



Câmara Municipal de Ibatiba  
Estado do Espírito Santo

### QUADRO COMPARATIVO DE PREÇOS SIMPLES

Dispensa Nº 000002/2021 - 18/01/2021 - Processo Nº 000064/2021 - MENOR PREÇO GLOBAL

Item	Lote	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	ACERTES CERTIFICADOS DIGITAIS EIRELI		AR MINEIRA CERTIFICAÇÃO DIGITAL LTDA-ME		Unitário	Total	Unitário	Total
						Unitário	Total	Unitário	Total				
00001	00000066		CERTIFICADO DIGITAL E-CPF A3 EM TOKEN COM VALIDADE DE 36 MESES certificado digital e-cpf a3 em token com validade de 36 meses, emitido por autoridade certificadora credenciada pela infraestrutura de chaves públicas brasileira – icp brasil, com validação a ser feita na sede da câmara municipal de ibatiba-es, situada na av. luiz crispim, 29, centro, ibatiba-es. cep: 29.395-000.	UN	2,00	200,0000	400,00	209,0000	418,00				
00002	00000068		TOKEN token com conector usb (universal serial bus) tipo a, versão 1.0 (compatível com 2.0) ou superior. com as seguintes características mínimas: permitir conexão direta na porta usb, sem necessidade de interface intermediária para leitura; ser aderente às normas do comitê gestor da icp-brasil; seguir, no mínimo, as regras estabelecidas para o nível de segurança do padrão fips 140-2; possuir capacidade de armazenamento de certificados e chaves privadas de, no mínimo, 32 kbytes; utilizar algoritmo simétrico 3-des ou aes, com chaves de, no mínimo, 128 bits para cifrar as chaves privadas armazenadas; utilizar algoritmo simétrico 3des com três chaves distintas (k1, k2 e k3); utilizar algoritmo rsa/sha-2 ou rsa/sha-1 para geração de assinaturas; possuir o algoritmo simétrico aes, sua chave gerada por derivação, a partir de um código de acesso escolhido pelo titular do repositório; ter suporte à tecnologia de chaves	UN	2,00	100,0000	200,00	95,0000	190,00				

Emitida por: BRUNA KARLA RODRIGUES FOLLI



Câmara Municipal de Ibatiba  
Estado do Espírito Santo

### QUADRO COMPARATIVO DE PREÇOS SIMPLES

Dispensa Nº 000002/2021 - 18/01/2021 - Processo Nº 000064/2021 - MENOR PREÇO GLOBAL

Item	Lote	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	ACERTES CERTIFICADOS DIGITAIS EIRELI		AR MINEIRA CERTIFICAÇÃO DIGITAL LTDA-ME		Unitário	Total	Unitário	Total	
						Unitário	Total	Unitário	Total					
			pública/privada (pki), com geração onboard do par de chaves rsa de, no mínimo, 1024bits; possuir carcaça resistente à água e à violação; fornecer driver disponível para o sistema operacional linux (kernel 2.4, 2.6 e versões superiores); fornecer driver disponível para o sistema operacional microsoft windows (2000 e versões superiores); possuir csp – cryptographic services provider para windows (windows 2000 e versões superiores) e em conformidade com o padrão da cryptoapi 2.0, da microsoft (windows 2000 e versões superiores); possuir biblioteca de objetos compartilhados em ambiente linux (.so) e dynamic-link library (.dll) em ambiente windows que implemente, em sua completude, o padrão pkcs#11 v2.0 ou mais recente; disponibilizar driver para que os frameworks java jca e java jce se comuniquem em perfeita harmonia com a biblioteca pkcs#11 nativa do token, de tal forma que aplicações em java possam utilizar qualquer das funcionalidades existentes no padrão pkcs#11 por meio dos frameworks java jca e java jce; possuir compatibilidade com as especificações iso 7816, partes 1, 2, 3 e 4; possuir indicador luminoso de estado do dispositivo; assinar dados digitalmente em até 10 (dez) segundos. funcionalidades: permitir a exportação automática de certificados armazenados no dispositivo para o											

Emitida por: BRUNA KARLA RODRIGUES FOLLI



Câmara Municipal de Ibatiba  
Estado do Espírito Santo

### QUADRO COMPARATIVO DE PREÇOS SIMPLES

Dispensa Nº 00002/2021 - 18/01/2021 - Processo Nº 000064/2021 - MENOR PREÇO GLOBAL

Item	Lote	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	ACERTES CERTIFICADOS DIGITAIS EIRELI		AR MINEIRA CERTIFICAÇÃO DIGITAL LTDA-ME		Unitário	Total	Unitário	Total	
						Unitário	Total	Unitário	Total					
			certificate store do ambiente microsoft windows 2000 e versões superiores. permitir personalização eletrônica através de parâmetro identificador interno (label); permitir criação de senha de acesso ao dispositivo de, no mínimo, 6 (seis) caracteres. permitir criação de senhas com caracteres alfanuméricos. permitir geração de chaves, protegidas por pins (personal identification number), compostos por caracteres alfanuméricos. permitir gravação de chaves privadas e certificados digitais que utilizam a versão 3 do padrão itu-t x.509 de acordo com o perfil estabelecido na rfc 2459. armazenar chaves privadas em repositório de dados próprio, controlado pela solução, apenas certificados pertencentes a um único titular podem ser associados às chaves contidas num determinado dispositivo, sendo que no caso de certificados emitidos para pessoas jurídicas, o titular é a pessoa física responsável pela empresa. permitir inicialização e reinicialização do token mediante a utilização de puk (pin unlock key). ter compatibilidade com sistemas operacionais windows (2003, xp, vista e 7 e superiores) e linux (kernel 2.4, 2.6 e superiores). suportar os seguintes navegadores: microsoft internet explorer (versão 7 e superiores), mozilla (versão 3 e superiores) e chrome. possuir middleware para											

Emitida por: BRUNA KARLA RODRIGUES FOLLI



**Câmara Municipal de Ibatiba**  
**Estado do Espírito Santo**

### QUADRO COMPARATIVO DE PREÇOS SIMPLES

Dispensa Nº 00002/2021 - 18/01/2021 - Processo Nº 000064/2021 - MENOR PREÇO GLOBAL

Item	Lote	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	ACERTES CERTIFICADOS DIGITAIS EIRELI		AR MINEIRA CERTIFICAÇÃO DIGITAL LTDA-ME		Unitário	Total	Unitário	Total	
						Unitário	Total	Unitário	Total					
			windows 2000 e versões superiores e linux (kernel 2.4, 2.6 e superiores). possuir ativação de funções que utilizem as chaves privadas, que somente possam ser realizadas após autenticação da identidade do titular do dispositivo. implementar mecanismo de autenticação tipo challenge-response. forçar a troca da senha padrão no primeiro acesso. bloquear o dispositivo, após 15 (quinze) tentativas de autenticação com códigos inválidos. avisar o t											
00003	0000067		CERTIFICADO DIGITAL E-CNPJ A3 EM TOKEN COM VALIDADE DE 36 MESES certificado digital e-cnpj a3 em token com validade de 36 meses, emitido por autoridade certificadora credenciada pela infraestrutura de chaves públicas brasileira – icp brasil, com validação a ser feita na sede da câmara municipal de ibatiba-es, situada na av. luiz crispim, 29, centro, ibatiba-es. cep: 29.395-000	UN	1,00	295,0000	295,00	299,0000	299,00					
			<b>Valor Total OBTIDO</b>				895,00		907,00					
			<b>Valor Total VENCIDO</b>				895,00							

Emitida por: BRUNA KARLA RODRIGUES FOLLI