

Medianeira, 13 de agosto de 2026

Processo Administrativo nº 021/2026

Pregao Eletronico nº 06/2026

Objeto: Aquisição de material de limpeza e produtos de higienização para o CISI.

Cesta de Preços

A pesquisa de preço foi realizada entre os dias 31/07/2026 a 12/08/2026, na forma estabelecida pela Resolução CISI nº 09/2024 e art. 23, parágrafo 1º da Lei 14.133/2024. Foram coletadas pesquisas de preços em sites governamentais de compras públicas (Portal Nacional de Compras Públicas).

Foram encaminhados 17 (dezesete) solicitações de orçamentos a empresas prestadoras de serviços¹, entre as quais, 10 (dez) encaminharam orçamentos válidos. obtendo-se assim, os seguintes valores médios para o preço nas quantidades solicitada no DFD:

Não foram feitas pesquisas junto ao RENEM - RELAÇÃO NACIONAL DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS PERMANENTES FINANCIÁVEIS PARA O SUS por não se tratar de equipamentos/aparelhos ou materiais financiáveis pelo SUS.

¹Dall Clean, Casa da Limpeza, Deion, Limpe Mais, Cia da Limpeza, Global Limp, Supermercado Lar São Cristóvão, Real Lima, Rejovel Higiene e Limpeza, Mercado Paloski, Far Polito, Acquafran, Conesul Equipamentos, Braga Distribuidora de Bebidas, Irmãos Maronesi, Comercial Bogo e JV Cardoso.

Item	Unid	Qda de	Descritivo	Valor médio de sites populares conforme informado no ETP	JV Cardoso ¹	Deion Limpeza Inteligente ²	Supermercado Lar São Cristóvão ³	Braga Distribuidora de Água ⁴	EFG Casa dos Filtros ⁵	Bragatto Distribuidora de Bebidas ⁶	Irmãos Maronesi ⁷	Comercial Bogo ⁸	Cia da Limpeza ⁹	KF Comércio de Produtos de Limpeza ¹⁰	Conesul ¹¹	Pollyana Industria Plastica ¹²	Ellias Nunes Motion ¹³	Expresso Papel ¹⁴	Portal Nacional de Contratações Públicas	Média (MD) e Mediana (MN)
1	L	24	Cloro em Gel embalagem de 5L	R\$ 722,52	R\$ 936,00	R\$ 696,00	R\$ 957,60	-	-	-	-	-	R\$ 933,60	-	-	-	-	R\$ 750,00	R\$ 547,44	MD R\$ 791,88 MN R\$ 807,62
2	L	30	Desinfetante líquido embalagem de 5L	R\$ 610,65	R\$ 495,00	R\$ 348,00	R\$ 807,00	-	-	-	-	-	R\$ 447,00	-	-	-	R\$ 444,00	-	R\$ 257,10	MD R\$ 486,96 MN R\$ 468,93

¹ CNPJ 28.954.917/0001-44

² CNPJ 23.181.510/0001-08

³ CNPJ 77.752.293/0161-91

⁴ CNPJ 06.330.322/0001-85

⁵ CNPJ 04.424.711/0001-44

⁶ CNPJ 14.152.297/0001-15

⁷ CNPJ 45.924.741/0001-05

⁸ CNPJ 12.116.213/0001-62

⁹ CNPJ 05.999.184/0001-69

¹⁰ CNPJ 29.755.673/0001-33 NF 000.011.869

¹¹ CNPJ 75.662.791/0001-14

¹² CNPJ 07.470.049/0001-57 NF 12263

¹³ CNPJ 56.212.662/0001-80 NF 000.000.796 e 000.000.684

¹⁴ CNPJ 19.691.152/0001-06 NF 8017

3	L	15	Detergente líquido neutro embalagem de 5L	R\$ 344,92	R\$ 539,85	R\$ 284,70	R\$ 448,50	-	-	-	-	-	R\$ 373,50	-	-	-	R\$ 335,10	-	R\$ 270,03	MD R\$ 370,94 MN R\$ 357,34
4	Un	10	Esponja para limpeza tipo dupla face	R\$ 53,30	R\$ 8,90	-	R\$ 68,90	-	-	-	-	R\$ 30,00	R\$ 11,25	-	-	-	-	-	R\$ 12,00	MD R\$ 30,72 MN R\$ 26,63
5	L	25	Limpador multiuso embalagem de 5L	R\$ 500,87	R\$ 649,75	R\$ 460,50	-	-	-	-	-	-	R\$ 850,00	-	-	-	R\$ 585,00	-	R\$ 1.287,37	MD R\$ 722,24 MN R\$ 646,40
6	Un	20	Papel higiênico de folha simples Embalagem contendo 16 pacotes com 4 rolos; totalizando 64 rolos no fardo	R\$ 2.306,10	R\$ 1.260,00	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 2.780,00	-	-	-	-	R\$ 1.490,00	R\$ 2.480,00	MD R\$ 2.063,22 MN R\$ 2.092,03

