

MAPA DE COTAÇÃO DE PREÇO / GEC / SESAU
PROCESSO SEI Nº 20101.063624/2024.92

PRIMEIRO LOTE																				
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UND	QUANT.	AQUISIÇÕES SIMILARES DE OUTROS ENTES PÚBLICOS				SÍTIOS ELETRÔNICOS ESPECIALIZADOS OU DE DOMÍNIO AMPLO		PROPOSTA MUSTANG PLURON	PROPOSTA INOVA CLEAN	PROPOSTA LS CLEAN	PROPOSTA WORLD CLEAN	PROPOSTA MUNDIAL CENTER	PROPOSTA MASTER CLEAM	VALOR MÉDIO	VALOR TOTAL	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO
					V.UNT 1	V.UNT 2	V.UNT3	V.UNT 4	V.UNT 1	V.UNT 2										
1	AMACIANTE DE TECIDOS - Embalagem de 50L; Aspecto: líquido viscoso; Odor: Perfumado; PH (puro): 2,5 a 6 - DOSAGEM DO PRODUTO Até 7 ml de produto/kg de roupa seca. COMPOSIÇÃO DO PRODUTO: conservante utilizado em amaciante tem a função de conservar o próprio produto, sendo o mais utilizado o cloreto de Benzilcônio (agente desinfetante). Concentração CLORETO DIESTEAREIL DIMETIL AMÔNIO <10%	234324 /265537	UND	172	R\$ 610,85	R\$ 646,44					R\$ 1.200,00	R\$ 801,25	R\$ 809,34	R\$ 900,00	R\$ 801,25	R\$ 615,00	R\$ 624,09	R\$ 107.343,48	R\$ 19,46	3,12%
2	DETERGENTE CONCENTRADO - Embalagem de 30 L; Aspecto: líquido; Odor: característico; PH (puro): 5 a 11,5 - DOSAGEM DO PRODUTO Até 6 ml de produto/kg de roupa seca. COMPOSIÇÃO OBRIGATORIA NO RÓTULO DO PRODUTO a) Tensoativos aniônicos e/ou b) Tensoativos não aniônicos e/ou c) Tensoativos anfótero d) Agentes alcalinizantes e) Agentes sequestrantes/quelantes/complexantes f) Agentes anti redepositantes OBSERVAÇÕES SOBRE A COMPOSIÇÃO DO PRODUTO Em formulações de detergentes concentrados para lavanderia são muito utilizados também os solventes no lugar de algum tensoativo, bem como é muito comum o uso de branqueadores ópticos e enzimas, embora não sejam itens obrigatórios em uma formulação.	483990 / SIMILAR	UND	172							R\$ 1.060,00	R\$ 1.050,00	R\$ 1.059,00	R\$ 1.050,00	R\$ 1.050,00	R\$ 943,12	R\$ 1.035,35	R\$ 178.080,20	R\$ 45,43	4,39%
3	DETERGENTE ADITIVO ALCALINO - Embalagem de 35 Kg; Aspecto: líquido incolor ou ligeiramente turvo; Odor: Características; PH (solução 1%): 10 a 11; PH (puro): 12 a 14 - DOSAGEM DE PRODUTO Até 8 ml de produto/Kg de roupa seca. COMPOSIÇÃO OBRIGATORIA NO RÓTULO DE PRODUTO a) Agentes Alcalinos b) Agentes anti redepositantes c) Agentes complexantes Concentração HIDRÓXIDO DE SÓDIO 20% - 40% HIDRÓXIDO DE POTÁSSIO 5% - 10% METASSILICATO DE SÓDIO 2% - 6%	232373 / SIMILAR	UND	234	R\$ 821,35	R\$ 825,13					R\$ 1.000,00	R\$ 859,17	R\$ 855,17	R\$ 900,00	R\$ 859,17	R\$ 810,00	R\$ 847,14	R\$ 198.230,76	R\$ 30,76	3,63%
