



PREFEITURA MUNICIPAL DE ELÓI MENDES

CNPJ: 20.347.225/0001-26 - Fone: 0800-443-2000

R: Coronel Horácio Alves Pereira, 335, Centro - CEP: 37.110-000 Elói Mendes – MG | Site: www.eloimendes.mg.gov.br

Secretárias Municipais de Elói Mendes - MG Estudo Técnico Preliminar

Base legal: Lei federal nº 14.133/2021

1. OBJETO

Aquisição do sistema diário de classe eletrônico a ser utilizado em todas as instituições de ensino municipal durante o ano letivo de 2025, solicitado pela Secretaria Municipal de Educação no município de Elói Mendes – MG.

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A elaboração e abertura da dispensa para a contratação de serviços especializados para a implementação de um sistema de diário escolar eletrônico são essenciais para modernizar e aprimorar os processos educacionais. O sistema terá como objetivo atender à crescente demanda por soluções tecnológicas que assegurem maior eficiência, transparência e segurança na gestão das informações acadêmicas. O diário eletrônico facilitará o controle de presença, notas e outros dados dos alunos, tornando o acesso às informações mais ágil e confiável. A necessidade dessa contratação é justificada pela urgência em adequar o sistema de gestão escolar às novas exigências tecnológicas, garantindo a continuidade da eficácia administrativa das instituições de ensino.

3. ÁREA REQUISITANTE

Área Requisitante

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

4. DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL – PCA

A contratação pretendida está alinhada com o Planejamento para 2025, adotado pelo Município de Elói Mendes - MG.

5. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Contratada deverá cumprir todas as obrigações constantes prevista no contrato.

Ademais, a contratação do serviço descrito neste documento deverá obedecer, no que couber, ao



PREFEITURA MUNICIPAL DE ELÓI MENDES

CNPJ: 20.347.225/0001-26 - Fone: 0800-443-2000

R: Coronel Horácio Alves Pereira, 335, Centro - CEP: 37.110-000 Elói

Mendes – MG | Site: www.eloimendes.mg.gov.br

disposto na Lei nº 14.133/21, de 01 de abril de 2021.

6. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	QUANTIDADE/ MEDIDA	UNIDADE DE DE	QUANT.
01	FORNECIMENTO DE LICENCIAMENTO PARA UM SISTEMA DE GESTÃO ESCOLAR EM PLATAFORMA WEB, COM SERVIÇOS QUE ENGLOBALAM A CONVERSÃO E MIGRAÇÃO DE DADOS, IMPLEMENTAÇÃO, TREINAMENTO DE USUÁRIOS, MANUTENÇÃO E ATUALIZAÇÃO DO SISTEMA, CAPACITAÇÃO, SUPORTE TÉCNICO E ACOMPANHAMENTO AO LONGO DO CONTRATO JUNTAMENTE COM A SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE ELÓI MENDES - MG, PARA ATENDER 13 UNIDADES ESCOLARES POR UM PERÍODO DE 12 MESES - ANO LETIVO 2025.	MÊS	13 LICENÇAS PARA USO ANUAL		12

7. LEVANTAMENTO DE MERCADO

No presente caso, o custo estimado foi elaborado com base nos 3 três orçamentos de preços de fornecedores;

8. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

O valor estimado da contratação é de R\$15.999,36 (O valor estimado para a contratação é de quinze mil, novecentos e noventa e nove reais e trinta e seis centavos) Anual.

9. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO



PREFEITURA MUNICIPAL DE ELÓI MENDES

CNPJ: 20.347.225/0001-26 - Fone: 0800-443-2000

R: Coronel Horácio Alves Pereira, 335, Centro - CEP: 37.110-000 Elói

Mendes – MG | Site: www.eloimendes.mg.gov.br

A solução consiste na implementação do "Diário Escolar Eletrônico", um sistema digital desenvolvido para otimizar o registro e o acompanhamento das atividades escolares. Essa ferramenta possibilita o registro em tempo real de notas, frequência, conteúdos ministrados e observações, proporcionando maior praticidade e eficiência na gestão acadêmica. Além de atender às necessidades dos professores e da administração escolar, o sistema visa integrar e organizar informações de forma centralizada, promovendo agilidade, transparência e uma melhor experiência para todos os envolvidos no processo educacional.

escolar.

10. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Na presente demanda, não é vislumbrado, no momento, motivações para a adoção do parcelamento do objetivo, visto que por se tratar de contratação de uma única categoria, com requisitos específicos.

11. RESULTADOS ESPERADOS

A melhoria do sistema "Diário Escolar Eletrônico" visa agilizar e melhorar os processos de gestão acadêmica, proporcionando um acesso rápido e facilitado às informações. A plataforma contribuirá para uma administração mais eficaz, permitindo decisões rápidas e precisas, além de garantir maior transparência e organização nos registros.

12. ANÁLISE DE RISCOS

A implementação do "Diário Escolar Eletrônico" envolve riscos que devem ser cuidadosamente avaliados para assegurar o sucesso do projeto. A seguir, são apresentados os principais riscos identificados, juntamente com suas respectivas estratégias de mitigação:

- **Risco Tecnológico:** A integração do sistema com as plataformas existentes pode apresentar falhas. Para mitigar esse risco, a contratação deverá prever suporte técnico contínuo e capacitação adequada dos profissionais envolvidos.
- **Risco de Adoção pelos Usuários:** A resistência ao uso da nova tecnologia pode comprometer a eficácia do sistema. A solução consiste na realização de treinamentos abrangentes e na disponibilização de materiais de apoio para facilitar a adaptação dos usuários.
- **Risco de Segurança da Informação:** O manejo de dados sensíveis exige cuidados rigorosos quanto à proteção e à privacidade. O sistema deve atender integralmente à Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD), adotando medidas robustas de segurança, como criptografia e autenticação de usuários.
- **Risco de Não Conformidade com o Cronograma:** Atrasos na implementação podem prejudicar a operação do sistema no ano letivo de 2025. Para mitigar esse risco, é essencial o monitoramento constante do progresso e a definição de marcos de entrega no contrato.
- **Risco Orçamentário:** Variações nos preços podem impactar o orçamento previsto, afetando o cumprimento do escopo do projeto. O contrato deve incluir cláusulas que possibilitem reajuste e revisão de valores, conforme as condições do mercado.
- **Risco de Descontinuidade do Fornecedor:** Caso o fornecedor não consiga garantir a continuidade ou a



PREFEITURA MUNICIPAL DE ELÓI MENDES

CNPJ: 20.347.225/0001-26 - Fone: 0800-443-2000

R: Coronel Horácio Alves Pereira, 335, Centro - CEP: 37.110-000 Elói

Mendes – MG | Site: www.eloimendes.mg.gov.br

qualidade do serviço, o projeto poderá ser comprometido.

Esses riscos serão minimizados por meio de uma gestão eficiente, planejamento e monitoramento contínuo, garantindo que a contratação do serviço de Diário Escolar Eletrônico proporcione um serviço seguro e de alta qualidade.

13. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Declaro(amos) viável esta contratação.

Justificativa da Viabilidade

A contratação por meio de dispensa de licitação é confirmada, pois a implementação do sistema "Diário Escolar Eletrônico" está devidamente contemplada na previsão orçamentária do setor requisitante.

A contratação por meio de dispensa de licitação encontra-se melhor justificada, pois a implementação do sistema "Diário Escolar Eletrônico" está claramente prevista no orçamento do setor requisitante. A demanda por maior praticidade e acesso facilitado aos dados da gestão acadêmica, aliada ao aprimoramento da qualidade no atendimento à comunidade escolar, embasam a escolha por uma solução tecnológica inovadora. Este sistema visa melhorar os processos administrativos, promover maior transparência e organizar de forma eficiente as informações acadêmicas, garantindo um atendimento ágil e de excelência tanto para alunos quanto para educadores. A adoção da dispensa de licitação é uma alternativa mais adequada, considerando a especificidade e urgência do serviço, bem como a total adequação do projeto às necessidades da Secretaria Municipal de

Elói Mendes/MG, em 20 de janeiro de 2025.

Maxwell Ximenes Lourenço
Secretário Municipal de Educação
Secretário Municipal de Esportes, Turismo, Lazer e Cultura