

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência****Processo..:** 23081.015199/2007-06 **Pregão SRP** 299 / 2007 **Data da Emissão:** 05/11/2007**Abertura: Dia:** 10/12/2007 **Hora:** 09:00:00**Objeto Resumido:****Modalidade de Julgamento :** Menor Preço

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	Extrato de carne, 500 g	Unidade	807,9100	8,00		
2	Extrato de malte, 500g	Unidade	539,7800	4,00		
3	Cristal violeta 100g	Unidade	18,9000	1,00		
4	Iodina 100g	Unidade	458,8200	1,00		
5	Safranina 25g	Unidade	25,2000	1,00		
6	Acetona 1L	Unidade	10,8000	3,00		
7	Álcool etílico 96° frasco com 1 litro	Unidade	4,9500	10,00		
8	Ácido clorídrico 1L	Unidade	11,5200	8,00		
9	Hidróxido de sódio 500 g	Unidade	6,7500	6,00		
10	Cloreto de bário 500 g	Unidade	19,6700	4,00		
11	Álcool Etílico PA - uso institucional, validade mínima de 12 meses	Litros	4,0000	1.000,00		
12	Formol PA - uso institucional, validade mínima de 12 meses	Litros	5,0000	500,00		
13	Vermelho de metila, frasco com 25 g	Unidade	11,9000	2,00		
14	Xileno (PA) frasco com 1 litro	Unidade	11,0000	5,00		
15	Carbonato de magnésio, frasco com 500 g	Unidade	20,0000	1,00		
16	Carbonato de sódio, frasco com 500 g	Unidade	20,0000	1,00		
17	Cloreto de ferro III, frasco com 500 g	Unidade	15,0000	1,00		
18	Nitrato de chumbo, frasco com 500 g	Unidade	55,5000	2,00		
19	Nitrato de prata, frasco com 500 g	Unidade	30,0000	1,00		
20	Cloreto de manganês, frasco com 500 g	Unidade	25,0000	1,00		
21	Cloreto de zinco, frasco com 500 g	Unidade	20,0000	1,00		
22	Álcool Etílico 70%, galões de 5 Lts.	Galão	4,0000	2,00		
23	Álcool Etílico 70% almotolias com 100ml	Unidade	1,5000	3,00		
24	Álcool Iodado a 2% frasco com 1 litro	Unidade	7,0000	1,00		
25	Glicose Hipertônica 50 % Frascos de 20ml caixa c/ 100 amp.	Caixas	40,0000	1,00		
26	Iodofor sol 2% frasco de 1 l	Frasco	15,0000	3,00		
27	KCL 10% Frascos com 10 ml caixa c/ 100 amp.	Caixas	75,0000	1,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
28	NaCl 20% Frascos com 10 ml caixa c/ 100 amp.	Caixas	50,0000	1,00		
29	P.V.P.I degermante PH 5.0, embalagem compra frasco com 1litro.	Litros	13,5000	10,00		
30	P.V.P.I tópico, PH 5.0, embalagem compra frasco com 1 litro.	Litros	12,5000	10,00		
31	Soro de Ringer Lactato frascos com 500 ml	Unidade	1,1500	10,00		
32	Soro Fisiológico 0,9% frascos de 1000 ml	Unidade	1,9000	30,00		
33	Soro Fisiológico 0,9% frascos de 125 ml	Unidade	0,4200	30,00		
34	Soro Fisiológico 0,9% frascos de 250 ml	Unidade	0,8600	30,00		
35	Soro Fisiológico 0,9% frascos de 500 ml	Unidade	1,0000	30,00		
36	Soro Glicosado 5 % frascos de 1000 ml	Unidade	1,9500	30,00		
37	Soro Glicosado 5 % frascos de 250 ml	Unidade	0,9200	30,00		