4	ALVEJANTE A BASE DE ÁCIDO PERACÉTICO -Embalagem de 35 Kg; Aspecto: líquido incolor; Odor: característico; PH (puro): 2,5 a 4 para produto a base de peróxido de hidrogênio, até 1 para produto a base de ácido peracético 15% - DOSAGEM DE PRODUTO Até 15 ml de produto por kg de roupa seca. COMPOSIÇÃO OBRIGATORIA NO RÓTULO DO PRODUTO Agentes alvejantes peroxidados. Concentração ÁCIDO PERACÉTICO 16% PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO 28% - 35%	227068 / SIMILAR	UND	265	R\$ 1.930,12						R\$ 1.200,00	R\$ 1.975,60	R\$ 1.971,60	R\$ 1.140,00	R\$ 1.975,60	R\$ 1.875,50	R\$ 1.945,68	R\$ 515.605,20	R\$ 43,67	2,24%
5	ACIDULANTE NEUTRALIZANTE - Embalagem de 30L; Aspectos: líquido; Odor: característico; PH (puro): 3,5 a 5 para agentes redutores de alcalinidade e cloro até 1,2 para agentes redutores somente de alcalinidade - DOSAGEM DO PRODUTO Até 8 ml de produto/kg de roupa seca. COMPOSIÇÃO OBRIGATORIA NO RÓTULO DO PRODUTO Agentes neutralizantes/acidificantes. Concentração METABISSULFITO DE SÓDIO 35% - 45%	224832 / SIMILAR	UND	62	R\$ 753,36						R\$ 940,00	R\$ 1.150,35	R\$ 1.159,35	R\$ 750,00	R\$ 1.150,35	R\$ 912,25	R\$ 838,90	R\$ 52.011,80	R\$ 101,36	12,08%
6	AMACIANTE DE TECIDOS PERFUMADO - Embalagem de 30L; Amaciante de tecidos e roupas siliconizado de alta fixação que atua nas fibras têxteis, removendo a eletricidade estática dos fios, deixando as peças macias e com perfume duradouro. Ação que melhora a sucção na centrifuga, pois diminui a tensão superficial da água. Indicado para roupas profissionais, da hotelaria em geral e hospitalares. Viscosidade ideal para sistemas automáticos de dosagem. Diluição 7 ML DE PRODUTO POR KG DE ROUPA.	234324 /265537 / SIMILAR	UND	16	R\$ 646,43						R\$ 760,00	R\$ 785,40	R\$ 885,40	R\$ 600,00	R\$ 785,40	R\$ 595,40	R\$ 613,94	R\$ 9.823,04	R\$ 28,23	4,60%
7	DETERGENTE SOLVENTE - Embalagem de 20L; COMPOSIÇÃO QUÍMICA: Hidróxidos de sódio, tensoativos anfotéricos e não iônicos, quelante em perfeita sinergia com hipoclorito de sódio encapsulado. PRINCÍPIO ATIVO: Cocamidila propil betaina etoxilada 3EO, álcool graxo carboxipropixado 9EO, Gluconato de Sódio, Hipoclorito de Sódio e Veículo aquoso desmineralizado. DOSAGEM DO PRODUTO: Na concentração de 1 a 5% dependendo do grau de sujidade.	453373 / SIMILAR	UND	288	R\$ 1.866,85						R\$ 1.300,00	R\$ 1.748,05	R\$ 1.750,24	R\$ 400,00	R\$ 1.748,05	R\$ 1.544,40	R\$ 1.731,51	R\$ 498.674,88	R\$ 116,43	6,72%
8	BICARBONATO DE SÓDIO - Bicarbonato de sódio limpa roupas biodegradável; Embalagem Balde de 4kg.	412637 / SIMILAR	UND	34	R\$ 43,45	R\$ 42,98	R\$ 44,15		R\$ 49,95	R\$ 48,90							R\$ 45,88	R\$ 1.559,92	R\$ 3,28	7,15%
VALOR TOTAL DO PRIMEIRO LOTE																		R\$ 1.561.329,28		

