

PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO
COORDENAÇÃO DE MATERIAIS
ANEXO I-A - PLANILHA ESTIMATIVA DE DESCRIÇÃO E PREÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	SUGESTÃO DE CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL	VALOR DE REFERÊNCIA (unitário) (R\$)	VALOR DE REFERÊNCIA (total)(R\$)	Exclusivo ME/EPP (SIM ou NÃO) (abaixo de R\$80.000,00)	Margem de Preferência - Decreto 8538/2015 - Margem de até 25% - Duplicar o item	Modo de Disputa da etapa de Lances	Intervalo mínimo de diferença de valores entre os lances
1	ALÇA BACTERIOLÓGICA, MATERIAL* PLÁSTICO, COMPONENTES COM HASTE FLEXÍVEL, CALBRADA, VOLUME 10 MCL, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	408819	EMBALAGEM C/10 UND	228	R\$ 2,57	R\$ 585,96	SIM	NÃO	Aberto	0,01
2	ALÇA BACTERIOLÓGICA, TIPO* DRIGALSKY, MATERIAL* PLÁSTICO, DIMENSÕES CERCA DE 35 X 150 MM, FORMATO EM 'L', ESTERILIDADE ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	408823	EMBALAGEM C/5 UND	444	R\$ 4,03	R\$ 1.789,32	SIM	NÃO	Aberto	0,01
3	Alonga, material borracha, dimensões cerca de 20 x 40 mm	421643	Unidade	9	R\$ 24,96	R\$ 224,64	SIM	NÃO	Aberto	0,05
4	Balão de fundo redondo 250mL, material vidro, com 1 junta esmerilhada 24/40	150806	unidade	110	R\$ 30,99	R\$ 3.408,90	SIM	NÃO	Aberto	0,05
5	Balão de fundo redondo 500mL, material vidro com 1 junta esmerilhada 24/40	150806	unidade	34	R\$ 52,35	R\$ 1.779,90	SIM	NÃO	Aberto	0,1
6	Balão de vidro borossilicato com fundo chato 125ml com boca esmerilhada e junta 24/40	419084	unidade	33	R\$ 38,46	R\$ 1.269,18	SIM	NÃO	Aberto	0,05
7	Balão Fundo Redondo: em vidro, com Junta esmerilhada, 125 mL, junta 24/40	411856	unidade	115	R\$ 40,11	R\$ 4.612,65	SIM	NÃO	Aberto	0,05
8	Balão Fundo Redondo: em vidro, com Junta esmerilhada, 50mL, junta 14/20	360278	unidade	40	R\$ 37,70	R\$ 1.508,00	SIM	NÃO	Aberto	0,05
9	BALÃO LABORATÓRIO, TIPO FUNDO FUNDO CHATO, MATERIAL VIDRO, CAPACIDADE 1000 ML	409255	unidade	23	R\$ 52,09	R\$ 1.198,07	SIM	NÃO	Aberto	0,1
10	BALÃO LABORATÓRIO, TIPO FUNDO FUNDO CHATO, MATERIAL VIDRO, CAPACIDADE 250 ML	409253	unidade	20	R\$ 37,89	R\$ 757,80	SIM	NÃO	Aberto	0,05
11	BALÃO LABORATÓRIO, TIPO FUNDO FUNDO CHATO, MATERIAL VIDRO, CAPACIDADE 500 ML, ADICIONAL COM 1 JUNTA 24/40	409839	unidade	14	R\$ 56,22	R\$ 787,08	SIM	NÃO	Aberto	0,1
12	BALÃO LABORATÓRIO, TIPO USO VOLUMÉTRICO, TIPO FUNDO CHATO, MATERIAL VIDRO, CAPACIDADE 10 mL, ACESSÓRIOS ROLHA DE PLÁSTICO	414225	unidade	19	R\$ 31,46	R\$ 597,74	SIM	NÃO	Aberto	0,05
13	Balão laboratório, tipo uso volumétrico, tipo fundo chato, material vidro, capacidade 100 mL, acessórios rolha de plástico - Cap. 100ml	409252	unidade	60	R\$ 27,99	R\$ 1.679,40	SIM	NÃO	Aberto	0,05

