

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência****Processo...:** 23081.017102/2013-30 **Pregão SRP** 3 / 2014 **Data da Emissão:** 06/01/2014**Abertura: Dia:** 24/01/2014 **Hora:** 09:00:00**Objeto Resumido:****Modalidade de Julgamento :** Menor Preço

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	GUARNIÇÃO ACABAMENTO CÚPULA CÓDIGO (894441) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELO F-600-2.	Unidade	590,4800	4,00		
2	COBERTURA INFERIOR CÚPULA CÓDIGO (21686) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELO F-600-2.	Unidade	1.310,5600	4,00		
3	COBERTURA SUPERIOR CÚPULA CÓDIGO (21685) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELO F-600-2.	Unidade	1.417,7100	4,00		
4	CONJUNTO ARCO CÓDIGO (36320) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELO F-600-2.	Unidade	2.146,1600	4,00		
5	REFLETOR CÓDIGO (34666) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELO F-600-2.	Unidade	14.554,1000	4,00		
6	ESTRUTURA APOIO CÚPULA CÓDIGO (21720) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELO F-600-2.	Unidade	3.929,8700	4,00		
7	CONJUNTO VIDRO PROTEÇÃO CÓDIGO (38410) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELO F-600-2.	Unidade	1.010,3300	4,00		
8	CONJUNTO FREIO MENOR CÓDIGO (899119) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELO F-600-2.	Unidade	261,1100	4,00		
9	CONJUNTO FREIO MAIOR CÓDIGO (899112) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELO F-600-2.	Unidade	342,3000	4,00		
10	CONJUNTO FOCALIZAÇÃO CÓDIGO (38004) PARA FOCO CIRÚRGICO MARCA BAUMER MODELO MODELO F-600-2.	Unidade	950,0000	4,00		
11	FREIO MENOR CÓDIGO (895035) PARA FOCO CIRÚRGICO MARCA BAUMER MODELO MODELO F-600-2.	Unidade	120,0000	4,00		
12	CONTATO ELÉTRICO CÓDIGO (33943) PARA FOCO CIRÚRGICO MARCA BAUMER MODELO MODELO F-600-2.	Unidade	950,0000	4,00		
13	FREIO MAIOR CÓDIGO (895036) PARA FOCO CIRÚRGICO MARCA BAUMER MODELO MODELO F-600-2.	Unidade	225,0000	4,00		
14	MANOPLA ESTERELIZÁVEL CÓDIGO (35413) PARA FOCO CIRÚRGICO MARCA BAUMER MODELO MODELO F-600-2.	Unidade	310,0000	4,00		
15	MOLA DO BRAÇO CÓDIGO (892095) PARA FOCO CIRÚRGICO MARCA BAUMER MODELO MODELO F-600-2.	Unidade	209,0000	4,00		
16	SOQUETE PARA LÂMPADA HALÓGENA CÓDIGO (38356) PARA FOCO CIRÚRGICO	Unidade	401,5000	4,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	BAUMER.					
17	ROLAMENTO 32010-X 2 A LINHA CÓDIGO (87716) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELO F-600-2.	Unidade	141,6800	4,00		
18	ETIQUETA ACABAMENTO BRAÇO CÓDIGO (87941) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELO F-600-2.	Unidade	38,8000	4,00		
19	FONTE ALIMENTAÇÃO (896522) PARA FOCO CIRÚRGICO MARCA BAUMER MODELO F-600-2.	Unidade	6.809,2600	4,00		
20	RODÍZIO GIRATÓRIO 80 MM CÓDIGO (48708) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELO F-600-2.	Unidade	166,6400	4,00		
21	PLUG ALIMENTAÇÃO CARREGADOR 10 A CÓDIGO (898768) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELO F-600-2.	Unidade	51,5700	4,00		
22	PLUG SAÍDA BATERIA 20 A CÓDIGO (898767) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELO F-600-2.	Unidade	55,7300	4,00		
23	PLACA ELETRÔNICA CARREGADOR CÓDIGO (899035) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELO F-600-2.	Unidade	1.088,3200	4,00		
24	PISTAS CONTATO (897949) PARA FOCO CIRÚRGICO MARCA BAUMER MODELO F-600-2.	Unidade	1.935,3100	4,00		
25	CONTATO ELÉTRICO CENTRA CÓDIGO (897948) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELO F-600-2.	Unidade	923,4700	4,00		
26	GUARNIÇÃO DA PORTA B-705 CÓDIGO (80289) PARA AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC CAD B-705-P.	Unidade	571,6200	20,00		
27	GUARNIÇÃO VÁLVULA DE RETENÇÃO 1/2" CÓDIGO (85891) PARA AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC CAD B-705-P.	Unidade	43,0300	40,00		
28	GUARNIÇÃO VÁLVULA DE RETENÇÃO 3/4" CÓDIGO (82866) PARA AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC CAD B-705-P.	Unidade	60,1800	16,00		
29	GUARNIÇÃO RESISTÊNCIA ELÉTRICA CÓDIGO (84242) PARA AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC CAD B-705-P.	Unidade	10,8400	16,00		
30	FILTRO DE AR HIDRÓFobo (89521) PARA AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC CAD B-705-P.	Unidade	1.389,2700	6,00		
