L	UNID	5
171	CAIXA DESCARGA PLASTICA, EXTERNA, COMPLETA COM TUBO DE DESCARGA, ENGATE FLEXIVEL, BOIA E SUPORTE P/ FIXAÇÃO - CAPACIDADE 9 L	UNID	60
172	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 40MM C/GRELHA REDONDA BRANCA	UNID	50
173	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM C/GRELHA REDONDA BRANCA	UNID	50

174	CAIXA SIFONADA PVC 150 X150 X 50MM C/GRELHA REDONDA BRANCA	UNID	70
175	CAIXA SIFONADA DE PVC, 150X 150 X 50MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA	UNID	70
176	CAP PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1	UNID	70
177	CAP PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1 1/4	UNID	70
178	CAP PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1/2	UNID	70
179	CAP PVC SOLD P/ AGUA FRIA PREDIAL 20 MM	UNID	70
180	CAP PVC SOLD P/ AGUA FRIA PREDIAL 25 MM	UNID	70
181	CAP PVC SOLD P/ AGUA FRIA PREDIAL 32 MM	UNID	70
182	CAP PVC SOLD P/ AGUA FRIA PREDIAL 60 MM	UNID	70
183	CAP PVC SOLD P/ AGUA FRIA PREDIAL 75 MM	UNID	70
184	CAPTOR FRANKLIN 350 MM, 1 DESCIDA DE CABO, LATAO NIQUELADO OU CROMADO	UNID	15
185	CHUVEIRO 1/2	UNID	100
186	CHUVEIRO 4	UNID	30
187	CHUVEIRO GRANDE 8X1/2	UNID	20
188	COLAR PVC SOLDABEL DN 25MM	UNID	30
189	COLAR PVC SOLDABEL DN 32MM	UNID	30
190	COLAR PVC SOLDABEL DN 50MM	UNID	30
191	COLAR PVC SOLDABEL DN 75MM	UNID	30
192	CURVA PVC 45 CURTA EB-608 PB DN 100 P/ESG PREDIAL	UNID	60
193	CURVA PVC 90G C/ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 1	UNID	60
194	CURVA PVC 90G C/ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 1 1/2	UNID	60
195	CURVA PVC 90G C/ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 1/2	UNID	60
196	CURVA PVC 90G CURTA PVC P/ ESG PREDIAL DN 40MM	UNID	60
197	CURVA PVC 90G CURTA PVC P/ ESG PREDIAL DN50MM	UNID	60
198	CURVA PVC LONGA 45G P/ ESG PREDIAL DN 100MM	UNID	60
199	CURVA PVC LONGA 45G P/ ESG PREDIAL DN 50MM	UNID	60
200	CURVA PVC LONGA 45G P/ ESG PREDIAL DN 75MM	UNID	60
201	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB22G DN 100/DE 110MM	UNID	60

202	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB22G DN 50/DE 60MM	UNID	60
203	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB45G DN 100/DE 110MM	UNID	60
204	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB45G DN 50 /DE 60MM	UNID	60
205	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB90G DN 100/DE 110MM	UNID	60
206	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB90G DN 50 /DE 60MM	UNID	60
207	CURVA PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 20MM	UNID	60
208	CURVA PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 25MM	UNID	60
209	CURVA PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 32MM	UNID	60
210	CURVA PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 50MM	UNID	60
211	CURVA PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 60MM	UNID	60
212	CURVA PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 75MM	UNID	60
213	CURVA PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 20MM	UNID	60
214	CURVA PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 25MM	UNID	60
215	CURVA PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 32MM	UNID	60
216	CURVA PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 60MM	UNID	60
217	CURVA PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 75MM	UNID	60
218	DUCHA HIGIENICA COM MANGUEIRA PLASTICA E REGISTRO 1/2 - LINHA POPULAR	UNID	60
219	ENGATE OU RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 X 30CM	UNID	60
220	ENGATE OU RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 X 40CM	UNID	60
221	ENGATE OU RABICHO FLEXIVEL EM METAL CROMADO 1/2 x 30CM	UNID	60
222	ENGATE OU RABICHO FLEXIVEL EM METAL CROMADO 1/2 x 40CM	UNID	60
223	FITA TESTE 25 UN TUBO	UNID	50

224	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX50M	UNID	60
225	FLANGE PVC C/ ROSCA SEXTAVADO S/FUROS REF. 1	UNID	60
226	FLANGE PVC C/ ROSCA SEXTAVADO S/FUROS REF.1/2	UNID	60
227	FLANGE PVC C/ ROSCA SEXTAVADO S/FUROS REF.	UNID	60
228	FLANGE PVC C/ ROSCA SEXTAVADO S/FUROS REF.	UNID	60
229	FLANGE PVC AVULSO C/ FUROS P/ CONEXOES DE110MM / DN 100MM	UNID	30
230	FLANGE PVC AVULSO C/ FUROS P/ CONEXOES DE60MM/ DN 50MM	UNID	30
231	FLANGE PVC AVULSO SEM FUROS P/ TUBOS DE110MM / DN 100MM	UNID	10
232	FLANGE PVC AVULSO SEM FUROS P/ TUBOS DE 60MM / DN 50MM	UNID	100
233	FLANGE PVC AVULSO C/ FUROS P/ CONEXOES DE 75MM / DN 65MM	UNID	10
234	GRELHA PVC BRANCA QUADRADA 150X150MM	UNID	50
235	GRELHA PVC CROMADA REDONDA 150MM	UNID	50
236	JOELHO PVC SOLD 90G P/AGUA FRIA PREDIAL 40MM	UNID	60
237	JOELHO PVC SOLD 90G P/AGUA FRIA PREDIAL 50MM	UNID	60
238	JOELHO PVC SOLD 90G P/AGUA FRIA PREDIAL 60MM	UNID	60
239	JOELHO PVC C/ROSCA 90G P/AGUA FRIA PREDIAL1/2	UNID	60
240	JOELHO PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PRED 32 MM	UNID	60
241	JOELHO PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PRED 40 MM	UNID	60
242	JOELHO PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PRED 50 MM	UNID	60
243	JOELHO PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PRED 60 MM	UNID	60
244	JOELHO PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PRED 75 MM	UNID	60
245	JOELHO PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 25MM	UNID	60
246	JOELHO PVC C/ROSCA 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL1 1/2	UNID	60

