

Curitiba, 26 de agosto de 2022

PROCESSO Nº 8063/2022

À

COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO DAS CONTRATAÇÕES

Senhora Coordenadora,

1. **OBJETO:** Trata-se de procedimento visando à contratação de empresa para fornecimento de materiais de consumo, na categoria “COPA E COZINHA / HIGIENE E LIMPEZA”, conforme especificações descritas no presente Termo de Referência (documento n.º 377.117/2022).

2. IDENTIFICAÇÃO DOS AGENTES RESPONSÁVEIS PELA PESQUISA E EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO

Antonio Carlos Rodacki
Joyce Culpi Paiva Dutra
Felipe Schechtel Kuramoto
Lilian Toczek
Marilene Maria Walesko
Denise Maria Kruger
Leandro Rodrigues
Eliana Regina Paese

3. CARACTERIZAÇÃO DAS FONTES CONSULTADAS:

De modo a atender ao art. 26 da IN TRE-PR Nº 05/2020, foram consultadas diversas fontes tendo sido identificados os seguintes resultados¹:

a) **Valores de compras públicas homologadas em sistema oficial:** Foram

¹ A identificação nominal das fontes está disponível nos documentos: 381784/2022

coletados orçamentos os quais estão nos docs. nºs 378.581, 378.622, 378.638, 378.655, 378.670, 378.675, 378.681, 378.688, 378.693, 378.704, 378.715, 378.732, 378.753, 378.755, 378.760, 378.768, 378.770, 378.790, 378.792/2022

b) **aquisições ou contratações similares do TRE/PR ou de outros entes públicos:** Não foram encontrados orçamentos com as mesmas características do termo de referência em contratações similares do TRE/PR. Em contratações de outros entes públicos, foram encontrados orçamentos os quais estão nos docs. nºs 378.581, 378.622, 378.638, 378.646, 378.681, 378.738, 378.777, 378.802/2022

c) **preços publicados em mídia especializada e/ou sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, contendo a data e hora de acesso:** Foram coletados orçamentos os quais estão nos docs. nºs 378.581, 378.622, 378.655, 378.670, 378.688, 378.693, 378.695, 378.704, 378.715, 378.726/ 378.732, 378.738, 378.749, 378.753, 378.755, 378.760, 378.768, 378.770, 378.777, 378.786, 378.790, 378.792, 378.798, 378.802/2022

d) **aquisições ou contratações realizadas por entes privados em condições idênticas ou semelhantes:** Não foram encontrados orçamentos com as mesmas características do termo de referência.

e) **preços de mercado, obtidos com potenciais fornecedores:** Não foram coletados orçamentos diretamente com fornecedores.

Salientamos que foram realizadas pesquisas no Painel de Preços (<https://paineldeprescos.planejamento.gov.br/>), pois este Tribunal possui contrato de prestação de serviços com o banco de dados BANCO DE PREÇOS, “um avançado banco de dados desenvolvido para auxiliar em todas as fases da contratação pública”, possuindo “a maior base de consulta disponível no mercado, com mais de 200 milhões de preços, o que amplia o resultado da pesquisa, afere a realidade dos preços e atende aos princípios constitucionais da economicidade e da moralidade”². Além disso, é importante ressaltar que deixamos de realizar pesquisas no Painel de Preços, visto que o mesmo apresenta problemas significativos de instabilidade, consistência e acurácia, necessitando melhorias no desempenho e disponibilidade do sistema.

²Disponível em <https://www.bancodeprecos.com.br/Account/LogIn?ReturnUrl=%2f>. Acesso em 28.7.22.