7	Un	150	Papel toalha para secagem de mãos. Caixa/em balagem com 5.000 folhas	R\$ 9.723,75	R\$ 1.723,50	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 2.835,00	-	-	-	-	R\$ 7.950,00	R\$ 2.458,50	MD R\$ 4.938,15 MN R\$ 4.414,50
8	Un	15	Refil Mop	R\$ 580,42	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 448,50	-	-	-	-	R\$ 369,00	R\$ 56,25	MD R\$ 363,54 MN R\$ 408,75
9	Kg	40	Sabão em pó. Embalagem de 1 kg	R\$ 705,60	R\$ 275,00	-	R\$ 539,60	-	-	-	-	-	R\$ 356,00	-	-	-	-	R\$ 360,00	R\$ 228,40	MD R\$ 410,76 MN R\$ 382,65
10	Un	25	Sacos plásticos de lixo de 40 Litros. COR PRETA. Embalagem com 100 unidades	R\$ 822,00	R\$ 412,25	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 472,50	-	-	R\$ 286,25	-	-	R\$ 376,25	MD R\$ 473,85 MN R\$ 420,33

11	L	24	Cera líquida incolor ACRILICA AUTOBRILHANTE. Embalagem de 5L	R\$ 1.881,12	R\$ 732,00	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 1.176,00	-	-	-	R\$ 1.963,20	-	R\$ 458,40	MD R\$ 1.242,14 MN R\$ 1.263,04
12	L	20	Sabonete líquido para dispenser Embalagem de 5L	R\$ 1.246,90	R\$ 500,00	R\$ 526,60	-	-	-	-	-	-	R\$ 698,00	-	-	-	R\$ 565,00	-	R\$ 559,00	MD R\$ 682,58 MN R\$ 587,15
13	MI	40	Saponáceo COM BICARBONATO Embalagem de 450ml	R\$ 675,80	R\$ 559,60	-	R\$ 716,00	-	-	-	-	-	R\$ 796,00	-	-	-	-	R\$ 440,00	R\$ 599,20	MD R\$ 631,10 MN R\$ 637,65
14	Un	15	Pano de chão 100% algodão	R\$ 824,17	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 202,50	R\$ 240,00	-	-	-	R\$ 99,00	-	R\$ 82,05	MD R\$ 289,54 MN R\$ 180,50

15	Un	4	Rodo de alumínio	R\$ 231,18	R\$ 152,00	-	-	-	-	-	-	R\$ 348,00	R\$ 356,00	-	-	-	-	R\$ 120,00	R\$ 337,36	MD R\$ 257,42 MN R\$ 267,13
16	Un	10	Escova sanitária	R\$ 144,00	R\$ 109,90	-	-	-	-	-	-	R\$ 100,00	R\$ 59,00	-	-	-	R\$ 119,90	-	R\$ 90,70	MD R\$ 103,91 MN R\$ 105,12
17	Un	2	Vassoura de Nylon	R\$ 71,04	R\$ 15,00	-	-	-	-	-	-	R\$ 59,60	R\$ 59,80	-	-	-	R\$ 20,00	-	R\$ 43,96	MD R\$ 44,90 MN R\$ 45,84
18	Un	2	Grampo de roupa – em madeira ou plástico. Embalagem com 12 unidades	R\$ 18,57	-	-	R\$ 7,38	-	-	-	-	R\$ 13,00	R\$ 15,80	-	-	-	R\$ 9,72	-	R\$ 19,88	MD R\$ 14,05 MN R\$ 14,27

19	Un	20	Espanja de lã de aço 60G. Pacote com 08 unidades	R\$ 132,10	R\$ 48,00	-	R\$ 55,80	-	-	-	-	-	R\$ 78,00	R\$ 60,00	-	-	-	-	R\$ 57,20	MD R\$ 71,85 MN R\$ 62,75
20	L	48	Álcool etílico hidratado 70ºINPM. Embalagem de 1L	R\$ 616,92	R\$ 360,00	R\$ 526,80	-	-	-	-	-	-	R\$ 427,20	-	-	-	-	-	R\$ 483,84	MD R\$ 482,95 MN R\$ 479,28
21	MI	15	Neutralizador de odor. Embalagem de 200 a 500 ml	R\$ 306,75	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 358,50	-	-	-	R\$ 118,50	-	R\$ 298,50	MD R\$ 270,56 MN R\$ 302,62
22	Un	10	Dispenser/Saboneteira em plástico ABS. Com capacidade para acondicionar 800 ml de produto	R\$ 413,70	-	-	-	-	-	-	R\$ 459,40	R\$ 660,00	R\$ 249,00	-	-	-	-	-	R\$ 427,25	MD R\$ 441,87 MN R\$ 433,45