14	Balão laboratório, tipo uso volumétrico, tipo fundo chato, material vidro, capacidade 100 mL, acessórios rolha de vidro	150806	unidade	22	R\$ 32,58	R\$ 716,76	SIM	NÃO	Aberto	0,05
15	BALÃO LABORATÓRIO, TIPO USO VOLUMÉTRICO, TIPO FUNDO CHATO, MATERIAL VIDRO, CAPACIDADE 1000 mL, ACESSÓRIOS ROLHA DE PLÁSTICO	409248	unidade	17	R\$ 64,17	R\$ 1.090,89	SIM	NÃO	Aberto	0,1
16	Balão laboratório, tipo uso volumétrico, tipo fundo chato, material vidro, capacidade 20 mL, acessórios rolha de vidro.	150806	unidade	38	R\$ 34,40	R\$ 1.307,20	SIM	NÃO	Aberto	0,05
17	Balão laboratório, tipo uso volumétrico, tipo fundo chato, material vidro, capacidade 200 mL, acessórios rolha de plástico	413184	unidade	15	R\$ 35,04	R\$ 525,60	SIM	NÃO	Aberto	0,05
18	BALÃO LABORATÓRIO, TIPO USO VOLUMÉTRICO, TIPO FUNDO CHATO, MATERIAL VIDRO, CAPACIDADE 25 mL, ACESSÓRIOS ROLHA DE PLÁSTICO	409287	unidade	14	R\$ 27,20	R\$ 380,80	SIM	NÃO	Aberto	0,05
19	BALÃO LABORATÓRIO, TIPO USO VOLUMÉTRICO, TIPO FUNDO CHATO, MATERIAL VIDRO, CAPACIDADE 250 mL, ACESSÓRIOS ROLHA DE PLÁSTICO	409245	unidade	10	R\$ 31,92	R\$ 319,20	SIM	NÃO	Aberto	0,05
20	Balão laboratório, tipo uso volumétrico, tipo fundo chato, material vidro, capacidade 50 mL, acessórios rolha de plástico.	150806	unidade	29	R\$ 27,85	R\$ 807,65	SIM	NÃO	Aberto	0,05
21	BALÃO LABORATÓRIO, TIPO USO VOLUMÉTRICO, TIPO FUNDO FUNDO CHATO, MATERIAL VIDRO, CAPACIDADE 100 ML, ACESSÓRIOS ROLHA DE PLÁSTICO	409252	unidade	69	R\$ 26,12	R\$ 1.802,28	SIM	NÃO	Aberto	0,05
22	BALÃO LABORATÓRIO, TIPO USO VOLUMÉTRICO, TIPO FUNDO FUNDO CHATO, MATERIAL VIDRO, CAPACIDADE 1000 ML, ACESSÓRIOS ROLHA DE PLÁSTICO	409248	unidade	9	R\$ 62,51	R\$ 562,59	SIM	NÃO	Aberto	0,1
23	BALÃO LABORATÓRIO, TIPO USO VOLUMÉTRICO, TIPO FUNDO FUNDO CHATO, MATERIAL VIDRO, CAPACIDADE 25 ML, ACESSÓRIOS ROLHA DE VIDRO	409236	unidade	50	R\$ 20,50	R\$ 1.025,00	SIM	NÃO	Aberto	0,05
24	BALÃO LABORATÓRIO, TIPO USO VOLUMÉTRICO, TIPO FUNDO FUNDO CHATO, MATERIAL VIDRO, CAPACIDADE 50 ML, ACESSÓRIOS ROLHA DE VIDRO	409242	unidade	37	R\$ 32,16	R\$ 1.189,92	SIM	NÃO	Aberto	0,05
25	BALÃO LABORATÓRIO, TIPO USO VOLUMÉTRICO, TIPO FUNDO FUNDO CHATO, MATERIAL VIDRO, CAPACIDADE 500 ML, ACESSÓRIOS ROLHA DE VIDRO	409238	unidade	8	R\$ 45,17	R\$ 361,36	SIM	NÃO	Aberto	0,05
26	BANDEJA LABORATÓRIO, TIPO USO PLÁSTICO, DIMENSÕES CERCA DE 30 X 20 X 5 CM	408559	Unidade	34	R\$ 10,94	R\$ 371,96	SIM	NÃO	Aberto	0,03
27	BANDEJA, MATERIAL POLIETILENO, DIMENSÕES 28 X 42 X 7,50 CM	420650	Unidade	71	R\$ 30,13	R\$ 2.139,23	SIM	NÃO	Aberto	0,05
