

<b>SERVENTE DE LIMPEZA - 108 FUNCIONÁRIOS</b>			
	<b>CUSTOS TOTAIS</b>	<b>CUSTO TOTAL P/ SERVENTE</b>	<b>CUSTO MENSAL P/ SERVENTE</b>
SANEANTES DOMISSANITÁRIOS E UTENSÍLIOS	R\$ 161.197,60	R\$ 1.414,01	R\$ 235,67
UNIFORMES	R\$ 31.386,63	R\$ 275,32	R\$ 45,89
EPI's	R\$ 6.639,36	R\$ 58,24	R\$ 9,71

<b>ENCARREGADOS - 4 FUNCIONÁRIOS</b>			
	<b>CUSTOS TOTAIS</b>	<b>CUSTO TOTAL P/ SERVENTE</b>	<b>CUSTO MENSAL P/ ENCARREGADO</b>
UNIFORMES	R\$ 952,74	R\$ 238,19	R\$ 39,70

MAPA DE PREÇOS PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR DE REFERÊNCIA - CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA

INSUMOS				COTAÇÕES / PESQUISAS										METODOLOGIA					OBSERVAÇÕES					
Item	Código	Quantidade	Unidade	DESCRIÇÃO	Preço Unitário	Preço Referencial	Pesquisa 1		Pesquisa 2		Pesquisa 3		Pesquisa 4		Pesquisa 5		Desvio padrão	Coefficiente de Variação	MÉDIA**	Mediana	Método a ser utilizado	Observação/ Justificativa para a não utilização do Painel de Preço ou contratação similares de	Nota Explicativa	
1	269943	144	Frascos de 1 L	ÁLCOOL ETÍLICO, TIPO HIDRATADO, TEOR ALCOÓLICO 70% (70 GL), APRESENTAÇÃO GEL	R\$ 15,16	<b>R\$ 2.183,62</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 12,40</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 12,80</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 14,67</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 17,50</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 18,45</b>	<b>R\$ 2,73</b>	<b>18%</b>	<b>R\$ 15,16</b>	<b>R\$ 14,67</b>	média	—	—	
2	444849	660	Frascos de 1 L	ÁLCOOL ETÍLICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, FÓRMULA QUÍMICA C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O, PESO MOLECULAR 46,07 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 96%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 64-17-5	R\$ 8,72	<b>R\$ 5.752,56</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 6,95</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 7,83</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 9,20</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 9,50</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 10,10</b>	<b>R\$ 1,29</b>	<b>15%</b>	<b>R\$ 8,72</b>	<b>R\$ 9,20</b>	média	—	—	
3	431304	1.200	Frascos de 1 L	HIPÓCLORITO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, CONCENTRAÇÃO TEOR MÍNIMO DE 5% DE CLORO ATIVO	R\$ 19,52	<b>R\$ 23.428,00</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 16,99</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 20,00</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 21,58</b>					<b>R\$ 2,33</b>	<b>12%</b>	<b>R\$ 19,52</b>	<b>R\$ 20,00</b>	média	—	—	
4	381409	240	Galões de 5 L	DESINFETANTE, COMPOSIÇÃO À BASE DE QUATERNÁRIO DE AMÔNIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM AROMA, PRINCÍPIO ATIVO CLÓRETO ALQUIL DIMETIL BENZIL AMÔNIO + TENSIOATIVO S, TEOR ATIVO TEOR ATIVO EM TORNO DE 0,4%	R\$ 21,23	<b>R\$ 5.095,80</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 19,05</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 19,99</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 22,00</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 23,89</b>				<b>R\$ 2,16</b>	<b>10%</b>	<b>R\$ 21,23</b>	<b>R\$ 21,00</b>	média	—	—
