



PREFEITURA DA CIDADE DO RIO DE JANEIRO
Secretaria Municipal de Saúde

CONSOLIDAÇÃO DA PESQUISA DE PREÇOS - MATERIAL

ANEXO II
QUADRO ESTIMATIVO DE VALORES

Processo: SMS-PRO-2025/27947

Objeto: Registro de Preço para aquisição de Insumos para Central de Esterilização (CME)
Modalidade: Pregão Eletrônico.
Tipo: Menor preço por item.

ITEM	CÓDIGO BR	CÓDIGO SMA	NOME PADRONIZADO	U/C	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR ESTIMADO TOTAL	PARTICIPAÇÃO
1	604968	6515.21.065-90	Avental para proteção no lavabo: de material resistente, não tecido, 100% polipropileno laminado de polietileno, impermeável, gramatura de 50 g/m2, mangas longas e punho de elástico, fechamento posterior no pescoço e cintura, comprimento aproximado 120cm. Tamanho G	unid.	97.080	R\$ 4,09	R\$ 397.057,20	AMPLA CONCORRÊNCIA
2	604968	6515.21.065-90	Avental para proteção no lavabo: de material resistente, não tecido, 100% polipropileno laminado de polietileno, impermeável, gramatura de 50 g/m2, mangas longas e punho de elástico, fechamento posterior no pescoço e cintura, comprimento aproximado 120cm. Tamanho G	unid.	10.786	R\$ 4,09	R\$ 44.114,74	COTA RESERVADA ME EPP
3	423699	6532.04.022-79	Luva de proteção térmica confeccionada em 100% silicone, impermeável, bidestra, autoclavável, suporta temperatura 60°C a +260°C, comprimento aprox. 37cm, com cor, reutilizável.	unid.	1.571	R\$ 40,21	R\$ 63.169,91	EXCLUSIVO

4	365522 6515.21.068-33	Luva de borracha nitrílica, ambidestra, antiderrapante nos dedos, punhos longos com bainha com 31cm, alta elasticidade, sem pó, espessura extra, para uso em área de alta contaminação, resistente a objetos perfuro cortantes e produtos abrasivos NR 32.	unid.	5.861	R\$ 8,33	R\$ 48.822,13	EXCLUSIVO
5	481974 6515.21.066-71	Escova acetabular para limpeza de instrumental cirúrgico hospitalar, com cerdas de nylon branca nas duas extremidades, uma circular medindo aprox. 5cm e a outra, reta medindo aprox. 1cm de diâmetro, tamanho da escova aprox.18cm	unid.	2.085	R\$ 28,47	R\$ 59.359,95	EXCLUSIVO
6	279310 6515.21.088-87	Escova de mão para limpeza de artigos grandes cerdas em nylon rígidas medindo aprox.10x15cm, reutilizável	unid.	2.036	R\$ 3,50	R\$ 7.126,00	EXCLUSIVO
7	481887 6515.21.089-68	Escova para limpeza de instrumentais canulados: cabo com fio de metal rígido trançado com alça de dedo, cerdas em nylon de 5 a 11cm, pontas protegidas por cerdas medindo aprox. 45cm, reutilizável.	unid.	1.944	R\$ 19,81	R\$ 38.510,64	EXCLUSIVO
8	482005 6515.21.085-34	Escova para limpeza de instrumental cerdas em nylon cabo em plástico antiderrapante, cerdas nas duas extremidades, sendo 3 filas em uma e uma fila em outra, medindo aprox 17cm de comprimento, autoclavavel, reutilizavel.	unid.	2.785	R\$ 16,01	R\$ 44.587,85	EXCLUSIVO
9	396680 6515.21.087-04	Escova para limpeza de instrumental em geral cabo de plástico ergonômico com cerdas em nylon flexível aprox. 18cm, autoclavável, reutilizável.	conj.	2.306	R\$ 17,67	R\$ 40.747,02	EXCLUSIVO