247	JOELHO PVC C/ROSCA 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL2	UNID	60
248	JOELHO PVC LEVE 90G DN 100MM	UNID	60
249	JOELHO PVC LEVE 90G DN 125MM	UNID	60
250	JOELHO PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 45G DN 75MM	UNID	60
251	JOELHO PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 90G DN 40MM	UNID	60
252	JOELHO PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 90G DN 50MM	UNID	60
253	JOELHO REDUCAO 90G PVC SOLD C/ BUCHA DE LATAO 32MM X 3/4	UNID	60
254	JOELHO REDUCAO 90G PVC SOLD C/ BUCHA DE LATAO 25MM X 1/2	UNID	60
255	JOELHO REDUCAO 90G PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 25MM X 20 MM	UNID	60
256	JOELHO REDUCAO 90G PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 32MM X 25 MM	UNID	60
257	JOELHO REDUCAO 90G PVC SOLD/ROSCA P/AGUA FRIA v	UNID	60
258	JOELHO REDUCAO 90G PVC SOLD/ROSCA P/AGUA FRIA vPREDIAL 32MM X 3/4	UNID	60
259	JOELHO PVC C/ROSCA 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 1	UNID	60
260	JOELHO PVC C/ROSCA 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 1 1/4	UNID	60
261	JOELHO PVC C/ROSCA 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 1/2	UNID	60
262	JOELHO PVC C/ROSCA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 1	UNID	60
263	JOELHO PVC C/ROSCA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 1 1/2	UNID	60
264	JOELHO PVC C/ROSCA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 1 1/4	UNID	60
265	JOELHO PVC C/ROSCA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 3/4	UNID	60
266	JOELHO PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 45G DN 100MM	UNID	60
267	JOELHO PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 45G DN 40MM	UNID	60
268	JOELHO PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 45G DN 50MM	UNID	60

269	JOELHO PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL 90G DN 75MM	UNID	60
270	JOELHO PVC SOLD 45G BB P/ ESG PREDIAL DN 40MM	UNID	60
271	JOELHO PVC SOLD 45G PB P/ ESG PREDIAL DN 100MM	UNID	60
272	JOELHO PVC SOLD 45G PB P/ ESG PREDIAL DN 50MM	UNID	60
273	JOELHO PVC SOLD 45G PB P/ ESG PREDIAL DN 75MM	UNID	60
274	JOELHO PVC SOLD 90G BB P/ ESG PREDIAL DN 40MM	UNID	60
275	JOELHO REDUCAO 90G PVC C/ ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL	UNID	60
276	JOELHO PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PRED 20 MM	UNID	60
277	JOELHO PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PRED 25 MM	UNID	60
278	JOELHO PVC SOLD 90G P/AGUA FRIA PREDIAL 20MM	UNID	60
279	JOELHO PVC SOLD 90G P/AGUA FRIA PREDIAL 32MM	UNID	60
280	JOELHO REDUCAO 90G PVC C/ ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1X3/4	UNID	60
281	JUNCAO SIMPLES PVC P/ ESG PREDIAL DN 100X50MM	UNID	60
282	JUNCAO SIMPLES PVC P/ ESG PREDIAL DN 100X75MM	UNID	60
283	JUNCAO 45G PVC C/ ROSCA 1	UNID	60
284	JUNCAO 45G PVC C/ ROSCA 1	UNID	60
285	JUNCAO DUPLA PVC SOLD P/ ESG PREDIAL DN 100MM	UNID	60
286	JUNCAO DUPLA PVC SOLD P/ ESG PREDIAL DN 75MM	UNID	60
287	JUNCAO SIMPLES PVC P/ ESG PREDIAL DN 50X50MM	UNID	60
288	JUNCAO SIMPLES PVC P/ ESG PREDIAL DN 75X50MM	UNID	60
289	JUNCAO 45G PVC C/ ROSCA 1	UNID	60
290	JUNCAO 45G PVC C/ ROSCA 1/2	UNID	60
291	JUNCAO DUPLA PVC SERIE R P/ ESG PREDIAL DN 100MM	UNID	60

292	JUNCAO INVERTIDA PVC SOLD P/ ESG PREDIALREDUCAO 100 X 50MM	UNID	60
293	JUNCAO INVERTIDA PVC SOLD P/ ESG PREDIALREDUCAO 100 X 75MM	UNID	60
294	JUNCAO INVERTIDA PVC SOLD P/ ESG PREDIAL REDUCAO 75 X 50MM	UNID	60
295	JUNCAO SIMPLES PVC SERIE R P/ESG PREDIAL DN40MM	UNID	60
296	LAVATORIO PLASTICO 36X26CM 4,8 LTS	UNID	20
297	LAVATORIO COM COLUNA BRANCO	UNID	60
298	SABONETEIRA LOUCA BRANCA 15 X 15CM	UNID	30
299	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO 29,5 X39,0CM OU EQUIV- PADRAO POPULAR	UNID	30
300	LAVATORIO LOUCA BRANCA C/ COLUNA MEDINDO 45 X 55CM OU EQUIV - PADRAO MEDIO	UNID	30
301	LAVATORIO 50X40CM 8 LTS	UNID	60
302	LAVATORIO/CUBA DE SOBREPOR OVAL LOUCA BRANCA 50 X 55CM OU EQUIV - C/ LADRAO – PADRAO ALTO	UNID	30
303	LUVA PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1	UNID	60
304	LUVA PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1.1/2	UNID	60
305	LUVA PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1.1/4	UNID	60
306	LUVA PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1/2	UNID	60
307	LUVA REDUCAO PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1 X 3/4	UNID	60
308	LUVA REDUCAO PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 3/4 X 1/2	UNID	60
309	MANGUEIRA CRISTAL 5/16 (METRO) DIÂMETRO INTERNO DA MANGUEIRA:5/16 - 7,9 MM - COR DA MANGUEIRA:TRANSPARENTE - ESPESSURA DA PAREDE DA MANGUEIRA: 1,5MM - ROLO COM 50 METROS.	UNID	50
310	MANGUEIRA TRANÇADA 1”	M	100
311	MANGUEIRA DESPEJO 3/4 X 2MM X 50 METROS	UNID	10
312	MANGUEIRA PESADA 1/2 X 1,5MM X 50 METROS	UNID	15
313	MANGUEIRA PESADA 3/4 X 2MM X 50 METROS	UNID	15
314	MANGUEIRA TRANÇADA 1/2	M	100
315	MANGUEIRA TRANCADA 3/4 TRANSP	M	100
316	MANGUEIRA DE PVC CRISTAL DN 1/4" C/50M	UNID	15