31	VÁLVULA SOLENÓIDE AR 1/4" NF CÓDIGO (55010) PARA AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC CAD B-705-P.	Unidade	1.324,5900	20,00		
32	VÁLVULA SOLENÓIDE AR 1/8" NF CÓDIGO (55009) PARA AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC CAD B-705-P.	Unidade	713,7300	20,00		
33	VÁLVULA PNEUMÁTICA 1/2" CÓDIGO (87217) PARA AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC CAD B-705-P.	Unidade	2.867,3200	9,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
34	VÁLVULA PNEUMÁTICA 1" CÓDIGO (88254) PARA AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC CAD B-705-P.	Unidade	4.172,8800	6,00		
35	REPARO VÁLVULA PNEUMÁTICA DE 1/2" CÓDIGO (88485) PARA AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC CAD B-705-P.	Unidade	468,7000	20,00		
36	REPARO VÁLVULA PNEUMÁTICA 1" CÓDIGO (88484) PARA AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC CAD B-705-P.	Unidade	130,0800	20,00		
37	RESISTÊNCIA ELÉTRICA 26 KW CÓDIGO (34511) PARA AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC CAD B-705-P.	Unidade	1.710,9500	8,00		
38	POTE DE GRAXA DE SILICONE 800 GRAMAS (89999) PARA AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC CAD B-705-P.	Pote	946,5300	3,00		
39	MANÔMETRO CÓDIGO (89545) PARA AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC CAD B-705-P.	Unidade	718,7400	4,00		
40	MANOVACUÔMETRO CÓDIGO (89546) PARA AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC CAD B-705-P.	Unidade	1.068,9900	2,00		
41	MICROSWITCH DO CONTRA-PESO CÓDIGO (88383) PARA AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC CAD B-705-P.	Unidade	407,0500	6,00		
42	BOTÃO START VERDE GRANDE CÓDIGO (87874) PARA AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC CAD B-705-P.	Unidade	1.242,1000	2,00		
43	VÁLVULA AGULHA CÓDIGO (891071) PARA AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC CAD B-705-P.	Unidade	419,8300	4,00		
44	TUBO FLEXÍVEL PARA GERADOR 1/2" CÓDIGO (87695) PARA AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC CAD B-705-P.	Unidade	301,0400	20,00		
45	TUBO FLEXÍVEL 1/2" MF FG 210 CÓDIGO (87696) PARA AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC CAD B-705-P.	Unidade	256,9500	20,00		
46	TUBO FLEXÍVEL 3/4" CÓDIGO (87697) PARA AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC CAD B-705-P.	Unidade	383,0600	20,00		
47	TUBO FLEXÍVEL 1" 2 FÊMEAS CÓDIGO (87692) PARA AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC CAD B-705-P.	Unidade	294,1800	20,00		
48	TUBO FLEXÍVEL 1/2" X 425 VAPCE CÓDIGO (88326) PARA AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC CAD B-705-P.	Unidade	304,4900	20,00		
49	TUBO FLEXÍVEL 1" X 380 M F 1" CÓDIGO (88454) PARA AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC CAD B-705-P.	Unidade	610,3100	20,00		
50	TUBO FLEXÍVEL 1/2" X 245 VAPCI CÓDIGO (88325) PARA AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC CAD B-705-P.	Unidade	304,5200	20,00		
51	RELÉ 11 PINOS CÓDIGO (87871) PARA AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC	Unidade	258,8400	8,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	CAD B-705-P.					
52	BASE RELÉ CÓDIGO (87887) PARA AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC CAD B-705-P.	Unidade	138,3000	4,00	_____	_____
53	SENSOR TEMPERATURA TIPO PT-100 (89532) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELOS E-2000-P, HI VAC CAD B-705-P E AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC CAD B-705-P.	Unidade	800,1100	4,00	_____	_____
54	BOMBA D'ÁGUA PARA GERADOR CÓDIGO (88701) PARA AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC CAD B-705-P.	Unidade	2.321,7600	4,00	_____	_____
55	COMANDO MICROPROCESSADO (890545) PARA AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC CAD B-705-P.	Unidade	22.201,9500	2,00	_____	_____
56	BOMBA DE VÁCUO 4,0 CV (891059) PARA AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC CAD B-705-P.	Unidade	12.974,5000	2,00	_____	_____
57	RESISTÊNCIA ELÉTRICA 18 KW CÓDIGO (33660) PARA AUTOCLAVE BAUMER MODELO HI VAC CAD B-705-P.	Unidade	660,0000	4,00	_____	_____
58	MOTO BOMBA (890849) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELO E-2000-P.	Unidade	22.158,4700	1,00	_____	_____
59	MANGUEIRA 2 " (892554) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELO E-2000-P.	Unidade	507,9100	2,00	_____	_____