28	Bastão de vidro: - Dimensões - 10mm x 300mm	271795	EMBALAGEM C/10 UND	61	R\$ 52,83	R\$ 3.222,63	SIM	NÃO	Aberto	0,1

29	BÉQUER FORMA ALTA VIDRO BORO 50 ML Capacidade: 50ml; material vidro, graduação graduado, capacidade 50, formato forma alta, adicional com orla e bico. Cor da Graduação: Branca; Material: Vidro Borossilicato; Forma: Alta (Berzelius)	356840	unidade	43	R\$ 7,36	R\$ 316,48	SIM	NÃO	Aberto	0,02
30	Béquer Graduado Forma Alta, em vidro - Capacidade 300mL	408263	unidade	75	R\$ 16,58	R\$ 1.243,50	SIM	NÃO	Aberto	0,03
31	Béquer, Graduado Forma Alta, em vidro borossilicato - Capacidade 100mL	274081	unidade	99	R\$ 10,16	R\$ 1.005,84	SIM	NÃO	Aberto	0,03
32	Béquer, material plástico, graduado, capacidade 1000mL, forma baixa, adicional com orla e bico	244334	unidade	38	R\$ 14,58	R\$ 554,04	SIM	NÃO	Aberto	0,03
33	Béquer, material plástico, graduado, capacidade 2000mL, forma baixa, adicional com orla e bico	408286	unidade	24	R\$ 20,96	R\$ 503,04	SIM	NÃO	Aberto	0,05
34	Béquer, material plástico, graduado, capacidade 600mL, forma baixa, adicional com orla e bico	244290	unidade	22	R\$ 13,47	R\$ 296,34	SIM	NÃO	Aberto	0,03
35	Béquer, material vidro, graduado, capacidade 1000mL, forma baixa, adicional com orla e bico	408277	unidade	93	R\$ 30,37	R\$ 2.824,41	SIM	NÃO	Aberto	0,05
36	Béquer, material vidro, graduado, capacidade 100mL, forma baixa, adicional com orla e bico	408277	unidade	299	R\$ 6,94	R\$ 2.075,06	SIM	NÃO	Aberto	0,02
37	Béquer, material vidro, graduado, capacidade 150mL, forma baixa, adicional com orla e bico	408278	unidade	148	R\$ 6,04	R\$ 893,92	SIM	NÃO	Aberto	0,02
38	Béquer, material vidro, graduado, capacidade 250mL, forma baixa, adicional com orla e bico	408277	unidade	294	R\$ 8,43	R\$ 2.478,42	SIM	NÃO	Aberto	0,02
39	Béquer, material vidro, graduado, capacidade 25mL, forma baixa, adicional com orla e bico	408277	unidade	208	R\$ 4,92	R\$ 1.023,36	SIM	NÃO	Aberto	0,01
40	Béquer, material vidro, graduado, capacidade 400mL, forma baixa, adicional com orla e bico	408269	unidade	75	R\$ 13,08	R\$ 981,00	SIM	NÃO	Aberto	0,03
41	Béquer, material vidro, graduado, capacidade 500 mL, forma alta, adicional com orla e bico	408277	unidade	137	R\$ 15,43	R\$ 2.113,91	SIM	NÃO	Aberto	0,03
42	Béquer, material vidro, graduado, capacidade 50mL, forma baixa, adicional com orla e bico	408277	unidade	225	R\$ 5,38	R\$ 1.210,50	SIM	NÃO	Aberto	0,02
43	Béquer, material vidro, graduado, capacidade 600mL, forma baixa, adicional com orla e bico	408270	unidade	30	R\$ 12,78	R\$ 383,40	SIM	NÃO	Aberto	0,03
