

**ANEXO IV DO TR - RELAÇÃO MÍNIMA ESTIMADA E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DE INSUMOS (MATERIAIS, FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS) POR CATEGORIA PROFISSIONAL, LOCALIDADE E PERIODICIDADE**

Agente de Limpeza (AL) - 5ª/EPE - Materiais periodicidade mensal			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade
9	Álcool líquido 46°	litro	10
10	Álcool Gel 70% hidratante , antisséptico, de 1ª qualidade, galão de 5 litros	Unidade	2
11	Água Sanitária de 1ª qualidade, 05 litros	galão	5
12	Flanela - 28x38cm, cor branca/laranja	Unidade	5
13	Luvas látex reforçada	par	5
14	Saco de algodão alvejado branco para limpeza de chão	Unidade	10
15	Sabão em pó 500 g	pacote	10
16	Limpa vidros concentrados, galão de 5 litros	Unidade	1
17	Limpador multiuso 500 ml (Veja ou similar)	frasco	4
18	Desinfetante concentrado, 5 litros, fragâncias diversas (Ypê ou similar)	galão	10
19	Aromatizante ambiente (purificador de ar) 360 ml fragâncias diversas (Glade ou Bom ar)	frasco	6
20	Tela odorizadora para mictório com pedra tira grude	Unidade	4
21	Produto de limpeza biológica de caixa de gordura 500 g	Unidade	1
22	Sabão neutro em barra de 1ª qualidade (5 barras)	pacote	1
23	Saco para lixo 20 litros com 100 unidades - reforçado	Unidade	2
24	Saco para lixo 40 litros com 100 unidades - reforçado	Unidade	1
25	Saco para lixo 60 litros com 100 unidades - reforçado	Unidade	1
26	Saco para lixo 100 litros com 50 unidades - reforçado	Unidade	1
27	Saco para lixo 200 litros com 25 unidades - reforçado	Unidade	1
28	Fibra abrasiva limpeza pesada	Unidade	1
29	Papel higiênico macio, de 1º qualidade, folha dupla picotada, rolo com 30 metros serem utilizados nos lavabos) • 03 fardos com 16 rolos	fardo	3
30	Papel higiênico macio, de 1º qualidade, folha dupla picotada, rolo com 300 metros, fardo com 8 rolos	fardo	3
31	Papel toalha, interfolhado, macio, hidrossolúvel, feito com 100% de celulose na Cor branca, folha dupla, de 1º qualidade, 1.000 folhas	pacote	45
32	Sabonete líquido de 1º qualidade, perfumado, fragâncias diversas, 5 litros	galão	3
33	Detergente líquido neutro biodegradável de 1ª qualidade, para utilização nas copas (minuano ou similar) 500 ml	frasco	5
34	Esponja dupla face verde/amarelo com manta abrasiva	Unidade	5
35	Toalha de rosto 50 x 80 cm	Unidade	2

Agente de Limpeza (AL) - 5ª/EPE - Materiais periodicidade anual			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade
36	Desentupidor pneumático alta pressão de vaso sanitário e pias	Unidade	1
37	Refil mop úmido cabeleira ponta dobrada cinta mop líquido compatível com marca/modelo do conjunto limpeza	Unidade	12
38	Escova manual com cerdas de nylon	Unidade	2
39	Escova sanitária com suporte	Unidade	4
40	Pá de lixo coletora plástica (com cabo e borracha na ponta)	Unidade	2
41	Limpa Vidros Spray Rodinho E Limpeza Reservatório 230 Ml	Unidade	2
42	Máscara descartável Pff2 válvula tripla camada Epi proteção respiratória contra coeira, cévoas e fumos metálicos	Unidade	100