60	COMPRESSOR (890385) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELO E-2000-P.	Unidade	5.017,9100	1,00	_____	_____
61	BICO INJETOR LATERAL (890471) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELO E-2000-P.	Unidade	246,4600	1,00	_____	_____
62	MICRO SWIT MODELO T2C (891299) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELO E-2000-P.	Unidade	2.137,3000	1,00	_____	_____
63	VÁLVULA RETENÇÃO 1/2" CÓDIGO (86154) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELO E-2000-P.	Unidade	864,6800	1,00	_____	_____
64	FILTRO Y 1/2" (45062) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELO E-2000-P.	Unidade	129,9100	1,00	_____	_____
65	COMANDO TOUCH SCREEN MONO (893415) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELO E-2000-P.	Unidade	14.154,6000	1,00	_____	_____
66	GUARNIÇÃO E-2000 E 287 E 287 P (890914) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELO E-2000-P.	Unidade	515,0900	1,00	_____	_____
67	GUARNIÇÃO E 2000 - 115 (896268) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELO E-2000-P.	Unidade	515,0900	1,00	_____	_____
68	GUARNIÇÃO E 2000 - 400 E 400 P (895635) PARA LAVADORA	Unidade	515,0900	1,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	TERMODESINFECTORA BAUMER MODELO E-2000-P.					
69	VÁLVULA SOLENÓIDE 1/2" (89226) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELO E-2000-P.	Unidade	1.364,7300	1,00		
70	VIDRO DA LÂMPADA CÓDIGO (893471) PARA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELO TW E-2000-287-P.	Unidade	214,5400	1,00		
71	VÁLVULA BORBOLETA 2" CÓDIGO (890948) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELOS E-2000-P E TW E-2000-287-P.	Unidade	5.096,3000	1,00		
72	SENSOR INDUTIVO PNP CÓDIGO (899161) PARA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELO TW E-2000-287-P.	Unidade	362,5300	1,00		
73	ETIQUETA TERMO CÓDIGO (898735) PARA TERMODESINFECTORA TW E-2000-287-P.	Unidade	927,5700	1,00		
74	IHM TOUCH SCREEN MONO CÓDIGO (896446) PARA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELO TW E-2000-287-P.	Unidade	28.888,3500	1,00		
75	BOTÃO EMERGÊNCIA CÓDIGO (98278) PARA TERMODESINFECTORA TW E-2000-287-P.	Unidade	271,8600	1,00		
76	MINI REGULADOR DE PRESSÃO (89974) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELOS E-2000-P E TW E-2000-287-P.	Unidade	373,4000	1,00		
77	BICO INJETOR DE DETERGENTE (891224) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELOS E-2000-P E TW E-2000-287-P.	Unidade	464,6300	1,00		
78	BOMBA PERISTÁLTICA (892712) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELOS E-2000-P E TW E-2000-287-P.	Unidade	1.159,7700	1,00		
79	PRESSOSTATO 3 NÍVEIS (891100) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELOS E-2000-P E TW E-2000-287-P.	Unidade	207,6200	1,00		
80	CONJUNTO PRESSOSTATO (893849) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELOS E-2000-P E TW E-2000-287-P.	Unidade	1.721,1000	1,00		
81	TERMOSTATO SEGURANÇA CÓDIGO (89709) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELOS E-2000-P E TW E-2000-287-P.	Unidade	826,4900	1,00		
82	CHAVE ON/OFF CÓDIGO (88256) PARA TERMODESINFECTORA TW E-2000-287-P.	Unidade	181,9000	1,00		
83	MOLA CÓDIGO (890547) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELOS E-2000-P E TW E-2000-287-P.	Unidade	15,2600	1,00		
84	ANEL O'RING (891228) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELOS E-2000-P E TW E-2000-287-P.	Unidade	30,0000	1,00		
85	GUARNIÇÃO PORTA CÓDIGO (900030) PARA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELO TW E-2000-287-P.	Unidade	1.262,5800	1,00		
86	RESISTÊNCIA INFERIOR CÓDIGO (892025) PARA TERMODESINFECTORA BAUMER	Unidade	590,3900	1,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	MODELO TW E-2000-287-P.					
87	RESISTÊNCIA 220 V 3000 W (891192) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELOS E-2000-P E TW E-2000-287-P.	Unidade	496,9900	1,00		
88	PRESSOSTATO AR CÓDIGO (88441) PARA TERMODESINFECTORA TW E-2000-287-P.	Unidade	484,9200	1,00		
89	VENTILADOR SIROCO (891056) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELOS E-2000-P E TW E-2000-287-P.	Unidade	3.797,7800	1,00		
90	FILTRO ABSOLUTO HEPA 3 (891053) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELOS E-2000-P E TW E-2000-287-P.	Unidade	1.218,3500	1,00		
