

## NOTA TÉCNICA Nº 16/2025/SETOR DE COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Processo nº 00251.000958/2025-13

### MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS | TOKEN

#### OBJETO

O presente processo tem como objeto a Contratação de empresa especializada para fornecimento de 10 Tokens tipo A-3, compreendendo especificamente a Emissão de Certificado Digital A3, com Token Pessoa Jurídica. O objetivo é suprir as necessidades de certificação digital da entidade, de acordo com as normas do padrão ICPBrasil e justificativas constantes no Estudo Técnico Preliminar.

GRUPO ÚNICO								
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	MEDIDA	QUANTIDADE	EMPRESAS	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	VALOR UNITÁRIO MÉDIO (R\$)	VALOR TOTAL MÉDIO (R\$)
2	AQUISIÇÃO DE CERTIFICADO DIGITAL TIPO A3 (PESSOA JURÍDICA), VALIDADE DE 36 MESES, EMITIDO EM MÍDIA TOKEN CRIPTOGRÁFICA COMPATÍVEL, CREDENCIADO À ICP-BRASIL.	UNIDADE	10	FS ASSISTENCIA TECNICA EM INFORMATICA LTDA - CNPJ 12.216.059/0001-09	R\$ 489,00	R\$ 4.890,00	R\$ 436,00	R\$ 4.360,00
				MACROSAFE CERTIFICACAO DIGITAL LTDA - CNPJ 34.682.908/0001-44	R\$ 399,00	R\$ 3.990,00		
				DIGITAL SYSTEM CERTIFICADOS DIGITAIS LTDA - CNPJ 15.469.021/0001-28	R\$ 420,00	R\$ 4.200,00		
VALOR TOTAL MÉDIO GLOBAL								R\$ 4.360,00

#### METODOLOGIA DA PESQUISA

As cotações apresentadas na planilha foram realizadas via ComprasGOV, no sítio eletrônico (*site*): <https://pesqpreco.estaleiro.serpro.gov.br/pesquisa-precos-frontend/pesquisa>; atendendo ao disposto no art. 5º, I da IN SEGES/ME Nº 65/2021.

Para a definição do valor estimado, foi empregada a **Média Aritmética** calculada entre as contratações similares via ComprasGOV. O Art. 6º da IN SEGES/ME Nº 65/2021 indica que os métodos usuais para obtenção do preço estimado são a **média, a mediana ou o menor valor**, desde que o cálculo incida sobre um conjunto de três ou mais preços.

A utilização da Média neste contexto se justifica como critério que melhor reflete o valor real do objeto contínuo, neutralizando possíveis flutuações pontuais e garantindo que o preço estimado da nova contratação seja compatível com o valor historicamente praticado pelo mercado para o item em questão, assegurando a vantagem econômica e mitigando o risco de sobrepreço.

#### CONSIDERAÇÕES FINAIS

A presente estimativa foi elaborada de acordo com as exigências normativas aplicáveis, com base em dados oficiais, atuais e comparáveis, respeitando os princípios da vantajosidade, transparência, legalidade e eficiência. Portanto, **o procedimento proposto atende às normas vigentes e às orientações do Tribunal de Contas da União (TCU)** sobre a

Elaborado por:

**FREDERICO SOARES SEIXAS**

*Comissão Permanente de Licitação*

**COREN-TO**

Revisado por:

**AUGUSTO CÉSAR BATISTA ALENCAR**

*Comissão Permanente de Licitação*

**COREN-TO**



Documento assinado eletronicamente por **FREDERICO SOARES SEIXAS - Matr. 000128**, **Assistente Administrativo**, em 18/11/2025, às 11:54, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **AUGUSTO CÉSAR BATISTA ALENCAR - Matr. 000112**, **Assistente Administrativo**, em 24/11/2025, às 10:38, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [https://sei.cofen.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.cofen.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **1271516** e o código CRC **7BDA77AA**.