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UND	QUANT.	AQUISIÇÕES SIMILARES DE OUTROS ENTES PÚBLICOS				SÍTIOS ELETRÔNICOS ESPECIALIZADOS OU DE DOMÍNIO AMPLO		PROPOSTA MUSTANG PLURON	PROPOSTA INOVA CLEAN	PROPOSTA LS CLEAN	PROPOSTA WORLD CLEAN	PROPOSTA MUNDIAL CENTER	PROPOSTA MASTER CLEAN	VALOR MÉDIO	VALOR TOTAL	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	
					V.UNT 1	V.UNT 2	V.UNT3	V.UNT 4	V.UNT 1	V.UNT 2											
SEGUNDO LOTE																					
9	CAPOTE - Capote Cirúrgico, 80% Algodão e 20% Poliéster, ideal para compor o enxoval hospitalar. Desenvolvido para fins profissionais, resistente a lavagem, solidez a cloro e resistência a lavanderia industrial. Com tratamento para resistência a fluidos corporais e outros líquidos em conformidade com a NR - 6.	NÃO ENCONTRADO	UND	117	R\$ 78,84	R\$ 76,54	R\$ 81,14	R\$ 81,78									R\$ 79,57	R\$ 9.309,69	R\$ 2,38	3,00%	
10	BOTAS DE BORRACHA - Calçado fechado de borracha com solado antiderrapante, com cano médio em conformidade com a NR - 6 - *Tamanhos/Numeração serão solicitados de acordo com a necessidade da unidade.	337476 / SIMILARES	UND	117	R\$ 39,42	R\$ 36,69	R\$ 37,71		R\$ 36,45								R\$ 37,56	R\$ 4.394,52	R\$ 1,35	3,60%	
11	LUVAS DE BORRACHA DE CANO LONGO - Luva de borracha com cano longo, impermeável e reutilizável em conformidade com a NR - 6. *Tamanhos/Numeração serão solicitados de acordo com a necessidade da unidade.	330666 /SIMILARES	UND	117	R\$ 20,11	R\$ 18,34			R\$ 18,90								R\$ 19,11	R\$ 2.235,87	R\$ 0,90	4,73%	
12	MÁSCARAS - Máscara descartáveis e de acordo com a certificação N95/PFF2 com elásticos nas cabeça para proporcionar um melhor ajuste e sem válvulas em concordância com a NR - 6 - Caixa com 100 und	485529 / SIMILARES	UND	143	R\$ 110,75				R\$ 104,99	R\$ 115,90							R\$ 110,54	R\$ 15.807,22	R\$ 5,46	4,94%	
13	TOUCAS/GORRO - A Touca Cirúrgica Descartável feita em polipropileno não tecido, fechamento com tiras. Proporcionando barreira física contra contaminação por fluidos, partículas, sujeira e outras substâncias em conformidade com a NR - 6 - Embalagem com 100 und.	428625 / SIMILARES	UND	143	R\$ 7,05	R\$ 7,37			R\$ 7,71								R\$ 7,37	R\$ 1.053,91	R\$ 0,33	4,48%	
14	PROTEÇÃO OCULAR - Óculos de segurança transparente para proteção dos olhos contra respingos de produtos químicos, fluidos corporais e outros líquidos em conformidade com a NR - 6	601715 / SIMILARES	UND	117	R\$ 8,23	R\$ 8,94	R\$ 8,06	R\$ 7,45	R\$ 7,65	R\$ 7,99							R\$ 8,05	R\$ 941,85	R\$ 0,52	6,45%	
15	AVENTAL IMPERMEÁVEL (SEM MANGAS) REUTILIZÁVEL - Avental emborrachado impermeável sem mangas, resistente a fluidos corporais e outros líquidos em conformidade com a NR - 6	NÃO ENCONTRADO	UND	117	R\$ 15,08	R\$ 17,52	R\$ 18,57	R\$ 18,84									R\$ 17,50	R\$ 2.047,50	R\$ 1,71	9,79%	
16	AVENTAL IMPERMEÁVEL DE MANGAS LONGAS REUTILIZÁVEL - Avental emborrachado impermeável com mangas longas, resistente a fluidos corporais e outros líquidos em conformidade com a NR - 6	NÃO ENCONTRADO	UND	117	R\$ 41,86	R\$ 41,89	R\$ 36,24		R\$ 40,00								R\$ 39,99	R\$ 4.678,83	R\$ 2,66	6,64%	
17	SACO HAMPER - Constituído de Polietileno Reciclado, com cordão de polipropileno ou fita de polietileno para amarração embutida na boca do saco, solda contínua, homogênea e uniforme vedando fortemente e evitando a perda do conteúdo durante o manuseio. Contendo inscrição "infectante", conforme a norma da ABNT NBR 7500.	395613 / SIMILARES	UND	260.000	R\$ 1,38	R\$ 1,21			R\$ 1,50	R\$ 1,54							R\$ 1,40	R\$ 364.000,00	R\$ 0,15	10,58%	
18	SACO BRIM - Constituído em tecido brim reutilizável, com cordão ou fita para amarra embutida na boca do saco, solda contínua, homogênea e uniforme vedando fortemente e evitando a perda do conteúdo durante o manuseio. Capacidade 150L	NÃO ENCONTRADO	UND	260	R\$ 61,24	R\$ 74,79			R\$ 60,00								R\$ 65,34	R\$ 16.988,40	R\$ 8,20	12,56%	
VALOR TOTAL DO SEGUNDO LOTE																	R\$	421.457,79			
TERCEIRO LOTE																					
19	SISTEMA DE AUTOMAÇÃO DE LAVADORA DE ROUPAS - Dosadores automatizados. Cada lavadora deverá contar com seu próprio sistema de automação para cada produto utilizado na lavagem das roupas hospitalares. (Instalação/Garantia de 12 meses.)	NÃO ENCONTRADO	UND	10								R\$ 23.500,00	R\$ 20.000,00			R\$ 22.000,00	R\$ 16.000,00	R\$ 21.833,33	R\$ 218.333,30	R\$ 1.755,94	8,04%
20	BALANÇA - Balança eletrônica digital de plataforma com coluna dedicada a pesagem de materiais aproximadamente 100kg; fabricada em estrutura de aço carbono ou aço inoxidável; Dimensões de plataforma aproximadamente 400x500mm. Coluna 1300mm de altura.	342873 / SIMILARES	UND	5	R\$ 1.521,09	R\$ 1.694,30			R\$ 1.769,00	R\$ 1.730,00							R\$ 1.678,59	R\$ 8.392,95	R\$ 109,35	6,51%	
21	CARRO DE TRANSPORTE - Carro tipo container, fechado com tampa para o Transporte de Roupa Suja Hospitalar e lavanderia, com para-choque de proteção e rodízios com sistema de freios na diagonal. Estrutura e tampa em chapa de aço de 0.80 mm de espessura; Para-choque - Chassi com proteção de borracha nos quatro cantos; Com 4 rodízios de 4" em polipropileno, Cor inox e com tratamento anti-ferrugem; Capacidade 540 Litros.	404182	UND	13	R\$ 1.837,19	R\$ 1.516,12			R\$ 1.425,90								R\$ 1.593,07	R\$ 20.709,91	R\$ 216,17	13,57%	

