

Curitiba, 2 de dezembro de 2024.

**PROCESSO Nº 016.088/2024**

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 DE LICITAÇÃO COM DISPUTA** (doc. 422.310/2024), para **CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE CHAVEIRO**, conforme termo de referência contido no doc. 414.895/2024.

**2. CÓDIGO SIASG: 5436**

**3. IDENTIFICAÇÃO DOS AGENTES RESPONSÁVEIS PELA PESQUISA E EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO (art. 3º, II, da Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021):**

Adilson Guimarães Julião (SEMP)

Luciano Leal dos Santos (SEMP)

Maurício Pires da Costa (NPM)

Tâmara Costa Rosas (SSPC)

**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 consultadas foram extraídas da lista de fornecedores disponível no site Banco de Preços, conforme doc. 441.782/2024 e também foi consultado o fornecedor titular da contratação anterior, conforme doc. 443.496 e uma das fontes foi indicada pelo setor demandante, conforme doc. 368.154/2024. Não foram localizadas contratações similares em outros entes da administração pública, tendo em vista a especificidade do objeto.

## 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 449.217/2024 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:

<b>Id</b>	<b>Descrição</b>	<b>Unid. de medida</b>	<b>Quant.</b>	<b>SIASG</b>	<b>Preço UNITÁRIO</b>	<b>Preço estimado TOTAL</b>
1.1	Deslocamento para atendimentos a chamados comuns: Valor pago para atendimento a chamado em horário comercial quando houver deslocamento do profissional até as instalações do TRE/PR	UN.	30	5436	R\$ 92,45	R\$ 2.773,50
1.2	Deslocamentos para atendimentos a chamados especiais: Valor pago para atendimento a chamado em regime de urgência, em finais de semana, feriados e/ou em período noturno, considerando-se o período noturno o horário compreendido entre 22h e 05h quando houver deslocamento do profissional até as instalações do TRE/PR.	UN.	1	5436	R\$ 365,00	R\$ 365,00
2.1	Tipo cilindro/tambor (tipo Yale)	UN.	250	5436	R\$ 16,45	R\$ 4.112,50
2.2	Tipo tetra-chave	UN.	2	5436	R\$ 30,95	R\$ 61,90
2.3	Tipo tubular (tipo Yale)	UN.	15	5436	R\$ 22,45	R\$ 336,75
3.1	Tipo cilindro/tambor	UN.	3	5436	R\$ 64,95	R\$ 194,85
3.2	Tipo gaveta/armário	UN.	11	5436	R\$ 54,95	R\$ 604,45
3.3	Tipo tetra-chave	UN.	2	5436	R\$ 144,95	R\$ 289,90
4.1	Com chave tipo cilindro/tambor	UN.	7	5436	R\$ 117,45	R\$ 822,15
4.2	Com chave tipo tetra-chave	UN.	2	5436	R\$ 184,95	R\$ 369,90
4.3	Cofres	UN.	1	5436	R\$ 890,00	R\$ 890,00
5.1	Com chave tipo cilindro/tambor	UN.	9	5436	R\$ 105,00	R\$ 945,00
5.2	Com chave tipo tetra-chave	UN.	7	5436	R\$ 169,95	R\$ 1.189,65
6.1	Fornecimento de fechadura para porta divisória	UN.	1	5436	R\$ 199,95	R\$ 199,95
6.2	Instalação de fechadura tipo cilindro/tambor porta de madeira s/material	UN.	1	5436	R\$ 134,95	R\$ 134,95
6.3	Instalação de fechadura em porta divisória s/material	UN.	1	5436	R\$ 134,95	R\$ 134,95
7.1	Conserto em fechaduras de arquivo de aço, mesa, escrivaninha ou armário de madeira	UN.	1	5436	R\$ 89,95	R\$ 89,95
<b>TOTAL</b>						<b>R\$ 13.515,35</b>

## 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. 449.217/2024,

elegemos a MEDIANA, tendo em vista que o coeficiente de variabilidade, após análise, manteve-se superior a 25%.

Desta forma, nos termos Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021 e Instrução Normativa TRE-

PR nº 05/2020, foram concluídas as análises pelo Núcleo de Pesquisa de Mercado, razão pela qual submetemos o presente expediente à consideração superior.

É o que cumpre apresentar.

