



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Necessidade da Administração: **Prestação de serviços de hospedagem e manutenção de Website Oficial e de servidor de correio eletrônico corporativo (e-mails) para a Prefeitura Municipal de Quatro Irmãos/RS.**

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

O objeto da presente é a contratação de empresa especializada para o **Prestação de serviços de hospedagem e manutenção de Website Oficial e de servidor de correio eletrônico corporativo (e-mails) para a Prefeitura Municipal de Quatro Irmãos/RS.**

2. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A contratação pretendida está alinhada com o planejamento desta Administração.

3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os bens/serviços ora contratados têm natureza de bens/serviços comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.

Os produtos/serviços deverão ser entregues imediato, com o pagamento previsto para ser efetuado mensalmente após a prestação de serviço. A contratação será realizada por meio de PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS), com critério de julgamento por Menor Preço Unitário, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021.

Para fornecimento/prestação dos serviços pretendidos os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação: **Prestação de serviços de hospedagem e manutenção de Website Oficial e de servidor de correio eletrônico corporativo (e-mails) para a Prefeitura Municipal de Quatro Irmãos/RS.**



4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Os quantitativos estimados para a contratação pretendida têm como parâmetro as últimas contratações com o mesmo objeto, realizadas por esta Administração partindo da Solicitação Interna nº 00418/26, que possui como objetivo: **Prestação de serviços de hospedagem e manutenção de Website Oficial e de servidor de correio eletrônico corporativo (e-mails) para a Prefeitura Municipal de Quatro Irmãos/RS..**

5. ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS NO MERCADO

Conforme pesquisa de mercado realizada, para solução da necessidade administrativa, objeto do presente Estudo Técnico Preliminar, vislumbra-se possível, sob o aspecto técnico e econômico, a contratação de fornecedores especializados em **Prestação de serviços de hospedagem e manutenção de Website Oficial e de servidor de correio eletrônico corporativo (e-mails) para a Prefeitura Municipal de Quatro Irmãos/RS..**

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima-se para a contratação almejada o valor conforme descrito abaixo:

Item	Descrição do Produto	Qte	Unid.	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE HOSPEDAGEM E MANUTENÇÃO DE WEBSITE OFICIAL E DE SERVIDOR DE CORREIO ELETRÔNICO CORPORATIVO Descrição do Serviço: Prestação de serviços de hospedagem e manutenção de Website Oficial e de servidor de correio eletrônico corporativo (e-mails) para a Prefeitura Municipal de Quatro Irmãos/RS. Especificações Técnicas Mínimas: 1. Hospedagem e Manutenção do Website: Disponibilidade e Armazenamento: Hospedagem em servidor de alta performance com armazenamento mínimo de 90 GB efetivos para o website, arquivos e mídias disponibilizadas. O tráfego mensal deverá suportar com folga a média histórica do município (mínimo de 15 GB de tráfego mensal) e capacidade para absorver picos de requisições de páginas e acessos. Atualização Técnica e Legal: Serviço de manutenção contínua e atualização do código-fonte, plugins e CMS do website para garantir o perfeito funcionamento, segurança contra invasões e total conformidade com as exigências legais vigentes (como a Lei de Acesso à Informação, Lei de Responsabilidade Fiscal, LGPD e o Marco Civil da Internet). Alimentação de Conteúdo: Publicação e atualização periódica de informações institucionais, avisos, editais, diários oficiais e notícias fornecidas pela Administração. Capacitação: Fornecimento de treinamento e suporte técnico presencial ou remoto, sempre que solicitado, para os profissionais indicados pelo município que também atuarão na alimentação do site. 2. Serviço de Correio Eletrônico (E-mails): Infraestrutura: Solução baseada em computação em nuvem (cloud computing), utilizando servidores corporativos multinível de alta capacidade e com garantia de alta	12	M		581,95	6.983,40



Estado do Rio Grande do Sul
Prefeitura Municipal de Quatro Irmãos
Cidade Símbolo da Imigração Judaica do Brasil

disponibilidade (SLA mínimo de 99,9%).

Contas e Armazenamento: Capacidade para criação, configuração e gerenciamento de até 70 (setenta) contas de e-mail corporativas ativas. O armazenamento global disponibilizado deve ser de, no mínimo, 450 GB (dimensionado para comportar de forma segura o armazenamento das caixas ativas, ferramentas de AntiSpam, auditoria e políticas de retenção).