317	MANGUEIRA PESADA 1.1/2 X 3MM X 50 METROS	UNID	15
318	MANGUEIRA PESADA 1.1/4 X 3MM X 50 METROS	UNID	15
319	MANGUEIRA TRANÇADA 3/4	M	100
320	MANGUEIRA DE PVC CIRISTAL DN 1" C/ 50M	UNID	15
321	MANGUEIRA DE PVC CIRISTAL DN 3/8" C/ 50M	UNID	15
322	MANGUEIRA DE PVC CIRISTAL DN 5/16" C/ 50M	UNID	15
323	MANGUEIRA PESADA 1 X 2MM X 50 METROS	UNID	10
324	MANGUEIRA PESADA 2 X 4MM X 50 METROS	UNID	10
325	MICTORIO DE LOUÇA	UNID	40
326	NIPEL PVC C/ C/ ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 1	UNID	30
327	NIPEL PVC C/ C/ ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 1.1/4	UNID	30
328	PLUG PVC P/ ESG PREDIAL 100MM	UNID	60
329	PLUG PVC P/ ESG PREDIAL 50MM	UNID	60
330	PLUG PVC P/ ESG PREDIAL 75MM	UNID	60
331	PLUG PVC C/ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 1	UNID	100
332	PLUG PVC C/ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 1/2	UNID	100
333	REDUCAO EXCENTRICA PVC LEVE DN 125 X 75MM	UNID	50
334	REDUCAO EXCENTRICA PVC LEVE DN 150 X 125MM	UNID	50
335	REDUCAO EXCENTRICA PVC LEVE DN 200 X 150MM	UNID	30
336	REGISTRO GAVETA 1.1/2 BRUTO LATAO REF 1502-B	UNID	60
337	REGISTRO GAVETA 1 BRUTO LATAO REF 1502-B	UNID	60
338	REGISTRO PRESSAO 1/2 BRUTO REF 1400	UNID	60
339	REGISTRO PVC ESFERA BORB. C/ROSCA REF 3/4	UNID	60
340	REGISTRO GAVETA 1.1/4 BRUTO LATAO REF 1502-B	UNID	60
341	REGISTRO GAVETA 1/2 BRUTO LATAO REF 1502-B	UNID	60
342	REGISTRO PRESSAO 3/4 BRUTO REF 1400	UNID	60
343	REGISTRO PVC ESFERA BORB. C/ROSCA REF 1/2	UNID	60
344	SIFAO PLASTICO P/ LAVATORIO/PIA TIPO COPO 1	UNID	60
345	SIFAO PLASTICO P/ LAVATORIO/PIA TIPO COPO	UNID	60
346	SIFAO EM METAL CROMADO 1 1/2 X 1 1/2	UNID	60
347	SIFAO EM METAL CROMADO 1 X 1 1/4	UNID	60

348	SIFAO EM METAL CROMADO 1 X 1 1/2	UNID	60
349	SUPORTE MANGUEIRA	UNID	15
350	TANQUE DUPLO BANCADA DE FIBRA 1.45 X 50	UNID	60
351	TANQUE DUPLO DE FIBRA 1.19 X 61	UNID	10
352	TANQUE DUPLO DE FIBRA 1.40 X 70	UNID	30
353	TANQUE DUPLO DE FIBRA 1.13 X 50	UNID	10
354	TANQUE TRIPLO DE FIBRA 1.63 X 56	UNID	30
355	TANQUE TRIPLO DE FIBRA 1.79 X 62	UNID	30
356	TANQUE TRIPLO DE FIBRA 2.00 X 70	UNID	30
357	TE PVC LEVE 90G CURTO 125MM	UNID	60
358	TE PVC LEVE 90G CURTO 150MM	UNID	60
359	TE PVC LEVE 90G CURTO 200MM	UNID	60
360	TE PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 20MM	UNID	100
361	TE PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 25MM	UNID	150
362	TE PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 32MM	UNID	100
363	TE PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 40MM	UNID	60
364	TE REDUCAO PVC C/ ROSCA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 3/4 X 1/2	UNID	100
365	TE REDUCAO PVC C/ ROSCA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 1 1/2 X 3/4	UNID	100
366	TE REDUCAO PVC C/ ROSCA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 1 X 3/4	UNID	100
367	TE REDUCAO PVC LEVE 90G CURTO C/ BOLSA P/ANEL 150 X 100MM	UNID	100
368	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL P/ BANCADA 1/2 OU 3/4 P/ PIA COZ -PADRAO ALTO	UNID	60
369	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 P/ TANQUE - PADRAO POPULAR	UNID	100
370	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 P/ LAVATORIO - PADRAO POPULAR	UNID	100
371	TORNEIRA CROMADA LONGA 1/2 OU 3/4 P/ PIACOZ - PADRAO MEDIO	UNID	100
372	TORNEIRA CROMADA MEDIA 1/2 OU 3/4 P/TANQUE - PADRAO MEDIO	UNID	100
373	TUBO PVC SOLDAVEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 75MM v	UNID	150
374	TUBO PVC SOLDAVEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 20MM (6 metros)	UNID	150
375	TUBO PVC SOLDAVEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 25MM (6 metros)	UNID	400