5	389460	192	Galões de 5 L	DETERGENTE, COMPOSIÇÃO TESOATIVOS ANIÔNICOS, COADJUVANTE, PRESERVANTES,, COMPONENTE ATIVO LINEAR ALQUIBENZENO SULFONATO DE SÓDIO, APLICAÇÃO LIMPEZA EM GERAL, AROMA NEUTRO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TENSOATIVO BIODEGRADÁVEL, DILUIÇÃO 1/15 LITROS, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO	R\$ 8,26	<b>R\$ 1.585,92</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 7,44</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 7,73</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 9,61</b>						<b>R\$ 1,18</b>	<b>14%</b>	<b>R\$ 8,26</b>	<b>R\$ 7,73</b>	média	—	—
6	419326	720	Unidade	ESPONJA LIMPEZA, MATERIAL ESPUMA/ NYLON, FORMATO RETANGULAR, ABRASIVIDADE MÍNIMA MÉDIA, APLICAÇÃO UTENSÍLIOS E LIMPEZA EM GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DUPLA FACE, COMPRIMENTO MÍNIMO 110 MM, LARGURA MÍNIMA 75 MM, ESPESSURA MÍNIMA 20 MM	R\$ 0,78	<b>R\$ 561,60</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 0,39</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 0,54</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 0,78</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 1,00</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 1,18</b>	<b>R\$ 0,32</b>	<b>42%</b>	<b>R\$ 0,78</b>	<b>R\$ 0,78</b>	mediana	—	—	
7	319163	600	Unidade	FLANELA, MATERIAL ALGODÃO, COMPRIMENTO 40 CM, LARGURA 30 CM, COR LARANJA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACABAMENTO NAS BORDAS	R\$ 1,01	<b>R\$ 606,00</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 0,73</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 1,01</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 1,70</b>					<b>R\$ 0,50</b>	<b>44%</b>	<b>R\$ 1,15</b>	<b>R\$ 1,01</b>	mediana	—	—	
8	299647	1.200	Frasco de 500 ml	LUSTRADOR MÓVEIS, COMPONENTES BASE DE SILICONE, AROMA LAVANDA, APLICAÇÃO MÓVEIS E SUPERFÍCIES LISAS, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO	R\$ 5,72	<b>R\$ 6.859,20</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 5,30</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 5,50</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 5,80</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 5,98</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 6,00</b>	<b>R\$ 0,31</b>	<b>5%</b>	<b>R\$ 5,72</b>	<b>R\$ 5,80</b>	média	—	—	
9	249903	1.200	Frasco de 500 ml	SOLUÇÃO LIMPEZA MULTIUSO, COMPOSIÇÃO BÁSICA AQUIBENZENO, SULFONATO DE SÓDIO, TENSOATIVO NÃO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, TIPO USO LIMPEZA, APLICAÇÃO LIMPEZA GERAL, COR INCOLOR	R\$ 2,19	<b>R\$ 2.625,60</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 2,05</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 2,12</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 2,18</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 2,24</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 2,35</b>	<b>R\$ 0,11</b>	<b>5%</b>	<b>R\$ 2,19</b>	<b>R\$ 2,18</b>	média	—	—	
10	450457	1.800	Par	LUVA DE PROTEÇÃO, MATERIAL LATEX, APLICAÇÃO LIMPEZA, TAMANHO ÚNICO, ACABAMENTO PALMA ANTIDERRAPANTE, TIPO USO REUTILIZÁVEL	R\$ 5,52	<b>R\$ 9.927,00</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 2,00</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 4,55</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 6,48</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 6,75</b>			<b>R\$ 2,19</b>	<b>44%</b>	<b>R\$ 4,95</b>	<b>R\$ 5,52</b>	mediana	—	—	