4. SÉRIE DE PREÇOS, MÉTODO ESTATÍSTICO APLICADO PARA A DEFINIÇÃO DO VALOR ESTIMADO e MEMÓRIA DE CÁLCULO:

Conforme detalhamento abaixo e com fundamento nos artigos 3º, V e VII e 5º, I, da Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021, sugerimos como preço estimado o menor preços entre a MEDIA e MEDIANA, no valor de **R\$ 62.717,38**

Item	Descrição	SIASG	QTDE	Empresa 1		Empresa 2		Empresa 3		Média		Mediana		Preço Estimado	
				Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total
1	AÇUCAREIRO DE INOX COM PÁ - 350ml Material: aço inox com perfeito acabamento; Colher: Com colher tipo pá para açúcar; Tampa: acoplada; Alças: laterais; Capacidade mínima: 350ml. Unidade de compra: SIASG: 393509 * Critério de Sustentabilidade	393509	20	13,00	260,00	18,50	370,00	19,47	389,40	16,99	339,80	18,50	370,00	16,99	339,80
2	BACIA EM PLASTICO Material: plástico resistente; Formato: circular; Capacidade: mínima de 14 litros; Medidas aproximadas (5% para mais ou para menos): diâmetro de 45cm e altura de 17cm; Unidade de medida: unidade. Marcas de Referência: Plasvale, Plasutil, Sanremo; SIASG: 237925 * Critério de Sustentabilidade	237925	10	46,00	460,00	35,66	356,60	34,99	349,90	38,88	388,80	35,66	356,60	35,66	356,60

3	BALDE DE PLÁSTICO 20 LITROS Material: plástico resistente; Formato: circular; Capacidade: mínima de 20 litros; Medidas aproximadas: diâmetro de 29,6 cm e altura mínima de 26,5cm. Unidade de medida: unidade; Marcas de Referência: Plasvale, Plasutil, Sanremo; SIASG: 251147 * Critério de Sustentabilidade	251147	10		12,50	125,00	10,00	100,00	11,79	117,90	11,43	114,30	11,79	117,90	11,43	114,30
4	BANDEJA EM AÇO INOX RETANGULAR Material: aço inox AISI 430 com perfeito acabamento; Formato: retangularrr; Peso mínmo: 0,70kg; Medidas Mínimas: 48cm x 32cm; Unidade de medida: unidade; Marcas de Referência: Brinox, Tramontina; SIASG: 286098. * Critério de Sustentabilidade	286098	40		81,90	3.276,00	105,00	4.200,00	98,15	3.926,00	95,02	3.800,80	98,15	3.926,00	95,02	3800,80

5	CESTO PLASTICO P/ LIXO CAP. 15 L, COR BRANCA, REDONDO, SEM TAMPA Material: em polipropileno, Modelo: não vazado; Formato: cilíndrico; Modelo: Sem Tampa Medidas mínimas: altura 30 cm, diâmetro da boca 24 cm, Capacidade total aproximada: 15 litros. Prazo de validade: indeterminado. Cor: Branca Unidade de medida: unidade; Marcas de Referência: Belosch, Lar Plásticos; SIASG: 260881 * Critério de Sustentabilidade	260881	60		40,00	2.400,00	31,95	1.917,00	28,99	1.739,40	33,65	2.019,00	31,95	1.917,00	31,95	1917,00
6	CHALEIRA DE ALUMINIO - 3 LITROS Material: alumínio fundido e polido; Alça e pomel com revestimento em polímero com proteção térmica ou madeira; Capacidade mínima: 3 litros; Espessura da chapa: mínima de 1,5mm; Unidade de medida: unidade; Marcas de Referência: Continental, Extang, ASC; SIASG: 72885 * Critério de Sustentabilidade	72885	10		47,90	479,00	41,94	419,40	48,09	480,90	45,98	459,80	47,90	479,00	45,98	459,80

7	COLHER DE ARROZ - ACO INOX Material: concha e cabo em aço inox; Comprimento/altura: 25cm; Largura: 6 cm; Peso mínimo: 80g Unidade de medida: unidade; Marca de Referência: Tramontina, Linha Laguna; SIASG: 240322. * Critério de Sustentabilidade	240322	10		7,50	75,00	7,35	73,50	6,58	65,80	7,14	71,40	7,35	73,50	7,14	71,40
8	COLHER DE SOBREMESA Material: concha e cabo em aço inox; Comprimento: 16cm; Peso mínimo: 30g; Unidade de medida: unidade; Marca de Referência: Tramontina, linha Laguna. SIASG: 240323. * Critério de Sustentabilidade	240323	114		2,79	318,06	2,66	303,24	2,45	279,30	2,63	299,82	2,66	303,24	2,63	299,82
9	COLHER DE SOPA/MESA - ACO INOX Material: concha e cabo em aço inox; Comprimento: 19cm; Peso mínimo: 40g; Largura da concha: 4cm; Unidade de medida: unidade; Marca de Referência: Tramontina, linha Laguna; SIASG: 232833. * Critério de Sustentabilidade	232833	296		2,80	828,80	2,79	825,84	3,60	1.065,60	3,06	905,76	2,80	828,80	2,80	828,80