376	TUBO PVC SOLDAVEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 32MM (6 metros)	UNID	200
377	TUBO PVC SOLDAVEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 40MM (6 metros)	UNID	200
378	TUBO PVC SOLDAVEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 50MM (6 metros)	UNID	200
379	TUBO PVC SOLDAVEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 60MM (6 metros)	UNID	150
380	UNIAO PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 110MM	UNID	60
381	UNIAO PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 20MM	UNID	60
382	UNIAO PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 25MM	UNID	60
383	UNIAO PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 32MM	UNID	60
384	UNIAO PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 40MM	UNID	60
385	UNIAO PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 50MM	UNID	60
386	UNIAO PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 60MM	UNID	60
387	UNIAO PVC SOLD P/AGUA FRIA PREDIAL 75MM	UNID	60
388	UNIAO PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1 1/2	UNID	60
389	UNIAO PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1	UNID	30
390	UNIAO PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1 1/4	UNID	30
391	UNIAO PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 1/2	UNID	30
392	VALVULA PE C/ CRIVO BRONZE 1	UNID	30
393	VALVULA PE C/ CRIVO BRONZE 1 1/2	UNID	30
394	VALVULA PE C/ CRIVO BRONZE 1 1/4	UNID	30
395	VASO CAIXA ACOPLADA BRANCO	UNID	35
396	VASO SANITARIO SIFONADO S/CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA -VASO CAIXA ACOPLADA BRANCO PADRAO MEDIO	UNID	35
397	VASO SANITARIO SIFONADO INFANTIL - BRANCO	UNID	15
398	COLUNA LOUCA BRANCA P/ LAVATORIO – PADRAO MEDIO	UNID	60
399	CUBA ACO INOXIDAVEL NUM 1 (46,5X30,0X11,5) CM	UNID	20
400	CUBA ACO INOXIDAVEL NUM 2 (56,0X33,0X11,5) CM	UNID	20
401	CUBA ACO INOXIDAVEL NUM 3 (40,0X34,0X11,5) CM	UNID	20
402	PIA AÇO INOXIDAVEL 1,20 X 0,50 CM C/1 CUBA	UNID	10
403	PIA AÇO INOXIDAVEL 1,40 X 0,50 CM C/1 CUBA	UNID	10

404	PIA AÇO INOXIDAVEL 1 X 0,49 CM C/1 CUBA	UNID	10
405	PIA AÇO INOXIDAVEL 180 X 60CM C/1 CUBA	UNID	10
406	PIA AÇO INOXIDAVEL 200 X 60CM C/2 CUBAS	UNID	10
407	TANQUE EM LOUCA BRANCA C/COLUNA - 22L	UNID	30
408	TANQUE DUPLO BANCADA DE FIBRA 1.77 X 61	UNID	30
409	TANQUE TRIPLO DE FIBRA 1.44 X 50	UNID	30
410	TANQUE DUPLO DE FIBRA 1.00 X 50	UNID	30
411	BANCADA MARMORE SINTETICO 120 X 60CM C/ CUBA	UNID	35
412	BÓIA P/ CAIXA DE DESCARGA EXTERNA COMPLETAROSCA:1/2 ALTURA: 27 CM DIÂMETRO DO BOJO:5,5 CM	UNID	50
413	LAJE PRE-MOLDADA DE FORRO TRELICADA (VIGOTA+ISOPOR), CARGA PERMANENTE DE 100KG/M2, CARGA ACIDENTAL DE 100 KGF/M2, VAO	M2	96
414	LAJE PRE-MOLDADA DE FORRO TRELICADA (VIGOTA+ISOPOR), CARGA PERMANENTE DE 100 KG/M2, CARGA ACIDENTAL DE 100 KGF/M2, VAO ATE 4,5M	M2	160
415	LAJE PRE-MOLDADA DE FORRO TRELICADA (VIGOTA+ISOPOR), CARGA PERMANENTE DE 100 KG/M2, CARGA ACIDENTAL DE 100 KGF/M2, VAO ATE 3,50M	M2	80
416	LAJE PRE-MOLDADA DE PISO TRELICADA (VIGOTA+ISOPOR), CARGA PERMANENTE DE 200KG/M2, CARGA ACIDENTAL DE 200KGF/M2, VAO ATE 6M	M2	96
417	LAJE PRE-MOLDADA DE PISO TRELICADA (VIGOTA+ISOPOR), CARGA PERMANENTE DE 200KG/M2, CARGA ACIDENTAL DE 200KGF/M2, VAO ATE 4,5M	M2	96
418	LAJE PRE-MOLDADA DE PISO TRELICADA (VIGOTA+ISOPOR), CARGA PERMANENTE DE 200KG/M2, CARGA ACIDENTAL DE 200KGF/M2, VAO ATE 3,50M	M2	80
419	BLOCO SEXTAVADO EM CONCRETO P/ CALÇADA DE 35MPA, DE 20 X 10 X 6 CM,	UNID	15000
420	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14x19x39cm	UNID	5000
421	CANAleta DE CONCRETO 14x19x39cm	UNID	700
422	ELEMENTO VAZADO CONCRETO 50 X 50 X 5 CM C/FUROS QUADRADOS	UNID	200