22	PALLET - PALLET DE PLÁSTICO PRETO VAZADO 1,00M x 1,20M Fabricado em Polietileno de Alta Densidade (PEAD) ou Polipropileno (PP), garantindo alta qualidade, resistência e durabilidade. Trançado para suportar grandes cargas, leve, atóxico e possibilitando o empilhamento de 25 pallets em apenas 1m de altura. Com proteção contra raios ultravioleta, tem capacidade estática para 2 ml kg e capacidade dinâmica para 800 kg.	622738	UND	26	R\$ 160,29	R\$ 172,16	R\$ 177,87		R\$ 189,66	R\$ 169,90							R\$ 173,97	R\$ 4.523,22	R\$ 10,82	6,22%
23	HAMPER - Hamper inox Coletor de Roupa Hospitalar e lavanderia; Com quatro rodízios giratórios sendo dois com freios dispostos na diagonal; Tampa em alumínio acionada através de pedal; Dimensão aproximada: 530 x 850 mm.	250372 / SIMLARES	UND	260	R\$ 536,98	R\$ 488,48	R\$ 540,26		R\$ 495,00	R\$ 499,00							R\$ 511,94	R\$ 133.104,40	R\$ 24,67	4,82%
VALOR TOTAL DO TERCEIRO LOTE																		R\$ 385.063,78		