11	352424	600	Unidade	PANO LIMPEZA, MATERIAL 100% ALGODÃO, COMPRIMENTO 80 CM, LARGURA 50 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ALVEJADO	R\$ 2,03	<b>R\$ 1.216,00</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 1,90</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 2,00</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 2,18</b>						R\$ 0,14	7%	R\$ 2,03	R\$ 2,00	média	—	—		
12	297836	4.320	Rolos de 300 m	PAPEL HIGIÊNICO, MATERIAL CELULOSE VIRGEM, COMPRIMENTO 300 M, LARGURA 10 CM, QUANTIDADE FOLHAS DUPLA, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS EXTRAMACIO, NÃO PICOTADO	R\$ 4,21	<b>R\$ 18.172,80</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 3,48</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 4,25</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 4,89</b>							R\$ 0,71	17%	R\$ 4,21	R\$ 4,25	média	—	—	
13	319232	900	Fardos de 1000 F	TOALHA DE PAPEL, MATERIAL PAPEL, TIPO FOLHA 2 DOBRAS, COMPRIMENTO 23 CM, LARGURA 21 CM, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS INTERFOLHADA, ACONDICIONADO EM PACOTE DE 1.000 FO L	R\$ 8,54	<b>R\$ 7.683,00</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 8,00</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 8,49</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 9,12</b>							R\$ 0,56	7%	R\$ 8,54	R\$ 8,49	média	—	—	
14	234737	1.200	unidade	DESODORIZADOR SANITÁRIO, COMPOSIÇÃO PARADICLORO BENZENO, ESSÊNCIA E CORANTE, PESO LÍQUIDO 35 G G, ASPECTO FÍSICO TABLETE SÓLIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SUPORTE PLÁSTICO PARA VASO SANITÁRIO	R\$ 0,90	<b>R\$ 1.076,00</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 0,86</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 0,89</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 0,94</b>							R\$ 0,04	5%	R\$ 0,90	R\$ 0,89	média	—	—	
15	382312	144	pacote de 25g	PALHA AÇO, MATERIAL AÇO CARBONO, ABRASIVIDADE MÉDIA, APLICAÇÃO LIMPEZA EM GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS Nº 2	R\$ 0,96	<b>R\$ 138,24</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 0,86</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 0,97</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 1,05</b>							R\$ 0,10	10%	R\$ 0,96	R\$ 0,97	média	—	—	
16	338281	12	unidade	MOP ÚMIDO, MATERIAL FIBRA SINTÉTICA, APLICAÇÃO LIMPEZA, COR AZUL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DIÂMETRO 40CM, CABO ALUMÍNIO 1,30M, DIÂMETRO 15CM	R\$ 48,75	<b>R\$ 585,04</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 45,99</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 48,67</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 51,60</b>							R\$ 2,81	6%	R\$ 48,75	R\$ 48,67	média	—	—	