Segurança e Ferramentas: Inclusão nativa de ferramentas automatizadas de controle de segurança, antivírus e AntiSpam robusto. O sistema deve permitir controle de acessos, criação de listas e grupos de distribuição, encaminhamentos automáticos e auditoria básica.

Backup: Política de backup automatizada (diária/semanal) com retenção e redundância nativa para recuperação rápida de desastres.

3. Migração e Implantação:

A contratada vencedora ficará integralmente responsável por realizar a migração completa de todo o acervo atual do website e das caixas de e-mails existentes (estimado hoje em um volume consolidado de aproximadamente 450 GB de informações atualmente hospedados na empresa Dynamika Soluções Web Ltda.).

Todo o processo de transição, exportação de mensagens, configuração de DNS e homologação técnica deverá ser executado sem qualquer custo adicional de implantação ou migração para o município e sem interrupção dos serviços essenciais.

4. Regime de Execução:

A prestação dos serviços será contínua, com vigência contratual de 12 (doze) meses (prorrogáveis nos termos da legislação vigente) e contraprestação paga sob a forma de mensalidades vencidas após a prestação e regular liquidação do serviço prestado.

Vislumbra-se que tal valor é compatível com o praticado pelo mercado correspondente, observando-se o disposto no Decreto Municipal, que “Estabelece o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens, contratação de serviços em geral e para contratação de obras e serviços de engenharia no âmbito do Município de Quatro Irmãos, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021”.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta é **Prestação de serviços de hospedagem e manutenção de Website Oficial e de servidor de correio eletrônico corporativo (e-mails) para a Prefeitura Municipal de Quatro Irmãos/RS.**, conforme as seguintes especificações/condições: Os produtos/serviços deverão ser entregues imediato, com o pagamento previsto para ser efetuado mensalmente após a prestação de serviço. A contratação será realizada por meio de PREGÃO ELETRÔNICO (PORTAL DE COMPRAS), com critério de julgamento por Menor Preço Unitário, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021.

8. RESULTADOS PRETENDIDOS



Pretende-se, com o presente processo licitatório, assegurar a seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o Município.

Almeja-se, igualmente, assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, bem como a justa competição, bem como evitar contratação com sobrepreço ou com preço manifestamente inexequível e superfaturamento na execução do contrato. A contratação decorrente do presente processo licitatório exigirá da contratada o cumprimento das boas práticas de sustentabilidade, contribuindo para a racionalização e otimização do uso dos recursos, bem como para a redução dos impactos ambientais.

9. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Para a contratação pretendida não haverá necessidade de providências prévias no âmbito da Administração. A Secretaria de Administração indicará servidores para atuarem como gestor e fiscal do contrato.

Ademais, para que a pretendida contratação tenha sucesso, é preciso que outras etapas sejam concluídas, quais sejam:

- a) elaboração de minuta do edital;
- b) realização de certificação de disponibilidade orçamentária;
- c) designação em Portaria de pregoeiro, equipe de apoio, agente de contratação (conforme o caso);
- d) elaboração de minuta do contrato;
- e) encaminhamento do processo para análise jurídica;
- f) análise da manifestação jurídica e atendimento aos apontamentos constantes no parecer, mediante Nota Técnica com os ajustes indicados;
- g) publicação e divulgação do edital e anexos;
- h) resposta a eventuais pedidos de esclarecimentos e/ou impugnação, caso aplicável;
- i) realização do certame, com suas respectivas etapas;
- j) realização de empenho; e
- l) assinatura e publicação do contrato.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Este estudo não identificou a necessidade de realizar contratações acessórias para a perfeita execução do objeto, uma vez que todos os meios necessários para a



Estado do Rio Grande do Sul
Prefeitura Municipal de Quatro Irmãos
Cidade Símbolo da Imigração Judaica do Brasil

aquisição/operacionalização dos serviços podem ser supridos apenas com a contratação ora proposta.

Os bens/serviços que se pretende, portanto, são autônomos e prescindem de contratações correlatas ou interdependentes.

11. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.

O dispêndio financeiro decorrente da contratação ora pretendida decorrerá da dotação orçamentária:

01/03/01 - SECRETARIA DA ADMINISTRAÇÃO

04.122.0010.2007.0000 - Atividades da Secretaria Municipal da Administração

3.3.90.40.09 - HOSPEDAGENS DE SISTEMAS

Ficha - 523

Quatro Irmãos - RS

Solicitante Responsável