43	Rodo com 40 cm de largura, com cabo	Unidade	6
44	Rodo com 60 cm de largura, com cabo	Unidade	4
45	Rodo com 90 cm de largura, com cabo	Unidade	2
46	Vassoura de pelo sintético de 40 cm, com cabo	Unidade	12
47	Suporte para fibra abrasiva com cabo	Unidade	2
48	Balde plástico reforçado de 12 litros	Unidade	6
49	Dispenser para álcool gel e sabonete líquido	Unidade	10
50	Dispenser porta papel toalha interfolhado	Unidade	6
51	Lixeira plástica 10 litros	Unidade	10
52	Lixeira plástica pedal 50 litros	Unidade	4
53	Escada doméscica alumínio 3 degraus	Unidade	1

Agente de Limpeza (AL) - 5ª/EPE - Equipamentos - Tempo vida útil de 5 anos (Pagamento no 1º ano da vigência da contratação)			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade
54	Conjunto de limpeza balde dobrado 30 litros com sistema 2 águas, amarelo, medida mop pó 60 cm e cabo alumínio 140 cm (carro funcional, balde dobrado 30 litros -2 águas, cabo alumínio, garra euro plástica, refil loop com cinta, placa sinalizadora piso molhado, pá pop, conjunto mop pó)	Unidade	1
55	Conjunto soprador e aspirador de pó e água 1600 W 220 V 3 em 1 com rodinhas	Unidade	1

Copeira(o) (CO) - 5ª/EPE ou 5ª/SR - Materiais periodicidade mensal			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade
56	Saco de algodão alvejado branco para limpeza de chão	Unidade	2
57	Álcool líquido 46°	litro	1
58	Água sanitária	litro	2
59	Luvas de látex	par	2
60	Esponja dupla face verde/amarelo com manta abrasiva	Unidade	2
61	Papel toalha (pacote 2 rolos 120 unidades)	Unidade	2
62	Sabão neutro em barra de 1ª qualidade (5 barras)	pacote	1
63	Sabão em pó 500 g	pacote	2
64	Flanela - 28x38cm, cor branca	Unidade	2
65	Saponáceo líquido cremoso 450 ml	frasco	1
66	Pano de prato de 1ª qualidade	Unidade	2
67	Pano de pia atalhado 28cm x 38cm	Unidade	2
68	Limpador multiuso 500 ml (Veja ou similar)	frasco	2
69	Café gourmet extra forte 500 g embalado vácuo (Mellita, Santa Clara ou similar)	pacote	45
70	Açúcar cristal	kg	35
71	Copo descartável 200 ml 100 unidades	pacote	50
72	Detergente líquido neutro biodegradável de 1ª qualidade, para utilização nas copas (minuano ou similar) 500 ml	frasco	10
73	Lã de aço (Bombril ou similar) 8 unidades	pacote	1

Copeira(o) (CO) - 5ª/EPE ou 5ª/SR - Materiais periodicidade anual			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade
74	Coador de café de pano para máquina industrial, 10 litros	Unidade	14
75	Rodo de pia	Unidade	4
76	Rodo com 40 cm de largura, com cabo	Unidade	2
77	Vassoura de pelo sintético de 40 cm, com cabo	Unidade	2

78	Desentupidor manual de pia	Unidade	2
79	Garrafa térmica café 1 litro	Unidade	4
80	Garrafão térmico p/ água 12 litros com alça e tripé	Unidade	2
81	Bandeja inox retangular p/ servir café medidas mínimas 42 x 27 cm	Unidade	1
82	Jogo copo vidro 300 ml 6 peças	Jogo	2
83	Jogo xícara e pires vidro café 70 ml 12 peças	Jogo	2
84	Garrafa plástica de água p/ geladeira 2 litros	Unidade	4
85	Garrafa de água p/ geladeira 4 litros plástico reforçado	Unidade	2
86	Jarra inox com tampa aparador 2 litros	Unidade	1
87	Jarra vidro com tampa 2 litros inox	Unidade	1
88	Pote de vidro 300 ml com tampa	Unidade	4
89	Kit 12 colher p/ café inox (colherzinha)	Jogo	1
90	Colher inox mínimo 30 cm	Unidade	1
91	Kit talher de mesa aço inoxidável 36 peças (garfo, faca serra e colher)	Jogo	1
92	Jogo faca inox 6 peças	Jogo	1
93	Filtro (refil) p/ purificador de água marca/modelo Latina/PA355	Unidade	10
94	Bule café alumínio com tampa 3 litros	Unidade	2
95	Caneção leiteira alumínio 2,5 litros cabo madeira	Unidade	2
96	Suporte para sabão e bucha	Unidade	2

