ANEXO IV: Valor de Referência

ITEM	QUNT	UNID	DESCRIÇÃO DO OBJETO	Vlr Unit	Vlr Total
01	**329**	**Unid**	Sabão de álcool em barra, neutro, função antisséptica de higienização, potenciabilidade microbicida e germicida, embalagem 400g.	4,33	1.424,57
02	**07**	**pcte**	Sabão em barra glicerinado, 100% biodegradável, pcte com 5 barras de 200g.	20,72	145,04
03	**20**	**pcte**	Detergente (sabão) em pó, multiação, biodegradável, com alta capacidade de remoção de manchas, com partículas de extra-limpeza, uso doméstico e industrial, embalagem 5,6kg, data fabricação e validade.	95,13	1.902,60
04	**203**	**pcte**	Detergente (sabão) em pó concentrado(lava roupas), multiação,sem perfume e hipoalérgico, biodegradável, com alta capacidade de remoção de manchas, com partículas de extra-limpeza, uso doméstico e industrial, embalagem 4kg, composição: TENSOATIVO ANIÔNICO, TAMPONANTES, COADJUVANTES, SINERGISTA, AQUIL BENZENO SULFONATO DE SÓDIO 11,3%. data fabricação e validade.	64,98	13.190,94
05	**195**	**Unid**	Detergente (sabão) em pó, multiação, biodegradável, com alta capacidade de remoção de manchas, com partículas de extra-limpeza, uso doméstico e industrial, embalagem 1kg, data fabricação e validade.	14,59	2.845,05
06	**160**	**Galão**	Desinfetante multiuso, com máxima ação fungicida, bactericida e viricida, não corrosivo, limpeza pesada para desinfetar toda a casa: piso, paredes, móveis, bancadas, pias, vasos sanitários etc., aromas diversos: eucalipto, lavanda, floral, marine e limão, embalagem de 5 litros, Composição: Cloreto de diecil dimetil amônio, cloreto de alquil dimetil benzil amônio, coadjuvantes, 5-cloro-2 metil isotiazolin-3-ona, 2-metil-4 isotiazolin-3-ona, opacificante, fragrância e água. Componentes ativos: cloreto de didecil dimetil amônio/cloreto de alquil dimetil benzil amônio - 0,27% p/p. c/ data fabricação e validade	22,33	3.572,80
07	**547**	**pcte**	Esponja p/ louça dupla face, tamanho mínimo 100mm X 70mm X 20mm, composição de espuma de poliuretano, fibra sintérica com abrasivo, cor verde-amarela, para limpeza profissional leve e média de superfícies em geral, utensílios e equipamentos de cozinhas, remoção de sujeira e gorduras, embal. com 3 unidades.	5,22	2.855,34
08	**244**	**pcte**	Palha/esponja de lã de aço, composição de aço carbono, pcte com 08 unidades	3,82	932,08
09	**200**	**Unid**	Saponáceo cremoso com cloro, alta abrasividade, para remoção de sujeira e gordura acumulada, ação em diversas superfícies, embalagem 250ml, data fabricação e validade. Composição: tensoativos aniônicos e não iônicos, espessante, alcalizantes, abrasivo, preservante, pigmentos, fragrância e	10,59	2.118,00