44	Bico de bünsen, material base em ferro, componentes com registro, altura cerca de 15 cm	408553	Unidade	45	R\$ 63,88	R\$ 2.874,60	SIM	NÃO	Aberto	0,1
45	Bombona, Características adicionais: 2 alças na parte superior, tampa removível, Material polietileno, Capacidade 50 L, Aplicação transporte resíduos de laboratório.	346652	unidade	38	R\$ 118,91	R\$ 4.518,58	SIM	NÃO	Aberto	0,12
46	Bureta automática incolor faixa azul torneira de teflon (PTFE) capacidade 50 mL com frasco de 2000 mL.	416317	unidade	12	R\$ 655,71	R\$ 7.868,52	SIM	NÃO	Aberto	0,4

47	Bureta, material vidro, graduada, volume 25 mL, escala graduação máxima 0,1 em 0,1 ml, numerada, acessórios com torneira de vidro	409138	unidade	32	R\$ 91,37	R\$ 2.923,84	SIM	NÃO	Aberto	0,1
48	Bureta, material vidro, graduada, volume 50 mL, escala graduação máxima 0,1 em 0,1 ml, numerada, acessórios com torneira de vidro	419825	unidade	42	R\$ 95,16	R\$ 3.996,72	SIM	NÃO	Aberto	0,1
49	Bureta, material vidro, graduada, volume 10mL, "classe A", escala graduação máxima 0,1 em 0,1 ml, numerada, acessórios com torneira de teflon	409133	unidade	37	R\$ 142,81	R\$ 5.283,97	SIM	NÃO	Aberto	0,12
50	Bureta, material vidro, graduada, volume 50mL, "classe A", escala graduação máxima 0,1 em 0,1 ml, numerada, acessórios com torneira de teflon	409133	unidade	84	R\$ 156,93	R\$ 13.182,12	SIM	NÃO	Aberto	0,12
51	Cadinho, material porcelana, Capacidade até 40 mL, Formato: forma média. (Diâmetro superior: 4,5 cm x Diâmetro inferior: 2,5 cm x Altura: 4 cm)	408893	unidade	197	R\$ 27,96	R\$ 5.508,12	SIM	NÃO	Aberto	0,05
52	CADINHO, MATERIAL VIDRO, POROSIDADE 100 A 160 MICRAS, CAPACIDADE ATÉ 50 ML, ACESSÓRIOS COM PLACA DE VIDRO SINTERIZADO	408804	unidade	12	R\$ 41,85	R\$ 502,20	SIM	NÃO	Aberto	0,05
53	Caixa de papelão tratado para tubos. Caixa de fibra de papelão com tampa e grade divisória para armazenamento de microtubos (tipo eppendorf) e tubos criogênicos; Resiste a temperatura de até - 100°C - Unidade cap. 100 tubos de 5 ml - medidas: 13,7 x 13,7 x 8,8cm Aplicação: A Caixa de Fibra de Papelão é utilizada para armazenamento de tubos em condições de congelamento.	150632	Unidade	605	R\$ 18,09	R\$ 10.944,45	SIM	NÃO	Aberto	0,03
54	Caixa de papelão tratado para tubos. Caixa de fibra de papelão com tampa e grade divisória para armazenamento de microtubos (tipo eppendorf) e tubos criogênicos; Resiste a temperaturas de até 100°C - Unidade cap. 81 tubos de 1,5ml a 2,0ml - medidas: 13,5 x 13,5 x 5cm	272393	Unidade	40	R\$ 10,80	R\$ 432,00	SIM	NÃO	Aberto	0,03
