

Curitiba, 19 de Setembro de 2022.

PROCESSO Nº 011.999/2023

À

COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO DAS CONTRATAÇÕES

Senhora Coordenadora,

1. OBJETO (art. 3º, I, da Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021): Trata-se de procedimento visando contratação de empresas por DISPENSA ELETRÔNICA POR REGISTRO DE PREÇOS para a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE MOLDURAS, PLACAS E MEDALHAS, conforme termo de referência contido no doc. 268.249/2023.

2. CÓDIGO SIASG:

Item	SIASG
1	396281
2	396281
3	396281
4	245585
5	245585
6	245585
7	359630
8	359630
9	602407
10	602407
11	304576
12	330978
13	460929
14	460929
15	459129
16	459022
17	396281

3. IDENTIFICAÇÃO DOS AGENTES RESPONSÁVEIS PELA PESQUISA E EQUIPE DE

PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO (art. 3º, II, da Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021):

Antonio Carlos Rodacki (NPM)
Domício Prates Ribeiro (ASCER)
Luane Araújo Santos (NPM)

4. JUSTIFICATIVA e CARACTERIZAÇÃO DAS FONTES CONSULTADAS (art. 3º, III, c/c art. 5º, IV e art. 7º, da Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021): as fontes utilizadas foram indicadas pelo setor demandante, consultadas na lista de fornecedores disponível no site Banco de Preços e utilizados orçamentos dos fornecedores encontrados na internet conforme os documentos 292.152, 292.153, 292.161, 292.168, 292.176, 292.187, 292.215, 292.219, 292.222, 292.228, 292.233, 292.654, 292.663, 292.664, 292.669, 292.676, 292.680/2023.

5. SÉRIE DE PREÇOS, MÉTODO ESTATÍSTICO APLICADO PARA A DEFINIÇÃO DO VALOR ESTIMADO e MEMÓRIA DE CÁLCULO: Conforme detalhamento na planilha contida no documento nº 300.529/2023 e com fundamento nos artigos 3º, V, VI e VII, art. 5º e art. 7º, caput, todos da Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021, sugerimos como preço máximo estimado o valor de:

Item	Descrição	QTD	SIASG	Preço UNITÁRIO	Preço estimado TOTAL
1	Moldura em alumínio anodizado preto - 1 X 36 x 31 cm	10	396281	R\$ 129,38	R\$ 1.293,80
2	Moldura em alumínio anodizado dourado - 1 X 36 x 31 cm	18	396281	R\$ 129,38	R\$ 2.328,84
3	Moldura em alumínio anodizado prateado - 1 X 36 x 31 cm	15	396281	R\$ 129,38	R\$ 1.940,70
4	Moldura em alumínio anodizado preto - 1 x 52 x 40 cm	10	245585	R\$ 212,00	R\$ 2.120,00
5	Moldura em alumínio anodizado dourado - 1 x 52 x 40 cm	10	245585	R\$ 212,00	R\$ 2.120,00
6	Moldura em alumínio anodizado prateado - 1 x 52 x 40 cm	10	245585	R\$ 212,00	R\$ 2.120,00
7	Plaquetas de identificação fotogravada em aço anodizado na cor dourada - 2 x 6 cm	15	359630	R\$ 44,00	R\$ 660,00
8	Plaquetas de identificação fotogravada em aço anodizado na cor prateada - 2 x 6 cm	15	359630	R\$ 44,00	R\$ 660,00
9	Plaquetas de identificação fotogravada em aço	18	602407	R\$ 59,67	R\$ 1.074,06

