



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR Nº 23/2024

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO EM GERAL

[Lei Federal nº 14.133/2021: art. 6º, XX c/c art. 18, §§ 1º e 2º](#)

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO, CONSIDERADO O PROBLEMA A SER RESOLVIDO SOB A PERSPECTIVA DO INTERESSE PÚBLICO.

A contratação de uma empresa especializada para o fornecimento de certificados digitais é imprescindível para garantir a segurança e a eficiência nas transações eletrônicas realizadas pela Prefeitura. O certificado digital assegura a autenticidade, integridade e confidencialidade dos dados transmitidos, evitando fraudes, acesso não autorizado e adulteração de informações. Isso é fundamental para proteger dados sensíveis e preservar a confiança da população. Diante dos fatores expostos, a contratação de uma empresa especializada no fornecimento de certificados digitais se mostra indispensável para assegurar a segurança, legalidade e eficiência das atividades da Prefeitura. O investimento proporcionará benefícios diretos na prestação de serviços públicos, na redução de custos operacionais e no cumprimento das obrigações legais.

2. DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL (art. 12, VII da Lei n. 14.133/2021), SEMPRE QUE ELABORADO, DE MODO A INDICAR O SEU ALINHAMENTO COM O PLANEJAMENTO DA ADMINISTRAÇÃO.

Ainda não existe PAC

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO.

O certificado digital deverá emitido por uma autoridade certificadora (AC) credenciada pelo Instituto Nacional de Tecnologia da Informação (ITI). A empresa deve fornecer os seguintes tipos de certificados digitais:

e-CNPJ: Para a autenticação e assinatura de documentos institucionais.

e-CPF: Para servidores e gestores responsáveis por assinaturas específicas.

Compromisso com a emissão e entrega dos certificados digitais em até 5 (cinco) dias. Oferecer garantia de funcionamento dos certificados pelo período de validade, com substituição gratuita em caso de falhas. Manter suporte ativo durante toda a vigência do contrato.

4. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES PARA A CONTRATAÇÃO, ACOMPANHADAS DAS MEMÓRIAS DE CÁLCULO E DOS DOCUMENTOS QUE LHEM DÃO SUPORTE, QUE CONSIDEREM INTERDEPENDÊNCIAS COM OUTRAS CONTRATAÇÕES, DE MODO A POSSIBILITAR ECONOMIA DE ESCALA.



ITEN	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUAT
01	CERTIFICADO DIGITAL TIPO A1 E-CPF, VALIDADE 12 MESES, HOMOLOGADO ICP-BRASIL	UND	200
02	CERTIFICADO DIGITAL TIPO A1 E-CNPJ, VALIDADE 12 MESES, HOMOLOGADO ICP-BRASIL	UND	20

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO, QUE CONSISTE NA ANÁLISE DAS ALTERNATIVAS POSSÍVEIS, E JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO A CONTRATAR.

A escolha da solução de certificação digital deve ser baseada em uma análise detalhada das necessidades específicas da organização, considerando tanto os aspectos técnicos quanto econômicos. A tendência atual do mercado mostra um crescimento significativo na adoção de soluções digitais devido à sua flexibilidade e custo-benefício. A Administração Pública entra em uma era digital, onde todos os documentos e processos preferencialmente devem ser por meio eletrônico para confiabilidade e transparência e fiscalização dos processos. Assim, contratar uma empresa autorizada a emitir Certificação Digital é a única opção para tal, uma vez que alguns sistemas os Órgãos de Controle ainda não são compatíveis com a assinatura do GovBR disponibilizado pelo Governo Federal. Entre os certificados digitais, foi escolhido o tipo A1, em que é instalado na máquina do servidor, possibilitando uma maior segurança e facilidade na sua utilização. O certificado tipo A3 não foi considerado viável pela possibilidade de perda do token, podendo causar prejuízos à Administração.

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO, ACOMPANHADA DOS PREÇOS UNITÁRIOS REFERENCIAIS, DAS MEMÓRIAS DE CÁLCULO E DOS DOCUMENTOS QUE LHE DÃO SUPORTE.

ITEN	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUAT	FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2 PNCP	FORNECEDOR 3 PNCP	MÉDIA VALOR UNIT	VALOR TOTAL
01	CERTIFICADO DIGITAL TIPO A1 E-CPF, VALIDADE 12 MESES,	UND	200	R\$ 99,00	R\$ 68,00	R\$ 123,17	R\$ 96,72	R\$ 19.344,00



	HOMOLOGADO ICP-BRASIL							
02	CERTIFICADO DIGITAL TIPO A1 E-CNPJ, VALIDADE 12 MESES, HOMOLOGADO ICP-BRASIL	UND	20	R\$ 129,00	R\$ 68,00	R\$ 182,67	R\$ 126,55	R\$ 2.531,00

Valor total = R\$ 21.875,00 (Vinte e um mil oitocentos e setenta e cinco reais).

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO, INCLUSIVE DAS EXIGÊNCIAS RELACIONADAS À MANUTENÇÃO E À ASSISTÊNCIA TÉCNICA, QUANDO FOR O CASO.

Solução visa garantir a segurança, continuidade e eficiência dos serviços digitais da Prefeitura, minimizando riscos e assegurando conformidade legal. A empresa contratada deverá fornecer suporte técnico abrangente e um serviço de qualidade para atender às demandas administrativas e operacionais de forma eficiente

8. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO.

Vencedor do Processo de Licitação de Registro de **Preço menor preço por item.**

9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS EM TERMOS DE ECONOMICIDADE E DE MELHOR APROVEITAMENTO DOS RECURSOS HUMANOS, MATERIAIS E FINANCEIROS DISPONÍVEIS.

A contratação de uma empresa especializada para fornecer certificados digitais resultará em ganhos substanciais de economicidade, eficiência e sustentabilidade. Além de reduzir custos diretos e indiretos, a iniciativa possibilitará melhor aproveitamento dos recursos humanos e materiais disponíveis, fortalecendo a capacidade da Prefeitura em oferecer serviços públicos de maior qualidade e agilidade.

10. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO, INCLUSIVE QUANTO À CAPACITAÇÃO DE SERVIDORES OU DE EMPREGADOS PARA FISCALIZAÇÃO E GESTÃO CONTRATUAL.

A gestão e fiscalização do contrato será conforme o Decreto Municipal 191/2023:

Gestor de Contratos: a) Sidinie Follmann – Matrícula nº 11.394

Fiscal de Contrato: (Vanderlei Scheffer) Matrícula nº 11.267

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES.

Não há contratação interdependentes.



12. DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS, INCLUÍDOS REQUISITOS DE BAIXO CONSUMO DE ENERGIA E DE OUTROS RECURSOS, BEM COMO LOGÍSTICA REVERSA PARA DESFAZIMENTO E RECICLAGEM DE BENS E REFUGOS, QUANDO APLICÁVEL.

Não Existe Impactos Relacionados a Compra do Produto.

13. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO PARA O ATENDIMENTO DA NECESSIDADE A QUE SE DESTINA.

A contratação da empresa fornecedora de certificados digitais atende de forma plena e eficiente à necessidade identificada, garantindo segurança jurídica, operacional e financeira, além de promover avanços significativos na modernização administrativa da Prefeitura. Recomenda-se, portanto, a aprovação e a formalização desta contratação como medida estratégica e alinhada aos interesses públicos.

Águas de Chapeco 28 de Novembro de 2024

**KETLIN EDUARDA HENRICH
AGENTE ADMINISTRATIVO
MAT: 11.244**