10	COLHER PARA CAFEZINHO - ACO INOX Material: concha e cabo em aço inox; Comprimento mínimo: 9cm; Peso mínimo: 7g; Largura da concha: 2cm; Unidade de medida: unidade.; Marca de Referência: Tramontina, linha Laguna; SIASG: 343645. * Critério de Sustentabilidade	343645	400		4,00	1.600,00	4,14	1.656,00	4,90	1.960,00	4,35	1.740,00	4,14	1.656,00	4,14	1656,00
11	COLHER PARA CHA - ACO INOX Material: concha e cabo em aço inox; Comprimento mínimo: 12,5cm; Peso mínimo: 14g; Largura da concha: 3cm; Unidade de medida: unidade; Marca de Referência: Tramontina, linha Laguna; SIASG: 230526. * Critério de Sustentabilidade	230526	150		4,99	748,50	5,90	885,00	5,24	786,00	5,38	807,00	5,24	786,00	5,24	786,00
12	COPO DE VIDRO PARA AGUA Material: em vidro transparente, liso, incolor; Formato: cilíndrico; Capacidade: 400ml; Medidas: - altura total: 14cm; - diâmetro da boca: 7,3cm - parede: 3mm Unidade de medida: unidade; Marcas de Referência: Nadir Figueiredo, Cisper; SIASG: 419317 * Critério de Sustentabilidade	419317	500		6,00	3.000,00	6,50	3.250,00	6,15	3.075,00	6,22	3.110,00	6,15	3.075,00	6,15	3075,00

13	DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO E ALCOOL GEL Material: em plástico ABS de alta resistência; Reservatório: plástico para acomodar refis com volume de 800 ml; Cor: Branca; Tipo de fixação: para parede, contendo parafusos e buchas para fixação; Utilização: para álcool gel e sabonete líquido; Medidas aproximadas (5% para mais u para menos): 27cm x 14cm x 12cm; Unidade de de medida: unidade; Marcas de Referência: JOFEL; SIASG: 404651 * Critério de Sustentabilidade	404651	300		20,50	6.150,00	23,76	7.128,00	28,38	8.514,00	24,21	7.263,00	23,76	7.128,00	23,76	7128,00
14	ESCOVA PARA LIMPEZA DE GARRAFA TERMICA Utilização: na limpeza de cano interno de sucção e passagem do líquido da área interna para servir; Material das cerdas: nylon; Material do cabo: arame de aço inoxidável torcido; Espessura do arame: 1,5 mm; Diâmetro da escova: 1,00 cm Comprimento total da escova: 24,5 cm; Unidade de medida: unidade; SIASG: 150776. * Critério de Sustentabilidade	150776	60		20,23	1.213,80	19,64	1.178,40	28,79	1.727,40	22,89	1.373,40	20,23	1.213,80	20,23	1213,80

