



Estado do Rio Grande do Sul  
**MUNICÍPIO DE MATO CASTELHANO**

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

Município de Mato Castelhanos/RS  
Secretaria Municipal de Administração

**1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

A contratação em questão mostra-se necessária, tendo em vista a proximidade do término de vigência do contrato atualmente mantido com a empresa responsável pela execução do serviço. Considerando a essencialidade da continuidade dos trabalhos, faz-se imprescindível a adoção de medidas para evitar qualquer descontinuidade na prestação. Ademais, verifica-se a inexistência de profissional com a qualificação técnica exigida no atual quadro de servidores, o que inviabiliza a execução do serviço por meios próprios, justificando, portanto, a necessidade de nova contratação.

**2. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO**

A contratação pretendida não está prevista no Plano de Contratações Anual de 2025 do Município de Mato Castelhanos, porque este ainda não foi elaborado, em razão de a Administração estar iniciando a aplicação da Lei 14.133, de 2021.

**3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

Contratação de empresa especializada na prestação de serviços na área de informática e internet, abrangendo as seguintes atividades:

- **Desenvolvimento, manutenção e hospedagem de site institucional**, com capacidade mínima de 50GB de armazenamento e transferência de dados ilimitada.
- **Alimentação do site** com conteúdos informativos fornecidos pelo CONTRATANTE.
- **Criação, configuração e manutenção de contas de e-mails personalizados**, vinculados ao domínio institucional.
- **Implementação de backup de segurança**, contemplando rotinas semanais dos arquivos e banco de dados (MySQL), com possibilidade de restauração completa em caso de falhas técnicas ou ataques cibernéticos.
- **Desenvolvimento de painel administrativo** protegido por senha, para publicação e gerenciamento de notícias, editais e demais conteúdos dinâmicos.
- **Registro e configuração de domínio público (.rs.gov.br)**, bem como sua manutenção.
- **Hospedagem do site e e-mails em servidor com disponibilidade 24 horas**, com plano mínimo de 30GB e transferência de arquivos ilimitada, incluído no valor contratual.
- **Emissão e manutenção de certificado de segurança SSL**, assegurando a criptografia dos dados trafegados.
- **Atualizações e manutenção dos conteúdos estáticos** do site, bem como a criação de novas áreas estáticas conforme demanda, excetuando-se sistemas dinâmicos ou funcionalidades não previstas inicialmente.



Estado do Rio Grande do Sul  
**MUNICÍPIO DE MATO CASTELHANO**

- **Suporte técnico especializado**, prestado via telefone, e-mail ou sistema de chamados (ticket), disponível por meio do painel administrativo.

**4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES**

O serviço a ser contratado consiste na prestação de serviços na área de informática e internet pelo período de 12 (doze) meses.

**5. ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS NO MERCADO**

Segue em anexo os orçamentos com as referidas cotações.

**6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

O valor do orçamento estimado foi estabelecido com base em pesquisa de preços de mercado, considerando as demandas operacionais da Administração Municipal e observando os critérios de qualidade exigidos para o adequado atendimento do objeto proposto.

| EMPRESA                                         | VALOR ANUAL R\$ |
|-------------------------------------------------|-----------------|
| Slah Informática                                | 4.200,00        |
| Kryzalis Desenv. e Hospedagem de Sites e Sistem | 5.760,00        |
| Sinsoft Informática                             | 5.940,00        |

**7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO**

A presente contratação tem por finalidade atender à necessidade descrita em epígrafe. A contratação dar-se-á com periodicidade mensal, pelo prazo de 12(doze) meses a contar da data de assinatura do contrato.

**8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO**

O princípio do parcelamento não se aplica à presente contratação, uma vez que a solução demandada possui caráter indivisível. Dada a natureza do objeto e a metodologia de execução adotada, o fracionamento não é tecnicamente viável, o que justifica sua contratação em item único.

**9. RESULTADOS PRETENDIDOS**

A presente contratação tem como finalidade a contratação de uma empresa especializada em serviços de informática e internet tendo como objetivo principal garantir a continuidade, segurança e eficiência das operações tecnológicas da organização. Entre os principais resultados esperados com esta parceria, destacam-se:

- **Melhoria na infraestrutura de TI:** Implementação, manutenção e atualização de redes, assegurando alto desempenho e disponibilidade de acesso a rede.



Estado do Rio Grande do Sul  
**MUNICÍPIO DE MATO CASTELHANO**

- **Suporte técnico qualificado:** Atendimento ágil e eficaz a chamados técnicos, com soluções rápidas para problemas relacionados a hardware, software, conectividade e sistemas operacionais.
- **Segurança da informação:** Adoção de políticas e ferramentas para proteção contra ameaças digitais, como antivírus, firewall, backups automáticos e criptografia de dados.
- **Consultoria e inovação tecnológica:** Apoio estratégico para a adoção de novas tecnologias que otimizem os processos internos e proporcionem vantagem competitiva..

#### 10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Este estudo concluiu que não há necessidade de contratações adicionais para a plena execução do objeto, pois todos os recursos necessários para a aquisição e operacionalização dos serviços podem ser atendidos exclusivamente pela contratação proposta. Portanto, os serviços a serem contratados são independentes e não requerem contratações relacionadas ou interdependentes.

#### 11. DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS:

A maioria dos serviços será oferecida por meio de plataformas digitais, o que contribui para a sustentabilidade ambiental.

Mato Castelhano/RS, 14 de maio de 2025.

  
**Maria Elaine Moreira Solagna**  
Secretária Municipal de Administração