			veículo. Componente ativo linear alquibenzeno sulfunato de sódio.		
10	**120**	**Unid**	Saponáceo cremoso, alta abrasividade, multiuso para remoção de sujeira e gordura acumulada, ação em diversas superfícies, embalagem 300ml, data fabricação e validade	10,14	1.216,80
11	**400**	**Galão**	Alvejante/água sanitária com cloro ativo, multiplo uso, composição de hipoclorito de sódio e água, teor de cloro ativo de 2,0% a 2,5%, ação bactericida, para desinfecção de banheiro, cozinhas, pisos, azulejos e paredes, remoção de manchas, embalagem 05 litro. Composição: Hipoclorito de sódio 2% à 2,5% p/p de cloro ativo, hidróxido de sódio, carbonato de cálcio e água. Princípio ativo: Hipoclorito de sódio	17,37	6.948,00
12	**40**	**Unid**	Alvejante/água sanitária com cloro ativo, multiplo uso, composição de hipoclorito de sódio e água, teor de cloro ativo de 2,0% a 2,5%, ação bactericida, para desinfecção de banheiro, cozinhas, pisos, azulejos e paredes, remoção de manchas, embalagem 01 litro	4,69	187,60
13	**307**	**Unid**	Detergente para louças, com tensoativos biodegradáveis, alta concentração, com alto poder/ação de limpeza, e excelente ação desengordurante em geral, embalagem 1 lt.	7,06	2.167,42
14	**222**	**Galão**	Detergente de louça neutro ou clear, biodegradável, com tensoativos biodegradáveis, alta concentração, com alto poder/ação de limpeza, e excelente ação desengordurante em geral, embalagem de 5 litros. Composição: LINEAR ALQUIL BENZENO SULFONATO DE SÓDIO, LINEAR ALQUIL BENZENO SULFONATO DE TRIETANOLAMINA, LAURIL ÉTER SULFATO DE SÓDIO, BRONOPOL.	32,33	7.177,26
15	**225**	**Unid**	Vassoura de palha natural, super reforçada, nova, com cabo de madeira, mínimo 35cm largura, cabo 1,20m.	39,83	8.961,75
16	**12**	**Unid**	Vassoura de piaçava, nova, com cabo de madeira reforçado e cerdas bem fixadas e resistentes, para uso **doméstico**	25,93	311,16
17	**212**	**Unid**	Vassoura tipo noviça, nova, com cerdas sintéticas resistentes, cabo de madeira reforçado e plastificado com pelo menos 120cm, com aparação curva, bem fixadas e resistentes. Dimensões mínimas: 30cm x 19cm x 6,5cm	21,57	4.572,84
18	**73**	**pcte**	Pano multiuso de alta performance, 100% microfibra, que limpa, dá brilho, enxuga, lava, antibactéria, não arranha, não mancha, não risca, uso a seco e úmido, não solta pelos nem fiapos, lavável, medidas mínimas: 60cm x 33cm, embalagem c/ 05 unidades	8,12	592,76
19	**08**	**Unid**	Desentupidor granulado de pias e ralos (tipo diabo verde), desincrustante alcalino, com hidróxido de sódio, com alto poder desentupidor, embalagem mínima de 300g.	22,49	179,92
20	**76**	**Galão**	Desengordurante para limpeza pesada de gorduras, concentrado, limpador multiuso, para limpeza de fogão, azulejos, e todo o ambiente de cozinha	62,33	4.737,08

			residencial e cozinha industrial, de baixa alcalinidade, com tensoativo biodegradável, galão de 5 litros.		
21	**104**	**Unid**	Pano de chão para limpeza,(saco alvejado), cor branca, 100% algodão, medidas mínimas: 50x80cm	12,99	1.350,96
22	**02**	**Unid**	Balde tamanho grande, plástico em forma de U, capacidade de 12lts	26,89	53,78
23	**36**	**Unid**	Balde tamanho grande, plástico em forma de U, capacidade de 15lts	38,63	1.390,68
24	**37**	**Unid**	Balde tamanho grande, plástico em forma de U, capacidade de 20lts	36,03	1.333,11
25	**11**	**Galão**	Detergente a base de Metasil, desincrustante ácido, desengraxante, alcalino, com tensoativo biodegradável, para limpeza pesada em geral, lavagem de veículos e motores, chassis, pneus, carrocerias de madeira, máquinas, pisos industriais, concentrado, de uso profissional, embalagem 20 litros	323,30	3.556,30
26	**10**	**Galão**	Detergente a base de Metasil, desincrustante ácido, desengraxante, alcalino, com tensoativo biodegradável, para limpeza pesada em geral, lavagem de veículos e motores, chassis, pneus, carrocerias de madeira, máquinas, pisos industriais, concentrado, de uso profissional, embalagem 50 litros	471,87	4.718,70
27	**58**	**par**	Luva de látex p/ limpeza, acabamento antiderrapante, impermeável, confortável, ideal para atividades de limpeza, forro de algodão flocado, resistente, virola na extremidade, tamanho médio	16,12	934,96
28	**63**	**par**	Luva de látex p/ limpeza, acabamento antiderrapante, impermeável, confortável, ideal para atividades de limpeza, forro de algodão flocado, resistente, virola na extremidade, tamanho grande	16,12	1.015,56
29	**319**	**cxa**	Luva de látex descartável para procedimento não cirúrgico, em borracha natural, superfície lisa, ambidestra, não estéril, com pó bio-absorvível, punho punho com acabamento enrolado reforçado, tam médio, cx c/ 100 unidades	23,90	7.624,10
30	**62**	**Unid**	Detergente concentrado ácido para limpeza profunda de superfícies extremamente encardidas, manchadas, amareladas, com sujeira impregnada, com marcas do tempo, de barro, de ferrugem, marcas de pneu, sem danificar os revestimentos, desincrustante de todo tipo de sujeiras em superfícies de cimento, pisos de cerâmica, concreto, pisos antiderrapantes e de pedras em geral em área interna e externa, diversos aromas, embalagem de 1 lt, com certificado da ANVISA.	36,95	2.290,90
31	**30**	**Galão**	Detergente clorado, Hc 3% Cloro Ativo, para limpeza e sanitização pesada de sanitários, gorduras, manchas de calçadas, azulejos, roupas brancas e pano de prato, utensílios em hospitais, clínicas, cozinhas e escolas, embalagem de 5 lt.	102,90	3.087,00
32	**24**	**Galão**	Limpa vidro concentrado para limpar, remover manchas, desengordurar e dar brilho em superfícies vitrificadas, de aço inoxidável, cromadas e fórmicas, com tensoativo biodegradável, ação estática, pH	74,45	1.786,80