23	Un	20	Reservatório para saboneteira líquida linha PREMISSE capacidade de 800ml	R\$ 470,90	R\$ 279,80	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 318,00	-	-	-	-	-	R\$ 819,40	MD R\$ 472,02 MN R\$ 394,45
24	Un	8	Dispenser /Toalheiro interfolhado, em plástico ABS	R\$ 471,36	R\$ 279,20	-	-	-	-	-	-	R\$ 559,20	R\$ 399,20	-	-	-	-	-	R\$ 449,92	MD R\$ 431,77 MN R\$ 440,16
25	Un	5	Sabão em barra. Barras de 200 gr. Embalagem com 5 barras	R\$ 72,87	R\$ 52,50	-	R\$ 84,50	-	-	-	-	-	R\$ 99,50	-	-	-	-	-	R\$ 73,20	MD R\$ 76,51 MN R\$ 76,85
26	Un	3	Esfregão abrasivo tipo ZIG ZAG	R\$ 168,10	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 209,70	-	-	-	-	-	R\$ 183,99	MD R\$ 187,26 MN R\$ 183,99

27	Un	4	Refil para purificados de água refrigerados Marca Libell, modelo PCA	R\$ 210,38	-	-	-	-	R\$ 340,00	-	-	-	-	-	R\$ 216,00	-	-	-	R\$ 150,84	MD R\$ 229,30 MN R\$ 213,19
28	Un	4	Escova para limpeza de fresta	R\$ 87,08	R\$ 50,68	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 35,60	-	-	-	-	-	R\$ 20,72	MD R\$ 48,52 MN R\$ 43,14
29	Un	15	Válvula para lavatório plástica cromada	R\$ 315,00	-	-	-	-	-	-	R\$ 328,50	R\$ 330,00	-	-	-	-	-	-	R\$ 225,30	MD R\$ 299,70 MN R\$ 321,75
30	Un	10	Sifão tubo extensivo universal	R\$ 145,05	-	-	-	-	-	-	R\$ 67,50	R\$ 145,00	-	-	-	-	-	-	R\$ 104,50	MD R\$ 115,51 MN R\$ 124,75

31	Un	10	Assento Sanitário Soft Básico Universal Para Vasos Deca Celite laca Oval	R\$ 1.085,45	-	-	-	-	-	-	R\$ 335,00	R\$ 399,00	-	-	-	-	-	R\$ 581,30	MD R\$ 600,18 MN R\$ 490,15
32	Un	15	Saco de lixo para recicláveis 60 litros. Cor Azul. Embalagem 100 unidades	R\$ 765,00	R\$ 359,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 268,50	-	-	R\$ 369,30	MD R\$ 440,66 MN R\$ 364,57
33	Un	15	Luvas em látex natural. Tamanho M	R\$ 121,20	R\$ 164,85	-	-	-	-	-	-	R\$ 148,50	148,50	-	-	-	-	R\$ 78,45	MD R\$ 132,30 MN R\$ 139,40
34	Un	10	Dispenser p/hig. rolao 300/500m cinza/branco. METAL	R\$ 2.740,30	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 750,00	2.990,00	-	-	-	-	R\$ 2.911,30	MD R\$ 2.347,90 MN R\$ 2.825,80

35	Un	28	Papel Higiênico Rolão 500 Metros, embalagem com 8 rolos	R\$ 1.903,86	R\$ 2.569,00	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 4.153,33	-	-	-	-	-	R\$ 3.472,00	MD R\$ 3.024,54 MN R\$ 3.020,50
36	Un	30	Toalha de rosto cor BRANCA	R\$ 254,70	-	-	R\$ 567,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 314,70	-	R\$ 239,10	MD R\$ 343,87 MN R\$ 284,70
35	Un	1	Extensão Elétrica 15m a 20m 20a Cordão Prolongador Alta Carga	R\$ 288,44	-	-	-	-	-	-	R\$ 263,00	R\$ 284,00	-	-	-	-	-	-	R\$ 155,67	MD R\$ 247,77 MN R\$ 273,50

