



Conselho Regional de Química da 12ª Região

Plenário  
Diretoria  
Presidência  
Gerência Administrativa  
Gestão de Compras

RELATÓRIO DE PESQUISA DE PREÇOS

**RELATÓRIO DE PESQUISA DE PREÇOS**

O presente Documento de Formalização da Pesquisa de Preços segue o padrão definido pelo [art. 23 § 1º, incisos de I até V da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021](#) e [Instrução Normativa SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021](#), e visa o estabelecimento de critérios e requisitos para o alcance dos objetivos propostos.

**1. OBJETO DA CONTRATAÇÃO**

1.1. A contratação consiste na aquisição de máquinas e equipamentos de informática destinados a atender às demandas operacionais, administrativas e tecnológicas do CRQ-12.

**2. PARÂMETROS CONSULTADOS**

2.1. Para a definição do valor estimado da contratação foram utilizados os parâmetros previstos na [IN SEGES/ME nº 65/2021](#), conforme discriminado na tabela abaixo:

Nº DO ITEM(NS)	PARÂMETROS UTILIZADOS	JUSTIFICATIVA PARA ESCOLHA
1 a 14	<a href="#">inciso III, art. 5º da IN nº 65/2021 SEGES/ME</a>	A justificativa para a preterição dos bancos de preços em favor da pesquisa em sítios eletrônicos especializados fundamenta-se na insuficiência técnica e na rápida obsolescência dos registros oficiais, que não acompanham o dinamismo e a especificidade exigidos pelo mercado de tecnologia. Em estrita observância à IN 65/2021, a consulta a 13 fontes distintas (entre lojas especializadas, varejistas e marketplaces) realizada no primeiro bimestre de 2026 garantiu uma estimativa de custos fidedigna, assegurando a identificação precisa de modelos que atendem aos requisitos técnicos da Administração, além de refletir preços de mercado atualizados e uma base comparativa robusta que mitiga riscos de distorções financeiras.

2.2. Na consulta direta em sites especializados, foi levantado as seguintes informações:

**Item 1:** Impressora Ecotank Bivolt Epson L3250 Multifuncional Wi-fi Direct + Garrafa de Tinta para Ecotank Preto + FRETE (Anexo Impressora Ecotank Bivolt e Tinta (SEI nº [0347946](#))):

Fornecedor	Preço	Data
<a href="#">Fujioka</a>	R\$ 2.128,00	20/01/2026 às 13:48
<a href="#">Amazon</a>	R\$ 2.128,00	20/01/2026 às 13:12

Fornecedor	Preço	Data
<a href="#">Magazine Luiza</a>	R\$ 2.095,45	20/01/2026 às 13:25
<a href="#">Epson</a>	R\$ 2.229,49	20/01/2026 às 11:19
<a href="#">Kabum!</a>	R\$ 1.920,09	26/01/2026 às 11:26

**Item 2:** Mouse sem fio com Conexão Bluetooth ou USB + FRETE (Anexo Mouse sem fio (SEI nº [0347960](#)))

Fornecedor	Preço	Data
<a href="#">Fujioka</a>	R\$ 289,90	26/01/2026 às 16:30
<a href="#">Mercado Livre</a>	R\$ 219,90	27/01/2026 às 16:56
<a href="#">Amazon</a>	R\$ 189,90	19/02/2026 às 11:29
<a href="#">Magazine Luiza</a>	R\$ 230,50	19/02/2026 às 11:02
<a href="#">Kabum!</a>	R\$ 286,48	19/02/2026 às 11:22
<a href="#">Logitech</a>	R\$ 232,30	29/01/2026 às 11:27
<a href="#">Dell</a>	R\$ 158,00	19/02/2026 Às 11:27