	anodizado na cor dourada - 5 x 7 cm				
10	Plaquetas de identificação fotogravada em aço anodizado na cor prateada - 5 x 7 cm	15	602407	R\$ 59,67	R\$ 895,05
11	Placa de homenagem em aço anodizado na cor preta - placa: 17 x 12	15	304576	R\$ 410,00	R\$ 6.150,00
12	Placa de homenagem em aço anodizado na cor dourada - placa: 17 x 12	15	330978	R\$ 450,00	R\$ 6.750,00
13	Placas de inauguração de obras públicas, reformas/ampliação de espaços - 80 x 50cm	5	460929	R\$ 1.630,00	R\$ 8.150,00
14	Placas de inauguração de obras públicas, reformas/ampliação de espaços - 1,20 x 40cm	5	460929	R\$ 2.888,00	R\$ 14.440,00
15	Letra caixa em aço inoxidável escovado - liga 304 de 1mm Altura: 13 cm	35	459129	R\$ 130,00	R\$ 4.550,00
16	Letra caixa em aço inoxidável - liga 304 de 1 mm Altura: 6 cm	35	459022	R\$ 90,00	R\$ 3.150,00
17	Moldura de alumínio preta com passepartout de 3 cm na cor branca - 36 x 31cm	10	396281	R\$ 201,70	R\$ 2.017,00
VALOR TOTAL GLOBAL					R\$ 60.419,45

6. JUSTIFICATIVAS PARA A METODOLOGIA UTILIZADA, EM ESPECIAL PARA A DESCONSIDERAÇÃO DE VALORES INCONSISTENTES, INEXEQUÍVEIS OU EXCESSIVAMENTE ELEVADOS, SE APLICÁVEL: conforme detalhamento da planilha contida no doc. 300.529/2023, elegemos a MEDIANA dos preços para os itens 1, 2, 3, 4, 5, 6, 15 e 16, tendo em vista que o coeficiente de variabilidade após análise, manteve-se superior a 25%, enquanto para os demais itens elegemos a MÉDIA, tendo em vista que o coeficiente de variabilidade após análise, manteve-se inferior a 25%.

É o que cumpre apresentar.