55	CAIXA LABORATÓRIO, MATERIAL POLICARBONATO, CAPACIDADE 100 MICROTUBOS, VOLUME PARA TUBOS ATÉ 2 ML, ACESSÓRIOS TAMPA DESTACÁVEL, ADICIONAL IDENTIFICAÇÃO ALFANUMÉRICA	410240	Unidade	540	R\$ 22,84	R\$ 12.333,60	SIM	NÃO	Aberto	0,05
56	Caixa para armazenando de lâminas histológicas - material de plástico ou madeira que acomode 50 lâminas de medidas 26.0 x 76.0 mm	410242	Unidade	14	R\$ 19,96	R\$ 279,44	SIM	NÃO	Aberto	0,03
57	CAIXA TÉRMICA PARA TRANSPORTE DE MATERIAL BIOLÓGICO, EM PLÁSTICO, RESISTENTE A IMPACTO, TAMPA COM TRAVA DE SEGURANÇA, CAPACIDADE 5 LITROS.	457101	unidade	14	R\$ 254,16	R\$ 3.558,24	SIM	NÃO	Aberto	0,2

58	CAIXA TÉRMICA, MATERIAL TERMOPLÁSTICO, CAPACIDADE 12 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DUPLA CAMADA DE PVC E ISOLAMENTO ENTRE PAREDES EM, APLICAÇÃO TRANSPORTE MATERIAL PERECÍVEL	285572	unidade	16	R\$ 125,67	R\$ 2.010,72	SIM	NÃO	Aberto	0,12
59	Câmara Contagem de Neubauer: fabricada em vidro óptico; quadriculado de 0,0025mm ² ; Profundidade de 0,100mm; base revestida com ródio e divisões gravadas no revestimento. Acompanha duas lamínulas 20 x 26 x 0,4mm - Melhorada - Espelhada	410859	unidade	64	R\$ 270,01	R\$ 17.280,64	SIM	NÃO	Aberto	0,2
60	Câmara para contagem McMaster plástica. Para análise laboratoriais, com reticulado impresso. Injetada em Poliestireno Cristal. Lâmina 63,5 X 16 X 1,5 mm. Suporte 76,6 x 26,3 x 5,5 mm. Embalagem com 10 unidades	410858	Embalagem com 10 unidades	10	R\$ 137,43	R\$ 1.374,30	SIM	NÃO	Aberto	0,12
61	Caneta marcadora para plástico e vidro a prova d'água com ponta dupla (fina e extrafina) preta. Escreve em inúmeras superfícies como papel, plástico, vidro, tecidos, madeira, metais, CDs, etc.. Tinta à prova d'água depois de seca: tinta a base de álcool, sem xileno Marcação em transparências, tubos de ensaio, lamina, etc.	229815	Unidade	198	R\$ 17,56	R\$ 3.476,88	SIM	NÃO	Aberto	0,03
62	Caneta para imuno-histoquímica e hibridização In Situ, Super PAP PEN - Liquid Blocker (nova geração), tamanho mini, ponta fina, suficiente para no mínimo 375 aplicações, além de suportar até 120°C	282518	unidade	7	R\$ 716,33	R\$ 5.014,31	SIM	NÃO	Aberto	0,4
63	Cassete Histológico: em polioximetileno, resistente à ação química de solventes e descalcificantes; tampa integrada destacável; trava de segurança por pressão - 40x28x7 BRANCO, pacote com 500 unidades.	424233	pacote	34	R\$ 169,71	R\$ 5.770,14	SIM	NÃO	Aberto	0,12
64	Coluna de reposição para deionizador de água, com 5 L de resina mista, confeccionada em PVC, com 20 cm de diâmetro e 77 cm de altura.	66451	Unidade	7	R\$ 672,10	R\$ 4.704,70	SIM	NÃO	Aberto	0,4