**Item 3:** Kit Teclado Mouse e Teclado + FRETE (Anexo Kit Mouse e Teclado (SEI nº [0347978](#)))

Fornecedor	Preço	Data
<a href="#">Mercado Livre</a>	R\$ 252,00	29/01/2026 às 11:34
<a href="#">Amazon</a>	R\$ 229,00	19/02/2026 às 13:04
<a href="#">Magazine Luiza</a>	R\$ 319,90	28/01/2026 às 14:13
<a href="#">Kabum!</a>	R\$ 355,73	28/01/2026 às 14:02
<a href="#">Logitech</a>	R\$ 419,82	28/01/2026 às 13:35
<a href="#">Dell</a>	R\$ 229,00	19/02/2026 às 13:04

**Item 4:** Pen Drive 64GB + FRETE (Anexo Pen Drive 64GB (SEI nº [0353865](#)))

Fornecedor	Preço	Data
<a href="#">Carrefour</a>	R\$ 193,00	02/03/2026 às 13:23
<a href="#">Amazon</a>	R\$ 169,05	02/03/2026 às 13:29
<a href="#">Magazine Luiza</a>	R\$ 116,46	02/03/2026 às 13:45
<a href="#">Kabum!</a>	R\$ 94,25	02/03/2026 às 13:48

**Item 5:** Fragmentadora de Papel + FRETE (Anexo Fragmentadora de Papel (SEI nº [0347992](#)))

Fornecedor	Preço	Data
<a href="#">Mercado Livre</a>	R\$ 1.994,00	29/01/2026 às 16:57
<a href="#">Amazon</a>	R\$ 1.890,00	10/02/2026 às 10:06
<a href="#">Magazine Luiza</a>	R\$ 1.780,24	10/02/2026 às 10:04
<a href="#">Kabum!</a>	R\$ 1.675,16	03/02/2026 às 10:32

**Item 6:** Notebook + FRETE (Anexo Notebook (SEI nº [0348002](#)))

Fornecedor	Preço	Data
<a href="#">Lenovo</a>	R\$ 7.309,99	05/02/2026 às 14:59
<a href="#">Mercado Livre</a>	R\$ 5.799,00	20/02/2026 às 14:03
<a href="#">Amazon</a>	R\$ 6.899,99	20/02/2026 às 13:59
<a href="#">Asus</a>	R\$ 5.299,00	05/02/2026 às 16:52
<a href="#">Kabum!</a>	R\$ 6.706,05	20/02/2026 às 13:53
<a href="#">Dell</a>	R\$ 6.399,00	05/02/2026 às 16:14

**Item 7:** Notebook 2 em 1 + FRETE (Anexo Notebook 2 em 1 + Caneta Compatível (SEI nº [0348004](#)))

Fornecedor	Preço	Data
<a href="#">Mercado Livre</a>	R\$ 7.501,90	09/02/2026 às 10:49
<a href="#">Amazon</a>	R\$ 7.224,31	20/02/2026 às 14:14
<a href="#">Kabum!</a>	R\$ 7.759,00	20/02/2026 às 14:17
<a href="#">Dell</a>	R\$ 7.899,00	20/02/2026 às 14:29

**Item 8:** Caneta Compatível com Notebook 2 em 1 + FRETE (Anexo Notebook 2 em 1 + Caneta Compatível (SEI nº [0348004](#)))

Fornecedor	Preço	Data
<a href="#">Carrefour</a>	R\$ 609,96	12/02/2026 às 10:41
<a href="#">Magazine Luiza</a>	R\$ 745,15	20/02/2026 às 14:10
<a href="#">Dell</a>	R\$ 559,00	09/02/2026 às 13:28

**Item 9:** Ubiquiti Unifi U6 + FRETE (Anexo Ubiquiti Unifi U6 (SEI nº [0348009](#)))

Fornecedor	Preço	Data
<a href="#">Amazon</a>	R\$ 1.347,90	26/01/2026 às 14:38
<a href="#">Magazine Luiza</a>	R\$ 2.270,90	26/01/2026 às 14:41
<a href="#">Kabum!</a>	R\$ 2.375,53	20/02/2026 às 14:33
<a href="#">Ubiquiti</a>	R\$ 1.468,00	26/01/2026 às 13:59

