

RELATÓRIO DE PESQUISA DE PREÇOS

Processo SEI nº 000009756-01.00/26-7

1. OBJETO:

Aquisição de matrizes de chaves, fechaduras e miolos de fechadura para utilização na Assembleia Legislativa do Estado do RS.

2. FONTES CONSULTADAS

Para a definição do valor estimado da contratação, consideraram-se os seguintes parâmetros, conforme art. 23 da Lei nº 14.133/2021:

“II – contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

III - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que contenham a data e hora de acesso;

IV – pesquisa direta com no mínimo 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital;”

Foram utilizadas fontes oficiais de pesquisa de preços como aquelas presentes no Portal Nacional de Contratações Públicas e no portal LicitaCon do TCE-RS. Adicionalmente, foram consultados fornecedores locais que já foram contratados anteriormente pela Assembleia Legislativa. Em resposta a tais consultas, apenas as empresas Fechosul e Land Distribuidora responderam. No caso dos itens que não foram contemplados pelos anteriores, o estudo foi complementado por meio de pesquisa em websites de varejo eletrônico tradicionais. Tal abordagem visa compor uma cesta de preços com informações diversificadas, representativas da realidade do mercado.

3. SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS

Fechadura modelo Standard 803/60mm, roseta quadrada, INOX – Foi possível obter uma cotação junto a um fornecedor local. Além disso, a pesquisa foi complementada com duas cotações obtidas em sites de varejo eletrônico. Foi aplicada média.

Cilindro modelo Standard 803/60mm - Foi obtido um orçamento junto a um fornecedor local e mais dois registros de licitações realizadas por municípios no estado do Rio Grande do Sul no ano de 2026. Foi aplicada média.

Cilindro para fechadura 3F oval bipartido - Foram obtidas duas cotações em sites de varejo eletrônico. Foi aplicada média.

Matrizes para cópias Chave – Foi obtido um orçamento junto a um fornecedor local com os preços especificados por modelo de chave. Complementarmente, foi realizada uma pesquisa de preços no portal de compras governamentais compras.gov.br que trouxe informações relativas a compras de matrizes de chave planas da marca Gold no âmbito de uma ata de registro de preços do Senado Federal. Pela similaridade dos preços encontrados entre os diferentes modelos de matriz de chave plana, os valores de referência foram considerados os mesmos entre as marcas e modelos.

Item	Orçamento Land Distribuidora de Chaves (23/09/26)	Registro Preços Senado Federal *	PM de Cruz Alta** 26/03/26	PM de Panambi*** 22/01/26	-
Cilindro modelo Standard 803/60mm	-	-	R\$ 25,59	R\$27,64	-
Matrizes para cópias Chave	R\$ 2,60	R\$ 2,55	-	-	-
Item	Site Madeira Madeira + Frete (25/09/26)	Site Leroy Merlin + Frete (25/09/26)	Fechosul (24/09/26)	Site Amazon + Frete (28/09/26)	Site Magazine Luiza + Frete (28/09/26)
Fechadura modelo Standard 803/60mm, roseta quadrada, INOX	R\$ 171,99	R\$ 171,38	R\$ 179,90	-	-
Cilindro modelo Standard 803/60mm	-	-	R\$ 29,50	-	-
Cilindro fechadura 3F oval bipartido	-	-	-	R\$ 59,00	R\$ 33,90

Cilindro Bipartido circular Arouca 22mm 3F	-	R\$ 64,36	-	-	R\$ 69,05
---	---	-----------	---	---	-----------

*Valor corrigido pelo índice IPCA (de abril/26 para setembro/26)

** Valor corrigido pelo índice IPCA (de março/26 para setembro/26)

*** Valor corrigido pelo índice IPCA (de janeiro/26 para setembro/26)

Item	Menor Valor	Média	Mediana
Cilindro modelo Standard 803/60mm	R\$ 25,59	R\$ 27,58	R\$ 27,64
Cilindro oval bipartido Fechadura 3F	R\$ 33,90	R\$ 49,45	R\$ 49,45
Cilindro Bipartido circular Arouca 22mm 3F	R\$ 64,36	R\$ 66,71	R\$ 66,71
Fechadura modelo Standard 803/60mm, roseta quadrada, INOX	R\$ 171,38	R\$ 174,42	R\$ 171,99
Matrizes para cópias Chave	R\$ 2,55	R\$ 2,58	R\$ 2,58

4. METODOLOGIA PARA OBTENÇÃO DO PREÇO ESTIMADO E ANÁLISE CRÍTICA

Considerando as cotações obtidas e a orientação da Administração da ALRS, que dispõe

*“A média deve ser utilizada quando os dados são homogêneos, como nos casos em que os preços são obtidos a partir de fontes da própria Administração Pública. A mediana é mais indicada quando há variação significativa entre os valores coletados, especialmente em situações com **dados heterogêneos ou provenientes de diversas fontes**. Já o menor preço pode ser adotado como referência quando o mercado é restrito e os valores disponíveis são oriundos exclusivamente de cotações fornecidas por empresas.”*, sugerimos a adoção da mediana para obtenção do valor referencial.

Ante o exposto para a contratação em tela, sugerimos que seja **utilizada a média dos valores obtidos por item**, visto que foram observados valores relativamente homogêneos na pesquisa.

5. CONCLUSÃO

Após a realização de pesquisa de preços e diante das considerações acima expostas, a Divisão de Manutenção sugere a utilização dos seguintes valores, por item, como referenciais para esta contratação, conforme detalhado abaixo:

Fechadura modelo Standard 803/60mm, roseta quadrada, INOX - R\$ 174,42

Cilindro modelo Standard 803/60mm - R\$ 27,58

Cilindro Fechadura 3F - R\$ 49,45

Cilindro Bipartido Arouca 22mm 3F – R\$ 66,71

Matriz para cópias Chaves Stan/Silca 870 – R\$ 2,58.

Matriz para cópias de chaves modelo Gold22/Yale 2 – R\$ 2,58.

Matriz para cópias de chaves Yale PZ 19/Papaiz Gold 150 – R\$ 2,58

Matriz para cópias de chaves Land PP3 – R\$ 2,58

Matriz para cópias de chaves Jas 3f 1141 Cilindros LU – R\$ 2,58

Considerando os valores sugeridos e o quantitativo de cada item, o valor de referência global será de R\$ 20.889,10.

6. IDENTIFICAÇÃO DOS(AS) AGENTES RESPONSÁVEIS PELA PESQUISA DE PREÇOS

A presente pesquisa de preços foi conduzida por: Lucas Bohn – Técnico Legislativo;
Concluída em: 29/09/2026.

Coordenadora da Divisão de Manutenção: Camila Grundling da Cunha

Diretor do Departamento de Logística: Cristiano Ferreira Pereira