Copeira(o) (CO) - 5ª/CII - Materiais periodicidade mensal			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade
97	Café gourmet extra forte 500 g embalado vácuo (Mellita, Santa Clara ou similar)	pacote	12
98	Açúcar cristal	kg	6
99	Copo descartável 200 ml 100 unidades	pacote	20

Copeira(o) (CO) - 5ª/EPE ou 5ª/SR - Materiais periodicidade anual			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade
100	Rodo de pia	Unidade	2
101	Rodo com 40 cm de largura, com cabo	Unidade	6
102	Vassoura de pelo sintético de 40 cm, com cabo	Unidade	12
103	Desentupidor manual de pia	Unidade	1
104	Garrafa térmica café 1 litro	Unidade	4
105	Garrafão térmico p/ água 12 litros com alça e tripé	Unidade	2
106	Bandeja inox retangular p/ servir café medidas mínimas 42 x 27 cm	Unidade	2
107	Jogo copo vidro 300 ml 6 peças	Jogo	2
108	Jogo xícara e pires vidro café 70 ml 12 peças	Jogo	2
109	Garrafa de água p/ geladeira 4 litros plástico reforçado	Unidade	2
110	Jarra vidro com tampa 2 litros inox	Unidade	2
111	Pote de vidro 300 ml com tampa	Unidade	3
112	Kit 12 colher p/ café inox (colherzinha)	Jogo	1
113	Colher inox mínimo 30 cm	Unidade	1
114	Kit talher de mesa aço inoxidável 36 peças (garfo, faca serra e colher)	Jogo	2
115	Jogo faca inox 6 peças	Jogo	1
116	Suporte para sabão e bucha	Unidade	2

117	Saco de algodão alvejado branco para limpeza de chão	Unidade	6
118	Saponáceo líquido cremoso 450 ml	frasco	1
119	Pano de prato de 1ª qualidade	Unidade	12
120	Pano de pia atalhado 28cm x 38cm	Unidade	10
121	Detergente líquido neutro biodegradável de 1ª qualidade, para utilização nas copas (minuano ou similar) 500 ml	frasco	60
122	Lã de aço (Bombril ou similar) 8 unidades	pacote	12

Jardineiro (JD) - 5ª/EPE - Materiais e ferramentas - Periodicidade anual			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade
123	Enxada aço carbono c/ cabo	Unidade	2
124	Enxada largo c/ cabo	Unidade	2
125	Picareta ponta e pá estreita c/cabo	Unidade	1
126	Picareta pá larga e machado tipo chibanca c/cabo	Unidade	1
127	Cavadeira articulada com cabo	Unidade	1
128	Conjunto ferramentas p/ jardim (01 cultivador 3 pontas, 01 pá estreita, 01 pá larga e 01 extrator ervas daninhas)	Unidade	2
129	Pá quadrada com cabo tipo "Y"	Unidade	1
130	Pá bico com cabo tipo "Y"	Unidade	1
131	Ancinho com cabo	Unidade	2
132	Rastelo ou vassoura de jardim larg. mín de 40cm	Unidade	2
133	Tesoura para cerca-viva	Unidade	2
134	Tesoura de poda	Unidade	2
135	Facão 18"	Unidade	2
136	Serrote de poda	Unidade	2
137	Lima para amolar ferramentas de corte	Unidade	2
138	Regador de 10 litros	Unidade	2
139	Balde metálico p/ pedreiro 10 litros	Unidade	2
140	Carrinho de mão com caçamba de no mín 80 litros e pneu com câmara de ar	Unidade	2
141	Martelo unha 27 mm	Unidade	2
142	Alicate universal 8"	Unidade	2
143	Pulverizador de 5 litros	Unidade	1
144	Pulverizador agrícola costal de 20 litros	Unidade	1
145	Cal pura micro pulverizada saco de 20 kg (reboco)	Saco	2
146	Cal hidratado pintura saco 10 kg	Saco	6
147	Cimento saco 50 kg	Saco	4
148	Gesso agrícola	Tonelada	0,5
149	Calcário dolomítico	Tonelada	0,5
150	Termofosfato magnésiano saco de 40 kg	Unidade	1
151	Adubo formulado 4-30-16 saco de 50 kg	Saco	1
152	Adubo formulado 10-10-10 saco de 50 kg	Saco	2
153	Esterco de gado	m³	2
154	Arame galvanizado 22	kg	2
155	Micronutriente FTE – BR 12 25 Kg	Saco	2
156	Cupinicida líquido	litro	2
157	Formicida isca granulada 500 g	pacote	2
158	Herbicida Roundup 5 litros	Unidade	2
159	Raticida bloco parafinado	kg	2
160	Broxa retangular	Unidade	2