			(25°C): 7,5 a 9,0, produto pronto para uso, embalagem de 5 lt, com certificado ANVISA.		
33	**25**	**Galão**	Limpador multiuso concentrado, biodegradável, solúvel, com peróxido de hidrogênio com tensoativos de última geração, p/ limpezas profundas e pesadas de pisos, cerâmica, porcelanato, parquet, azulejos, fuligem, terra e sujidades provocadas por mofo, gordura e oleosidade animal, vegetal e mineral, graxas, sangue e secreções corporais, sem agredir as superfícies, ideal para ambientes hospitalares e ambulatoriais, aromas diversos, pH: 2,50 - 4,50, embalagem de 5 litros.	62,52	1.563,00
34	**120**	**Unid**	Rodo de borracha Duplo EPDM, tam. mínimo 45Cm, Cabo de aço resistente com pelo menos 1,20 metro, Lâmina dupla de EVA.	47,32	5.678,40
35	**09**	**Unid**	Rodo Multiuso Duplo 60Cm, Cabo de aço resistente com pelo menos 1,20 metro, Lâmina dupla de EVA.	55,82	502,38
36	**51**	**Unid**	Flanela laranja, medidas mínimas 38x58, não solta pelos, tamanho G	12,50	637,50
37	**08**	**unid**	Pá Para coleta de Lixo, Plástico, com Cabo Longo fixo, tam mínimo 21cm de largura.	24,47	195,76
38	**09**	**unid**	Lixeira plástica, capacidade mínima 10 litros, sem tampa, sem pedal, super resistente, composição de Resinas termoplásticas(OBS: Não pode ser telada)	43,80	394,20
39	**120**	**Unid**	Rodo de espuma c/ cabo tam. mínimo: 120cm, para passar cera, medidas mínimas: altura 7,5cm x largura 8cm x comprimento 29cm	29,77	3.572,40
40	**62**	**unid**	Lixeira plástica, capacidade mínima 20 litros, com tampa e pedal, super resistente, composição de Resinas termoplásticas, haste rígida que melhora o desempenho na abertura, pedal resistente, reforçado e com acionamento preciso. (OBS: Não pode ser telada)	49,16	3.047,92
41	**23**	**cxa**	Sacola plástica reforçada com alça, Polietileno de alta densidade, espessura mínima: 2,5 microns, tam. mínimo 50x60cm, caixa c/ 1000 unidades	173,61	3.993,03
42	**120**	**unid**	Rodo de espuma dupla face, com abrasivo verde na esponja, c/ cabo tam. mínimo: 120cm, medidas mínimas: Altura: 3cm x Largura: 7,5cm x Comprimento: 29cm	27,05	3.246,00
43	**235**	**Galão**	Alvejante em cloro ativo em gel, limpeza pesada, detergente alcalino clorado espf- 200cl, embalagem de 5 litros. Sua composição: HIPOCLORITO DE SÓDIO, TENSOATIVO ANIÔNICO, ESTABILIZANTES E VEÍCULO.	85,42	20.073,70
44	**64**	**galão**	Impermeabilizante(polímero ativo metalizado) para proteger e conservar pisos de grande circulação, com elevado poder antiderrapante. Linha institucional. Sua composição: ATIVO, AGENTE FORMADOR DE FILME, PLASTIFICANTE, AGENTE NIVELADOR, ATENUADOR DE ESPUMA, TENSOATIVO NÃO – IÔNICO, COADJUVANTE, CONSERVANTE E VEÍCULO. Princípio ativo: polímero acrílico. Galão 5 litros	267,53	17.121,92

45	**57**	**Galão**	Shampoo com cera automotivo, cera resinado, para lavagem de veículos, concentrado, pH Neutro, limpeza e brilho, embalagem 20 litros	253,83	14.468,31
46	**50**	**cxa**	Desengraxante para lavagem de veículos concentrado, alto poder desengraxante e desincrustante de graxas, óleos e gorduras em geral, lavagem de chassis, motores, para-choques, carrocerias, rodas, pneus e ambientes industriais, galão de 5 litros	61,71	3.085,50
47	**14**	**unid**	Escova para vaso sanitário, com suporte, em plástico polipropileno, cerdas em Plástico Polietileno Tereftalato (PET), diâmetro mínimo da escova 9cm, tamanho total c/ cabo: 50cm. Resistente	21,19	296,66
TOTAL					**173.058,54**