

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA (DFD)

PREENCHIMENTO PELA ÁREA REQUISITANTE

1- IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA REQUISITANTE E RESPONSÁVEIS

Área Requisitante (Unidade/Setor/Depto): SIMEPAR

Responsável(eis) pela demanda:

Nome: Elenir dos Santos da Silva

Cargo/Função: Analista Administrativo/ Coordenadora de Projetos

2- INFORMAÇÕES GERAIS

2.1- Descrição do objeto
Aquisição de 2 (duas) TV Smart Samsung 85" Crystal UHD 4K 2025 UN85U8600FGXZD

2.2- Data prevista para conclusão do processo: 05/12/2025

2.3- Grau de prioridade da compra ou da contratação: Média

3- EQUIPAMENTOS E/OU SERVIÇOS A SEREM ADQUIRIDOS/CONTRATADOS

Lote 1	Qtd	Produto/Serviço	Valor Unitário Estimado	Valor Total Estimado
1	2	TV Smart Samsun 85" Crystal UHD 4K 2025 UN85U	R\$ 6.884,85	R\$ 13.769,70
TOTAL GERAL				R\$ 13.769,70

Valor Estimado: R\$ 13.769,70 (treze mil, setecentos e sessenta e nove reais e nove centavos).

Local de Entrega: SIMEPAR

Prazo Máximo de Entrega: 3 (três) dias úteis

Acompanhamento da Contratação: Elenir dos Santos da Silva

4- JUSTIFICATIVAS PARA CONTRATAÇÃO/AQUISIÇÃO

4.1- Justificativa da necessidade da contratação:

Aquisição de 02 (duas) Smart TVs Samsung 85 polegadas, Crystal UHD 4K, linha 2025, modelo UN85U, serão destinadas à Sala de Multimídia. Os equipamentos serão utilizados para a exibição de vídeos institucionais, apresentações, transmissões, videoconferências e demais atividades que demandem alta qualidade de imagem e amplo campo de visualização.

A compra destes equipamentos contribuirá significativamente para o aprimoramento das atividades realizadas no espaço, proporcionando melhor experiência visual aos usuários e maior eficiência nas ações de comunicação e capacitação.

4.2- Motivo da escolha da Especificação Técnica e Quantidade:

A escolha do modelo se justifica pelas seguintes características técnicas e funcionais:

- Tela de 85 polegadas com resolução 4K Crystal UHD, garantindo elevada nitidez e fidelidade de cores;
- Sistema operacional Tizen (Samsung Smart TV), com acesso a diversos aplicativos e compatibilidade com plataformas de streaming e ferramentas de apresentação;
- Conectividade Wi-Fi e Bluetooth, além de múltiplas entradas HDMI e USB, permitindo integração com computadores, sistemas de som e outros dispositivos;
- Processador avançado (linha 2025) que melhora desempenho, fluidez e qualidade de upscaling;
- Recursos de aprimoramento de imagem e controle inteligente.

4.3- Detalhes da Última compra/contratação:

Até o presente momento, não há registro de aquisição anterior de equipamentos de TV com as características técnicas e tecnológicas aqui especificadas.

4.4- Benefícios Diretos ou Indiretos que resultarão na contratação/aquisição:

A aquisição das 2 (duas) Smart TVs Samsung 85" Crystal UHD 4K 2025 – Modelo UN85U proporcionará uma série de benefícios diretos e indiretos para as atividades desenvolvidas na Sala de Multimídia, destacando-se:

Benefícios Diretos:

- Melhoria imediata na qualidade das apresentações, videoconferências, treinamentos e exposições audiovisuais, devido à alta resolução 4K e ao amplo tamanho da tela.
- Maior visibilidade e legibilidade de conteúdos por parte do público, mesmo em espaços amplos.
- Integração facilitada com computadores, dispositivos móveis, plataformas de streaming e sistemas de apresentação, otimizando o uso do ambiente.
- Aumento da eficiência operacional, reduzindo tempo de configuração e problemas técnicos durante eventos e reuniões.

Benefícios Indiretos:

- Fortalecimento da comunicação institucional, contribuindo para uma imagem mais moderna e profissional.
- Melhoria do ambiente de aprendizagem e capacitação, refletindo na maior produtividade dos participantes.
- Redução de custos futuros com manutenção ou substituição, devido à escolha de um equipamento moderno e de alta durabilidade.
- Ampliação das possibilidades de uso do espaço, favorecendo eventos híbridos, transmissões ao vivo e atividades colaborativas.

4.5- Fiscalização dos Serviços ou do Recebimento dos Bens:

A fiscalização dos serviços, bem como o recebimento dos bens, será realizada por representantes da Área de Compras e da Coordenação de Infraestrutura do Simepar, designados para acompanhar, verificar a conformidade com as especificações técnicas e atestar o cumprimento integral do objeto contratado.

5- INDICAÇÃO DE RECURSOS

5.1. Indicação de Recursos:

Os recursos necessários para esta aquisição foram previstos no Convênio nº 04/2024 - Projeto Simepar Inovador, firmado entre SEIA e SIMEPAR.

Elenir dos Santos da Silva

Elenir dos Santos da Silva
Coordenadora de Projetos

Curitiba, PR, 4 de dezembro de 2025.