161	Fio corte (nylon) p/ roçadeira 2,7 a 3,0 m	m	120
162	Vassourão gari 60 cm	Unidade	2
163	Mangueira de jardim em PVC 3 camadas 50 metros	Unidade	1
164	Placa grama esmeralda 60 x 40 cm	Unidade	100

Jardineiro (JD) - 5ª/EPE - Equipamentos - Tempo vida útil de 5 anos (Pagamento no 1º ano da vigência da contratação)			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade
165	Cortador de grama de 3cv, 220 Volts, com recolhedor de grama, pintura de poliéster polimerizado e diâmetro de corte de 48cm.	Unidade	1
166	Roçadeira de motor 4 tempos c/ potência acima 2 Hp peso máx. de 8 kg, sistema de alívio da vibração, adaptador para fio de nylon, faca e serra circular	Unidade	1
167	Motosserra c/ potência superior a 2,1 Hp, peso máx. de 6kg e sabre de no mín 33cm e dispositivo de segurança	Unidade	1

Eletricista de Alta e Baixa Tensão (EAB) - 5ª/EPE - Materiais e ferramentas - Periodicidade anual			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade
168	Jogo chaves de fenda e philips isolamento 1.000 V (6 peças)	Unidade	1
169	Passador de fio com almaço 20 m	Unidade	1
170	Jogo de chaves combinadas com catraca 8 a 19 mm boca nf (7 peças)	Unidade	1
171	Alicate de pressão 10"	Unidade	1
172	Trena 10 m x 25 mm	Unidade	1
173	Nível bolha base magnética 12"	Unidade	1
174	Alicate amperímetro	Unidade	1
175	Furadeira de impacto 750W 220 V	Unidade	1
176	Kit de pontas e brocas compatíveis com parafusadeira ofertada (mínimo 100 peças)	Unidade	1
177	Alicate decapador ajustável 8"	Unidade	1
178	Fita isolante preta 20 m x 19 mm	Unidade	6
179	Fio/cabo flexível 4 mm 750 V antichamas 100 mm (Sil ou similar)	rolo	1
180	Fio/cabo flexível 2,5 mm 750 V antichamas 100 mm (Sil ou similar)	rolo	2
181	Lâmpada tubular LED 18W 120 cm	Unidade	50
182	Lâmpada ovóide vapor mercúrio 400 W 220 V	Unidade	6
183	Lâmpada LED bulbo 50 W bivolt	Unidade	10
184	Conjunto Interruptor Simples e Tomada 2P+T 10A	Unidade	10
185	Tomada 2P+T 20A	Unidade	10
186	Tomada 2P+T 10A	Unidade	10
187	Detector de tensão medidor de voltagem caneta	Unidade	1
188	Multímetro digital profissional	Unidade	1
189	Chave teste manual	Unidade	2
190	Serrote profissional aço carbono cabo plástico 18"	Unidade	1
191	Martelo unha 27 mm	Unidade	1
192	Conduíte eletroduto corrugado 3/4" 50 m	peça	1
193	Relé fotocélula com base 220 V	Unidade	10
194	Canaleta PVC p/ fios adesiva 20 x 10 x 2.000 mm	Unidade	6
195	Refletor LED 100 W 220 V	Unidade	6
196	Refletor LED 200 W 220 V	Unidade	6
197	Cabo Pp 2 vias 2,5 mm 50 m	rolo	1
198	Cabo Pp 3 vias 2,5 mm 50 m	rolo	1
199	Estilete 25 mm cabo emborrachado profissional	Unidade	1
200	Lâmina estilete 25 mm 10 peças	tubete	1
201	Escada extensiva 2x8, 3 modos utilização (extensível, aberta e simples), em alumínio, suportar até 150 kg e alcance superior 4 m	Unidade	1

