



**TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS**  
Avenida André Araújo, nº 200 - Bairro Aleixo - CEP 69060-000 - Manaus - AM - [www.tre-am.jus.br](http://www.tre-am.jus.br)

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP) Nº 104/2024/COFIN

### 1. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

O Tesouro Nacional, conforme comunicado no doc nº [0000276105](#), modificou o acesso ao sistema SIAFI, com o objetivo de aprimorar os mecanismos de segurança. Pelo cronograma disponibilizado no comunicado, os usuários do TRE-AM que possuem perfil de acesso que não seja exclusivamente de consulta, desde o dia **23/07/2024**, somente estão acessando o SIAFI por meio de certificado digital emitido por **autoridade certificadora de governo**. O mesmo comunicado ainda remete para esclarecimento de dúvidas no site: <https://www.gov.br/tesourownacional/pt-br/siafi/atendimento/perguntas-frequentes>. No referido site, na pergunta 13, está esclarecido que o Poder Judiciário possui **autoridade certificadora de governo** própria, a **AC SERPRO JUS**, cuja autoridade de Registro é a AR SERPRO.

Assim, conclui-se que para atender à demanda descrita no DOD nº 9/2024 ([0000279429](#)), de prover acesso ao SIAFI, será necessária a contratação de certificados emitidos pelo órgão de governo SERPRO.

### 2. PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO

A presente contratação não estava prevista no Plano Anual de Contratações 2024, porém diante da necessidade da contratação apontada pela STN faz-se necessária a contratação.

O Serpro comercializa os certificados digitais para o poder público por meio de contrato de adesão.

A contratação deve prever o fornecimento de todos os certificados necessários previstos para um período de 12 meses, com faturamento mensal conforme a demanda.

### 3. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Foi realizado um levantamento e pesquisa conferindo as unidades que acessam o SIAFI e considerando a proximidade da mudança de gestão, foi apurada a demanda inicial, que deverá ser provida até o dia 31/10/2024. Entretanto o total a ser previsto no contrato deverá considerar o quantitativo máximo que poderá ser consumido durante todo o período de vigência:

TIPO	Qtd Inicial	Qtd Total Anual
------	----------------	--------------------

Certificados Tipo E-CPF em nuvem A3  
(SerproID - PF - 3 anos)

25

50

#### 4. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Conforme a página do SERPRO (<https://loja.serpro.gov.br/certificacao>), os valores individuais dos certificados são os seguintes:

- Certificados Digital SerproID - PF – A3 (3 anos): R\$ 169,47

Assim, a estimativa de custo inicial seria de **R\$ 4.236,75** e o valor anual estimado do contrato seria de **R\$ 8.473,50**.

O preço está de acordo com o praticado com o mercado, pois para o mesmo tipo de produto temos:

[Certisign](#) - R\$ 229,90 (3 anos)

[Valid](#) - R\$ 248,00 (3 anos)

#### 5. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO

Não se aplica.

#### 6. ATENDIMENTO DA NECESSIDADE

A contratação em tela está plenamente adequada ao suprimento da necessidade apresentada no item 1, atendendo todos os requisitos técnicos necessários.

Manaus/AM, Em 17 de agosto de 2024.



Documento assinado eletronicamente por **BARBARA LIMA TAVARES DE ALMEIDA**,  
**Coordenador**, em 17/08/2024, às 16:32, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site [https://sei.tre-am.jus.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.tre-am.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0) informando o código verificador **0000281417** e o código CRC **34BF9E15**.

---

---

Processo nº 0013027-93.2024.6.04.0000Número Geral: 0000281417 versão: 11

---

Criado por [014589132232](#), versão 11 por [014589132232](#) em 17/08/2024 16:32:04.