Antonio Carlos Rodacki

Núcleo de Pesquisa de Mercado

Luane Araújo Santos

Núcleo de Pesquisa de Mercado

Item	Descrição	Unid. de medida	QTD	SIASG	FONTE 1			Valor TOTAL do item para a FONTE 1	Índice de reajuste % sobre a Média dos demais	FONTE 2	Cotação UNITÁRIA (reajustada)	Cotação UNITÁRIA após análise	Valor TOTAL do item para a FONTE 2	Índice de reajuste % sobre a Média dos demais	FONTE 3	Cotação UNITÁRIA (reajustada)	Cotação UNITÁRIA após análise	Valor TOTAL do item para a FONTE 3	Índice de reajuste % sobre a Média dos demais	Coeficiente de Variabilidade TOTAL	Coeficiente de Variabilidade APÓS ANÁLISE	MÉDIA (unitária)	MEDIANA (unitária)	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL
					Cotação UNITÁRIA	Cotação UNITÁRIA (reajustada)	Cotação UNITÁRIA após análise																		
					1	2	3																		
1	Moldura em alumínio anodizado preto - 1 X 36 x 31 cm	Unidade	10	396281	RS 129,38	RS 129,38	RS 129,38	RS 1.293,80	70%	RS 128,00	RS 128,00	RS 128,00	RS 1.280,00	69%	RS 240,00	RS 240,00	RS 240,00	RS 2.400,00	186%	31,65%	31,65%	RS 165,79	RS 129,38	RS 129,38	RS 1.293,80
2	Moldura em alumínio anodizado dourado - 1 X 36 x 31 cm	Unidade	18	396281	RS 129,38	RS 129,38	RS 129,38	RS 2.328,64	70%	RS 128,00	RS 128,00	RS 128,00	RS 2.304,00	69%	RS 240,00	RS 240,00	RS 240,00	RS 4.320,00	186%	31,65%	31,65%	RS 165,79	RS 129,38	RS 129,38	RS 2.328,64
3	Moldura em alumínio anodizado prateado - 1 X 36 x 31 cm	Unidade	15	396281	RS 129,38	RS 129,38	RS 129,38	RS 1.940,70	70%	RS 128,00	RS 128,00	RS 128,00	RS 1.920,00	69%	RS 240,00	RS 240,00	RS 240,00	RS 3.600,00	186%	31,65%	31,65%	RS 165,79	RS 129,38	RS 129,38	RS 1.940,70
4	Moldura em alumínio anodizado preto - 1 X 52 x 40 cm	Unidade	10	245585	RS 204,59	RS 204,59	RS 204,59	RS 2.045,90	70%	RS 212,00	RS 212,00	RS 212,00	RS 2.120,00	74%	RS 370,00	RS 370,00	RS 370,00	RS 3.700,00	178%	29,10%	29,10%	RS 262,20	RS 212,00	RS 212,00	RS 2.120,00
5	Moldura em alumínio anodizado dourado - 1 X 52 x 40 cm	Unidade	10	245585	RS 204,59	RS 204,59	RS 204,59	RS 2.045,90	70%	RS 212,00	RS 212,00	RS 212,00	RS 2.120,00	74%	RS 370,00	RS 370,00	RS 370,00	RS 3.700,00	178%	29,10%	29,10%	RS 262,20	RS 212,00	RS 212,00	RS 2.120,00
6	Moldura em alumínio anodizado prateado - 1 X 52 x 40 cm	Unidade	10	245585	RS 204,59	RS 204,59	RS 204,59	RS 2.045,90	70%	RS 212,00	RS 212,00	RS 212,00	RS 2.120,00	74%	RS 370,00	RS 370,00	RS 370,00	RS 3.700,00	178%	29,10%	29,10%	RS 262,20	RS 212,00	RS 212,00	RS 2.120,00
7	Plaquetas de identificação fotogravada em aço anodizado na cor dourada - 2 x 6 cm	Unidade	15	395630	RS 45,00	RS 45,00	RS 45,00	RS 675,00	103%	RS 42,00	RS 42,00	RS 42,00	RS 630,00	93%	RS 45,00	RS 45,00	RS 45,00	RS 675,00	103%	3,21%	3,21%	RS 44,00	RS 45,00	RS 45,00	RS 660,00
8	Plaquetas de identificação fotogravada em aço anodizado na cor prateada - 2 x 6 cm	Unidade	15	395630	RS 45,00	RS 45,00	RS 45,00	RS 675,00	103%	RS 42,00	RS 42,00	RS 42,00	RS 630,00	93%	RS 45,00	RS 45,00	RS 45,00	RS 675,00	103%	3,21%	3,21%	RS 44,00	RS 45,00	RS 45,00	RS 660,00
9	Plaquetas de identificação fotogravada em aço anodizado na cor dourada - 5 x 7 cm	Unidade	18	602407	RS 75,00	RS 75,00	RS 75,00	RS 1.350,00	144%	RS 59,00	RS 59,00	RS 59,00	RS 1.062,00	98%	RS 45,00	RS 45,00	RS 45,00	RS 810,00	67%	20,54%	20,54%	RS 59,67	RS 59,67	RS 59,67	RS 1.074,06