QUADRO RESUMO	
PRIMEIRO LOTE	R\$ 1.561.329,28
SEGUNDO LOTE	R\$ 421.457,79
TERCEIRO LOTE	R\$ 385.063,78
VALOR TOTAL	R\$ 2.367.850,85

VALOR TOTAL ESTIMADO POR EXTENSO: R\$ 2.367.850,85 (DOIS MILHÕES TREZENTOS E SESSENTA E SETE MIL OITOCENTOS E CINQUENTA REAIS E OITENTA E CINCO CENTAVOS)	
Boa Vista/RR, 04 de Junho de 2025.	
OBS: PARA IDENTIFICAÇÃO DOS VALORES INEXEQUIVEIS E/OU EXCESSIVAMENTE ELEVADOS, E DEFINIÇÃO DE QUAL MÉTODO (MÉDIA, MEDIANA OU O MENOR DOS VALORES OBTIDOS NA PESQUISA DE PREÇOS) SERÁ UTILIZADO NA OBTENÇÃO DO VALOR DE REFERÊNCIA, UTILIZA-SE CÁLCULO DE DESVIO PADRÃO E COEFICIENTE DE VARIAÇÃO.	
OBS: OS VALORES DESTACADOS EM AMARELO NO MAPA DE COTAÇÃO DE PREÇOS, FORAM REALIZADOS CÁLCULOS PARA SE OBTIVER O VALOR DA UNIDADE DE MEDIDA SOLICITADO.	
OBS: COM A UTILIZAÇÃO DO CÁLCULO DO DESVIO PADRÃO E COEFICIENTE DE VARIAÇÃO, FOI IDENTIFICADO QUE OS VALORES DESTACADOS EM VERMELHO ESTÃO INEXEQUIVEIS, INCONSISTENTES E OS EXCESSIVAMENTE ELEVADOS, SE COMPARADOS AOS DEMAIS VALORES OBTIDOS, DESTA FORMA, NÃO FORAM UTILIZADOS NOS CÁLCULOS DE OBTENÇÃO DO VALOR MÉDIO DE REFERÊNCIA, CONFORME RECOMENDA A IN 65/2021, ART. 6º §2 E §4. APÓS A DESCONSIDERAÇÃO DOS VALORES, OS ÍNDICES DE VARIAÇÃO FICARAM A BAIXO DE 25%, DESTA FORMA, OS VALORES ENVOLVIDOS NOS CÁLCULOS DE OBTENÇÃO DO VALOR MÉDIO ESTÃO DISPOSTOS DE FORMA HOMOGÊNEA, COM ISSO FOI UTILIZADO A FÓRMULA MATEMÁTICA DA MÉDIA.	
FONTE DA COTAÇÃO: BANCO DE PREÇOS - NP CAPACITAÇÃO: https://www.bancodeprecos.com.br/ SÍTIOS ELETRÔNICOS ESPECIALIZADOS OU DE DOMÍNIO AMPLO. OBS: AS INFORMAÇÕES REFERENTES AOS SÍTIOS DE DOMÍNIO AMPLO ESPECIALIZADOS ESTÃO NOS RELATÓRIOS QUE SE ENCONTRAM ANEXADOS AOS AUTOS E NA CERTIDÃO QUE ANTECEDE OS RELATÓRIOS DE COTAÇÃO. EMPRESA: MUSTANG PLURON QUÍMICA LTDA- CNPJ: 47.078.704/0001-40- AV. CONDE FRANCISCO MATA RAZZO, 448 - DIST. IND. JOSÉ A. BOSQ, CATANDUVA, SP. TELEFONE:(17)531-7100- EMAIL: LICITACAO@MUSTANGPLURON.COM EMPRESA: PS DISTRIBUIDORA LTD- CNPJ: 54.601.000/0001-96- RUA VASSIA SENFIRA DA CONCEIÇÃO, Nº 666- BARRO DOURADO - RJ- TELEFONE:(81)3986-9164- E-MAIL: avop@psdistribuidora.com.br EMPRESA: LS CLEAN DISTRIBUIDORA- CNPJ: 31.844.451/0001-70- AV. EDSON LIMA DO NASCIMENTO, 2850 - JARDIM DAS SERRINHEIRAS, JL. PARANA, TELEFONE:(69)324-4484- E-MAIL: NERE@LSCLEANRJ.COM.BR EMPRESA: MASTER CLEAN COMERCIO DE PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA- CNPJ: 99.218.268/0001-00- RUA PRESIDENTE COSTA E SILVA, 1162- GALPAO DE SAO FRANCISCO, BOA VISTA- TELEFONE: (85) 38532-2052- E-MAIL: WENDEL@MASTERCLEAN.COM.BR EMPRESA: MUNDIAL CENTER ATACADISTA LTDA ME- CNPJ: 19.380.980/0001-80- Rua Sucupira, 4298 - NOVA FLORESTA 76.807-312 - Porto Velho RO- TELEFONE: (68) 3225-7327- E-MAIL: mundialtd@gmail.com EMPRESA: WORLD CLEAN DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS E UTENSÍLIOS DE HIGIENE E LIMPEZA LTDA-EPP- Endereço: Avenida Orléans, 341 loja 03 - Guarujá - Porto Alegre- Telefone: (011) 3044-8000 Fax: (011) 3044-8011; E-MAIL: andreg@wcdistribuidora.com.br	

(Assinatura Eletrônica)
VITÓRIA MARIA SOUZA CRISOSTOMO
Gerente de Núcleo de Apoio à Capital
SESau/NPSESau/GERCOTPRE

(Assinatura Eletrônica)
FRANCINEI PEREIRA DA SILVA
Gerente Especial de Cotação
SESau/NPSESau/GERCOTPRE

(Portaria nº 327/SESau/CGTES/NCP, de 03 de março de 2022, DOE RR n.º 4174, de 05 de abril de 2022)