



Câmara Municipal de Vereadores

Santo Antônio das Missões - RS

TRABALHANDO EM DEFESA DO INTERESSE PÚBLICO



CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE SANTO ANTÔNIO DAS MISSÕES

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)

Dispensa de Licitação nº 10/2025

3.1. Identificação da Demanda

A presente demanda tem por objetivo a aquisição de 1 (um) computador de alto desempenho destinado à Sala de Gravação da Câmara Municipal de Vereadores de Santo Antônio das Missões, recentemente construída e que ainda não dispõe de equipamentos de informática.

O novo espaço foi criado para atender às atividades de gravação, edição e transmissão das sessões plenárias, reuniões e eventos institucionais, que exigem softwares específicos de edição de vídeo e áudio, bem como sistemas de transmissão ao vivo.

Essas funções demandam equipamentos com alto poder de processamento e capacidade gráfica, classificando o item como uma Workstation — equipamento de uso profissional voltado à estabilidade e desempenho em tarefas intensivas de mídia e comunicação institucional.

3.2. Justificativa da Solução Escolhida

A aquisição de um computador de alto desempenho é indispensável para o pleno funcionamento da Sala de Gravação, garantindo eficiência, estabilidade e qualidade na execução das atividades audiovisuais da Câmara.

Computadores convencionais não atendem aos requisitos mínimos para edição e transmissão, comprometendo a produtividade e a transparência das ações do Poder Legislativo.

A contratação será realizada por Dispensa de Licitação, conforme o art. 75, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/2021, por se tratar de aquisição de bem de pequeno valor, assegurando celeridade, legalidade e economicidade no processo de compra.

3.3. Alternativas de Solução

1. Não realizar a aquisição: Inviável, pois a inexistência de equipamento inviabiliza o uso da Sala de Gravação, comprometendo as transmissões e registros audiovisuais das sessões legislativas.
2. Aquisição de computador de baixo ou médio desempenho: Inadequada, pois tais equipamentos não possuem capacidade técnica suficiente para softwares de gravação e edição, resultando em mau aproveitamento dos recursos públicos.
3. Aquisição de computador de alto desempenho por Dispensa de Licitação (Alternativa Escolhida): Solução mais eficiente e aderente às necessidades técnicas, assegurando o atendimento das demandas e o cumprimento dos princípios administrativos.

3.4. Especificações Técnicas Mínimas do Equipamento

Processador: Intel Core i7/i9 ou AMD Ryzen 7/9, 8 núcleos e 16 threads, 3.0 GHz base.

Placa Mãe: Compatível, com suporte a 64 GB RAM e 4 slots.

Memória RAM: 32 GB DDR4/DDR5, Dual Channel.

Placa de Vídeo: Dedicada, 8 GB GDDR5/GDDR6, 128 bits.

© Legislativo_sam  Câmara de Vereadores de Santo Antônio das Missões

Av. Florduarte José Marques, 6528 - CEP 97870-000 - Fone/Whatsapp (55) 3367-1533 - CNPJ 07.810.394/0001-92
E-mail: camarasantoantoniodasmissoes@gmail.com



Câmara Municipal de Vereadores

Santo Antônio das Missões - RS

TRABALHANDO EM DEFESA DO INTERESSE PÚBLICO



SSD Principal: 500 GB NVMe M.2.
SSD Secundário: 1 TB NVMe/SATA.
Fonte: 500 W 80 Plus Bronze.
Gabinete: Mid-Tower discreto.
Resfriamento: 2 fans e cooler de CPU reforçado.
Monitor: 24", Full HD, IPS ou VA.
Periféricos: Teclado ABNT2 e mouse USB.
Sistema Operacional: Windows 11 Pro ou Linux LTS original.
Garantia: 12 meses on-site.

3.5. Estimativa de Valor

O valor de referência será definido com base em pesquisa de preços junto a, no mínimo, três fornecedores distintos, conforme o disposto na Lei Federal nº 14.133/2021.

O valor máximo aceitável será aquele obtido pelo menor preço global na pesquisa de mercado, observando-se o limite financeiro para a dispensa de licitação, com vistas à economicidade, eficiência e transparência.

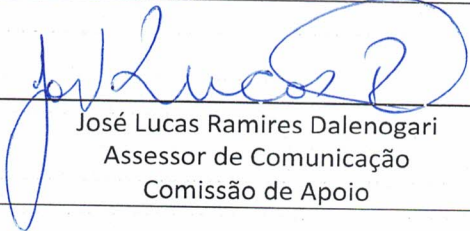
3.6. Riscos e Medidas Mitigadoras

Risco: Atraso na entrega. Mitigação: cláusula contratual de prazo e penalidade.
Risco: Especificação inferior. Mitigação: conferência técnica no recebimento.
Risco: Incompatibilidade com softwares. Mitigação: testes prévios.
Risco: Defeito técnico. Mitigação: garantia on-site de 12 meses.
Risco: Obsolescência. Mitigação: uso de componentes atuais e expansíveis.

3.7. Conclusão

Conclui-se que a aquisição de um computador de alto desempenho (Workstation) é medida essencial para o pleno funcionamento da Sala de Gravação da Câmara Municipal de Vereadores de Santo Antônio das Missões, garantindo eficiência, qualidade e transparência nas atividades de comunicação institucional.

A solução atende aos critérios de necessidade, adequação técnica, economicidade e legalidade, sendo a Dispensa de Licitação nº 10/2025, nos termos do art. 75, inciso II, da Lei nº 14.133/2021, o procedimento mais apropriado para a contratação.

 José Lucas Ramires Dalenogari Assessor de Comunicação Comissão de Apoio	 Presidente da Câmara João Flávio Souza da Cunha Exercício 2025
--	--