10	Plaquetas de identificação fotogravada em aço anodizado na cor prateada - 5 x 7 cm	Unidade	15	602407	RS 75,00	RS 75,00	RS 75,00	RS 1.125,00	144%	RS 59,00	RS 59,00	RS 59,00	RS 885,00	98%	RS 45,00	RS 45,00	RS 45,00	RS 675,00	67%	20,54%	20,54%	RS 59,67	RS 59,67	RS 59,67	RS 895,00
11	Placa de homenagem em aço anodizado na cor preta - placa: 17 x 12	Kit	15	304576	RS 360,00	RS 360,00	RS 360,00	RS 3.600,00	83%	RS 450,00	RS 450,00	RS 450,00	RS 6.750,00	115%	RS 420,00	RS 420,00	RS 420,00	RS 6.300,00	104%	9,13%	9,13%	RS 410,00	RS 420,00	RS 410,00	RS 6.150,00
12	Placa de homenagem em aço anodizado na cor dourada - placa: 17 x 12	Kit	15	330978	RS 360,00	RS 360,00	RS 360,00	RS 3.600,00	73%	RS 450,00	RS 450,00	RS 450,00	RS 6.750,00	100%	RS 540,00	RS 540,00	RS 540,00	RS 8.100,00	133%	16,33%	16,33%	RS 450,00	RS 450,00	RS 450,00	RS 6.750,00
13	Placas de inauguração de obras públicas, reformas/ ampliação de espaços - 80 x 50cm	Unidade	5	460929	RS 1.650,00	RS 1.650,00	RS 1.650,00	RS 8.250,00	102%	RS 1.940,00	RS 1.940,00	RS 1.940,00	RS 9.700,00	132%	RS 1.300,00	RS 1.300,00	RS 1.300,00	RS 6.500,00	72%	16,05%	16,05%	RS 1.630,00	RS 1.650,00	RS 1.630,00	RS 8.150,00
14	Placas de inauguração de obras públicas, reformas/ ampliação de espaços - 1.20 x 40cm	Unidade	5	460929	RS 2.600,00	RS 2.600,00	RS 2.600,00	RS 13.000,00	86%	RS 2.320,00	RS 2.320,00	RS 2.320,00	RS 11.600,00	73%	RS 3.744,00	RS 3.744,00	RS 3.744,00	RS 18.720,00	152%	21,33%	21,33%	RS 2.888,00	RS 2.600,00	RS 2.888,00	RS 14.440,00
15	Letra caixa em aço inoxidável escovado - liga 304 de 1mm Altura: 13 cm	Unidade	25	459129	RS 11,00	RS 11,00	RS 11,00	RS 3.850,00	60%	RS 234,00	RS 234,00	RS 234,00	RS 18.900,00	195%	RS 130,00	RS 130,00	RS 130,00	RS 4.550,00	76%	34,40%	34,40%	RS 158,00	RS 130,00	RS 130,00	RS 4.550,00
16	Letra caixa em aço inoxidável - liga 304 de 1mm Altura: 6 cm	Unidade	35	459022	RS 90,00	RS 90,00	RS 90,00	RS 3.150,00	83%	RS 156,00	RS 156,00	RS 156,00	RS 5.460,00	208%	RS 60,00	RS 60,00	RS 60,00	RS 2.100,00	49%	39,31%	39,31%	RS 102,00	RS 90,00	RS 90,00	RS 3.150,00
17	Moldura de alumínio preta com passepartout de 3 cm na cor branca - 36 x 31cm	Unidade	10	396281	RS 157,11	RS 157,11	RS 157,11	RS 1.517,10	70%	RS 188,00	RS 188,00	RS 188,00	RS 1.880,00	90%	RS 260,00	RS 260,00	RS 260,00	RS 2.600,00	151%	21,37%	21,37%	RS 201,70	RS 188,00	RS 201,70	RS 2.017,00

Observações

- 1) **"% sobre a média dos demais"**:

 - superior a 125% = possível sobrepreço (célula na cor **VERMELHA**);
 - inferior a 75% = possível inexequibilidade (célula na cor **AMARELA**);
 - entre 75,01% e 124,99% = prego aceitável (célula na cor **VERDE**)

2) Preço Estimado Unitário:

Será considerada a MÉDIA quando o CV indicar percentual menor ou igual a 25%. Será considerada a MEDIANA, quando o CV indicar percentual acima de 25%.

3) Índice de reajuste: aplicável caso o orçamento tenha sido extraído de contratação anterior informado pelo fornecedor a mais de 6 (seis) meses. Manter "1" caso não seja reajustado

4) Cotação UNTÁRIA após análise: É o valor da cotação reajustada. Pode desconsiderada para a formação do preço estimado caso a equipe técnica considere inexequível ou sobrepreço