38	Soro Glicosado 5 % frascos de 500 ml	Unidade	1,0000	30,00		
39	ACETATO DE URANILA PA, FRASCO COM 25 GRAMAS	Unidade	757,1000	1,00		
40	ACETATO DE SÓDIO.3 H ₂ O, PA, FRASCO COM 500 GRAMAS	Unidade	7,0000	4,00		
41	ÁCIDO FOSFOMOLIBDICO PA, FRASCO COM 100 GRAMAS	Unidade	126,5000	7,00		
42	ÁCIDO NÍTRICO, 65% PA frasco com 1 litro	Unidade	12,0000	10,00		
43	ALUMÍNIO METÁLICO EM PÓ PA, FRASCO COM 100 GRAMAS	Unidade	60,0000	5,00		
44	ANIDRIDO TETRACLOROFTÁLICO PA, FRASCO COM 250 GRAMAS	Unidade	202,0000	2,00		
45	ANISOL PS, FRASCO COM 1 LITRO	Unidade	530,0000	2,00		
46	BROMOBENZENO, FRASCO COM 100 ML PA	Unidade	48,0000	5,00		
47	CLORETO ESTÂNICO PA FRASCO COM 250 GRAMAS	Unidade	180,0000	4,00		
48	EDTA FÉRRICO PA (FRASCO COM 100 GRAMAS)	Unidade	45,0000	2,00		
49	FLUORETO DE POTÁSSIO PA FRASCO COM 100 GRAMAS.	Unidade	17,0000	5,00		
50	FOSFATO DE CÁLCIO MONOBÁSICO H ₂ O (CA(H ₂ PO ₄) ₂).H ₂ O PA, FRASCO COM 1 KILOGRAMAS	Unidade	92,0000	1,00		
51	FOSFATO SÓDIO DIBÁSICO P.A. ANIDRO NA ₂ HPO ₄ PM: 141,96, FRASCO COM 1000 GRAMAS.	Unidade	30,0000	2,00		
52	LIGNINA PA, FRASCO COM 100 GRAMAS	Unidade	90,2000	2,00		
53	SULFATO FERROSO PA, FRASCO COM 500 GRAMAS	Unidade	9,0000	10,00		
54	SULFETO DE CHUMBO PA, FRASCO COM 100 GRAMAS	Unidade	200,0000	2,00		
55	VERMELHO DE METILA PA, FRASCO COM 25 GRAMAS	Unidade	10,5000	2,00		
56	BROMETO DE POTÁSSIO PA, FRASCO COM 500 GRAMAS	Unidade	23,3200	6,00		
57	SOLUÇÃO DE AMIDO SOLÚVEL A 1%, EMBALAGEM COM 500 ML	Unidade	12,0000	2,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
58	PAPEL INDICADOR AMIDO/AMIDETO, CAIXA COM 100 TIRAS	Unidade	65,0000	3,00		
59	SILICONE DC 193 (DIMITICONE COPOLIOL), FRASCO C/ 1000G	Unidade	120,0000	1,00		
60	SILICONE 350, FRASCO C/500 ML	Unidade	50,0000	2,00		
61	TEXAPON SBN, FRASCO C/ 1000ML CADA	Unidade	35,0000	1,00		
62	SOLAN 50, FRASCO C/1000 ML.	Unidade	66,0000	1,00		
63	PROPILENOGLICOL - FRASCO C/ 1000 ML	Unidade	200,0000	2,00		
64	SORBITOL, FRASCO C/ 1000ML CADA	Unidade	200,0000	1,00		
65	ACIDO GLICOLICO, FRASCO C/250ML	Unidade	80,0000	4,00		
66	ALCOOL AMILICO NORMAL PA, FRASCO C/ 1 L	Unidade	85,0000	3,00		
67	ALCOOL ISOAMILICO PA, FRASCO C/ 1L	Unidade	31,9500	7,00		
68	ANIDRIDO SUCCINICO PA, FRASCO C/ 500 G	Unidade	250,0000	2,00		
69	ARSENIATO DE SODIO PA FR 250 G	Unidade	135,5200	2,00		
70	CLORETO DE ACETILA PA, FRASCO C/ 1 KG	Unidade	350,0000	1,00		
71	CLOROFORMIO DEUTERADO (CD C13) FRASCO C/ 100 ML	Unidade	350,0000	1,00		
72	NITRATO DE CADMIO PA FR 250 GR	Unidade	52,0000	4,00		
73	SELENIO EM PO P.A, FRASCO DE 100 G	Unidade	50,0000	2,00		
74	SULFATO DE FERRO E AMONIO III P.A FR 250 G	Unidade	30,0000	2,00		
75	TIOCIANATO DE POTASSIO P.A FR 500 G	Unidade	31,0000	2,00		