**Item 10:** Switch TP-Link 8 portas + FRETE (Anexo Switch TP-Link 8 portas (SEI nº [0348013](#)))

Fornecedor	Preço	Data
<a href="#">Mercado Livre</a>	R\$ 218,00	20/02/2026 às 14:40
<a href="#">Amazon</a>	R\$ 174,90	30/01/2026 às 11:08
<a href="#">Magazine Luiza</a>	R\$ 194,20	20/02/2026 às 14:39
<a href="#">Kabum!</a>	R\$ 227,95	30/01/2026 às 11:17

**Item 11:** Monitor + FRETE (Anexo Monitor (SEI nº [0348024](#)))

Fornecedor	Preço	Data
<a href="#">Fujioka</a>	R\$ 1.089,00	06/02/2026 às 09:39
<a href="#">Mercado Livre</a>	R\$ 1.349,00	20/02/2026 às 14:46
<a href="#">Amazon</a>	R\$ 1.199,00	06/02/2026 às 10:00
<a href="#">Magazine Luiza</a>	R\$ 1.003,90	20/02/2026 às 14:47
<a href="#">Kabum!</a>	R\$ 865,56	02/02/2026 às 15:07
<a href="#">Dell</a>	R\$ 1.539,00	02/02/2026 às 16:50

**Item 12:** Estação de Acoplamento (Docking Station) + FRETE (Anexo Estação de Acoplamento (SEI nº [0348038](#)))

Fornecedor	Preço	Data
<a href="#">Lenovo</a>	R\$ 1.799,99	20/02/2026 às 14:53
<a href="#">Amazon</a>	R\$ 1799,00	20/02/2026 às 14:59
<a href="#">Magazine Luiza</a>	R\$ 1.799,00	20/02/2026 às 15:00
<a href="#">Kabum!</a>	R\$ 1.799,00	20/02/2026 às 15:03
<a href="#">Dell</a>	R\$ 1.999,00	20/02/2026 às 15:05

**Item 13:** Purificador de água (Anexo Purificador de Água (SEI nº [0347952](#)))

Fornecedor	Preço	Data
<a href="#">Fujioka</a>	R\$ 1.079,00	10/02/2026 às 09:46
<a href="#">Mercado Livre</a>	R\$ 1.366,00	10/02/2026 às 09:49
<a href="#">Everest</a>	R\$ 1.386,43	10/02/2026 às 09:48
<a href="#">Amazon</a>	R\$ 1.389,99	10/02/2026 às 09:47
<a href="#">Magazine Luiza</a>	R\$ 1.272,32	19/02/2026 às 09:59

2.3. O preço estimado para a contratação considerou no mínimo a consulta de 3 (três) dados de mídia especializadas, nos termos do [art. 6º, §5º da IN Seges/ME nº 65/2021](#).

### 3. SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS

3.1. Conforme Planilha de Preços Referenciais (Valor Consolidado) (SEI nº [0374376](#)).

### 4. METODOLOGIA PARA OBTENÇÃO DO PREÇO ESTIMADO

4.1. A obtenção do preço estimado deu-se com base na média e mediana dos valores obtidos na pesquisa de preços. A utilização conjunta da média e da mediana permite equilibrar a amostra: enquanto a média extrai o valor aritmético central, a mediana atua como um filtro de segurança, impedindo que orçamentos excessivamente elevados ou ínfimos (pontos fora da curva) distorçam o preço de referência. Tal abordagem garante a conformidade com o princípio da economicidade, evitando tanto o sobrepreço quanto o risco de uma licitação deserta por preços subestimados.