15	FACA DE MESA - AÇO INOX Material: com lâmina e cabo em aço inox, com fio serrilhado Ponta: arredondada; Comprimento: 21cm; Peso mínimo: 44g; Marca de Referência: Tramontina, linha Laguna; Unidade de medida: unidade; SIASG: 240329 * Critério de Sustentabilidade	240329	69		4,17	287,73	3,88	267,72	4,90	338,10	4,32	298,08	4,17	287,73	4,17	287,73
16	FACA DE CHURRASCO AÇO INOX Material: com lâmina e cabo em aço inox, com fio serrilhado Ponta: pontiaguda com serrilhado graúdo próprio de churrasco; Comprimento: 21cm; Peso mínimo: 43g; Marca de Referência: Tramontina, linha Laguna; Unidade de medida: unidade; SIASG: 240329 * Critério de Sustentabilidade	240329	274		7,20	1.972,80	4,90	1.342,60	6,03	1.652,22	6,04	1.654,96	6,03	1.652,22	6,03	1652,22
17	FILTRO TIPO POU 4 7/8' - PONTO DE USO - BEBEDOURO IBBL CAR100 FILTRO PARA BEBEDOURO Tipo: Ponto de Uso - POU 4 7/8'; Utilização: Para bebedouro IBBL CAR100 Rosca de entrada e saída: de 1/2'; Dimensões: (alt./larg./prof.) 182mm x 160mm x 115mm; Peso líquido aproximado (com niple): 800g; Volume interno: 0,54 litros; Vazão nominal: 150 litros/h; Vida útil do refil: 5.000 litros ou 6 meses; Unidade de medida: unidade; Marca de Referência: IBBL; SIASG: 150930. * Critério de Sustentabilidade	150930	50		120,00	6.000,00	179,00	8.950,00	149,00	7.450,00	149,33	7.466,50	149,00	7.450,00	149,00	7450,00

18	GARFO DE MESA - AÇO INOX Material: lâmina e cabo em aço inox; Comprimento: 19cm; Peso mínimo: 32g; Marca de Referência: Tramontina; Unidade de medida: unidade; SIASG: 234493. * Critério de Sustentabilidade	234493	194		3,36	651,84	2,96	574,24	2,50	485,00	2,94	570,36	2,96	574,24	2,94	570,36
19	GARFO DE SOBREMESA Material: lâmina e cabo em aço inox; Comprimento: 15cm; Peso mínimo: 14g; Unidade de medida: unidade; Marca de Referência: Tramontina, linha Laguna; SIASG: 335114. * Critério de Sustentabilidade	335114	181		5,33	964,73	4,90	886,90	3,49	631,69	4,57	827,17	4,90	886,90	4,57	827,17
20	GARRAFA TÉRMICA DE INOX - 1,8 LITROS Material: acabamento externo em aço inox, ampola de vidro; Funcionamento: Sistema serv-jato - por pressão - anti pingos; Tempo de conservação térmica: mínimo de 6 horas; Capacidade: 1,8 litro; Unidade de medida: unidade; Marcas de Referência: TERMOLAR E UNITERM; SIASG: 304512. * Critério de Sustentabilidade	304512	100		131,50	13.150,00	149,90	14.990,00	122,90	12.290,00	134,77	13.477,00	131,50	13.150,00	131,50	13150,00

21	LIXEIRA COM TAMPA BASCULANTE, CAP, 60 L - COR AZUL Tampa: basculante do tipo vai-e-vem; Capacidade: 60 litros; Altura: entre 64 e 77 cm, já incluída a tampa; Material: polipropileno / plástico; Cor: azul; Marcas de referência: Bralimpia, Lar Plásticos; Unidade de medida: Unidade. SIASG: 442841. * Critério de Sustentabilidade	442841	25		45,00	1.125,00	52,00	1.300,00	56,44	1.411,00	51,15	1.278,75	52,00	1.300,00	51,15	1.278,75
22	LIXEIRA COM TAMPA BASCULANTE, CAP. 60 L - COR CINZA Tampa: basculante do tipo vai-e-vem; Capacidade: 60 litros; Altura entre 64 e 77 cm, com a tampa; Material: polipropileno / plástico; Cor: cinza; Marca de referência: Bralimpia, Lar Plásticos; Unidade de medida: Unidade; SIASG: 442841. * Critério de Sustentabilidade	442841	25		45,00	1.125,00	52,00	1.300,00	56,44	1.411,00	51,15	1.278,75	52,00	1.300,00	51,15	1.278,75
23	LIXEIRA EM ACO INOX - 20 LITROS - TAMPA BASCULANTE Material: 100% inox; Cor: inox; Tampa: basculante; Capacidade: 20 litros; Medidas aproximadas (5% para mais ou para menos): - Altura: 40 cm, e - Largura: 24 cm; Marcas de Referência: Eco Bin, Onixlimp, Tramontina, Unimax; Unidade de medida: Unidade. SIASG: 326765 * Critério de Sustentabilidade	326765	4		169,70	678,80	165,90	663,60	159,90	639,60	165,17	660,68	165,90	663,60	165,17	660,68