202	Kit 5 tomadas fêmea + plug's macho 2 pinos 10A	kit	1
203	Kit 5 tomadas fêmea + plug's macho 2 pinos 20A	kit	1
204	Kit 5 tomadas fêmea + plug's macho 3 pinos 10A	kit	1
205	Kit 5 tomadas fêmea + plug's macho 3 pinos 20A	kit	1
206	Kit 5 adaptadores de tomada plug p/ 10A e 20A	kit	2
207	Kit 5 adaptadores tomada T com 3 entradas multiplicador de tomadas 10A 3 pinos	kit	2
208	Filtro de linha 5 tomadas cabo 3 m	Unidade	1
209	Kit 10 disjuntores monopolar (2 de 40A, 2 de 32A e 4 de 20A)	Unidade	1
210	Jogo alicates isolado 1.000 V (03 peças - universal, bico e corte)	Unidade	1

Eletricista de Alta e Baixa Tensão (EAB) - 5ª/EPE - Equipamentos - Tempo vida útil de 5 anos (Pagamento no 1º ano da vigência da contratação)			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade
211	Parafusadeira furadeira impacto 18 V, 2 baterias e carregador bivolt	Unidade	1

Assistente de Manutenção (AM) - 5ª/EPE - Materiais e ferramentas - Periodicidade anual			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade
212	Fita zebrada 70 mm x 200 m	Unidade	6
213	Cimento saco 50 kg	Saco	6
214	Arco serra fixo 12"	Unidade	1
215	Lâmina serra arco 12"	Unidade	6
216	Jogo de ferramentas mínimo 110 peças (caixa organizadora fechada)	Unidade	1
217	Cola instantânea 100 g (Tek Bond ou similar)	Unidade	4
218	Cola adesivo de contato 2,8 kg	Unidade	2
219	Solvente Thinner 5 litros	lata	2
220	Boia universal p/ caixa d'água 1/2 e 3"	Unidade	4
221	Cola p/ cano tubo 75 g	Unidade	4
222	Impermeabilizante parede 18 kg	balde	2
223	Fita adesiva impermeável 45 cm x 10 m	rolo	2
224	Espátula silicone 150 x 80 mm	Unidade	2
225	Espátula aço flexível 10 cm	Unidade	2
226	Massa acrílica 25 kg (Coral ou similar)	latão/balde	2
227	Massa corrida 25 kg (Coral ou similar)	latão/balde	2
228	Tinta acrílica fosca interna e externa branco neve 18 litros	latão	4
229	Esmalte sintético cores diversas 3,6 L (Iquine ou similar)	galão	6
230	Serrote profissional aço carbono cabo plástico 18"	Unidade	1
231	Telha fibrocimento ondulada 1,1 x 1,83 m 6 mm	Unidade	10
232	Fechadura interna alavanca simples(Silvana, Pado ou Stam)	Unidade	10
233	Assento sanitário almofadado com tampa branco (Astra ou similar)	Unidade	6
234	Martelo unha 27 mm	Unidade	1
235	Arame galvanizado 22	kg	2
236	Colher pedreiro 8"	Unidade	1
237	Desempenadeira madeira 120 x 200 mm	Unidade	1
238	Desempenadeira aço lisa 120 x 255 mm	Unidade	1
239	Dobradiça p/ porta 3 peças	Unidade	4
240	Bucha plástica com anel 6 mm 100 unidades	pacote	1
241	Bucha plástica com anel 8 mm 100 unidades	pacote	1
242	Bucha plástica com anel 10 mm 100 unidades	pacote	1