91	PRÉ -FILTRO EU4 (891054) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELOS E-2000-P E TW E-2000-287-P.	Unidade	238,7100	1,00		
92	RESISTÊNCIA MENOR 220 V 1200 W (891158) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELOS E-2000-P E TW E-2000-287-P.	Unidade	238,7100	1,00		
93	RESISTÊNCIA MÉDIA 220 V 1200 W (891159) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELOS E-2000-P E TW E-2000-287-P.	Unidade	341,0400	1,00		
94	RESISTÊNCIA MAIOR 220 V 1200 W (891160) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELOS E-2000-P E TW E-2000-287-P.	Unidade	361,6500	1,00		
95	REATOR LÂMPADA 9 W (893489) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELOS E-2000-P E TW E-2000-287-P.	Unidade	71,1000	1,00		
96	SOQUETE PARA DULUX 9 W (893538) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELOS E-2000-P E TW E-2000-287-P.	Unidade	26,7800	1,00		
97	LÂMPADA DULUX 9 W (893488) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELOS E-2000-P E TW E-2000-287-P.	Unidade	43,8300	1,00		
98	COMANDO TOUCH SCREEN COLOR (890813) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELOS E-2000-P E TW E-2000-287-P.	Unidade	61.161,0500	1,00		
99	CONJUNTO ENTRADA D'AGUA CÓDIGO (899062) PARA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELO TW E-2000-287-P.	Unidade	3.497,2700	1,00		
100	SENSOR CAPACTIVO CÓDIGO (894402) PARA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELO TW E-2000-287-P.	Unidade	1.670,4400	1,00		
101	REGULADOR DE PRESSÃO CÓDIGO (898728) PARA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELA TW E-2000-287-P.	Unidade	615,0400	1,00		
102	CONJUNTO VÁLVULA PORTA 2 CÓDIGO (898996) PARA TERMODESINFECTORA BAUMER TW E-2000-287-P.	Unidade	4.418,9000	1,00		
103	IMPRESSORA (892739) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELOS E-2000-P E TW E-2000-287-P.	Unidade	9.594,7900	1,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
104	BOMBA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA (893902) PARA LAVADORA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELOS E-2000-P E TW E-2000-287-P.	Unidade	2.674,5300	1,00		
105	CONJUNTO VÁLVULA DIRECIONAL CÓDIGO (898997) PARA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELO TW E-2000-287-P.	Unidade	527,9000	1,00		
106	SERPENTINA AQUECIMENTO ÁGUA TW CÓDIGO (899858) PARA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELO TW E-2000-287-P.	Unidade	1.391,2500	1,00		
107	SERPENTINA SECAGEM TW CÓDIGO (899857) PARA TERMODESINFECTORA BAUMER MODELO TW E-2000-287-P.	Unidade	4.066,4600	1,00		
108	CONJUNTO FOCALIZAÇÃO CÓDIGO (22104) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	4.398,0900	4,00		
109	CONJUNTO SUPORTE PINO CONTATO (37312) PARA FOCO CIRÚRGICO MARCA BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	669,2900	4,00		
110	PLACA COMANDO FOCO 150 W - R2 CÓDIGO (896521) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	3.426,6700	4,00		
111	SUPORTE COMANDO CÓDIGO (896337) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2 E F-500-P E F-600-2.	Unidade	115,8100	4,00		
112	TECLADO FOCO (896382) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2 E F-500-P E F-600-2.	Unidade	786,1000	4,00		
113	SUPORTE EIXO ARCO CÓDIGO (36139) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	357,8700	4,00		
114	BUCHA DESLIZE 28 X 25 X 15 CÓDIGO (89584) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	314,8400	4,00		
115	EIXO ARCO CÚPULA CÓDIGO (894451) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	229,3500	4,00		
116	CONJUNTO FILTRO CÓDIGO (36917) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	2.590,2300	4,00		
117	CALÇO REFLETOR CÓDIGO (895931) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	29,2700	4,00		
118	ANEL SUPORTE INFERIOR CÓDIGO (897569) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	384,6500	4,00		
119	CONJUNTO BRAÇO CÓDIGO (21543) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	3.941,7800	4,00		
120	CONJUNTO CAIXA SOLDADA + TAMPA CÓDIGO (38164) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	2.270,8300	4,00		
121	BASE REVESTIMENTO CÓDIGO (38161) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER	Unidade	370,0000	4,00		