76	TIOCIANATO DE SODIO P.A, FRASCO DE 1 KG	Unidade	61,0000	1,00		
77	LIGA METALICA DEVARGA EM PO PA, FRASCO DE 250 G	Unidade	240,0000	1,00		
78	ACIDO LACTICO 85% A 90% PA (1L)	Unidade	17,5000	4,00		
79	ACIDO MALICO P.A (FRASCO 250G)	Unidade	20,0000	4,00		
80	HIPOFOSFITO DE SODIO P.A (FRASCO 250G)	Unidade	36,0000	4,00		
81	LAURIL ETER SULFATO DE SODIO (FRASCO 1L)	Unidade	13,0000	3,00		
82	ALCOOL 96" GL, FRASCO COM 1000 ML CADA	Unidade	3,0000	5,00		
83	SALICILATO DE METILA, FRASCO COM 1000 ML	Unidade	49,7000	3,00		
84	MEMBRANA FILTRANTE PORO 0,45 (MICRA), CAIXA COM 100 UNIDADES	Unidade	150,0000	3,00		
85	CROMATOFOLHAS SILICAGEL, CAIXA com 50 folhas	Unidade	350,0000	4,00		
86	DICLOROMETANO PARA HPLC 4 L	Unidade	120,0000	1,00		
87	ETANOL PARA HPLC, LITRO	Unidade	50,0000	5,00		
88	METANOL PARA HPLC, FRASCO 1 L	Unidade	45,0000	4,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
89	ACETATO DE MAGNÉSIO P.A FR, 500GR	Unidade	52,0000	4,00		
90	ACETATO DE MERCÚRIO P.A., FRASCO DE 250 G	Unidade	150,0000	2,00		
91	CINCHONINA PURUM, CRYSTALLIZED, >=98%, FRASCO COM 25 GRAMAS	Unidade	170,6000	3,00		
92	TWEEN- 80, FRASCO COM 100 ML	Unidade	3,9500	30,00		
93	ÁCIDO INDOL-ACÉTICO, FRASCO 20 GRAMAS	Unidade	25,0000	10,00		
94	ÁCIDO ADÍPICO 99%, 1000 GRAMAS	Unidade	187,0000	1,00		
95	ÁCIDO ESTEÁRICO PS, FRASCO COM 500 GRAMAS	Unidade	235,8000	2,00		
96	FERROCIANETO DE POTASSIO (3 H2O) PA, FRASCO 500 GRAMAS	Unidade	24,5300	6,00		
97	ANILINA PA FR 1000 ML	Unidade	73,7000	4,00		
98	ESTIRENO, PURISS., MONOMER, =99,5% (GC), FRASCO 250 ML	Unidade	243,0000	2,00		
99	ACETANILIDA PURISSIMA FR 500 GR	Unidade	295,6000	3,00		
100	BENZOFENOMA OS FR 250 GR	Unidade	127,4000	4,00		
101	HIDRETO DE SÓDIO E BORO FR 500 GR	Unidade	168,3000	4,00		
102	HIDRETO DE SÓDIO E BORO (P.S) FR 500 GR	Unidade	712,9000	1,00		
103	ACETOFENONA (PS) FR 1000 ML	Unidade	100,4000	4,00		
104	ACETATO DE CHUMBO BÁSICO PA ACS FR 500 GR	Unidade	63,0000	3,00		
105	ACETATO DE CHUMBO BÁSICO PA ACS (SUB-ACETATO) (SEG.HORNE) FR 1000 GR	Unidade	57,5000	1,00		
106	ACETATO DE CHUMBO NEUTRO (3 H2O) PA ACS FR 1000 GR	Unidade	61,1000	2,00		
107	ACETATO DE SODIO (3 H2O) PA ACS FR 1000 GR	Unidade	21,1000	3,00		
108	ACETATO DE SODIO ANIDRO PA ACS FR 500 GR	Unidade	29,8000	4,00		
109	NITRATO DE FERRO III (ICO) (9 H2O) PA FR 500 GR	Unidade	82,2000	4,00		
110	NITRATO DE FERRO (ICO) 9 H2O PA ACS FR 250 GR	Unidade	79,8000	2,00		
111	HIPOCLORITO DE SÓDIO 4-6 % PA FR 1000 ML	Unidade	9,3000	3,00		
112	ACIDO NITRICO 65% PA ACS FR 1000 ML	Unidade	27,0000	30,00		
113	ACIDO FOSFOMOLIBDICO PA FR 5 GR	Unidade	35,6000	10,00		
114	ACIDO TARTARICO - L (+) PA FR 1000 GR	Unidade	94,0000	4,00		