243	Bucha plástica com anel 12 mm 100 unidades	pacote	1
244	Rebitador manual tipo alavanca 3 bicos	Unidade	1
245	Rebite repuxo alumínio 3,2 x 12 mm 1.000 unidades	caixa	2
246	Telha fibrocimento cumeeira 110 x 53 cm 10º ou 15º (a definir)	Unidade	10
247	Estilete 25 mm cabo emborrachado profissional	Unidade	1
248	Lâmina estilete 25 mm 10 peças	tubete	1
249	Folha lixa p/ parede 120	Unidade	10
250	Folha lixa p/ parede 220	Unidade	10
251	Folha lixa ferro 80	Unidade	10
252	Folha lixa ferro 100	Unidade	10
253	Folha lixa d'água 400	Unidade	10
254	Folha lixa d'água 600	Unidade	10
255	Argamassa cinza 20 kg (Quartzolit ou similar)	saco	6
256	Kit 50 conexões hidráulicas soldáveis 3/4" e 20 mm (10 luvas, 10 joelhos 90º e 5 Tee)	kit	2
257	Cano/tubo PVC soldável marrom 20 mm 6 m	vara	6
258	Registro esfera PVC soldável 20 mm	Unidade	4
259	Registro esfera PVC soldável 3/4"	Unidade	2
260	Cortador cerâmicas e azulejos manual 75 cm	Unidade	1
261	Rejunte flexível cinza/branco (Quartzolit ou similar)	kg	2
262	Torneira p/ banheiro/lavatório metal cromado C-50 1/4 volta	Unidade	6
263	Engate PVC flexível 1/2" 60 cm	Unidade	6
264	Parafuso fixação vaso sanitário com bucha 12 (2 peças)	Unidade	6
265	Fita veda rosca 18 mm x 50 m (Tigre ou similar)	Unidade	4
266	Anel vedação vaso sanitário	Unidade	4
267	Torneira PVC jardim preta com adaptador 1/2" - 3/4" e bico	Unidade	6
268	Reparo kit completo caixa acoplada universal acionador superior	Unidade	4
269	Válvula descarga automática p/ mictório	Unidade	2
270	Massa adesiva epóxi 100 g	Unidade	2
271	Obturador universal de saída de água p/ caixa acoplada	Unidade	6
272	Kit trincha (pincéis) p/ pintura 5 peças (tamanhos variados)	Unidade	1
273	Kit pintura parede anti respingo 5 peças (01 bandeja plástica p/ rolo até 23 cm, 01 suporte/garfo p/ rolo até 23 cm, 2 rolos lâ anti respingo 23 e 9 cm e 1 pincel 1.1/2")	Unidade	1
274	Pistola aplicadora de silicone	Unidade	1
275	Silicone acético incolor 280 g	tubo	2
276	Adesivo veda calha cinza 280 g	tubo	2
277	Trena 10 m x 25 mm	Unidade	1
278	Jogo chaves fenda/phillips 10 peças	jogo	1
279	Estopa branca super extra, 100% algodã 400g	pacote	10

Assistente de Manutenção (AM) - 5ª/ECII - Materiais e ferramentas - Periodicidade anual			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade
280	Fita zebrada 70 mm x 200 m	Unidade	3
281	Cimento saco 50 kg	Saco	80
282	Arco serra fixo 12"	Unidade	2
283	Lâmina serra arco 12"	Unidade	10
284	Jogo de ferramentas mínimo 110 peças (caixa organizadora fechada)	Unidade	1
285	Cola instantânea 100 g (Tek Bond ou similar)	Unidade	10
286	Cola adesivo de contato 2,8 kg	Unidade	4