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.					
122	PARAFUSO M4 X 0,7 X 10DIN 912 INÓX CÓDIGO (87747) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	24,2500	4,00		
123	PARAFUSO INOX M 8 X 70 SEXT CÓDIGO (48053) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	25,6500	4,00		
124	FIXADOR DA COLUNA CÓDIGO (40557) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	194,4000	4,00		
125	ACABAMENTO DA COLUNA CÓDIGO (81125) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	286,4300	4,00		
126	GANCHO CABO CÓDIGO (86867) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	275,6600	4,00		
127	ACABAMENTO BASE PEDESTAL CÓDIGO (21917) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	377,6700	4,00		
128	CONJUNTO BRAÇO PEDESTAL CÓDIGO (21548) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	5.541,2900	4,00		
129	CONJUNTO SOLDA BASE PEDESTAL CÓDIGO (37119) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	2.518,7900	4,00		
130	CONJUNTO PÉ CÓDIGO (32170) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	1.210,9700	4,00		
131	CONJUNTO SOLDA COLUNA PEDESTAL CÓDIGO (37118) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	2.871,1600	4,00		
132	CONJUNTO BRAÇO GIRATÓRIO MENOR CÓDIGO (897419) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	3.000,7500	4,00		
133	ACABAMENTO INTERNO BASE CÓDIGO (36281) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	100,8400	4,00		
134	TAMPA ACABAMENTO CÓDIGO (894755) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	261,4700	4,00		
135	TAMPA ACABAMENTO BRAÇO CÓDIGO (895041) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	133,0300	4,00		
136	PAR ALLEN COM CAB M 10 X 16 CÓDIGO (892407) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	39,6400	4,00		
137	PAR ALLEN COM CAB M 8 X 10 CÓDIGO (892329) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	20,9900	4,00		
138	TAMPA SUSPENSÃO CÓDIGO (892136) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	29,9400	4,00		