423	ELEMENTO VAZADO CONCRETO 20 X 20 X 5CM	UNID	150
424	ELEMENTO VAZADO CONCRETO 40 X 40 X 7CM	UNID	150
425	ELEMENTO VAZADO CONCRETO TIPO COLMEIA 37X39 X 7,0CM	UNID	150
426	ELEMENTO VAZADO CERAMICO 10 X 10 X 10CM	UNID	200
427	ELEMENTO VAZADO CERAMICO 7 X 20 X 20CM	UNID	200
428	ELEMENTO VAZADO CERAMICO 9 X 12 X 25 CM	UNID	200
429	ELEMENTO VAZADO CERAMICO 9 X 20 X 20CM	UNID	200
430	TIJOLO CERAMICO 6 FUROS 10 X 15 X 20CM	UNID	80000
431	TIJOLO CERAMICO 8 FUROS 10 X 20 X 20CM	UNID	80000
432	TELHA CERAMICA TIPO COLONIAL COMP = 46,0 A50,0CM - 25 A 27 UN/M2	UNID	20000
433	TELHA CERAMICA TIPO PLAN COMP = 46 A 50,0CM	UNID	40000
434	CUMEEIRA P/ TELHA CERAMICA	UNID	800
435	BANCADA GRANITO PRETO 100 X 60CM, E = 2CM, C/1 ABERTURA	UNID	60
436	BANCADA GRANITO PRETO 200 X 60CM, E = 3CM, C/2 ABERTURAS	UNID	60
437	MARMORE PRETO	M ²	395
438	PEDRA-DE-MÃO OU PEDRA RACHÃO P/MUROARRIMO / FUNDAÇÃO / ENROCAMENTO	M ³	500
439	PEDRA PORTUGUESA BRANCA	M ²	400
440	PEDRA PORTUGUESA PRETA	M ²	400
441	CUMEEIRA ARTICULADA FIBROCIMENTO TELHA ONDULADA 6MM	UNID	200
442	CUMEEIRA P/ TELHA EM FIBROCIMENTO UNIVERSAL – 6 MM	UNID	500
443	CUMEEIRA ARTICULADA P/ TELHA FIBROC.CANALETE 49 OU KALHETA - ABA INTERNA (INFERIOR)	UNID	100
444	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 4MM 2,44 X0,50M	UNID	400
445	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM - 3,66 X1,10M	UNID	2500
446	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 8MM 1,83 X1,10M	UNID	1000
447	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E= 6MM, DE1,83 X 1,10M (SEMAMIANTO)	UNID	1000
448	PORCELANATO PADRÃO MÉDIO 72X72	M2	1500

449	REVESTIMENTO CERÂMICO RETIFICADO 57 X 57 PEI V P/ PISO	M2	2000
450	REVESTIMENTO CERAMICO 57 X 57 PEI V P/ PISO	M2	4000
451	REVESTIMENTO CERAMICO 50 X 50 PEI V P/ PISO	M2	1000
452	REVESTIMENTO CERAMICO 32 X 57 PEI IV P/ PAREDE	M2	2000
453	REVESTIMENTO CERAMICO 57 X 57 PEI IV P/ PAREDE	M2	2000
454	PASTILHA CERAMICA ESMALTADA QUADRADA 10X10	M2	60
455	FACHADA EM ACM	M2	1000
456	FORRO EM GESSO ACARTONADO ARAMADO	M2	1000
457	FORRO PVC EM PLACAS LARG=20CM E=8MM COMP=6M FRISADO	M2	2000
458	CALHA EM ZINCO DOBRADA	M2	1000
459	RUFO EM CHAPA GALVANIZADA DOBRADA	M2	200
460	CHAPA DE ALUMINIO 1000 X 2000X2MM	UNID	60
461	CUMEEIRA ALUMINIO ONDULADA ESP = 0,8MM LARG = 1,12M	UNID	100
462	TELHA ALUMINIO TRAPEZOIDAL TAMANHO PADRÃO E = 0,5 MM	UNID	700
463	TELHA ALUMINIO TRAPEZOIDAL TAMANHO PADRÃO E = 0,65 MM	UNID	100
464	TELHA ACO ZINCADO TRAPEZOIDAL ESP=0,5MM	UNID	700
465	TELHA ALUMINIO ONDULADA TAMANHO PADRÃO E= 0,6MM	UNID	500
466	TELHA ALUMINIO ONDULADA TAMANHO PADRÃO E= 0,5MM	UNID	500
467	TELHA TERMOACÚSTICA TRAPEZOIDAL EM AÇO GALVANIZADO E = 0,65 MM	UNID	500
468	VERGALHÃO DE AÇO SOLDÁVEL NERVURADO CA-50 1/4" (6,3 MM) - BARRA C/ 12 M	UNID	1500
469	VERGALHÃO DE AÇO SOLDÁVEL NERVURADO CA-50 5/16" (8 MM) - BARRA C/ 12 M	UNID	500
470	VERGALHÃO DE AÇO SOLDÁVEL NERVURADO CA-50 3/8" (10 MM) - BARRA C/ 12 M	UNID	1000
471	VERGALHÃO DE AÇO SOLDÁVEL NERVURADO CA-50 1/2" (12,5 MM) - BARRA C/ 12 M	UNID	1000
472	VERGALHÃO DE AÇO SOLDÁVEL NERVURADO CA-50 5/8" (16 MM) - BARRA C/ 12 M	UNID	300
473	VERGALHÃO DE AÇO SOLDÁVEL NERVURADO AÇO CA-60 (4,2 MM) - BARRA C/12 M	UNID	1500