17	150589	24	unidade	REFIL PARA MOP ÚMIDO ALGODÃO, COM PONTA CORTADA, COMPOSIÇÃO: 70% ALGODÃO, 30% POLIÉSTER, ACABAMENTO: PONTA CORTADA REFIL 340GR, GRANDE CAPACIDADE PARA ABSORÇÃO E RETENÇÃO DE LÍQUIDOS, PRODUZIDO COM UM FILAMENTO INTERNO DE POLIÉSTER PARA MAIOR RESISTÊNCIA.	R\$ 12,80	<b>R\$ 307,20</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 10,50</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 12,90</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 15,00</b>							R\$ 2,25	18%	R\$ 12,80	R\$ 12,90	média	—	—	
18	150651	30	unidade	PLACA PERIGO -PISO ESCORREGADIO; PLACA EM PVC 1MM; MEDIDAS: 40X20 CM, FIXAÇÃO ATRAVÉS DE FITA AUTO ADESIVA, DEVE OBEDECER AS INSTRUÇÕES TÉCNICAS DOS ORGÃOS NORMATIZADORES (CORPO DE BOMBEIROS, ABNT, MINISTERIO DO TRABALHO, ETC)	R\$ 43,15	<b>R\$ 1.294,43</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 42,29</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 42,90</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 43,00</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 44,40</b>						R\$ 0,89	2%	R\$ 43,15	R\$ 42,95	média	—	—
19	94382	100	Unidade	BALDE PLÁSTICO, CAPACIDADE 15 LITROS, POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, ALTA RESISTÊNCIA A IMPACTO, PAREDES E FUNDOS REFORÇADOS, ALÇA EM AÇO ZINCADO, CORES VARIADAS, COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E MARCA DO FABRICANTE.	R\$ 9,04	<b>R\$ 904,00</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 6,97</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 9,45</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 10,70</b>								R\$ 1,90	21%	R\$ 9,04	R\$ 9,45	média	—	—
20	30228	72	Unidade	RODO LIMPEZA, MATERIAL CEPA: PLÁSTICO COM 2 BORRACHAS, MATERIAL CABO: MADEIRA, APLICAÇÃO: LIMPEZA EM GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CABO ENROSCADO, DIMENSÕES CEPA: 40CM DE COMPRIMENTO, DIMENSÃO DO CABO: 120CM, VARIAÇÃO DE 5%	R\$ 4,60	<b>R\$ 331,44</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 4,37</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 4,48</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 4,96</b>								R\$ 0,31	7%	R\$ 4,60	R\$ 4,48	média	—	—
21	30414	30	Pacote com 5 unidades	SABÃO BARRA: Sabão em barra, aspecto sólido, neutro, barras de 200g	R\$ 3,59	<b>R\$ 107,70</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 3,00</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 3,81</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 3,96</b>							R\$ 0,52	14%	R\$ 3,59	R\$ 3,81	média	—	—	