10	396683 6515.21.086-15	Escova para limpeza de instrumental material de difícil remoção cerdas em aço inox cabo em plástico antiderrapante, cerdas nas duas extremidades, sendo 3 filas em uma e uma fila em outra, medindo aprox. 17cm, de comprimento, autoclavável, reutilizável	conj.	1.828	R\$ 17,10	R\$ 31.258,80	EXCLUSIVO
11	332343 6515.21.078-05	Indicador químico, classe 1, Fita adesiva de alta densidade, para fechamento de embalagens de papel crepado e SMS, com cor, crepe tratado com tinta termo-química que altera a cor quando exposta à temperatura, medindo 18cmmx50m. Deve atender ISSO 11140-1:2014.	conj.	15.288	R\$ 5,19	R\$ 79.344,72	AMPLA CONCORRÊNCIA
12	332343 6515.21.078-05	Indicador químico, classe 1, Fita adesiva de alta densidade, para fechamento de embalagens de papel crepado e SMS, com cor, crepe tratado com tinta termo-química que altera a cor quando exposta à temperatura, medindo 18cmmx50m. Deve atender ISSO 11140-1:2014.	conj.	1.698	R\$ 5,19	R\$ 8.812,62	COTA RESERVADA ME EPP
13	340811 6515.21.067-52	Indicador químico, classe 2, teste de Bowie Dick tipo pacote, para 7Kg, composto por diversas folhas de papel simples e folha teste impregnada de tinta atóxica, mudança de cor de fácil visualização. Identificação no pacote do tempo do ciclo: 3,5min a 121°C a 134°C, o resultado impresso não deve se alterar com o tempo. Deve atender a ISO 11.140-1:4:2007.	conj.	33.138	R\$ 8,73	R\$ 289.294,74	AMPLA CONCORRÊNCIA

14	340811 6515.21.067-52	Indicador químico, classe 2, teste de Bowie Dick tipo pacote, para 7Kg, composto por diversas folhas de papel simples e folha teste impregnada de tinta atóxica, mudança de cor de fácil visualização. Identificação no pacote do tempo do ciclo: 3,5min a 121°C a 134°C, o resultado impresso não deve se alterar com o tempo. Deve atender a ISO 11.140-1:4:2007.	conj.	3.682	R\$ 8,73	R\$ 32.143,86	COTA RESERVADA ME EPP
15	332346 6515.21.045-47	Integrador químico classe 5 para monitorização do ciclo de esterilização a vapor entre 121° e 134° que monitora tempo e temperatura do material exposto ao vapor, com indicação de mudança de cor, com fácil visualização, assegurando eficácia do processo.	unid.	806.730	R\$ 0,17	R\$ 137.144,10	AMPLA CONCORRÊNCIA
16	332346 6515.21.045-47	Integrador químico classe 5 para monitorização do ciclo de esterilização a vapor entre 121° e 134° que monitora tempo e temperatura do material exposto ao vapor, com indicação de mudança de cor, com fácil visualização, assegurando eficácia do processo.	unid.	89.636	R\$ 0,17	R\$ 15.238,12	COTA RESERVADA ME EPP
17	446689 6515.21.070-58	Papel crepado 2ª geração para esterilização a vapor, 100% celulose reforçada com fibras sintéticas, medindo 60x60cm, em folha, com cor. Uso único	unid.	78.420	R\$ 3,78	R\$ 296.427,60	AMPLA CONCORRÊNCIA
18	446689 6515.21.070-58	Papel crepado 2ª geração para esterilização a vapor, 100% celulose reforçada com fibras sintéticas, medindo 60x60cm, em folha, com cor. Uso único	unid.	8.713	R\$ 3,78	R\$ 32.935,14	COTA RESERVADA ME EPP

19	442658 6515.21.071-39	Papel crepado 2ª geração para esterilização a vapor, 100% celulose reforçada com fibras sintéticas, medindo 75x75cm, em folha, com cor. Uso único.	unid.	84.510	R\$ 5,54	R\$ 468.185,40	AMPLA CONCORRÊNCIA
20	442658 6515.21.071-39	Papel crepado 2ª geração para esterilização a vapor, 100% celulose reforçada com fibras sintéticas, medindo 75x75cm, em folha, com cor. Uso único.	unid.	9.390	R\$ 5,54	R\$ 52.020,60	COTA RESERVADA ME EPP
21	442648 6515.21.072-10	Papel crepado 2ª geração para esterilização a vapor, 100% celulose reforçada com fibras sintéticas, medindo 100x100cm, em folha, com cor. Uso único	unid.	110.003	R\$ 5,26	R\$ 578.615,78	AMPLA CONCORRÊNCIA
22	442648 6515.21.072-10	Papel crepado 2ª geração para esterilização a vapor, 100% celulose reforçada com fibras sintéticas, medindo 100x100cm, em folha, com cor. Uso único	unid.	12.222	R\$ 5,26	R\$ 64.287,72	COTA RESERVADA ME EPP
23	442583 6515.21.073-09	Papel crepado 2ª geração para esterilização a vapor, 100% celulose reforçada com fibras sintéticas, medindo 120x120cm, em folha, com cor. Uso único	unid.	107.742	R\$ 12,93	R\$ 1.393.104,06	AMPLA CONCORRÊNCIA
24	442583 6515.21.073-09	Papel crepado 2ª geração para esterilização a vapor, 100% celulose reforçada com fibras sintéticas, medindo 120x120cm, em folha, com cor. Uso único	unid.	11.971	R\$ 12,93	R\$ 154.785,03	COTA RESERVADA ME EPP
25	447699 6515.21.075-62	Papel crepado 3ª geração para esterilização a vapor, 100% mistura de celulose e fibras sintéticas, reforçada com fibras sintéticas externas, medindo 75x75cm, em folha, com cor. Uso único.	unid.	81.670	R\$ 6,96	R\$ 568.423,20	AMPLA CONCORRÊNCIA