287	Solvente Thinner 5 litros	lata	2
288	Boia universal p/ caixa d'água 1/2 e 3"	Unidade	1
289	Cola p/ cano tubo 75 g	Unidade	12
290	Impermeabilizante parede 18 kg	balde	1
291	Fita adesiva impermeável 45 cm x 10 m	rolo	1
292	Espátula silicone 150 x 80 mm	Unidade	2
293	Espátula aço flexível 10 cm	Unidade	2
294	Massa acrílica 25 kg (Coral ou similar)	latão/balde	4
295	Massa corrida 25 kg (Coral ou similar)	latão/balde	4
296	Tinta acrílica fosca interna e externa branco neve 18 litros	latão	12
297	Esmalte sintético cores diversas 3,6 L (Iquine ou similar)	galão	10
298	Serrote profissional aço carbono cabo plástico 18"	Unidade	1
299	Telha fibrocimento ondulada 1,1 x 1,83 m 6 mm	Unidade	20
300	Fechadura interna alavanca simples(Silvana, Pado ou Stam)	Unidade	10
301	Assento sanitário almofadado com tampa branco (Astra ou similar)	Unidade	8
302	Martelo unha 27 mm	Unidade	2
303	Arame galvanizado 22	kg	10
304	Colher pedreiro 8"	Unidade	2
305	Desempenadeira madeira 120 x 200 mm	Unidade	2
306	Desempenadeira aço lisa 120 x 255 mm	Unidade	2
307	Dobradiça p/ porta 3 peças	Unidade	4
308	Bucha plástica com anel 6 mm 100 unidades	pacote	1
309	Bucha plástica com anel 8 mm 100 unidades	pacote	1
310	Bucha plástica com anel 10 mm 100 unidades	pacote	1
311	Bucha plástica com anel 12 mm 100 unidades	pacote	1
312	Rebitador manual tipo alavanca 3 bicos	Unidade	1
313	Rebite repuxo alumínio 3,2 x 12 mm 1.000 unidades	caixa	2
314	Estilete 25 mm cabo emborrachado profissional	Unidade	1
315	Lâmina estilete 25 mm 10 peças	tubete	1
316	Folha lixa p/ parede 120	Unidade	10
317	Folha lixa p/ parede 220	Unidade	10
318	Folha lixa ferro 80	Unidade	10
319	Folha lixa ferro 100	Unidade	10
320	Folha lixa d'água 400	Unidade	10
321	Folha lixa d'água 600	Unidade	10
322	Argamassa cinza 20 kg (Quartzolit ou similar)	saco	10
323	Kit 50 conexões hidráulicas soldáveis 3/4" e 20 mm (10 luvas, 10 joelhos 90º e 5 Tee)	kit	2
324	Cano/tubo PVC soldável marrom 20 mm 6 m	vara	10
325	Registro esfera PVC soldável 20 mm	Unidade	4
326	Registro esfera PVC soldável 3/4"	Unidade	2
327	Cortador cerâmicas e azulejos manual 75 cm	Unidade	1
328	Rejunte flexível cinza/branco (Quartzolit ou similar)	kg	2
329	Torneira p/ banheiro/lavatório metal cromado C-50 1/4 volta	Unidade	4
330	Engate PVC flexível 1/2" 60 cm	Unidade	2
331	Parafuso fixação vaso sanitário com bucha 12 (2 peças)	Unidade	2
332	Fita veda rosca 18 mm x 50 m (Tigre ou similar)	Unidade	12
333	Anel vedação vaso sanitário	Unidade	4



334	Torneira PVC jardim preta com adpatador 1/2" - 3/4" e bico	Unidade	6
335	Reparo kit completo caixa acoplada universal acionador superior	Unidade	2
336	Válvula descarga automática p/ mictório	Unidade	2
337	Massa adesiva epóxi 100 g	Unidade	10
338	Obturador universal de saída de água p/ caixa acoplada	Unidade	2
339	Kit trincha (pincéis) p/ pintura 5 peças (tamanhos variados)	Unidade	4
340	Kit pintura parede anti respingo 5 peças (01 bandeja plástica p/ rolo até 23 cm, 01 suporte/garfo p/ rolo até 23 cm, 2 rolos lâ anti respingo 23 e 9 cm e 1 pincel 1.1/2")	Unidade	4
341	Pistola aplicadora de silicone	Unidade	2
342	Silicone acético incolor 280 g	tubo	10
343	Adesivo veda calha cinza 280 g	tubo	4
344	Fita adesiva multiuso reforçada 48mm x 5 m	Unidade	6
345	Estopa branca super extra, 100% algodã 400g	pacote	40