115	ALUMINIO EM PO (PURISSIMO) FR 250 GR	Unidade	74,3000	8,00		
116	GRAXA DE SILICONE PARA ALTO VACUO FR 50 GR	Unidade	58,9000	6,00		
117	GRAXA DE SILICONE PARA VEDAÇÃO FR 50 GR	Unidade	32,3000	6,00		
118	BROMOBENZENO (OS) FR 500 ML	Unidade	191,5000	5,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
119	CLORETO DE LITIO PA FR 500 GR	Unidade	183,4000	4,00		
120	CLORETO DE LITIO PA FR 100 GR	Unidade	43,0000	5,00		
121	DIMETILGLOXIMA PA ACS FR 100 GR	Unidade	97,6000	10,00		
122	DIFENILAMINA 99% PA FR 250 GR	Unidade	80,7000	10,00		
123	DIFENILAMINA 99% PA FR 100 GR	Unidade	33,3000	10,00		
124	EDTA FERRICO, FR 100 GR	Unidade	36,8000	10,00		
125	SILICAGEL AZUL (4 A 8 MM) FR 1000 GR	Unidade	60,0000	10,00		
126	FOSFATO DE CALCIO MONOBASICO ANIDRO FR 500 GR	Unidade	20,2000	4,00		
127	FOSFATO DE CALCIO MONOBASICO H2O FCC FR 500 GR	Unidade	43,1000	10,00		
128	HIDROXIDO DE CALCIO PA FR 500 GR	Unidade	9,7000	10,00		
129	HIDROXILAMINA CLORIDRATO PA, FRASCO 100 GRAMAS	Unidade	14,9600	5,00		
130	HIPOCLORITO DE CALCIO PURO (65% CLORO ATIVO) FR 500 GR	Unidade	21,3000	4,00		
131	NITROBENZENO PA FR 1000 ML	Unidade	237,1000	3,00		
132	NITRATO DE MANGANES II (X H2O) PA FR 250 GR	Unidade	269,5000	4,00		
133	NITRATO DE PRATA PA ACS FR 100 GR	Unidade	243,4000	5,00		
134	NITRATO DE PRATA PA ACS FR 25 GR	Unidade	70,4000	4,00		
135	SOLUÇÃO TAMPÃO PH 7,00 FR 500 ML	Unidade	8,7000	4,00		
136	SOLUÇÃO TAMPÃO PH 4,00 FR 500 ML	Unidade	8,7000	4,00		
137	SULFATO DE FERRO (OSO) 7H2O ACS FR 1000 GR	Unidade	14,8000	5,00		
138	SULFATO DE FERRO II (OSO) 7H2O PA FR 1000 GR	Unidade	13,3000	2,00		
139	SULFATO DE FERRO III (ICO) E AMONIO PA ACS 1000 GR	Unidade	82,5000	5,00		
140	VERMELHO DE METILA ACS FR 25 GR	Unidade	11,3000	4,00		
141	VERMELHO DE METILA ACS FR 100 GR	Unidade	37,8000	1,00		
142	QUITOSANA FR 1000 GR	Unidade	72,0000	3,00		
143	MOLIBDATO DE AMONIO 4 H2O PA ACS FR 100 GR	Unidade	91,5000	2,00		
144	MOLIBDATO DE AMONIO 4 H2O PA ACS FR 250 GR	Unidade	204,3000	4,00		
145	MOLIBDATO DE AMONIO 4 H2O PA ACS FR 500 GR	Unidade	391,2000	2,00		
146	MOLIBDATO DE AMONIO 4 H2O PA ACS FR 1000 GR	Unidade	782,4000	1,00		
147	SULFATO DE FERRO (OSO) 7H2O P.A.-A.C.S., FRASCO 250 G	Unidade	4,7200	6,00		
148	ALANINA-L - FRASCO COM 100 GRAMAS	Unidade	66,0000	1,00		
149	REATIVO BENEDICT (GLICOSE QUANTITATIVA) - FRASCO COM 1000 ML	Unidade	28,0000	10,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
150	ARGININA-L- FRASCO COM 100 GRAMAS	Unidade	47,0000	1,00		
151	AZUL DE COOMASSIE BRILHANTE - FRASCO COM 25 GRAMAS	Unidade	63,0000	10,00		
152	ÁCIDO FOSFÓRICO ORTO (XAROPOSO) 85% PA - FRASCO COM 1000 ML	Unidade	17,0000	10,00		
153	ÁCIDO ASCÓRBICO-L 99% PA - FRASCO COM 500 GRAMAS	Unidade	45,0000	5,00		