474	VERGALHÃO DE AÇO SOLDÁVEL NERVURADO CA-60 (5,0 MM) - BARRA C/12 M	UNID	1500
475	VERGALHÃO DE AÇO SOLDÁVEL NERVURADO CA-60 (6,0 MM) - BARRA C/12 M	UNID	1000
476	TELA SOLDADA NERVURADA TOP MÉDIA – EQ061 - 2,00 X 3,00 M	UNID	1000
477	ARAME GALVANIZADO 18 BWG - 1,24MM - 9,0 G/M	KG	400
478	ARAME LISO GALVANIZADO N16	KG	200
479	ARAME LISO GALVANIZADO N18	KG	200
480	ARAME LISO GALVANIZADO N20	KG	200
481	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	1200
482	TELA METÁLICA P/ALAMBRADO COM MALHA 3" (7,6CM)	M2	3000
483	BROCA ACO 10.0 MM	UNID	150
484	BROCA ACO 12.0 MM	UNID	150
485	BROCA ACO 14.0 MM	UNID	100
486	BROCA ACO 2.0 MM	UNID	50
487	BROCA ACO 3.0 MM	UNID	50
488	BROCA ACO 4.0 MM	UNID	50
489	BROCA ACO 5.0 MM	UNID	50
490	BROCA ACO 6.0 MM	UNID	50
491	BROCA ACO 7.0 MM	UNID	50
492	BROCA ACO 8.0 MM	UNID	150
493	BROCA CONCRETO 10.0 MM	UNID	150
494	BROCA CONCRETO 12.0 MM	UNID	150
495	BROCA CONCRETO 5.0 MM	UNID	100
496	BROCA CONCRETO 6.0 MM	UNID	100
497	BROCA CONCRETO 8.0 MM	UNID	150
498	PREGO (17 X 27) 2.1/2 X 11 – PACOTE 1 KG	UNID	1000
499	PREGO (18 X 24) 2.1/4 X 10 – PACOTE 1 KG	UNID	1000
500	PREGO (18 X 27) 2.1/2 X 10 – PACOTE 1 KG	UNID	1000
501	PREGO (12 X 12) 1X15 – PACOTE 1 KG	UNID	500
502	PREGO (12 X 12) SEM CABEÇA – PACOTE 1 KG	UNID	500
503	PREGO (15 X 15) 1.1/4 X 13 – PACOTE 1 KG	UNID	500
504	PREGO (17 X 21) 2 X 11 – PACOTE 1 KG	UNID	500
505	PREGO (19 X 36) 3.1/4 X 9 – PACOTE 1 KG	UNID	500
506	PREGO DE ACO 1 1/2 X 13 – PACOTE 1 KG	UNID	100

507	PREGO DE ACO 2 1/2 X 10 – PACOTE 1 KG	UNID	150
508	PREGO DE ACO 2 1/2 X 12 – PACOTE 1 KG	UNID	50
509	PREGO DE ACO 3 X 9 – PACOTE 1 KG	UNID	30
510	PREGO PARA TELHA 4MM – PACOTE 1/2 KG	UNID	250
511	PREGO PARA TELHA 6MM – PACOTE 1/2 KG	UNID	250
512	PREGO TELHA FIBROCIMENTO 18X27 ARRUELA – PACOTE 1/2 KG	UNID	500
513	CADEADO 20 MM	UNID	50
514	CADEADO 25 MM	UNID	50
515	CADEADO 30 MM	UNID	50
516	CADEADO 35 MM	UNID	50
517	CADEADO 40 MM	UNID	50
518	CADEADO 50 MM	UNID	50
519	CADEADO 60 MM	UNID	50
520	TORQUES - 250X250 PEQUENA	UNID	50
521	TORQUES - 500X108 LONGA	UNID	10
522	PARAFUSO SEXTAVADO ZINCADO ROSCA INTEIRA 1/2 X 2	UNID	30
523	PARAFUSO SEXTAVADO ZINCADO ROSCA INTEIRA 3/8 X 2	UNID	30
524	PARAFUSO SEXTAVADO ZINCADO ROSCA INTEIRA 1/4 X 1/2	UNID	30
525	PARAFUSO ACO CHUMBADOR PARABOLT 1/2 X 75MM	UNID	30
526	PARAFUSO ACO CHUMBADOR PARABOLT 3/8 X 75MM	UNID	30
527	PARAFUSO ROSCA SEM FIM DE METRO 5/16"	M	30
528	PARAFUSO BUCHA 6	UNID	500
529	PARAFUSO BUCHA 8	UNID	100
530	PARAFUSO ROSCA SEM FIM DE METRO 1/2"	M	30
531	PARAFUSO ROSCA SEM FIM DE METRO 1/4"	M	30
532	PARAFUSO ROSCA SEM FIM DE METRO 3/8"	M	30
533	PARAFUSO SANITARIO CASTELO	UNID	30
534	PORCA P/PARAFUSO ROSC. S/FIM DN 1/2"	UNID	100
535	PORCA P/PARAFUSO ROSC. S/FIM DN 1/4"	UNID	100
536	PORCA P/PARAFUSO ROSC. S/FIM DN 3/8"	UNID	100
537	PORCA P/PARAFUSO ROSC. S/FIM DN 5/16"	UNID	100
538	ARRUELA LATÃO DN 1/2"	UNID	50