Agente de Limpeza com Insalubridade (AIM) - 5ª/CII - Materiais periodicidade mensal			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade
346	Alcool líquido 46°	litro	4
347	Alcool Gel 70% hidratante , antissético,de 1ª qualidade, galão de 5 litros	Unidade	1
348	Água Sanitária de 1ª qualidade, 05 litros	galão	2
349	Flanela - 28x38cm, cor branca/laranja	Unidade	2
350	Luvas látex reforçada	par	3
351	Saco de algodão alvejado branco para limpeza de chão	Unidade	3
352	Sabão em pó 500 g	pacote	4
353	Limpador multiuso 500 ml (Veja ou similar)	frasco	2
354	Desinfetante concentrado, 5 litros, fragrâncias diversas (Ypê ou similar)	galão	3
355	Aromatizante ambiente (purificador de ar) 360 ml fragrâncias diversas (Glade ou Bom ar)	frasco	2
356	Tela odorizadora para mictório com pedra tira grude	Unidade	4
357	Sabão neutro em barra de 1ª qualidade (5 barras)	pacote	1
358	Fibra abrasiva limpeza pesada	Unidade	1
359	Papel higiênico macio, de 1º qualidade, folha dupla picotada, rolo com 30 metros serem utilizados nos lavabos) • 03 fardos com 16 rolos	fardo	2
360	Cor branca, folha dupla, de 1º qualidade, 1.000 folhas	pacote	5
361	Sabonete líquido de 1º qualidade, perfumado, fragânciass diversas, 5 litros	galão	1
362	Esponja dupla face verde/amarelo com manta abrasiva	Unidade	3

Agente de Limpeza com Insalubridade (AIM) - 5ª/CII - Materiais periodicidade anual			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade
363	Desentupidor pneumático alta pressão de vaso sanitário e pias	Unidade	1
364	Escova manual com cerdas de nylon	Unidade	2
365	Escova sanitária com suporte	Unidade	6
366	Pá de lixo coletora plástica (com cabo e borracha na ponta)	Unidade	3
367	Limpa Vidros Spray Rodinho E Limpeza Reservatório 230 MI	Unidade	2
368	Máscara descartável Pff2 válvula tripla camada Epi proteção respiratória contra coeira, cévoas e fumos metálicos	Unidade	100
369	Rodo com 40 cm de largura, com cabo	Unidade	6
370	Rodo com 60 cm de largura, com cabo	Unidade	4
371	Rodo com 90 cm de largura, com cabo	Unidade	2
372	Vassoura de pelo sintético de 40 cm, com cabo	Unidade	12
373	Suporte para fibra abrasiva com cabo	Unidade	1
374	Balde plástico reforçado de 12 litros	Unidade	12

375	Dispenser para álcool gel e sabonete líquido	Unidade	5
376	Dispenser porta papel toalha interfolhado	Unidade	6
377	Lixeira plástica 10 litros	Unidade	10
378	Lixeira plástica pedal 50 litros	Unidade	5
379	Escada dométsica alumínio 3 degraus	Unidade	1
380	Limpa vidros concentrados, galão de 5 litros	Unidade	6
381	Produto de limpeza biológica de caixa de gordura 500 g	Unidade	3
382	Saco para lixo 20 litros com 100 unidades - reforçado	Unidade	3
383	Saco para lixo 40 litros com 100 unidades - reforçado	Unidade	3
384	Saco para lixo 60 litros com 100 unidades - reforçado	Unidade	3
385	Saco para lixo 100 litros com 50 unidades - reforçado	Unidade	6
386	Saco para lixo 200 litros com 25 unidades - reforçado	Unidade	6