



Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre – UFCSPA

ANEXO V

MEMORIAL DESCRITIVO

4.8.8 Estoque mínimo

4.8.8.1 A formação do estoque mínimo não significará o pagamento antecipado destes materiais e peças, mas somente será faturado o material que efetivamente for empregado no atendimento das Ordens de Serviço, mediante ateste da Fiscalização.

4.8.8.2 O controle do estoque deverá ser entregue mensalmente para a Fiscalização, a fim de verificar os saldos mínimos e a necessidade de reposição.

4.8.8.3 A planilha de materiais possui uma quantidade mínima que deverá ser mantido pela CONTRATADA.

4.8.8.4 Sempre que o saldo mínimo for atingido, a CONTRATADA deverá fazer a reposição do item, de forma a evitar a descontinuidade da prestação de serviços e evitar possíveis sanções por falta de manutenção do estoque mínimo.

4.8.8.5 A guarda e controle do estoque deverá ser gerida por profissional almoxarife, constante no quadro de mão de obra residente da presente contratação.

4.8.8.6 Os materiais, peças e componentes a serem utilizados na execução dos serviços de manutenção serão comprovadamente de primeira qualidade, novos, originais e genuínos, salvo quando se tratarem reaproveitamento aprovado pela Fiscalização.

4.8.8.7 O preposto da contratada deverá prestar contas ao fiscal do contrato do material gasto no mês com base no controle feito pelo almoxarife e pelas demandas discriminadas.

4.8.8.8 Ao longo do contrato a lista de materiais do estoque mínimo poderá ser redimensionada, com acréscimo ou supressão de itens e quantidades, conforme as necessidades do contrato, desde que, devidamente formalizada entre as partes.

4.8.8.9 Para o desenvolvimento de manutenções preventivas e corretivas a contratada deverá disponibilizar um estoque mínimo com os materiais mais utilizados e de grande liquidez, conforme especificação e quantidades abaixo:

PLANILHA DE ESTOQUE MÍNIMO					
CÓD.	Descrição	Unidade	Área	Inicial	Mínimo
ELÉTRICA/LÓGICA					
1	FITA ISOLANTE COM 10 METROS	ROLO	ELÉTRICA	5	2
2	CABO DE LÓGICA UTP CAT.6 COR CINZA com 305METROS	CX	ELÉTRICA	1	0,3



Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre – UFCSA

3	CABO FLEXÍVEL 2,5MM ² PVC EPR 750V - AZUL COM 100 METROS	ROLO	ELÉTRICA	4	1
4	CABO FLEXÍVEL 2,5MM ² PVC EPR 750V - PRETO COM 100 METROS	ROLO	ELÉTRICA	4	1
5	CABO FLEXÍVEL 2,5MM ² PVC EPR 750V - VERDE COM 100 METROS	ROLO	ELÉTRICA	4	1
6	CABO FLEXÍVEL 2,5MM ² PVC EPR 750V - VERMELHO COM 100 METROS	ROLO	ELÉTRICA	4	1
7	CABO FLEXÍVEL 4,0MM ² PVC EPR 750V - AZUL COM 100 METROS	ROLO	ELÉTRICA	1	0,4
8	CABO FLEXÍVEL 4,0MM ² PVC EPR 750V - PRETO COM 100 METROS	ROLO	ELÉTRICA	1	0,4
9	CABO FLEXÍVEL 4,0MM ² PVC EPR 750V - VERDE COM 100 METROS	ROLO	ELÉTRICA	1	0,4
10	CABO FLEXÍVEL 4,0MM ² PVC EPR 750V - VERMELHO COM 100 METROS	ROLO	ELÉTRICA	1	0,4
11	CABO FLEXÍVEL 6,0MM ² PVC EPR 750V - VERMELHO COM 100 METROS	ROLO	ELÉTRICA	2	0,4
12	CABO PP 3X2,5MM ² COM 100 METROS	ROLO	ELÉTRICA	1	0,5
13	CABO TELEFONE CCI 0,5MM X 2 PARES COR CINZA COM 100 METROS	ROLO	TELEFONIA	1	0,5
14	PLACA 3 PONTOS IRIEL IMPERIA 4X2 - PLACA COM BASTIDOR	PÇ	ELÉTRICA	10	4
15	CONECTOR RJ11 MACHO	PÇ	TELEFONIA	25	3
16	CONECTOR RJ45 MACHO	PÇ	LÓGICA	40	10
17	FITA DUPLA FACE 3M LARGA COM 2 METROS	ROLO	ELÉTRICA	3	1
18	INTERRUPTOR TRAMONTINA (PADRÃO PRÉDIO 03) – DUPLO-Monobloco	PÇ	ELÉTRICA	4	2
19	INTERRUPTOR TRAMONTINA (PADRÃO PRÉDIO 03) – SIMPLES- Monobloco	PÇ	ELÉTRICA	4	2
20	INTERRUPTOR TRAMONTINA (PADRÃO PRÉDIO 03) – TRIPLO-Monobloco	PÇ	ELÉTRICA	4	2
21	LÂMPADA BULBO E27 15W LED	PÇ	ELÉTRICA	40	20
22	LÂMPADA TUBULAR T5 (EQUIVALENTE A PEQUENA DE 9W) LED	PÇ	ELÉTRICA	50	10
23	LÂMPADA TUBULAR T8 18W LED	PÇ	ELÉTRICA	150	50
24	MÓDULO CEGO IRIEL IMPERIA	PÇ	ELÉTRICA	10	3
25	PONTO 3 MÓDULOS DUTOTEC COMPLETO (PORTA EQUIPAMENTO+TOMADA BRANCA 10A+TOMADA VERMELHA10A+RJ45	PÇ	ELÉTRICA	3	1
26	PONTO 3 MÓDULOS DUTOTEC COMPLETO (PORTA EQUIPAMENTO+TOMADA BRANCA 20A+TOMADA VERMELHA 20A+RJ45	PÇ	ELÉTRICA	3	1
27	BARRA DUTOTEC TIPO D 25MM - 2 METROS	BARRA	ELÉTRICA	3	1



Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre – UFCSPA

28	TAMPA TERMINAL DUTOTEC 25MM DT49140.00	PÇ	ELÉTRICA	3	1
29	INTERRUPTOR SIMPLES IRIEL IMPERIA	PÇ	ELÉTRICA	10	4
30	MÓDULO RJ45 FÊMEA	PÇ	LÓGICA	20	10
31	MÓDULO TOMADA IRIEL IMPERIA 10A	PÇ	ELÉTRICA	20	10
32	MÓDULO TOMADA IRIEL IMPERIA 20A	PÇ	ELÉTRICA	20	10
33	PLUGUE FÊMEA 10A	PÇ	ELÉTRICA	5	2
34	PLUGUE MACHO 10A	PÇ	ELÉTRICA	5	2
35	REATOR 1X28W/2X14W INTRAL BIVOLT	PÇ	ELÉTRICA	5	1
36	REATOR 2X28W INTRAL BIVOLT	PÇ	ELÉTRICA	5	1
37	SOQUETE E27 P/ LÂMPADA BULBO LED	PÇ	ELÉTRICA	20	2
38	SOQUETE GIRATÓRIO P/ LÂMPADA TUBULAR T8	PÇ	ELÉTRICA	8	5
39	SOQUETE PRESSÃO P/ LÂMPADA TUBULAR T8	PÇ	ELÉTRICA	8	5
40	CABO DE LÓGICA UTP CAT.6 COR AZUL	ROLO	ELÉTRICA	1	50
41	INTERRUPTOR HOTEL SIMPLES (TRAMONTINA) - PADRÃO PRÉDIO 03	PÇ	ELÉTRICA	1	1
42	INTERRUPTOR HOTEL TRIPLO (TRAMONTINA) - PADRÃO PRÉDIO 03	PÇ	ELÉTRICA	1	1
43	CAIXA DE DERIVAÇÃO DUTOTEC 130X130 ALTA	PÇ	ELÉTRICA	10	1
44	CAIXA DE DERIVAÇÃO DUTOTEC 180X180 BAIXA	PÇ	ELÉTRICA	5	1
45	MÓDULO TOMADA IRIEL IMPERIA 20A VERMELHO	PÇ	ELÉTRICA	5	1
46	TOMADA REDONDA PARA CONDULETE 2P+T 20A VERMELHA	PÇ	ELÉTRICA	5	1
47	TOMADA REDONDA PARA CONDULETE 2P+T 10A PRETA	PÇ	ELÉTRICA	5	1
48	CAIXA LIZ FLEX 3 POSTOS	PÇ	ELÉTRICA	10	2
49	MODULO CEGO LIS FLEX	PÇ	ELÉTRICA	10	2
50	MODULO TOMADA 10A BRANCO LISFLEX	PÇ	ELÉTRICA	10	2
51	CANALETA SISTEMA X 50X20	PÇ	ELÉTRICA	10	3
52	FITA ISOLANTE COR VERMELHA	RL	ELÉTRICA	2	1
53	FITA ISOLANTE COR AZUL	RL	ELÉTRICA	2	1
54	FITA ISOLANTE COR AMARELA	RL	ELÉTRICA	2	1
55	FITA ISOLANTE COR BRANCA	RL	ELÉTRICA	2	1
56	FITA ISOLANTE COR VERDE	RL	ELÉTRICA	2	1
57	ANILHA DE IDENTIFICAÇÃO NUMEROS 0 à 9	CJ	ELÉTRICA	10	1
58	ANILHA DE IDENTIFICAÇÃO LETRAS A à Z	CJ	ELÉTRICA	10	1
59	CONECTOR RETO DE EMENDA	PÇ	ELÉTRICA	10	1
60	CONECTOR DE EMENDA SANGRIA	PÇ	ELÉTRICA	10	1
61	FITA ALTA FUSÃO	RL	ELÉTRICA	2	0,8
62	PLUGUE MACHO 20A	PÇ	ELÉTRICA	4	1
63	PLUGUE FEMEA 20A	PÇ	ELÉTRICA	4	1
64	PARAFUSOS PHILIPS 4,2X32 P/ BUCHA S6	CT	ELÉTRICA	1	0,4
65	PARAFUSOS PHILIPS 4,8X38 P/ BUCHA S8	CT	ELÉTRICA	1	0,4
66	COTOVELO INTERNO PARA CANALETA 50X20	PÇ	ELÉTRICA	5	1
67	COTOVELO EXTERNO PARA CANALETA 50X20	PÇ	ELÉTRICA	5	1



Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre – UFCSA

68	COTOVELO 90º PARA CANALETA 50X20	PÇ	ELÉTRICA	5	1
69	TAMPA DE EXTREMIDADE PARA CANALETA 50X20	PÇ	ELÉTRICA	5	1
70	TOMADA REDONDA PARA CONDULETE 2P+T 10A VERMELHA	PÇ	ELÉTRICA	5	1
71	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	PÇ	ELÉTRICA	3	1
72	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	PÇ	ELÉTRICA	3	1
73	DISJUNTOR BIPOLAR 25A	PÇ	ELÉTRICA	3	1
74	DISJUNTOR BIPOLAR 16A	PÇ	ELÉTRICA	3	1
75	DISJUNTOR BIPOLAR 20A	PÇ	ELÉTRICA	3	1
76	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	PÇ	ELÉTRICA	3	1
77	DISJUNTOR TRIPOLAR 40A	PÇ	ELÉTRICA	2	1
78	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A	PÇ	ELÉTRICA	2	1
79	DISJUNTOR TRIPOLAR 70A	PÇ	ELÉTRICA	1	1
80	DISJUNTOR TRIPOLAR 100A	PÇ	ELÉTRICA	1	1
81	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO 25 MM	M	ELÉTRICA	25	10
82	ELETRODUTO RÍGIDO PVC 25 MM - 3 METROS	BARRA	ELÉTRICA	2	1
83	ELETRODUTO RÍGIDO AÇO GALVANIZADO 20 MM - 3 METROS	BARRA	ELÉTRICA	2	1
84	CONDULETE ALUMÍNIO COM TAMPA TIPO X 3/4"	PÇ	ELÉTRICA	3	1
85	CAIXA DE PASSAGEM EM AÇO GALVANIZADO 250x250MM	PÇ	ELÉTRICA	2	1
MECÂNICA					
86	LUVA DE COBRE 1/4"	PÇ	MECÂNICA	4	1
87	LUVA DE COBRE 3/8"	PÇ	MECÂNICA	4	1
88	LUVA DE COBRE 1/2"	PÇ	MECÂNICA	4	1
89	LUVA DE COBRE 5/8"	PÇ	MECÂNICA	4	1
90	LUVA DE COBRE 3/4"	PÇ	MECÂNICA	4	1
91	CURVA DE COBRE 1/4"	PÇ	MECÂNICA	4	1
92	CURVA DE COBRE 3/8"	PÇ	MECÂNICA	4	1
93	CURVA DE COBRE 1/2"	PÇ	MECÂNICA	4	1
94	CURVA DE COBRE 5/8"	PÇ	MECÂNICA	4	1
95	CURVA DE COBRE 3/4"	PÇ	MECÂNICA	4	1
96	DESINGRIPANTE	PÇ	MECÂNICA	2	0,8
97	VÁLVULA SCHRAIDER	PÇ	MECÂNICA	2	0,8
98	GÁS R410A	BJ	MECÂNICA	2	0,8
99	GÁS R22	BJ	MECÂNICA	2	0,8
100	ISOLAMENTO (POLIPEX) 1/4"	PÇ	MECÂNICA	5	1
101	ISOLAMENTO (POLIPEX) 3/8"	PÇ	MECÂNICA	5	1
102	ISOLAMENTO (POLIPEX) 1/2"	PÇ	MECÂNICA	5	1
103	ISOLAMENTO (POLIPEX) 5/8"	PÇ	MECÂNICA	5	1
104	ISOLAMENTO (POLIPEX) 3/4"	PÇ	MECÂNICA	5	1
105	PORCA FLANGE 1/4"	PÇ	MECÂNICA	2	0,8
106	PORCA FLANGE 3/8"	PÇ	MECÂNICA	2	0,8



Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre – UFCSA

107	PORCA FLANGE 1/2"	PÇ	MECÂNICA	2	0,8
108	PORCA FLANGE 5/8"	PÇ	MECÂNICA	2	0,8
109	PORCA FLANGE 3/4"	PÇ	MECÂNICA	2	0,8
110	PLACA UNIVERSAL	PÇ	MECÂNICA	2	0,8
111	CONTROLE REMOTO UNIVERSAL	PÇ	MECÂNICA	2	0,8
112	MANGUEIRA CRISTAL 1/2"	M	MECÂNICA	20	1
113	RECARGA TUBO TOCHA	PÇ	MECÂNICA	2	0,8
114	FITA ALUMINIZADA	ROLO	MECÂNICA	2	0,8
115	CAPACITOR 5 MFD	PÇ	MECÂNICA	1	1
116	CAPACITOR 20 MFD	PÇ	MECÂNICA	1	1
117	CAPACITOR 25 MFD	PÇ	MECÂNICA	1	1
118	CAPACITOR 30 MFD	PÇ	MECÂNICA	1	1
119	CAPACITOR 35 MFD	PÇ	MECÂNICA	1	1
120	CAPACITOR 40 MFD	PÇ	MECÂNICA	1	1
121	CAPACITOR 50 MFD	PÇ	MECÂNICA	1	1
CIVIL					
122	BUCHA GK P/ GESSO	PÇ	GESSO	250	100
123	PARAFUSO TA45	PÇ	GESSO	100	50
124	CANTONEIRA "L" 14X30X3000	PÇ	GESSO	10	2
125	FITA PARA DRYWALL PAPEL COM 30 METROS	ROLO	GESSO	5	1
126	GESSO CALCINADO 40KG	SC	GESSO	1	0,4
127	MASSA PARA DRYWALL 30 KG	BD	GESSO	1	0,4
128	PARAFUSO TA25	PÇ	GESSO	500	200
129	PERFIL CANALETA F530	PÇ	GESSO	10	1
130	PLACA DE GESSO ACARTONADO 1,80 X 1,20	PÇ	GESSO	10	4
131	REGULADOR PARA CANALETA	PÇ	GESSO	20	6
132	TABICA	PÇ	GESSO	2	0,8
133	ASSENTO DE VASO SANITÁRIO UNIVERSAL	PÇ	HIDRÁULICA	20	4
134	BOTÃO DE ACIONAMENTO DE CAIXA DE DESCARGA-SUPERIOR	PÇ	HIDRÁULICA	5	1
135	COLA PARA TUBO PVC	LITRO	HIDRÁULICA	2	0,5
136	CORRENTE DE CAIXA ACOPLADA	PÇ	HIDRÁULICA	10	2
137	ANEL DE VEDAÇÃO DECANEL COM PROLONGADOR	PÇ	HIDRÁULICA	2	1
138	ENTRADA D'ÁGUA FLEXÍVEL	PÇ	HIDRÁULICA	5	2
139	FITA VEDA ROSCA COM 10 METROS	ROLO	HIDRÁULICA	10	4
140	JOELHO LISO PVC ÁGUA FRIA 25MM	PÇ	HIDRÁULICA	11	1
141	JOELHO MISTO 25MM PARA ½" AZUL	PÇ	HIDRÁULICA	5	1
142	LUVA DE CORRER PVC ÁGUA FRIA 25MM	PÇ	HIDRÁULICA	5	1
143	LUVA LISA DE PVC ÁGUA FRIA 25MM	PÇ	HIDRÁULICA	5	1
144	MECANISMO COMPLETO DE CAIXA ACOPLADA UNIVERSAL ACIONAMENTO SUP.	PÇ	HIDRÁULICA	5	1
145	REPARO DE VÁLVULA HIDRO - HIDROMAX	PÇ	HIDRÁULICA	3	1



Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre – UFCSA

146	SIFÃO CORRUGADO	PÇ	HIDRÁULICA	10	1
147	SIFÃO METÁLICO P/ MICTÓRIO DECA	PÇ	HIDRÁULICA	2	1
148	TÊ PVC ÁGUA FRIA 25 MM	PÇ	HIDRÁULICA	5	1
149	TAMPÃO DE PVC 1/2" COM ROSCA	PÇ	HIDRÁULICA	5	1
150	TAMPÃO DE 1/2" DE FERRO	PÇ	HIDRÁULICA	5	1
151	VÁLVULA DE ACIONAMENTO DE MICTÓRIO DECA PRESSMATIC	PÇ	HIDRÁULICA	2	1
152	VÁLVULA PARA LAVATÓRIO DECA	PÇ	HIDRÁULICA	2	1
153	VÁLVULA PARA PIA DE INOX AMERICANA 4.1/2	PÇ	HIDRÁULICA	5	1
154	TUBO SOLDÁVEL PVC 25MM - 3 METROS	MT	HIDRÁULICA	18	3
155	ASSENTO DE VASO SANITÁRIO DE MADEIRA	PÇ	HIDRÁULICA	5	1
156	ASSENTO DE VASO SANITÁRIO PARA DEFICIENTES	PÇ	HIDRÁULICA	2	1
157	ENTRADA D'ÁGUA UNIVERSAL P/ CX. ACOPLADA	PÇ	HIDRÁULICA	10	1
158	REPARO VÁLVULA HIDROMAX 1/2"	PÇ	HIDRÁULICA	3	1
159	TUBO PVC BRANCO 40MM ESGOTO	MT	HIDRÁULICA	12	1
160	LUVA DE CORRER 40MM ESGOTO	PÇ	HIDRÁULICA	5	1
161	JOELHO 90º 40MM ESGOTO	PÇ	HIDRÁULICA	5	1
162	REGISTRO DE GAVETA PVC DN 25MM	PÇ	HIDRÁULICA	3	1
163	COLA AMARELA P/ MADEIRA CASCOLA "COLA DE CONTATO"	GL	MARCENARIA	2	0,5
164	COLA BRANCA P/ MADEIRA (((NÃO SERÁ MAIS REPOSTA)))	LT	MARCENARIA	2	1
165	ESTOPA	SACO	MARCENARIA	2	0,5
166	LIXA PARA MADEIRA 120	FOLHA	MARCENARIA	10	2
167	PARAFUSO PARA MDF CABEÇA CHATA PHILIPS 3,5 DIAM 40MM	PÇ	MARCENARIA	100	10
168	PREGO DE AÇO 12X12	KG	MARCENARIA	1	0,4
169	PREGO DE AÇO 13X15	KG	MARCENARIA	1	0,4
170	PREGO DE AÇO 14X21	KG	MARCENARIA	1	0,4
171	PREGO DE AÇO 17X27	KG	MARCENARIA	1	0,4
172	PREGO DE AÇO 18X30	KG	MARCENARIA	1	0,4
173	PREGO SEM CABEÇA 10X10	KG	MARCENARIA	1	0,4
174	PREGO SEM CABEÇA 12X12	KG	MARCENARIA	1	0,4
175	PREGO SEM CABEÇA 13X15	KG	MARCENARIA	1	0,4
176	THINNER 5L	LATA	MARCENARIA	1	0,4
177	PARAFUSO CABEÇA CHATA PHILIPS 3,5X30MM	PÇ	MARCENARIA	100	10
178	PARAFUSO CABEÇA CHATA PHILIPS 3,0X16MM	PÇ	MARCENARIA	100	10
179	PARAFUSO CABEÇA CHATA PHILIPS 4,0X60MM	PÇ	MARCENARIA	100	10
180	SACO DE AREIA FINA	SC	CIVIL	1	0,2
181	SACO DE GROUT 20KG	SC	CIVIL	1	0,2
182	SACOS DE CALIÇA	SC	CIVIL	40	5
183	BUCHA P/ ALVENARIA N6	PÇ	CIVIL	200	50
184	BUCHA P/ ALVENARIA N8	PÇ	CIVIL	200	50
185	TIJOLO MACIÇO	PÇ	CIVIL	30	8



Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre – UFCSPA

186	TRINCHA	PÇ	CIVIL	2	0,8
187	SACO DE AREIA GROSSA 20KG	SC	CIVIL	1	0,4
188	FITA CREPE ESTREITA	ROLO	PINTURA	10	1
189	FITA CREPE LARGA	ROLO	PINTURA	10	2
190	MASSA CORRIDA - 18 LITROS	LATA	PINTURA	4	1
191	PINCEL 1"	PÇ	PINTURA	5	1
192	PINCEL 2"	PÇ	PINTURA	7	1
193	ROLO EPÓXI 15CM	PÇ	PINTURA	3	1
194	ROLO ESPUMA 15CM	PÇ	PINTURA	3	1
195	ROLO ESPUMA 5CM	PÇ	PINTURA	3	1
196	ROLO LÃ ANTI RESPINGO 15CM	PÇ	PINTURA	4	1
197	ROLO LÃ ANTI RESPINGO 5CM	PÇ	PINTURA	4	1
198	TINTA ACRÍLICA FOSCO BRANCO GELO - 18L	LATA	PINTURA	1	1
199	TINTA ACRÍLICA FOSCO BRANCO NEVE - 18L	LATA	PINTURA	2	1
200	TINTA ACRÍLICA SEMI-BRILHO BRANCO NEVE - 18L	LATA	PINTURA	1	1
201	LIXA 220 SECA	FOLHA	PINTURA	25	1
202	LIXA 180 SECA	FOLHA	PINTURA	25	1
203	PINCEL 1/2"	PÇ	PINTURA	5	1
204	SOLVENTE GL 5L	GL	PINTURA	10	1
205	VERNIZ	GL	PINTURA	1	0,4
206	COLA P.U	PÇ	GERAL	2	0,8
207	COLA SILICONE	PÇ	GERAL	2	0,8
208	ROLO DE LONA 4X50 M	PÇ	GERAL	1	0,4
209	ARAME GALVANIZADO	KG	GERAL	1	0,4
210	DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO	PÇ	GERAL	10	1
211	DISPENSER PARA PAPEL TOALHA	PÇ	GERAL	10	1
212	DISPENSER PARA ÁLCOOL GEL/SABONETE LÍQUIDO	PÇ	GERAL	10	1