539	ARRUELA LATÃO DN 1/4"	UNID	50
540	ARRUELA LATÃO DN 3/8"	UNID	50
541	ARRUELA LATÃO DN 5/16"	UNID	50
542	ABRACADEIRA 4,8X300MM NYLON – PACOTE COM 100 PEÇAS	UNID	50
543	ABRACADEIRA FERRO GALV MODULAR E = 1/2 D =4	UNID	500
544	ABRACADEIRA TIPO D 1 1/2 C/PARAFUSO	UNID	200
545	ABRACADEIRA TIPO D 1 C/ PARAFUSO	UNID	200
546	ABRACADEIRA TIPO D 1/2 C/ PARAFUSO	UNID	200
547	ABRACADEIRA 4,8X200MM NYLON – PACOTE COM 100 PEÇAS	UNID	50
548	ABRACADEIRA 4,8X250MM NYLON – PACOTE COM 100 PEÇAS	UNID	50
549	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DECABOS, COMPRIM= 199MM – PACOTE COM 100 PEÇAS	UNID	50
550	ABRACADEIRA RSF 1 INOX	UNID	50
551	ABRACADEIRA TIPO D 1 1/4 C/ PARAFUSO	UNID	200
552	ABRACADEIRA TIPO D 2 1/2 C/ PARAFUSO	UNID	200
553	PERFIL METÁLICO UDC U SIMPLES DOBRADO DE CHAPA 75X40 ESP 4,25MM – 6M DE COMPRIMENTO	UNID	300
554	PERFIL METÁLICO UDC U SIMPLES DOBRADO DE CHAPA 100X50 ESP 4,25MM – 6M DE COMPRIMENTO	UNID	500
555	PERFIL METÁLICO UDC U SIMPLES DOBRADO DE CHAPA 150X60 ESP 4,75MM – 6M DE COMPRIMENTO	UNID	300
556	PERFIL METÁLICO UDC U ENRIJECIDO DOBRADO DE CHAPA 75X40X15 ESP 4,25MM – 6M DE COMPRIMENTO	UNID	300
557	PERFIL METÁLICO UDC U ENRIJECIDO DOBRADO DE CHAPA 100X50X17 ESP 4,25MM – 6M DE COMPRIMENTO	UNID	500
558	PERFIL METÁLICO UDC U ENRIJECIDO DOBRADO DE CHAPA 150X60X20 ESP 4,75MM – 6M DE COMPRIMENTO	UNID	300
559	PERFIL METÁLICO UDC U ENRIJECIDO DOBRADO DE CHAPA 200X75X25 ESP 4,75MM – 6M DE COMPRIMENTO	UNID	300

560	COLUNA PRÉ-MONTADAS SOLDADAS 8MM 9X20 C/ 3,00M	UNID	100
561	COLUNA PRÉ-MONTADAS SOLDADAS 10MM 9X20 C/ 3,00M	UNID	100
562	METALON 20X20 ESPESSURA DE 1,2MM TUBO QUADRADO DE AÇO – BARRA DE 6 M	UNID	1000
563	METALON 20X30 ESPESSURA DE 1,2MM TUBO QUADRADO DE AÇO – BARRA DE 6 M	UNID	1000
564	BARRA REDONDA DE AÇO SOLDÁVEL CA- 50 1/2" (12,5 MM) - BARRA C/ 6 M	UNID	300
565	PORTA MADEIRA SEMI-OCA ALMOFADADA REGIONAL 1A 60 X 210 X 3CM	UNID	60
566	PORTA MADEIRA SEMI-OCA ALMOFADADA REGIONAL 1A 70 X 210 X 3,5	UNID	60
567	PORTA MADEIRA SEMI-OCA ALMOFADADAREGIONAL 1A 80 X 210 X 3CM	UNID	60
568	PORTA 60X210 LISA	UNID	60
569	PORTA 80X210 LISA	UNID	60
570	PORTA EM ALUMINIO NATURAL EM VENEZIANAS COM ACESSORIOS	M²	100
571	JANELA ALUMINIO MAXIM AR, SERIE 25, 90 X110CM COM GUARNIÇÃO E VIDRO	UNID	60
572	JANELA ALUMINIO DE CORRER SERIE 25 VENEZIANA C/ BANDEIRA 160 X 110 CM	UNID	60
573	BASCULANTE ALUMINIO 60 X 60 CM - SERIE 25	UNID	60
574	FECHADURA EMBUTIR EXTERNA (C/ CILINDRO) COMPLETA - ACAB PADRAO MEDIO	UNID	100
575	FECHADURA EMBUTIR EXTERNA (C/ CILINDRO) COMPLETA - ACAB SUPERIOR (LINHA LUXO)	UNID	100
576	FECHADURA EMBUTIR EXTERNA (C/ CILINDRO) COMPLETA - LINHA POPULAR	UNID	100
577	FECHADURA EMBUTIR P/ PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA - LINHA POPULAR	UNID	60
578	FECHADURA SOBREPOR C/ CILINDRO LATAO CROMADO	UNID	80
579	FECHADURA ESTREITA	UNID	120
580	FECHADURA EXTERNA	UNID	100
581	FECHADURA PARA BANHEIRO	UNID	80
582	FERROLHO/FECHO/TARJETA OU TRINCO PINO REDONDO 4(10CM) SOBREPOR LATAO	UNID	100
583	FERROLHO/FECHO/TARJETA OU TRINCO PINO REDONDO 6 SOBREPOR FERRO GALVANIZADO	UNID	100

584	DOBRADICA FERRO CROMADO 3 X 2 1/2 COM ANEIS	UNID	45
585	DOBRADICA FERRO CROMADO 3 X 2 1/2 SEM ANEIS	UNID	45
586	DOBRADICA FERRO CROMADO 3 X 3 1/2 COM ANEIS	UNID	45
587	DOBRADICA FERRO CROMADO 3 X 3 COM ANEIS	UNID	45
588	DOBRADICA LATAO CROMADO 3 X 3 1/2 C/ ANEIS	UNID	45
589	DOBRADICA LATAO CROMADO 3 X 3 C/ ANEIS	UNID	45
590	DOBRADICA LATAO CROMADO 4 X 3 1/2 COM ANEIS	UNID	45
591	DOBRADICA VAI-E-DEM LATAO POLIDO 3	UNID	80
592	DOBRADICA 3X2.1/2 CROM C/ANEL	UNID	80
593	DOBRADICA 3X2.1/2 CROM S/ANEL	UNID	80
594	DOBRADICA 3X2.1/2 ANTIQUE C/ANEL	UNID	80
595	DOBRADICA 3X2.1/2 ANTIQUE S/ANEL	UNID	80
596	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E=6MM COM ACESSORIOS	M2	100
597	VIDRO TEMPERADO FUME E = 6MM COM ACESSORIOS	M2	100
598	VIDRO TEMPERADO FUME E =8MM COM ACESSORIOS	M2	100

2.2. Requisitos importantes para contratação:

Tal processo limitar-se-á às empresas que possuam, minimamente, os seguintes documentos indispensáveis para fornecimento dos produtos:

- a) Qualificação técnica onde a licitante deverá apresentar atestado de capacidade técnica comprobatório da execução de atividades compatíveis em características e prazo com o objeto desta, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, que deverão referir-se a serviços prestados no âmbito de sua atividade econômica principal especificadas no contrato social vigente;
- b) Disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados apresentados, dentre outros documentos, comprovando a execução satisfatória do fornecimento de itens pertinentes e compatíveis com o objeto presente, observando-se que tais atestados não sejam emitidos pela própria empresa. O atestado deverá conter as seguintes informações: Nome, CNPJ e endereço completo do emitente; Descrição do produto fornecido ou serviço prestado; Nome da empresa que prestou os serviços; Data de emissão; Assinatura e identificação do signatário (nome e cargo ou função que exerce junto à emitente);
- c) Licença /Alvará de Funcionamento Municipal (LF) Vigilância Sanitária, do domicílio da licitante, nos termos da Lei vigente, atualizada em todos seus dados cadastrais, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto desta;
- d) Comprovar a aptidão para o fornecimento de bens em características, quantidades e prazos compatíveis com o objeto desta, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado.

3. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição do serviço/produto:

3.1 OBJETIVOS E NECESSIDADE PRINCIPAL DO PROCESSO: A aquisição de materiais, tais como componentes hidráulicos/sanitários, louças, pré-moldados e outros itens de construção civil em geral é necessária para atender às demandas da Secretaria Municipal de Obras, Viação e Infraestrutura (SEMOVI). Esses materiais serão utilizados em diversas obras e serviços, incluindo reformas e construções prediais internas e externas, entre outros.

3.2 BENEFÍCIOS OCASIONADOS COM A CONTRATAÇÃO: A aquisição dos materiais é fundamental para garantir a continuidade e a eficiência dos serviços oferecidos à população do Município de Altamira. As reformas prediais, em particular, têm um papel essencial na preservação e prolongamento da vida útil dos imóveis, mantendo sua estrutura em boas condições e prevenindo deteriorações ao longo do tempo. Isso não só promove a sustentabilidade, mas também assegura a qualidade dos espaços públicos. Já as novas construções contribuem para a modernização dos ambientes e a expansão dos serviços de atendimento ao público, atendendo às demandas crescentes e melhorando a infraestrutura local.

3.3 RESULTADOS PRETENDIDOS: Espera-se, com a aquisição dos materiais, proporcionar um significativo aumento no bem-estar tanto para a população que utiliza os prédios públicos quanto para os funcionários que atuam nesses locais. A criação de ambientes modernos, funcionais e em boas condições não apenas eleva a qualidade dos serviços prestados, mas também promove um ambiente mais acolhedor, seguro e eficiente para todos. Além disso, espaços bem conservados e adequadamente estruturados contribuem para a satisfação dos usuários, o aumento da produtividade dos servidores públicos e a valorização do patrimônio municipal, refletindo diretamente na melhoria da qualidade de vida da comunidade.

3.4 POSSÍVEL SOLUÇÃO: Na contratação, é imprescindível que todos os materiais adquiridos incluam transporte e entrega direta na sede da SEMOVI. Essa prática visa otimizar as operações logísticas e assegurar a entrega contínua, evitando atrasos que possam impactar no andamento dos serviços. Dessa forma, os materiais estarão disponíveis para utilização imediata, permitindo o progresso ininterrupto das obras e serviços realizados pela SEMOVI.

3.5 CONSIDERAÇÕES: A contratação atual tem como objetivo proporcionar ambientes modernos, funcionais e bem conservados, visando assegurar um atendimento de qualidade à população, o aumento da produtividade dos servidores e a preservação e valorização do patrimônio municipal.

8. Observações gerais:
8.1 Prazo de entrega / execução: Os materiais podem ser solicitados com antecedência de 24 h após o recebimento da autorização de ORDEM DE COMPRA emitidas pela SEMAF (Secretaria Municipal de Finanças) e assinada pelo GESTOR responsável, sem a qual não será gerada qualquer responsabilidade de pagamento. Em caso de comprovada superveniência de fato excepcional ou imprevisível, estranho à vontade do adjudicatário e que altere substancialmente as condições de seu cumprimento, será examinado pedido de prorrogação do prazo de entrega.
8.2 Local e horário de entrega / execução: O local de entrega dos materiais adquiridos será na Sede da SEMOVI. Portanto a CONTRATADA realizará a carga, o transporte e a descarga do material adquirido e o entregará na sede da SEMOVI. Sede da SEMOVI: Rodovia Ernesto Acioly, Bairro Colina, Altamira/PA (Antigo Parque de Exposições Antônio Inácio de Lucena) O horário de entrega dos materiais e/ou serviços deverá obedecer às normas internas da administração, a saber: de 08:00h às 12:00h e das 14:00h às 18:00h, de segunda-feira a sexta-feira com exceção dos feriados.
8.3 Prazo para pagamento: O pagamento da despesa decorrente do objeto a que se refere a presente licitação será realizada após a entrega até o 30º (trigésimo) dia do mês subsequente, aquele em que foi efetuado o fornecimento, mediante apresentação de notas fiscais em 02 (duas) vias.

Altamira/PA, 5 de maio de 2025.	
Estou ciente e autorizo o início do Planejamento	
THIAGO HENRIQUE FAVACHO PEREIRA:46086021287	Assinado de forma digital por THIAGO HENRIQUE FAVACHO PEREIRA: 46086021287 Dados: 2025.05.05 15:01:32 -03'00'
Thiago Henrique Favacho Pereira Coordenador de Obras, Urbanismo e Viação - SEMOVI Decreto nº 186, de 09 de janeiro de 2025	
OSMAR SOUSA DE OLIVEIRA:4608602 1287	Assinado de forma digital por OSMAR SOUSA DE OLIVEIRA:46086021287 Dados: 2025.05.05 15:01:32 -03'00'
Osmar Sousa de Oliveira Secretário Municipal de Obras, Viação e Infraestrutura - SEMOVI	