22	253075	120	EMBALAGEM 5,00 L	DETERGENTE, APLICAÇÃO LAVAGEM DE ROUPAS E LIMPEZA EM GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS EM PO BIODEGRADÁVEL.	R\$ 27,15	R\$ 3.258,40	Painel de Preços	R\$ 21,98	Painel de Preços	R\$ 25,98	Painel de Preços	R\$ 33,50				R\$ 5,85	22%	R\$ 27,15	R\$ 25,98	média	—	—	
23	406603	4.200	FRASCO 250,00 ML	SABONETE LÍQUIDO, ASPECTO FÍSICO CREMOSO, ACIDEZ PH NEUTRO, APLICAÇÃO BANHO DE NEONATOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS GLICERINADO, INCOLOR, COMPOSIÇÃO FÓRMULA BALANCEADA	R\$ 4,36	R\$ 18.326,00	Painel de Preços	R\$ 3,85	Painel de Preços	R\$ 4,34	Painel de Preços	R\$ 4,90				R\$ 0,53	12%	R\$ 4,36	R\$ 4,34	média	—	—	
24	226094	60	EMBALAGEM 100,00 UN	SACO PLÁSTICO LIXO, CAPACIDADE 100 L, COR PRETA, APRESENTAÇÃO PEÇA ÚNICA, LARGURA 80 CM, ALTURA 100 CM	R\$ 33,30	R\$ 1.998,00	Painel de Preços	R\$ 31,00	Painel de Preços	R\$ 32,50	Painel de Preços	R\$ 36,40				R\$ 2,79	8%	R\$ 33,30	R\$ 32,50	média	—	—	
25	229394	42	PACOTE 100,00 UN	SACO PLÁSTICO LIXO, CAPACIDADE 60 L, COR PRETA, APRESENTAÇÃO PEÇA ÚNICA, LARGURA 60 CM, ALTURA 70 CM	R\$ 16,07	R\$ 674,80	Painel de Preços	R\$ 13,20	Painel de Preços	R\$ 17,00	Painel de Preços	R\$ 18,00				R\$ 2,53	16%	R\$ 16,07	R\$ 17,00	média	—	—	
26	418433	30	PACOTE 100,00 UN	SACO PLÁSTICO LIXO, CAPACIDADE 200 L, COR PRETA, LARGURA 90 CM, ALTURA 120 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PEÇA ÚNICA	R\$ 21,32	R\$ 639,60	Painel de Preços	R\$ 15,00	Painel de Preços	R\$ 21,32	Painel de Preços	R\$ 28,87				R\$ 6,94	32%	R\$ 21,73	R\$ 21,32	mediana	—	—	
27	228524	48	PACOTE 100,00 UN	SACO PLÁSTICO LIXO, CAPACIDADE 40 L, COR PRETA, APRESENTAÇÃO PEÇA ÚNICA	R\$ 8,68	R\$ 416,64	Painel de Preços	R\$ 8,49	Painel de Preços	R\$ 8,58	Painel de Preços	R\$ 8,59	Painel de Preços	R\$ 8,74	Painel de Preços	R\$ 9,00	R\$ 0,20	2%	R\$ 8,68	R\$ 8,58	média	—	—
28	299605	720	FRASCO 1.00 L	ÁGUA SANITÁRIA, COMPOSIÇÃO QUÍMICA HIPOCLORITO DE SÓDIO, HIDRÓXIDO DE SÓDIO, CLORETO, TEOR CLORO ATIVO VARIA DE 2 A 2,50%, COR INCOLOR, APLICAÇÃO LAVAGEM E ALVEJANTE DE ROUPAS, BANHEIRAS, PIAS,	R\$ 1,45	R\$ 1.045,80	Painel de Preços	R\$ 1,39	Painel de Preços	R\$ 1,40	Painel de Preços	R\$ 1,42	Painel de Preços	R\$ 1,60			R\$ 0,10	7%	R\$ 1,45	R\$ 1,41	média	—	—