**Antonio Carlos Rodacki**

Núcleo de Pesquisa de Mercado

**Andréa Cristina Menezes**

Núcleo de Pesquisa de Mercado

**Maurício Pires da Costa**

Núcleo de Pesquisa de Mercado

Análise de Preços	
PAD nº: 016.088/2024	
Assunto: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE CHAVEIRO	

Item	Descrição	FONTE 1							FONTE 2							FONTE 3						
		Unid. de medida	Quant.	Código SIASG	Cotação UNITÁRIA	Cotação UNITÁRIA após análise	Valor TOTAL do Item para a FONTE 1	% sobre a Média dos demais	Cotação UNITÁRIA	Cotação UNITÁRIA após análise	Valor TOTAL do Item para a FONTE 2	% sobre a Média dos demais	Cotação UNITÁRIA	Cotação UNITÁRIA após análise	Valor TOTAL do Item para a FONTE 3	% sobre a Média dos demais	Coeficiente de Variabilidade TOTAL	Coeficiente de Variabilidade APÓS ANÁLISE	MÉDIA (unitária)	MEDIANA (unitária)	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO	PREÇO ESTIMADO TOTAL
1	DESLOCAMENTO AO TRE/PR																					
1.1	Deslocamento para atendimentos a chamados comuns: Valor pago para atendimento a chamado em horário comercial quando houver deslocamento do profissional até as instalações do TRE/PR	UN.	30	5436	R\$ 64,90	R\$ 64,90	R\$ 1.947,00	54%	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 3.600,00	185%	R\$ 40,00		R\$ 1.200,00	43%	44,59%	29,80%	R\$ 92,45	R\$ 92,45	R\$ 2.773,50	
1.2	Deslocamentos para atendimentos a chamados especiais: Valor pago para atendimento a chamado em regime de urgência, em finais de semana, feriados e/ou em período noturno, considerando-se o período noturno o horário compreendido entre 22h e 05h quando houver deslocamento do profissional até as instalações do TRE/PR.	UN.	1	5436	R\$ 280,00	R\$ 280,00	R\$ 280,00	62%	R\$ 450,00	R\$ 450,00	R\$ 450,00	161%	R\$ 80,00		R\$ 80,00	22%	56,01%	23,29%	R\$ 365,00	R\$ 365,00	R\$ 365,00	
2	CÓPIAS DE CHAVES				R\$ -				R\$ -													
2.1	Tipo cilindro/tambor (tipo Yale)	UN.	250	5436	R\$ 12,90	R\$ 12,90	R\$ 3.225,00	65%	R\$ 20,00	R\$ 20,00	R\$ 5.000,00	155%	R\$ 10,00		R\$ 2.500,00	61%	29,38%	21,58%	R\$ 16,45	R\$ 16,45	R\$ 4.112,50	
2.2	Tipo tetra-chave	UN.	2	5436	R\$ 26,90	R\$ 26,90	R\$ 53,80	77%	R\$ 35,00	R\$ 35,00	R\$ 70,00	130%	R\$ 25,00		R\$ 50,00	81%	14,97%	13,09%	R\$ 30,95	R\$ 30,95	R\$ 61,90	
2.3	Tipo tubular (tipo Yale)	UN.	15	5436	R\$ 24,90	R\$ 24,90	R\$ 373,50	125%	R\$ 20,00	R\$ 20,00	R\$ 300,00	80%	R\$ 10,00		R\$ 150,00	45%	33,88%	10,91%	R\$ 22,45	R\$ 22,45	R\$ 336,75	
3	CÓPIAS DE CHAVES A PARTIR DO SEGREDO				R\$ -				R\$ -													
3.1	Tipo cilindro/tambor	UN.	3	5436	R\$ 84,90	R\$ 84,90	R\$ 254,70	189%	R\$ 45,00	R\$ 45,00	R\$ 135,00	53%	R\$ 70,00		R\$ 210,00	108%	24,71%	30,72%	R\$ 64,95	R\$ 64,95	R\$ 194,85	
3.2	Tipo gaveta/armário	UN.	11	5436	R\$ 64,90	R\$ 64,90	R\$ 713,90	144%	R\$ 45,00	R\$ 45,00	R\$ 495,00	69%	R\$ 45,00		R\$ 495,00	82%	18,17%	18,11%	R\$ 54,95	R\$ 54,95	R\$ 604,45	