154	ÁCIDO GLUTÂMICO-L - FRASCO COM 500 GRAMAS	Unidade	69,0000	1,00		
155	CARBONATO DE SÓDIO ANIDRO PA - FRASCO COM 500 GRAMAS	Unidade	11,8200	8,00		
156	TIROSINA-L - FRASCO COM 100 GRAMAS	Unidade	94,0000	1,00		
157	ODO 0,1N (N/10) - FRASCO COM 1000ML	Unidade	27,0000	3,00		
158	IODETO DE POTÁSSIO PA - FRASCO COM 500 GRAMAS	Unidade	250,0000	2,00		
159	ALFA NAFTOL 5% - FRASCO COM 500ML	Unidade	85,0000	2,00		
160	SULFATO DE AMÔNIO PA - FRASCO COM 1000 GRAMAS	Unidade	10,0000	3,00		
161	SULFATO DE COBRE II (ICO) (ANIDRO) PA - FRASCO COM 500 GRAMAS	Unidade	40,0000	6,00		
162	TUNGSTATO DE SÓDIO (2H ₂ O) PA - FRASCO COM 1000 GRAMAS	Unidade	300,0000	1,00		
163	FOSFATO DE POTÁSSIO MONOBÁSICO PA - FRASCO COM 1000 GRAMAS	Unidade	20,0000	5,00		
164	FOSFATO DE POTÁSSIO BIBÁSICO ANIDRO PA - FRASCO COM 1000 GRAMAS	Unidade	45,0000	5,00		
165	ÁCIDO NÍTRICO FUMEGANTE 99,5% - FRASCO COM 1000ML	Unidade	410,0000	2,00		
166	ÁCIDO NÍTRICO 69% (PARA DETERMINAÇÃO DE MERCÚRIO) - FRASCO COM 1000ML	Unidade	180,0000	5,00		
167	ALBUMINA BOVINA (SORO) 22% - FRASCO COM 10ML	Unidade	25,0000	5,00		
168	GLICOSE (DEXTROSE, GLUCOSE) ANIDRA PA - FRASCO COM 500 GRAMAS	Unidade	15,0000	10,00		
169	SACAROSE (SUCROSE) PA - FRASCO COM 1000 GRAMAS	Unidade	18,0000	5,00		
170	TWEEN 80: FRASCO 1L	Unidade	2.400,0000	1,00		
171	ACETATO DE SÓDIO P.A., FRASCO COM 500G	Unidade	29,5500	3,00		
172	ÁCIDO ORTOFOSFÓRICO, FRASCO COM 1L	Unidade	40,0000	5,00		
173	ÁCIDO PERCLÓRICO P.A., FRASCO COM 1L	Unidade	350,0000	5,00		
174	ÁCIDO TRICLORO ACÉTICO (TCA), FRASCO COM 2L	Unidade	30,0000	5,00		
175	DIMETILSULFÓXIDO, FRASCO COM 1 L	Unidade	22,0000	5,00		
176	NITRATO DE PRATA P.A., PUREZA MÍNIMO 99,8% -(FRASCO COM 250G)	Unidade	370,0500	2,00		
177	ESTREPTOZOTOCINA ANOMEROS MISTOS, FRASCO COM 500 MG	Unidade	630,0000	1,00		
178	AGAROSE ULTRA PURA (100G)- 519,00	Unidade	519,0000	2,00		
179	NITRATO DE AMÔNIO, PA - FRASCO COM 1 KG	Unidade	94,0000	1,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
180	ÁCIDO TRICLOROACÉTICO (TCA) - FRASCO COM 500 GRAMAS	Unidade	100,0000	6,00		
181	ACRILAMIDA FRASCO COM 1L	Unidade	230,0000	1,00		
182	TRIS(HIDROXIMETIL)AMINOMETANO, FRASCO COM 1 KG	Unidade	517,0000	2,00		
183	TRIS-HCL - FRASCO COM 500 GRAMAS	Unidade	300,0000	4,00		
184	SULFATO DOCECIL SÓDICO (SDS), 1 KG	Unidade	120,0000	5,00		
185	CLORETO DE MAGNÉSIO, FRASCO COM 100 ML	Unidade	68,1100	1,00		
186	TRITON X100 MOLECULAR, FRASCO COM 1 LITRO	Unidade	172,0000	2,00		
187	OUABAÍNA - FRASCO COM 1G	Unidade	308,0000	1,00		
188	2,7 DICLOROFLUORESCEINA, FRASCO COM 5G	Unidade	385,0000	2,00		
189	AGAROSE - FRASCO COM 100G	Unidade	1.185,0000	1,00		
190	AZIDA, FRASCO COM 50G	Unidade	416,0000	1,00		
