

JUSTIFICATIVA

A aquisição de Smart Tvs para utilização na sede da Secretaria Municipal de Educação se faz deveras necessária a fim de compor as salas de reuniões. Com o advento da tecnologia, a praticidade e facilidade do uso dos televisores é de grande valia para fomentar a qualidade de reuniões, melhorando a dinâmica e a potencializando as apresentações e discussões.

Nesse sentido, as televisões com tecnologia Smart são grandes aliadas para a substituição de projetores (data show), visto que os atuais aparelhos dessa SEMEC estão obsoletos. Ademais, os projetores por muitas vezes possuem configurações complexas, ocasionando atrasos em reuniões em virtude de dificuldades de conexão e resolução de imagem reduzida. Por outro lado, os televisores atuais possuem interfaces intuitivas e oferecem múltiplas opções de conectividade, como a) HDMI; b) USB; c) Wi-Fi e d) Bluetooth, o que torna a conexão com internet mais rápida, bem como possibilita a integração do aparelho com computadores, tablets e outros dispositivos móveis, o que permite a economia de tempo, facilitando o início das reuniões e permitindo maior diálogo e interação entre os participantes.

Por conseguinte, destaca-se que as imagens em alta resolução das TVs proporcionam uma visualização clara e nítida independentemente da luminosidade do ambiente, o que é essencial para apresentação de documentos, slides e gráficos. Outrossim, trata-se de um aparelho extremamente versátil, visto que permite tanto a exibição de apresentações nos mais diversos formatos como de videoconferências, além de permitir o acesso a conteúdos online. O tamanho também é um fator que deve ser considerado, haja vista que quanto maior a tela, mais visibilidade os participantes da reunião terão do conteúdo, o que garante que todos acompanharão as informações.

Por fim, é preciso ressaltar que os projetores atuais dessa SEMEC estão em defasagem tecnológica, com baixa funcionalidade e eficiência operacional, necessitando de manutenção regularmente, enquanto os televisores exigem menos manutenção e são mais duradouros, permitindo um custo-benefício vantajoso.

Considerando a necessidade de garantir a adequada instalação, fixação e segurança dos televisores supramencionados nas dependências desta SEMEC, é necessário a aquisição de suportes específicos para TV, com as devidas especificações técnicas compatíveis com os modelos existentes.

Os suportes têm como finalidade assegurar o posicionamento correto dos aparelhos, promovendo melhor aproveitamento do espaço físico, visibilidade adequada e, sobretudo, proporcionando a instalação apropriada do equipamento. A ausência dos suportes compromete

não apenas a funcionalidade dos televisores, mas também contraria normas mínimas de segurança e conservação do patrimônio.

Diante dos motivos expostos, nota-se que a aquisição de Smart TVs e dos suportes trarão inúmeros benefícios para esta Secretaria, contribuindo para a eficiência e melhora das reuniões.

Belém, 29 de maio de 2025.

ÁLEX MENDONÇA PAIVA ANTONIO JOSÉ
Secretário Executivo de Serviços - SES/SEMEC