Nº DO ITEM	MÉTODO UTILIZADO	JUSTIFICATIVA PARA ESCOLHA
1,2, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12 e 13	MÉDIA	A média aritmética dos preços coletados foi utilizada por apresentar distribuição equilibrada dos valores pesquisados
3,4 e 9	MEDIANA	A mediana foi utilizada para minimizar o impacto de valores discrepantes identificados na pesquisa

## 5. MEMÓRIA DE CÁLCULO E CONCLUSÃO

5.1. O preço estimado da contratação é de **R\$ 239.142,16 (duzentos e trinta e nove mil cento e quarenta e dois reais e dezesseis centavos)**, conforme Planilha de Preços Referenciais (Valor Consolidado) (SEI nº [0374376](#)).

5.2. Após a realização de pesquisa de preços em conformidade com a [IN Seges/ME nº 65/2021](#), certifica-se que o preço estimado para a presente contratação é compatível com os praticados no mercado.

## 6. IDENTIFICAÇÃO DO(S) AGENTE(S) RESPONSÁVEL(IS) PELA PESQUISA DE PREÇOS

6.1. O presente Pesquisa de Preços foi elaborado por Luciana Cardoso Felipe, matrícula nº 1000088, vinculado à Gestão de Compras (GCOMP-12), Fernando Alves Borges, matrícula nº 1000078, vinculado à Gestão de Processos Finalísticos e José Carlos Visnhieski Junior, matrícula nº 1000008, vinculado à Gerência Administrativa, garantindo sua conformidade com a legislação vigente e atendendo às necessidades da Administração.

Goiânia - GO, data da última assinatura.

**LUCIANA CARDOSO FELIPPE**

Coordenadora da Comissão de Planejamento

[PORTARIA Nº 08/2026](#)

**FERNANDO ALVES BORGES**

Membro da Comissão de Planejamento

[PORTARIA Nº 08/2026](#)

**JOSÉ CARLOS VISNHIESKI JUNIOR**

Membro da Comissão de Planejamento

[PORTARIA Nº 08/2026](#)



Documento assinado eletronicamente por **Luciana Cardoso Felipe, Analista**, em 22/04/2026, às 10:24, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto nº 10.543, de 15 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **José Carlos Visnhieski Junior, Gerente**, em 22/04/2026, às 10:31, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto nº 10.543, de 15 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Fernando Alves Borges, Técnico(a) Administrativo(a)**, em 22/04/2026, às 12:16, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto nº 10.543, de 15 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [https://sei.cfg.org.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.cfg.org.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **0369848** e o código CRC **3026C6D7**.

## ANEXOS

1. O presente documento possui os seguintes anexos:
  - a) Planilha de Preços Referenciais (Valor Consolidado) (SEI nº [0374376](#));
  - b) Pesquisa de Preços em mídia especializada: Anexo Impressora Ecotank Bivolt e Tinta (SEI nº [0347946](#)), Anexo Mouse sem fio (SEI nº [0347960](#)), Anexo Kit Mouse e Teclado (SEI nº [0347978](#)), Anexo Pen Drive 64GB (SEI nº [0353865](#)), Anexo Fragmentadora de Papel (SEI nº [0347992](#)), Anexo Notebook (SEI nº [0348002](#)), Anexo Notebook 2 em 1 + Caneta Compatível (SEI nº [0348004](#)), Anexo Ubiquiti Unifi U6 (SEI nº [0348009](#)), Anexo Switch TP-Link 8 portas (SEI nº [0348013](#)), Anexo Monitor (SEI nº [0348024](#)) e Anexo Estação de Acoplamento (SEI nº [0348038](#)), Anexo Purificador de Água (SEI nº [0347952](#));
  - c) Relatório de Pesquisa de Preços (SEI nº [0369848](#));
  - d) Lista de Verificação de Pesquisa de Preços (SEI nº [0344357](#)).

**Referência:** Processo nº 2800.12.00009.2026

SEI nº 0369848

Rua Amélia Artiaga Jardim, nº 528 Lote 33 e 34  
Goiânia/GO, CEP 74180-070  
Telefone: (62) 32404624 - crq12.gov.br

Criado por [luciana.cardoso](#), versão 59 por [luciana.cardoso](#) em 22/04/2026 10:21:19.