191	ATP - FRASCO 5G	Unidade	287,0000	1,00		
192	2,4-DINITROPHENYLDRAZINE, FRASCO COM 250G	Unidade	615,0000	2,00		
193	AGAROSE LOW MELTING POINT -FRASCO COM 100G	Unidade	240,0000	1,00		
194	ÁCIDO TUNGSTOSILICICO, FRASCO COM 100G	Unidade	300,0000	1,00		
195	FORMALDEÍDO: FRASCO COM 20G	Unidade	1.330,0000	1,00		
196	TBA (ÁCIDO THIOBARBITÚRICO) FRASCO COM 500G	Unidade	1.200,0000	2,00		
197	5,5,DITHIBIS(2-NITROBENZOIC ACID)-DTNB FRASCO COM 50G	Unidade	2.530,0000	1,00		
198	ACRILAMIDA (ACRILIC ACID AMIDE), FRASCO COM 1KG	Unidade	166,0000	1,00		
199	ÁCIDO CÍTRICO (FRASCO COM 500 GRAMAS)	Unidade	10,0000	3,00		
200	SUDAM III (FRASCO COM 25 GRAMAS)	Unidade	900,0000	1,00		
201	MIF MODIFICADO (1 LITRO)	Unidade	40,0000	5,00		
202	REATIVO DE MEYER (100 ML)	Unidade	13,0000	10,00		
203	ÉTER SULFÚRICO (FR COM 1 LITRO)	Unidade	30,0000	5,00		
204	FORMOL (FRASCO COM 1 LITRO)	Unidade	12,0000	3,00		
205	LUGOL FORTE (FRASCO COM 1 LITRO)	Unidade	30,0000	3,00		
206	Afastador Deaver nº 4 25mmx30cm	Unidade	90,0000	2,00		
207	Hemoglicoteste - Kit Accu-check go	Unidade	90,0000	4,00		
208	Tesoura Boyd 18 cm Duracorte	Unidade	210,0000	2,00		
209	Tesoura Deaver curva 14 cm	Unidade	65,0000	2,00		
210	Carbonato de cálcio, frasco com 500 g	Unidade	20,0000	1,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
211	AMIDO SOLÚVEL PA ACS, FRASCO COM 500 GRAMAS	Unidade	139,5500	10,00		
212	CLORETO DE LÍCIO, PA, FRASCO COM 250 GRAMAS	Unidade	84,2500	4,00		
213	NITROPUSSIATO DE SÓDIO P.A FR 100 G	Unidade	76,6400	3,00		
214	AZUL DE METILENO EMBALAGEM DE 100 G	Unidade	20,8500	7,00		
215	Agar agar, 1000 g	Unidade	454,3600	2,00		
216	Peptona bacteriológica 500g	Unidade	289,2500	8,00		
217	ACETADO DE CHUMBO PA 500G	Unidade	33,4300	1,00		
218	ACIDO PERCLORICO 70% PA 1000ML	Unidade	188,4000	1,00		
219	BROMETO DE SÓDIO PA 500g	Unidade	23,0000	1,00		
220	CARBONATO DE CALCIO PA 500g	Unidade	27,0000	1,00		
221	CLORETO DE BARIO PA 500g	Unidade	17,0000	1,00		
222	FTALATO DE POTASSIO PA 500g	Unidade	21,7100	1,00		
223	GLICOSE ANIDRA 1000g	Unidade	24,0000	1,00		
224	GRAXA DE SILICONE EM EMBALAGEM DE 1Kg	Unidade	44,7700	1,00		
225	IODETO DE POTASSIO PA 100G	Unidade	29,4000	1,00		
226	IODETO DE SÓDIO PA 250g	Unidade	114,0000	1,00		
227	NITRATO DE MAGNESIO (6HID) PA 500G	Unidade	56,0000	1,00		
228	SULFATO DE AMONIO PA 500G	Unidade	7,0300	1,00		
229	CLORETO DE ESTRONCIO PA 500G	Unidade	138,1400	1,00		
230	FERRO METALICO 500G	Unidade	20,4000	1,00		
231	ZINCO METALICO 1000G	Unidade	41,0000	1,00		
232	COBRE METALICO frasco com 500g	Unidade	41,0000	1,00		
233	MAGNESIO METALICO 500G	Unidade	170,1000	1,00		
234	ACIDO ASCORBICO 500G	Unidade	87,2000	1,00		