65	Coluna para cromatografia, material vidroborsilicato, com torneita PTFE em linha reta do furo e placa . Dimensões: 40cm de comprimento e 2,5 cm de diâmetro interno	66451	unidade	49	R\$ 122,31	R\$ 5.993,19	SIM	NÃO	Aberto	0,12
66	Condensador, tipo bola, material vidro, 300mm de comprimento com 2 juntas (em cima e embaixo) 24/40.	409188	unidade	78	R\$ 67,67	R\$ 5.278,26	SIM	NÃO	Aberto	0,1

67	Cromatofolhas de alumínio (TLC) com silicagel 60 F254 (20x20cm) espessura 200 µm com indicador UV - caixa com 25 unidades	311277	Caixa com 25 unidades	7	R\$ 1.020,98	R\$ 7.146,86	SIM	NÃO	Aberto	0,5
68	Cuba de coloração horizontal para coloração para 8 lâminas de microscopia. Utilizado para coloração histológica.	151059	Unidade	8	R\$ 62,85	R\$ 502,80	SIM	NÃO	Aberto	0,1
69	CUBETA LABORATÓRIO, MATERIAL QUARTZO, VOLUME 4,5 ML, PERCURSO CAMINHO ÓTICO 10MM	409910	Unidade	10	R\$ 466,75	R\$ 4.667,50	SIM	NÃO	Aberto	0,2
70	Cubeta laboratório, material vidro, volume 3,5 mL, percurso caminho ótico 10 mm, adicional com 2 faces polidas, componentes com tampa	409914	Unidade	12	R\$ 46,66	R\$ 559,92	SIM	NÃO	Aberto	0,05
71	Dessecador, material vidro, tipo para vácuo, diâmetro interno cerca de 25 cm, tampa de vidro com vedação, acessórios com luva e torneira, outros componentes com placa de porcelana	409585	unidade	43	R\$ 857,98	R\$ 36.893,14	SIM	NÃO	Aberto	0,4
72	Detergente neutro não iônico concentrado para limpeza de vidraria de laboratório	301233	Litro	34	R\$ 14,82	R\$ 503,88	SIM	NÃO	Aberto	0,03
73	Detergente neutro para lavagem de vidraria. Detergente adequado às vidrarias de precisão, com ação detergente gradual e pH neutro (6,0 - 8,0), densidade 1,057 - 1,067	301233	Litro	280	R\$ 28,67	R\$ 8.027,60	SIM	NÃO	Aberto	0,05
74	Detergente neutro tipo Extran® MA 02 - Aspecto físico líquido, produto de limpeza neutro para instrumentos de precisão de vidro e quartzo e para metais sensíveis. Para uso em limpeza de utensílios de laboratório. Aplicação: Materiais nobres como: - Vidrarias volumétricas - Quartzo - Vidraria para bacteriologia - Metais - Biologicamente degradável. - Amplo campo de utilização. - Utilizável em águas duras - Totalmente ativo - Não altera ensaios enzimáticos - Protege o material - Preserva a pele - Utilizado frio ou quente - Manipulação sem riscos - Limpeza rápida - Não tóxico.	301233	Litro	167	R\$ 74,54	R\$ 12.448,18	SIM	NÃO	Aberto	0,1
75	Detergente saneante, aspecto físico líquido, tipo neutro, composição isento de fosfatos, sem cloro, degradabilidade biodegradável, característica adicional concentrado	416417	Litro	70	R\$ 11,64	R\$ 814,80	SIM	NÃO	Aberto	0,03
					VALOR TOTAL	R\$ 250.599,15				