26	447699 6515.21.075-62	Papel crepado 3ª geração para esterilização a vapor, 100% mistura de celulose e fibras sintéticas, reforçada com fibras sintéticas externas, medindo 75x75cm, em folha, com cor. Uso único.	unid.	9.074	R\$ 6,96	R\$ 63.155,04	COTA RESERVADA ME EPP
27	446694 6515.21.076-43	Papel crepado 3ª geração para esterilização a vapor, 100% mistura de celulose e fibras sintéticas, reforçada com fibras sintéticas externas, medindo 90x90cm, em folha, com cor. Uso único.	unid.	88.866	R\$ 12,78	R\$ 1.135.707,48	AMPLA CONCORRÊNCIA
28	446694 6515.21.076-43	Papel crepado 3ª geração para esterilização a vapor, 100% mistura de celulose e fibras sintéticas, reforçada com fibras sintéticas externas, medindo 90x90cm, em folha, com cor. Uso único.	unid.	9.874	R\$ 12,78	R\$ 126.189,72	COTA RESERVADA ME EPP
29	446696 6515.21.077-24	Papel crepado 3ª geração para esterilização a vapor, 100% mistura de celulose e fibras sintéticas, reforçada com fibras sintéticas externas, medindo 100x100cm, em folha, com cor. Uso único.	unid.	112.928	R\$ 15,48	R\$ 1.748.125,44	AMPLA CONCORRÊNCIA
30	446696 6515.21.077-24	Papel crepado 3ª geração para esterilização a vapor, 100% mistura de celulose e fibras sintéticas, reforçada com fibras sintéticas externas, medindo 100x100cm, em folha, com cor. Uso único.	unid.	12.547	R\$ 15,48	R\$ 194.227,56	COTA RESERVADA ME EPP
31	446693 6515.21.074-81	Papel crepado 3ª geração para esterilização a vapor, 100% mistura de celulose e fibras sintéticas, reforçada com fibras sintéticas externas, medindo 120x120cm, em folha, com cor. Uso único.	unid.	166.770	R\$ 20,49	R\$ 3.417.117,30	AMPLA CONCORRÊNCIA

32	446693 6515.21.074-81	Papel crepado 3ª geração para esterilização a vapor, 100% mistura de celulose e fibras sintéticas, reforçada com fibras sintéticas externas, medindo 120x120cm, em folha, com cor. Uso único. Conjunto de manta em SMS para esterilização de artigos em vapor saturado, em não tecido	unid.	18.530	R\$ 20,49	R\$ 379.679,70	COTA RESERVADA ME EPP
33	452008 6515.21.097-78	composta por duas mantas com cores diferentes, sendo uma hidrofóbica e a outra hidrofílica, gramatura 60g/m2, medindo aprox. 150x150cm. Uso único. Conjunto de manta em SMS para esterilização de artigos em vapor saturado, em não tecido	unid.	129.882	R\$ 12,24	R\$ 1.589.755,68	AMPLA CONCORRÊNCIA
34	452008 6515.21.097-78	composta por duas mantas com cores diferentes, sendo uma hidrofóbica e a outra hidrofílica, gramatura 60g/m2, medindo aprox. 150x150cm. Uso único.	unid.	14.431	R\$ 12,24	R\$ 176.635,44	COTA RESERVADA ME EPP
					TOTAL:	R\$ 13.776.110,29	



Documento assinado eletronicamente por **LEILANE JOSILEIDE LINO, Gerente II**, em 19/06/2026, às 16:40, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 26 do [Decreto Rio nº 57.250, de 19 de novembro de 2025](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://prefeitura.sei.rio/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&acao_origem=documento_conferir&lang=pt_BR&id_orgao_acesso_externo=0&cv=5003308&crc=5AE1C989, informando o código verificador **5003308** e o código CRC **5AE1C989**.