235	ZINCON SAL SODICO PA 1G	Unidade	100,4800	5,00		
236	SOLUCAO PADRAO PARA MAGNESIO 125ML	Unidade	169,0000	1,00		
237	SOLUCAO PADRAO PARA FERRO 125ML	Unidade	169,0000	1,00		
238	SOLUÇÃO PADRAO PARA COBRE 125ML	Unidade	169,0000	1,00		
239	SOLUCAO PADRAO PARA ZINCO 125ML	Unidade	169,0000	1,00		
240	SOLUCAO PADRAO PARA MANGANES 125ML	Unidade	169,0000	1,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
241	SOLUCAO PADRAO PARA CALCIO 125ML	Unidade	169,0000	1,00		
242	DITIZONA 25G	Unidade	290,0000	1,00		
243	SILICA GEL AZUL 4-8MM 500G	Unidade	31,8500	4,00		
244	MEIO DE CULTURA BDA 500G	Unidade	143,4000	1,00		
245	LIGA DE DEVARDA 250G	Unidade	250,0000	1,00		
246	SULFATO DE FERRO II (OSO) (7H2O) PA 500G	Unidade	6,8000	1,00		
247	DIFENILAMINA 98% P.A 100G	Unidade	30,6000	1,00		
248	CLORETO DE AMONIO PA 500G	Unidade	7,2600	1,00		
249	VERMELHO DE CRESOL 5G	Unidade	39,2000	1,00		
250	VERMELHO DE FENOL PA 5G	Unidade	15,8000	1,00		
251	PURPURA DE BROMOCRESOL 5G	Unidade	19,2000	1,00		
252	CLORETO DE POTASSIO PA 500G	Unidade	12,4000	1,00		
253	PRODUTO QUIMICO MOLIBDATO DE AMONIO 4H2O PA 100G	Unidade	84,2000	1,00		
254	PRETO DE ERIOCROMO T 25G	Unidade	13,8000	1,00		
255	ACETATO DE AMONIO PA 500G	Unidade	23,0000	1,00		
256	ACETATO DE CALCIO PA 500G	Unidade	15,0000	1,00		
257	ACIDO BORICO CONTROLADO PA 500G	Unidade	9,8000	1,00		
258	ACIDO FOSFÓRICO 1000ML	Unidade	31,0000	1,00		
259	ACIDO OXALICO PA 500G	Unidade	11,0000	1,00		
260	ALCOOL AMILICO 1000ML	Unidade	174,0000	1,00		
261	ANTIMONIO 100G	Unidade	315,0000	1,00		
262	ACIDO SULFAMICO 500G	Unidade	81,9700	1,00		
263	AZUL DE BROTIMOL 25G	Unidade	59,0000	1,00		
264	AZOMETINA 25G	Unidade	1.352,0000	1,00		
265	BIFTALATO 500G	Unidade	25,0000	1,00		
266	CLORETO DE BARIO -GELATINA 500G	Unidade	35,0000	1,00		
267	CLORETO DE CALCIO 500G	Unidade	9,0000	1,00		
268	CLORETO DE NIQUEL 500G	Unidade	85,0000	1,00		
269	CLORETO DE POTASSIO 500G	Unidade	13,0000	1,00		
270	CLORETO DE SODIO 500G	Unidade	7,5000	1,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
271	CLORETO DE ESTANHOSO 500G	Unidade	150,0000	1,00		
272	CROMETO DE POTASSIO 500G	Unidade	57,5000	1,00		
273	CURCUMINA 10G	Unidade	334,0000	1,00		
274	DICROMATO DE SÓDIO 500G	Unidade	22,0000	1,00		
275	ETANOL 96% 1000ML	Unidade	22,0000	20,00		
276	FLUORETO DE AMONIO 500G	Unidade	89,7500	1,00		
277	FOSFATO DE CALCIO 500G	Unidade	23,0000	1,00		
278	HEXAMETAFOSFATO DE SODIO 500G	Unidade	15,0400	2,00		
279	HIDROXIDO DE CALCIO 500G	Unidade	9,9000	1,00		
280	HIPOCLORITO DE SODIO 500ML	Unidade	11,0000	10,00		
281	METILORANGE 25G	Unidade	13,0000	1,00		
282	MOLIBDATO DE AMONIO 500G	Unidade	279,0000	1,00		
283	NITRATO DE ALUMINIO 500G	Unidade	55,0000	1,00		