38	L	2	Água mineral em galão novo (primeiro uso). Água mineral natural, sem gás, acondicionada em galão retornável de 20 (vinte) litros, novo (primeiro uso).	R\$ 73,00	-	-	-	R\$ 100,00	-	R\$ 110,00	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 60,40	MD R\$ 85,85 MN R\$ 86,50
----	---	---	--	-----------	---	---	---	------------	---	------------	---	---	---	---	---	---	---	---	-----------	--

A Lei 14.133/2021 (art. 23 e art. 40, §2º) determina que a Administração deve **adotar critérios isonômicos, razoáveis e compatíveis com o mercado**, a partir de fontes idôneas (pesquisa direta, sistemas oficiais, painéis de preços, etc.). Esta equipe entendeu como mais vantajosa a utilização do **preço mediano** das cotações como metodologia para definição do preço estimado por se mostrar a alternativa mais adequada ao caso concreto e representar de forma mais fiel o comportamento do mercado pesquisado, observando os princípios da razoabilidade, economicidade, eficiência e busca da proposta mais vantajosa para a Administração Pública, previstos no art. 5º da Lei nº 14.133/2021.

No presente levantamento de preços, verificou-se que os valores obtidos junto às fontes consultadas não apresentaram relativa homogeneidade, nem compatibilidade entre si. Muito embora os preços obtidos em fornecedores locais possuam certa similaridade, os orçamentos extraídos de portais compras públicas e sites populares apresentam sobrepreços manifestamente discrepantes, motivo pelo qual, a fórmula mediana é a mais verossímil à realidade de mercado. Dessa forma, a utilização da mediana aritmética permitiu alcançar um valor estimado equilibrado, extraído da totalidade dos dados válidos coletados, refletindo de maneira mais ampla e representativa a realidade mercadológica do objeto pretendido.

Considerando a significativa discrepância verificada entre os preços obtidos na pesquisa de mercado, entendeu-se que a utilização da mediana dos valores coletados constitui a metodologia mais adequada para a definição do valor de referência da presente contratação.

A adoção da mediana mostra-se tecnicamente justificável diante da existência de valores que se afastam significativamente do conjunto das demais cotações, uma vez que a média aritmética é diretamente influenciada por valores extremos, podendo resultar em estimativa superior ou inferior àquela efetivamente praticada no mercado.

Diferentemente da média aritmética, a mediana apresenta maior resistência à influência de preços atípicos, pois considera a posição central do conjunto de valores pesquisados. Dessa forma, mesmo diante da existência de uma ou mais cotações excepcionalmente elevadas ou reduzidas, tais valores não exercem influência desproporcional sobre o resultado final.

No caso concreto, a utilização da média aritmética poderia produzir uma distorção do valor estimado, especialmente em razão da amplitude observada entre os preços coletados. A mediana, por sua vez, permite obter um parâmetro mais representativo do comportamento central dos preços efetivamente encontrados na pesquisa, contribuindo para que o valor de referência permaneça compatível com a realidade de mercado.

A escolha da mediana, portanto, não decorre de mera conveniência, mas da análise da própria distribuição dos preços obtidos, constituindo medida destinada a conferir maior razoabilidade, segurança e confiabilidade à estimativa, reduzindo o risco de superestimação do orçamento ou de adoção de valor incompatível com os preços praticados.

Assim, diante da dispersão dos valores pesquisados e da presença de preços significativamente discrepantes, justifica-se a adoção da mediana como metodologia para obtenção do valor de referência da contratação, por se mostrar, no presente caso, mais adequada para representar o comportamento central dos preços de mercado e proporcionar uma estimativa mais equilibrada e tecnicamente defensável.

A metodologia escolhida possibilita maior aderência ao efetivo custo de mercado, evitando tanto a superavaliação da contratação quanto a fixação de preço subestimado que possa comprometer a competitividade, a execução contratual ou a seleção de fornecedores qualificados. Ademais, a escolha do valor mediano observou o dever de motivação dos atos administrativos, estando fundamentada em critérios técnicos objetivos, transparentes e verificáveis, em conformidade com os arts. 11, inciso I, e 23 da Lei nº 14.133/2021, assegurando segurança jurídica, eficiência administrativa e adequada formação do orçamento estimativo da contratação.

Declaro, para os devidos fins, que a presente pesquisa de preços foi realizada por mim, mediante consulta a fontes idôneas e compatíveis com o objeto da contratação, observando os parâmetros estabelecidos na Lei nº 14.133/2021.

Declaro, ainda, a idoneidade, autenticidade e veracidade das informações e valores coletados, os quais refletem os preços praticados no mercado para o objeto pretendido.

Seguem anexadas cópias das fontes pesquisadas que subsidiaram a elaboração do presente mapa de preços.

Alice Maria Silva Lenz
Analista Administrativo
Matrícula nº 3501