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
139	ANEL ELÁSTICO GR 501 CÓDIGO (87711) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	13,2900	4,00		
140	BUCHA FIO SUSPENSÃO CÓDIGO (893669) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	47,3000	4,00		
141	PORCA KM 10 CÓDIGO (87718) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	47,8100	4,00		
142	PARAFUSO FREIO CÓDIGO (88372) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	66,4600	4,00		
143	ACABAMENTO EXTERNO BASE CÓDIGO (36282) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	554,7400	4,00		
144	CONJUNTO SOLDA PROLONGADOR MÉDIO CÓDIGO (892118) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	1.004,4500	4,00		
145	CONJUNTO SOLDA PROLONGADOR MAIOR CÓDIGO (892263) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	953,8500	4,00		
146	ROLAMENTO 6006-Z 2 A LINHA CÓDIGO (87709) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	27,5400	4,00		
147	ROLAMENTO 32010-X 2 A LINHA CÓDIGO (87717) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	31,5900	4,00		
148	CONJUNTO BRAÇO GIRATÓRIO MÉDIO CÓDIGO (897417) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	3.062,5800	4,00		
149	CONJUNTO BRAÇO GIRATÓRIO MAIOR CÓDIGO (897415) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	2.961,6000	4,00		
150	CONJUNTO SOLDA BASE TRIPLA CÓDIGO (35410) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	3.019,9800	4,00		
151	CONJUNTO SOLDA DUPLA CÓDIGO (892218) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	3.019,9800	4,00		
152	CONJUNTO SOLDA SIMPLES CÓDIGO (892133) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	1.036,6500	4,00		
153	CONJUNTO BRAÇO FOCO CÓDIGO (892230) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	1.394,3200	4,00		
154	ARRUELA DESLIZE MANCAL CÓDIGO (80920) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	77,3900	4,00		
155	BUCHA MANCAL CÓDIGO (87441) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	103,4900	4,00		
156	PORCA SEXT. CUPLA M 14 X 1,5 X 19 CÓDIGO (897282) PARA FOCO CIRÚRGICO	Unidade	5,1300	4,00		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.					
157	MOLA BRAÇO CÓDIGO (897239) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	189,6800	4,00		
158	PARAFUSO REGULAGEM CÓDIGO (37008) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	82,3600	4,00		
159	PINO ACIONADOR PORCA CÓDIGO (80951) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	42,5200	4,00		
160	ACIONADOR CÓDIGO (80950) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	202,4600	4,00		
161	PORCA ACIONADOR CÓDIGO (87425) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	243,0800	4,00		
162	BUCHA ACIONADOR CÓDIGO (80954) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	69,9000	4,00		
163	PINO GUIA DIN 7 DI 8 X 28 CÓDIGO (87443) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	11,6600	4,00		
164	EIXO MANCAL CÓDIGO (87440) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	151,3500	4,00		
165	MANCAL COTOVELO CÓDIGO (21322 ) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2 E F-500-P E F-600-2.	Unidade	383,0500	4,00		
166	LÂMPADA HALÓGENA 24 V 150 W CÓDIGO (87872) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	22,7300	4,00		
167	CONJUNTO SOLDA PROLONGADOR MENOR CÓDIGO (892117) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2, F-500-P E F-600-2.	Unidade	1.398,6600	4,00		
168	GUARNIÇÃO ACABAMENTO CÚPULA CÓDIGO (36913) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2 E F-500-P.	Unidade	533,1900	4,00		
169	COBERTURA SUPERIOR CÚPULA CÓDIGO (21834) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2 E F-500-P.	Unidade	1.285,0000	4,00		
170	CONJUNTO ARCO CÓDIGO (21836) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2 E F-500-P.	Unidade	2.462,4600	4,00		
171	ESTRUTURA APOIO CÚPULA CÓDIGO (21833) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2 E F-500-P.	Unidade	3.929,8700	4,00		
172	CONJUNTO BATERIA FO - 012 CENTRA CÓDIGO (899118) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2 E F-500-P.	Unidade	2.004,8600	4,00		
173	DISTANCIADOR ROLAMENTO SUSPENSÃO CÓDIGO (87470) PARA FOCO CIRÚRGICO BAUMER MODELOS F-500-2 E F-500-P.	Unidade	124,6600	4,00		



## UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

**95591764000105**

## Termo de Referência

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
174	ELEMENTO CSF 16 1" 1 MICRON AFLAS O'RING.	Unidade	5.350,5900	3,00		
OBSERVAÇÃO:						
1) OS ITENS DE 01 AOS 25 SÃO DESTINADOS PARA MANUTENÇÃO DO FOCO CIRÚRGICO MARCA BAUMER MOD F-600-2, SENDO NECESSÁRIA A UTILIZAÇÃO DE PEÇAS ORIGINAIS, CONFORME CÓDIGO DISCRIMINADO EM CADA ITEM, A FIM DE ATENDER A ORIENTAÇÃO TÉCNICA CONTIDA NO MANUAL DE USUÁRIO DO EQUIPAMENTO;						
2) OS ITENS DE 26 AO 57 E 174 SÃO DESTINADOS PARA MANUTENÇÃO DA AUTOCLAVE BAUMER MOD-HI-VAC-B705, SENDO NECESSÁRIA A UTILIZAÇÃO DE PEÇAS ORIGINAIS, CONFORME CÓDIGO DISCRIMINADO EM CADA ITEM, A FIM DE ATENDER A ORIENTAÇÃO TÉCNICA CONTIDA NO MANUAL DE USUÁRIO DO EQUIPAMENTO;						
3) OS ITENS DE 58 AOS 69 SÃO DESTINADOS PARA MANUTENÇÃO DA LAVADORA ERMODESINFECTORA MARCA BAUMER MOD E-2000-P SENDO NECESSÁRIA A UTILIZAÇÃO DE PEÇAS ORIGINAIS, CONFORME CÓDIGO DISCRIMINADO EM CADA ITEM, A FIM DE TENDER A ORIENTAÇÃO TÉCNICA CONTIDA NO MANUAL DE USUÁRIO DO EQUIPAMENTO;						
4) OS ITENS DE 70 AOS 107 SÃO DESTINADOS PARA MANUTENÇÃO DA LAVADORA TERMODESINFECTORA MARCA BAUMER MOD E-2000-P E TW E-2000-287-P.SENDO NECESSÁRIA A UTILIZAÇÃO DE PEÇAS ORIGINAIS, CONFORME CÓDIGO DISCRIMINADO EM CADA ITEM, A FIM DE ATENDER A ORIENTAÇÃO TÉCNICA CONTIDA NO MANUAL DE USUÁRIO DO EQUIPAMENTO.						
5) OS ITENS DE 108 AOS 167 SÃO DESTINADOS PARA MANUTENÇÃO DO FOCO CIRÚRGICO MARCA BAUMER MOD F-500-2, F-500-P E F-600-2. SENDO NECESSÁRIA A UTILIZAÇÃO DE PEÇAS ORIGINAIS, CONFORME CÓDIGO DISCRIMINADO EM CADA ITEM, A FIM DE ATENDER A ORIENTAÇÃO TÉCNICA CONTIDA NO MANUAL DE USUÁRIO DO EQUIPAMENTO;						
6) OS ITENS DE 168 AOS 173 SÃO DESTINADOS PARA MANUTENÇÃO DA LAVADORA TERMODESINFECTORA MARCA BAUMER MOD F-500-2 E F-500-P. SENDO NECESSÁRIA A UTILIZAÇÃO DE PEÇAS ORIGINAIS, CONFORME CÓDIGO DISCRIMINADO EM CADA ITEM, A FIM DE ATENDER A ORIENTAÇÃO TÉCNICA CONTIDA NO MANUAL DE USUÁRIO DO EQUIPAMENTO.						



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

**95591764000105**  
**Termo de Referência**

**Informar:**

Razão Social da Empresa: \_\_\_\_\_

CNPJ: \_\_\_\_\_

Endereço, Local e Estado: \_\_\_\_\_

Cep: \_\_\_\_\_ Fone/Fax: \_\_\_\_\_ Telex: \_\_\_\_\_

Nome do Banco: \_\_\_\_\_ Nome da Agência: \_\_\_\_\_ Número da Agência: \_\_\_\_\_

Número Conta Bancária: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

-----  
Assinatura