284	NITRATO DE CALCIO 500G	Unidade	23,0000	1,00		
285	NITRATO DE PRATA 25G	Unidade	62,0000	1,00		
286	NITRATO FERRICO III - 500G	Unidade	91,2000	1,00		
287	FENANTROLINA 10G	Unidade	44,0000	1,00		
288	OXALATO DE AMONIO 500G	Unidade	16,0000	1,00		
289	OXIDO DE MAGNESIO 250G	Unidade	78,0000	1,00		
290	OXIDO DE MOLIBDENIO 250G	Unidade	1.557,6000	1,00		
291	PADRAO DE BORO AA1000PPM -125ML	Unidade	124,0000	1,00		
292	PADRAO DE ENXOFRE AA1000PPM 125ML	Unidade	231,0000	1,00		
293	PEROXIDO DE HIDROGENIO 1000ML	Unidade	15,0000	5,00		
294	P-NITROFENOL 100G	Unidade	230,0000	1,00		
295	SOLUCAO PADRAO PARA ESTRONCIO 125ML	Unidade	237,0000	1,00		
296	SOLUCAO PADRAO PARA CADMIO -125ML	Unidade	237,0000	1,00		
297	SOLUCAO PADRAO PARA CHUMBO 125ML	Unidade	237,0000	1,00		
298	SOLUCAO PADRAO PARA CROMO 125ML	Unidade	237,0000	1,00		
299	SOLUCAO PADRAO PARA NIQUEL 125ML	Unidade	237,0000	1,00		
300	SOLUÇÃO SULFOCROMICA 1000ML	Unidade	42,9000	1,00		
301	SULFATO DE CALCIO PA 500G	Unidade	15,0000	1,00		

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

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
302	SULFATO DE POTASSIO PA 500G	Unidade	15,0000	1,00		
303	SULFATO DE SODIO 500G	Unidade	7,8000	1,00		
304	TIOCENATO DE MERCURIO -100G	Unidade	930,0000	1,00		
305	TRI (HIDROXIMETIL) AMINO METANO 100G	Unidade	28,0000	1,00		
306	TRITANOLAMINA PA (CONTROLADO) 1000ML	Unidade	87,0000	1,00		
307	VERDE DE BROMOCRESOL 5G	Unidade	28,0000	1,00		
308	FORMOLDEIDO 37% 1000ML	Unidade	8,5000	20,00		
309	CLOROFORMIO PA 1000ML	Unidade	22,0000	20,00		
310	HIDROXIDO DE BARIO -500G	Unidade	56,0000	1,00		
311	SULFATO DE ZINCO 500G	Unidade	24,0000	1,00		
312	FOSFATO MONOACIDO DE SODIO 500G	Unidade	14,9000	1,00		
313	ALFA-NAFTOL 250G	Unidade	159,0000	1,00		
314	FLUROGLUCINOL 25G	Unidade	71,0000	1,00		
315	TAMPAO DE FOSFATO 500ML	Unidade	25,0000	1,00		
316	NINHIDRINA 25G	Unidade	179,0000	1,00		
317	CASEINA (ESPENDORF PLASTICO) 250G	Unidade	115,0000	1,00		
318	TARTARATO DUPLO DE SODIO E POTASSIO 500G	Unidade	74,0000	1,00		
319	HEXACIANO FERRATO III DE POTASSIO 100G	Unidade	49,0000	1,00		
320	CITRATO DE SODIO PA 500G	Unidade	11,0000	1,00		
321	RESORCINOL 100G	Unidade	16,0000	2,00		
322	ODO RESSUBLIMADO 100G	Unidade	29,0000	2,00		
323	PAPEL PARA GERMINACAO DE SEMENTES CAIXA CONTENDO 1000 FOLHAS	Caixas	110,0000	2,00		
324	FLUORETO DE POTASSIO (2 H2O) PA FR 1000 GR	Unidade	51,3000	3,00		
325	FLUORETO DE POTASSIO ANIDRO PA FR 1000 GR	Unidade	176,9000	3,00		
326	ACIDO ACETICO GLACIAL PA ACS FR 1000 ML	Unidade	18,3000	5,00		
327	ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL P.A., FRASCO COM 1L	Unidade	25,0000	10,00		



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