

**ANEXO I.I**

Item	Descrição	Quant. Mínima	Quant. Máxima	Quantidade estimada de aquisição	Valor total máximo admitido
1	<p><b>Certificado Digital SSL ICP Brasil, tipo A1</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Tamanho mínimo de chave: 2048 bits;</li> <li>✓ Utilizar algoritmo de hash SHA-256;</li> <li>✓ Permitir a comunicação segura por intermédio de SSL;</li> <li>✓ Possuir compatibilidade com os navegadores web: Microsoft Internet Explorer a partir da versão 6, Mozilla Firefox a partir da versão 3, Google Chrome a partir da versão 5, Safári a partir da versão 1.2</li> <li>✓ Operar a partir da versão 8;</li> <li>✓ Deverá ser emitido na cadeia V5</li> </ul>	01	05	04	R\$ 5.899,00
2	<p><b>Certificado Digital ICP Brasil para pessoa física (E-CPF), tipo A3</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Ser gerado e armazenado em dispositivo portátil do tipo Token;</li> <li>✓ Ser emitido por autoridade certificadora credenciada pela infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP Brasil;</li> <li>✓ Ser homologado e utilizado nos serviços eletrônicos da Receita Federal e dos principais Órgãos da Administração Pública Federal no processo de certificação digital brasileira, como Presidência da República, Ministério da Fazenda, do Planejamento e da Defesa, Procuradoria Geral da Fazenda Nacional, Banco Central do Brasil, Justiça Federal, SERPRO, Correios, entre outros;</li> <li>✓ Deverá ser emitido na cadeia VS;</li> <li>✓ O certificado deverá possibilitar a assinatura de e-mails</li> </ul> <p>Validade mínima de 3 anos.</p>	150	750	400	R\$ 148.548,21
3	<p><b>Certificado Digital ICP Brasil para pessoa jurídica (E-CNPJ), tipo A3</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Ser gerado e armazenado em dispositivo portátil tipo Token;</li> <li>✓ Ser emitido por autoridade certificadora credenciada pela infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP Brasil;</li> <li>✓ Ser homologado e utilizado nos serviços eletrônicos da Receita Federal e dos principais Órgãos da Administração Pública Federal no processo de certificação digital brasileira, como Presidência da República, Ministério da Fazenda, do Planejamento e da Defesa, Procuradoria Geral da Fazenda Nacional, Banco Central do Brasil, Justiça Federal, SERPRO, Correios, entre outros;</li> <li>✓ Deverá ser emitido na cadeia VS;</li> <li>✓ Validade mínima de 3 anos.</li> </ul>	01	05	04	R\$ 1.411,19

4	<p><b>Certificado Digital E-CNPJ, tipo A1 (instalado no computador)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Ser gerado e emitido diretamente no computador;</li> <li>✓ Ser emitido por autoridade certificadora credenciada pela infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP Brasil;</li> <li>✓ Ser homologado e utilizado nos serviços eletrônicos da Receita Federal e dos principais Órgãos da Administração Pública Federal no processo de certificação digital brasileira, como Presidência da República, Ministério da Fazenda, do Planejamento e da Defesa, Procuradoria Geral da Fazenda Nacional, Banco Central do Brasil, Justiça Federal, SERPRO, Correios, entre outros;</li> <li>✓ Validade mínima de 1 ano.</li> </ul>	01	05	04	R\$ 1.155,00
5	<p><b>Validação e emissão nas dependências do Tribunal</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Serviço de visita técnica para validação e emissão de certificados digitais e tokens no TCE-ES.</li> </ul>	03	30	20	R\$ 5.827,50
6	<p><b>Token USB</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Possui conector USB tipo A, versão 2.0 ou superior;</li> <li>✓ Ser compatível para uso com Certificados Digitais e-CPF e e-CNPJ;</li> <li>✓ Conter suporte à autenticação, verificação e serviços de criptografia de informações;</li> <li>✓ Conter suporte para criptografia de e-mails e assinatura digital;</li> <li>✓ Permitir reutilização de dispositivos bloqueados, através de apagamento total dos dados armazenados e geração de nova senha de acesso;</li> </ul>	150	755	404	R\$ 100.264,00

**Valor total máximo admitido para o Lote 01: R\$ 263.104,91 (duzentos e sessenta e três mil, cento e quatro reais e noventa e um centavos).**