29	151014	36	Unidade	VASSOURA: Vassoura de pelo, com cabo de madeira plastificado de 120 cm, número 4	R\$ 10,35	R\$ 372,60	Painel de Preços	R\$ 7,89	Painel de Preços	R\$ 8,49	Painel de Preços	R\$ 10,35	Painel de Preços	R\$ 13,00	Painel de Preços	R\$ 14,99	R\$ 3,01	28%	R\$ 10,94	R\$ 10,35	mediana	—	—
30	397370	300	FRASCO 300,00 ML	SAPONÁCEO, COMPOSIÇÃO TENSOATIVOS ANIÔNICOS, ALCALINIZANTES, ESPESANTE, APLICAÇÃO LIMPEZA, ASPECTO FÍSICO CREMOSO	R\$ 3,66	R\$ 1.096,50	Painel de Preços	R\$ 3,30	Painel de Preços	R\$ 3,42	Painel de Preços	R\$ 3,70	Painel de Preços	R\$ 4,20			R\$ 0,40	11%	R\$ 3,66	R\$ 3,56	média	—	—
31	151014	720	Unidade	VASSOURA: Vassoura de nylon cerdas duras tipo piaçava, com cabo de madeira plastificado de 120 cm, número 4	R\$ 10,95	R\$ 7.884,00	Painel de Preços	R\$ 7,40	Painel de Preços	R\$ 10,95	Painel de Preços	R\$ 16,14				R\$ 4,40	38%	R\$ 11,50	R\$ 10,95	mediana	—	—	
32	300935	900	FRASCO 500,00 ML	LIMPA-VIDRO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, COMPOSIÇÃO LAURIL ÉTER, SULFATO DE SÓDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PULVERIZADOR COM GATILHO, VALIDADE MÍNIMA 3 ANOS	R\$ 2,66	R\$ 2.394,00	Painel de Preços	R\$ 2,20	Painel de Preços	R\$ 2,20	Painel de Preços	R\$ 2,66	Painel de Preços	R\$ 5,38	Painel de Preços	R\$ 6,90	R\$ 2,15	56%	R\$ 3,87	R\$ 2,66	mediana	—	—
33	30228	6	Unidade	RODO: Rodo de limpar vidros, confeccionado em metal, 2 em 1, dupla faces (borracha e li), cabo com 50cm;	R\$ 40,00	R\$ 240,00	Painel de Preços	R\$ 39,85	Painel de Preços	R\$ 40,00	Painel de Preços	R\$ 73,19					R\$ 19,21	38%	R\$ 51,01	R\$ 40,00	mediana	—	—
34	151014	100	Unidade	VASSOURA: Vassoura de nylon pra limpeza de vaso sanitário	R\$ 2,56	R\$ 256,00	Painel de Preços	R\$ 2,50	Painel de Preços	R\$ 2,56	Painel de Preços	R\$ 5,96					R\$ 1,98	54%	R\$ 3,67	R\$ 2,56	mediana	—	—
35	344982	360	Frasco de 360 ML	DESODORANTE /AROMATIZANTE DE AMBIENTE, TIPO LÍQUIDO, AROMA LAVANDA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SPRAY	R\$ 7,74	R\$ 2.787,12	Painel de Preços	R\$ 5,85	Painel de Preços	R\$ 6,50	Painel de Preços	R\$ 7,46	Painel de Preços	R\$ 8,40	Painel de Preços	R\$ 10,50	R\$ 1,82	24%	R\$ 7,74	R\$ 7,46	média	—	—
36	416112	100	Unidade	PÁ COLETORA LIXO, MATERIAL COLETOR PLÁSTICO, MATERIAL CABO PLÁSTICO, COMPRIMENTO CABO 90 CM, MODELO SEM TAMPA	R\$ 16,59	R\$ 1.659,00	Painel de Preços	R\$ 13,85	Painel de Preços	R\$ 14,00	Painel de Preços	R\$ 18,85	Painel de Preços	R\$ 19,66			R\$ 3,10	19%	R\$ 16,59	R\$ 16,43	média	—	—