3.3	Tipo tetra-chave	UN.	2	5436	R\$ 189,90	R\$ 189,90	R\$ 379,80	190%	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 200,00	53%	R\$ 95,00		R\$ 190,00	66%	33,99%	31,01%	R\$ 144,95	R\$ 144,95	R\$ 289,90	
4	ABERTURA DE PORTAS				R\$ -				R\$ -													
4.1	Com chave tipo cilindro/tambor	UN.	7	5436	R\$ 84,90	R\$ 84,90	R\$ 594,30	57%	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 1.050,00	177%	R\$ 75,00		R\$ 525,00	64%	32,21%	27,71%	R\$ 117,45	R\$ 117,45	R\$ 822,15	
4.2	Com chave tipo tetra-chave	UN.	2	5436	R\$ 119,90	R\$ 119,90	R\$ 239,80	48%	R\$ 250,00	R\$ 250,00	R\$ 500,00	209%	R\$ 100,00		R\$ 200,00	54%	42,47%	35,17%	R\$ 184,95	R\$ 184,95	R\$ 369,90	
4.3	Cofres	UN.	1	5436	R\$ 280,00	R\$ 280,00	R\$ 280,00	19%	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00	536%	R\$ 250,00		R\$ 250,00	28%	86,06%	68,54%	R\$ 890,00	R\$ 890,00	R\$ 890,00	
5	TROCA DE SEGREDO				R\$ -				R\$ -													
5.1	Com chave tipo cilindro/tambor	UN.	9	5436	R\$ 110,00	R\$ 110,00	R\$ 990,00	110%	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 900,00	91%	R\$ 85,00		R\$ 765,00	81%	10,45%	4,76%	R\$ 105,00	R\$ 105,00	R\$ 945,00	
5.2	Com chave tipo tetra-chave	UN.	7	5436	R\$ 189,90	R\$ 189,90	R\$ 1.329,30	127%	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 1.050,00	79%	R\$ 120,00		R\$ 840,00	71%	18,68%	11,74%	R\$ 169,95	R\$ 169,95	R\$ 1.189,65	
6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FECHADURA				R\$ -				R\$ -													
6.1	Forneccimento de fechadura para porta divisória	UN.	1	5436	R\$ 249,90	R\$ 249,90	R\$ 249,90	167%	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	60%	R\$ 186,00		R\$ 186,00	93%	21,15%	24,98%	R\$ 199,95	R\$ 199,95	R\$ 199,95	
6.2	Instalação de fechadura tipo cilindro/tambor porta de madeira/mater	UN.	1	5436	R\$ 119,90	R\$ 119,90	R\$ 119,90	80%	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	125%	R\$ 85,00		R\$ 85,00	63%	22,45%	11,15%	R\$ 134,95	R\$ 134,95	R\$ 134,95	
6.3	Instalação de fechadura em porta divisória s/ material	UN.	1	5436	R\$ 119,90	R\$ 119,90	R\$ 119,90	80%	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	125%	R\$ 85,00		R\$ 85,00	63%	22,45%	11,15%	R\$ 134,95	R\$ 134,95	R\$ 134,95	
7	SERVIÇOS CORRELATOS				R\$ -				R\$ -													
7.1	Conserto em fechaduras de arquivo de aço, mesa, escrivaninha/armário	UN.	1	5436	R\$ 79,90	R\$ 79,90	R\$ 79,90	80%	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	125%	R\$ 25,00		R\$ 25,00	28%	46,41%	11,17%	R\$ 89,95	R\$ 89,95	R\$ 89,95	
					TOTAL GLOBAL DA FONTE		R\$ 11.230,70				TOTAL GLOBAL DA FONTE		R\$ 15.800,00		TOTAL GLOBAL DA FONTE		R\$ 7.836,00		32,82%	22,64%		R\$ 13.515,35

## Observações

1) "% sobre a média dos demais": - superior a 125% = possível sobrepreço (células amarelas)

2) Preço Estimado Unitário: Será considerada a MÉDIA quando o CV indicar pe

### 4) Cotação UNITÁRIA após análise:

É o valor da cotação reajustada. Pode desconsiderada para a formação do preço estimado caso a equipe técnica considere inexequível ou sobre preço.