



JUSTIÇA ELEITORAL
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO SUL

Administração - Compra - Material Permanente e de Consumo - 0010563-81.2024.6.21.8000
Estudos Técnicos Preliminares - ETP - doc. SEI n. 1876067.

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

O Tesouro Nacional, conforme comunicado no doc nº 1874225, modificou o acesso ao sistema SIAFI, com o objetivo de aprimorar os mecanismos de segurança. Pelo cronograma disponibilizado no comunicado, os usuários do TRE-RS (que não aderiu ao Controle de Acesso Condicional por IP), e que possuem perfil de acesso que não seja exclusivamente de consulta, só acessarão o SIAFI, a partir de **23/07/2024**, 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/tesouronacional/pt-br/siafi/atendimento/perguntas-frequentes>. No referido site, na pergunta 14, 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 DFD (doc 1875148), 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 SOF foi incluído o ID 18545 - Certificados Digitais Serpro.

O Serpro comercializa os certificados digitais para o poder público por meio de contrato de adesão, conforme documento 1877656.

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

3. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Foi realizado um levantamento junto às secretarias para apurar a demanda inicial, que deverá ser provida até o dia 23/07/2024. 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
Certificado Tipo E-CNPJ em nuvem A3 (SerproID - PJ - 3 anos)	0	1
Certificado e-CNPJ Tipo A1 para instalação em máquina (PJ - A1 (1 ano)	0	1

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 - 3 anos: R\$ 169,47
- Certificado Digital SerproID - PJ - 3 anos: R\$ 235,41
- Certificado Digital PJ - A1 (1 ano): R\$ 205,36

Assim, a estimativa de custo inicial seria de **R\$ 4.235,25** e o valor anual estimado do contrato seria de **R\$ 8.914,27**.

O custo previsto para aquisição via Serpro foi comparado com o de outros sites que vendem certificados similares, comprovando que os preços praticados pelo Serpro estão abaixo da média do mercado.

Tipo	Soluti https://www.soluti.com.br/	Certisign (https://loja.certisign.com.br/)	Valid https://validcertificadora.com.br/	M
E-CPF A3	240,00	294,90	248,00	26
E-CNPJ A3	340,00	379,90	308,00	34
E-CNPJ A1	235,00	249,90	232,00	23

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.



Documento assinado eletronicamente por **Janice de Souza Martins Fiala, Técnico Judiciário**, em 03/07/2024, às 17:48, conforme art. 1º, § 2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Fabio Silva da Silveira, Assessor**, em 03/07/2024, às 17:53, conforme art. 1º, § 2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Alexandre de Azambuja, Assessor**, em 03/07/2024, às 17:55, conforme art. 1º, § 2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Emerson Palacio Binato, Chefe de Seção**, em 03/07/2024, às 18:19, conforme art. 1º, § 2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.tre-rs.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **1876067** e o código CRC **1B3D14A0**.

Rua Sete de Setembro, 730 - Bairro Centro - Porto Alegre/RS - CEP 90010-190
www.tre-rs.jus.br - Fone: 3294 8404