37	286848	2.400	frasco de 1 Litro	CERA POLIMENTO PISO. COMPOSIÇÃO BÁSICA CERAS NATURAIS, PARAFINA SILICONE, SOLVENTES ALL, SUPERFÍCIE INDICADA ASSOALHO SEM SINTECO OU CASCOLAR, CERÂMICA, LAJOT A. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM FRAGRÂNCIA, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO	R\$ 11,55	<b>R\$ 27.708,00</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 6,98</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 10,66</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 12,43</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 16,00</b>			<b>R\$ 3,75</b>	<b>33%</b>	<b>R\$ 11,52</b>	<b>R\$ 11,55</b>	<b>mediana</b>	—	—
<b>Total</b>					<b>R\$</b>	<b>161.197,60</b>																	

\* P= pesquisa; 1= primeira pesquisa... e assim por diante.

\*\* Corresponde aos valores de mercado que definem a média do preço referencial, correspondendo à média das três menores propostas.

MAPA DE PREÇOS PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR DE REFERÊNCIA - CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA

UNIFORME - SERVENTE						COTAÇÕES / PESQUISAS										METODOLOGIA				OBSERVAÇÕES			
Item	Código	Quantidade	Unidade	DESCRIÇÃO	Preço Unitário	Preço Referencial	Pesquisa 1		Pesquisa 2		Pesquisa 3		Pesquisa 4		Pesquisa 5		Desvio padrão	Coefficiente de Variação	MÉDIA**	Mediana	Método a ser utilizado	Observação/ Justificativa para a não utilização do Painel de Preço ou contratações similares de	Nota Explicativa
1	151064	2	Unidade	CALÇA, NOME CALÇA EM TECIDO BRIM, NA COR AZUL, COM 2 (DOIS) BOLSOS FRONTAIS, COM ELÁSTICO, CONTENDO A IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA.	R\$ 35,39	<b>R\$ 70,77</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 31,50</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 32,47</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 34,50</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 37,99</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 40,47</b>	R\$ 3,78	11%	R\$ 35,39	R\$ 34,50	média	—	—
2	150407	1	Unidade	CAMISA UNIFORME, MANGA CURTA, GOLA TIPO POLO, EM ALGODÃO, CONTENDO IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA	R\$ 51,93	<b>R\$ 51,93</b>	Sítio Especializado	<b>R\$ 52,90</b>	Sítio Especializado	<b>R\$ 50,90</b>	Sítio Especializado	<b>R\$ 52,00</b>					R\$ 1,00	2%	R\$ 51,93	R\$ 52,00	média	—	—
3	150407	1	Unidade	CAMISA UNIFORME, MANGA LONGA, GOLA TIPO POLO, EM ALGODÃO, CONTENDO IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA	R\$ 48,00	<b>R\$ 48,00</b>	Sítio Especializado	<b>R\$ 47,00</b>	Sítio Especializado	<b>R\$ 55,00</b>	Sítio Especializado	<b>R\$ 42,00</b>					R\$ 6,56	14%	R\$ 48,00	R\$ 47,00	média	—	—
4	3972	2	Par	MEIA CANO MÉDIO, LISA, COMPOSIÇÃO EM ALGODÃO, POLIAMIDA E ELASTANO, PUNHO ELÁSTICO, COR: BRANCA	R\$ 5,00	<b>R\$ 10,00</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 3,89</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 5,00</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 11,22</b>					R\$ 3,95	59%	R\$ 6,70	R\$ 5,00	mediana	—	—
5	75256	1	Par	BOTA DE BORRACHA PARA LIMPEZA, CANO MÉDIO, COR PRETA, SOLADO ANTI ANTIDERRAPANTE.	R\$ 37,14	<b>R\$ 37,14</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 30,00</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 31,99</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 33,99</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 40,70</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 49,00</b>	R\$ 7,76	21%	R\$ 37,14	R\$ 31,99	média	—	—
6	75256	1	Par	BOTINA DE SEGURANÇA, NA COR PRETA, CONFECCIONADA EM COURO	R\$ 57,48	<b>R\$ 57,48</b>	Sítio Especializado	<b>R\$ 53,00</b>	Sítio Especializado	<b>R\$ 63,44</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 56,00</b>					R\$ 5,38	9%	R\$ 57,48	R\$ 56,00	média	—	—
<b>Total</b>					<b>R\$</b>	<b>275,32</b>																	

\* P= pesquisa; 1= primeira pesquisa... e assim por diante.

\*\* Corresponde aos valores de mercado que definem a média do preço referencial, correspondendo à média das três menores propostas.

MAPA DE PREÇOS PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR DE REFERÊNCIA - CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA

UNIFORME - SERVENTE						COTAÇÕES / PESQUISAS										METODOLOGIA				OBSERVAÇÕES			
Item	Código	Quantidade	Unidade	DESCRIÇÃO	Preço Unitário	Preço Referencial	Pesquisa 1		Pesquisa 2		Pesquisa 3		Pesquisa 4		Pesquisa 5		Desvio padrão	Coefficiente de Variação	MÉDIA**	Mediana	Método a ser utilizado	Observação/ Justificativa para a não utilização do Painel de Preço ou contratações similares de	Nota Explicativa
1	151064	2	Unidade	CALÇA, NOME CALÇA EM TECIDO BRIM, NA COR AZUL, COM 2 (DOIS) BOLSOS FRONTAIS, COM ELASTICO, CONTENDO A IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA.	R\$ 35,39	<b>R\$ 70,77</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 31,50</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 32,47</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 34,50</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 37,99</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 40,47</b>	R\$ 3,78	11%	R\$ 35,39	R\$ 34,50	média	—	—
2	150407	1	Unidade	CAMISA UNIFORME, MANGA CURTA, GOLA TIPO POLO, EM ALGODÃO, CONTENDO IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA	R\$ 51,93	<b>R\$ 51,93</b>	Sítio Especializado	<b>R\$ 52,90</b>	Sítio Especializado	<b>R\$ 50,90</b>	Sítio Especializado	<b>R\$ 52,00</b>					R\$ 1,00	2%	R\$ 51,93	R\$ 52,00	média	—	—
3	150407	1	Unidade	CAMISA UNIFORME, MANGA LONGA, GOLA TIPO POLO, EM ALGODÃO, CONTENDO IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA	R\$ 48,00	<b>R\$ 48,00</b>	Sítio Especializado	<b>R\$ 47,00</b>	Sítio Especializado	<b>R\$ 55,00</b>	Sítio Especializado	<b>R\$ 42,00</b>					R\$ 6,56	14%	R\$ 48,00	R\$ 47,00	média	—	—
4	3972	2	Par	MEIA CANO MÉDIO, LISA, COMPOSIÇÃO EM ALGODÃO, POLIAMIDA E ELASTANO, PUNHO ELÁSTICO, COR: BRANCA	R\$ 5,00	<b>R\$ 10,00</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 3,89</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 5,00</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 11,22</b>					R\$ 3,95	59%	R\$ 6,70	R\$ 5,00	mediana	—	—
6	75256	1	Par	BOTINA DE SEGURANÇA, NA COR PRETA, CONFECCIONADA EM COURO	R\$ 57,48	<b>R\$ 57,48</b>	Sítio Especializado	<b>R\$ 53,00</b>	Sítio Especializado	<b>R\$ 63,44</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 56,00</b>					R\$ 5,38	9%	R\$ 57,48	R\$ 56,00	média	—	—
<b>Total</b>					<b>R\$</b>	<b>238,19</b>																	

\* P= pesquisa; 1= primeira pesquisa... e assim por diante.

\*\* Corresponde aos valores de mercado que definem a média do preço referencial, correspondendo à média das três menores propostas.

MAPA DE PREÇOS PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR DE REFERÊNCIA - CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA

UNIFORME - SERVENTE						COTAÇÕES / PESQUISAS										METODOLOGIA					OBSERVAÇÕES					
Item	Código	Quantidade	Unidade	DESCRIÇÃO	Preço Unitário	Preço Referencial	Pesquisa 1		Pesquisa 2		Pesquisa 3		Pesquisa 4		Pesquisa 5		Desvio padrão	Coefficiente de Variação	MÉDIA**	Mediana	Método a ser utilizado	Observação/ Justificativa para a não utilização do Painel de Preço ou contratações similares de	Nota Explicativa			
1	38008	3	Par	PROTETOR AURICULAR, MATERIAL SILICONE, COM CORDÃO, TAMANHO ÚNICO, TIPO PLUG	R\$ 1,67	<b>R\$ 5,00</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 1,51</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 1,67</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 1,82</b>					<b>R\$ 0,16</b>	<b>9%</b>	<b>R\$ 1,67</b>	<b>R\$ 1,67</b>	média	—	—			
2	63320	6	Par	LUVA EM LÁTEX, MULTIUSO, FORRADA, INDICADO PARA LIMPEZA PESADA.	R\$ 8,06	<b>R\$ 48,36</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 7,45</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 7,50</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 9,23</b>					<b>R\$ 1,01</b>	<b>13%</b>	<b>R\$ 8,06</b>	<b>R\$ 7,50</b>	média	—	—			
3	296357	6	Unidade	MÁSCARA, TIPO P/PROTEÇÃO CONTRA POEIRAS, FUMOS E NÉVOAS TÓXICAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS C/FILTRO PFF2	R\$ 0,81	<b>R\$ 4,88</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 0,69</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 0,80</b>	Painel de Preços	<b>R\$ 0,95</b>					<b>R\$ 0,13</b>	<b>16%</b>	<b>R\$ 0,81</b>	<b>R\$ 0,80</b>	média	—	—			
<b>Total</b>						<b>R\$</b>	<b>58,24</b>																			

\* P= pesquisa; 1= primeira pesquisa... e assim por diante.

\*\* Corresponde aos valores de mercado que definem a média do preço referencial, correspondendo à média das três menores propostas.