24	LIXEIRA P/ PIA - 2,5 L BRANCA Material: plástico; Tampa: basculante; Capacidade: 2,5 litros; Cor: branca; Marcas de Referência: Plasvale, Onixlimp, Primafer; Unidade de medida: Unidade SIASG: 416439 * Critério de Sustentabilidade	416439	10		20,90	209,00	21,90	219,00	14,69	146,90	19,16	191,60	20,90	209,00	19,16	191,60
25	PENEIRA PARA COZINHA EM AÇO INOXIDAVEL Material: em aço inoxidável; Diâmetro da peneira: 18cm Marcas de Referência: MimoStyle, Brinox; Unidade de medida: Unidade; SIASG: 318084. * Critério de Sustentabilidade	318084	4		27,86	111,44	23,00	92,00	21,90	87,60	24,25	97,00	23,00	92,00	23,00	92,00
26	PRATO PARA REFEICAO - EM PORCELANA Material: porcelana; Cor: branca; Formato: circular; Diâmetro: 27,5cm; Altura: 2cm; Marca Indicada: Germer - modelo Capri; IMPORTANTE: A indicação de marca e modelo para os pratos e xícaras para chá e café decorre da necessidade de padronização aplicada para facilitar o manuseio, acondicionamento e organização do material nas copas e estoque de almoxarifado; Unidade de medida: Unidade; SIASG: 342905. * Critério de Sustentabilidade	342905	200		27,95	5.590,00	32,90	6.580,00	32,40	6.480,00	31,08	6.216,00	32,40	6.480,00	31,08	6216,00

27	XICARA EM PORCELANA PARA CAFE - SEM PIRES Material: porcelana; Cor: branca; Diâmetro: 6,5 a 7,00 cm; Altura: 6,0 cm; Capacidade: 80 ml; Marca Indicada: <u>Germer - modelo Capri</u> ; IMPORTANTE: A indicação de marca e modelo para os pratos e xícaras para chá e café decorre da necessidade de padronização e para facilitar o manuseio, acondicionamento e organização do material nas copas e estoque de almoxarifado; Unidade de fornecimento: Unidade; SIASG: 62103. * Critério de Sustentabilidade	62103	450		12,16	5.472,00	16,90	7.605,00	13,90	6.255,00	14,32	6.444,00	13,90	6.255,00	13,90	6255,00
28	XICARA EM PORCELANA PARA CHA - SEM PIRES Material: porcelana; Cor: branca; Diâmetro: 8,00 a 8,5 cm; Altura: 8,0 cm; Capacidade: 180 ml; Marca Indicada: <u>Germer - modelo Capri</u> ; IMPORTANTE: A indicação de marca e modelo para os pratos e xícaras para chá e café decorre da necessidade de padronização e para facilitar o manuseio, acondicionamento e organização do material nas copas e estoque de almoxarifado; Unidade de medida: Unidade; SIASG: 062103. * Critério de Sustentabilidade	62103	100		6,85	685,00	7,60	760,00	9,90	990,00	8,12	812,00	7,60	760,00	7,60	760,00
						TOTAL					984,20	63.965,73	982,54	63.291,53	969,54	62.717,38

5. JUSTIFICATIVAS PARA A METODOLOGIA UTILIZADA, EM ESPECIAL PARA A DESCONSIDERAÇÃO DE VALORES INCONSISTENTES, INEXEQUÍVEIS OU EXCESSIVAMENTE ELEVADOS, SE APLICÁVEL:

Todos os preços consultados foram considerados, não havendo indicação de valores inconsistentes, inexequíveis ou excessivamente elevados (art. 3º, VI, da Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021).

Joyce Culpi Paiva Dutra

Coordenadoria de Planejamento das Contratações

Felipe Schechtel Kuramoto

Seção de Análise de Custos das Contratações

Antonio Carlos Rodacki

Seção de Análise de Custos das Contratações