

Especificação Técnica

Projektor Multimídia - TIPO 2

(Projektor Multimídia, mínimo 3.500 lumens, contraste mínimo de 2.000:1, Resolução nat. 1.024 x 768, 16 milhões de cores)

Descrição / Especificação Técnica		
1		CARACTERÍSTICAS GERAIS
	1.01	<ul style="list-style-type: none"> • Compatibilidade de sinal: VGA, SVGA, XGA. • Compatibilidade de vídeo: NTSC, PAL-M, PAL-N, SECAM, 720p (HDTV) e 1080. • Fonte de luz: de 240 watts ou maior, com duração mínima de 2.000 horas (normal - alta luminosidade) e 2.500 horas (econômico - baixa luminosidade). • Formato da imagem: 4:3 ou 16:10. • Lente de projeção com ajuste de zoom e foco. • Métodos de projeção: frontal e teto. • Relação de contraste: mínimo de 2000:1. • Resolução nativa: XGA (1024 x 768) ou superior. • Tecnologia: 3LCD ou DLP.
2		CARACTERÍSTICAS – ENTRADAS
	2.01	<ul style="list-style-type: none"> • Conexão: computador analógico (VGA - conector D-SUB15), HDMI e S-vídeo ou RCA. • Controle Remoto.
3		CARACTERÍSTICAS – SAÍDAS
	3.01	<ul style="list-style-type: none"> • Brilho: mínimo de 3.500 ANSI lumens. • Reprodução de cores: mínimo de 16,7 milhões de cores.
4		ACESSÓRIOS / ALIMENTAÇÃO
	4.01	<ul style="list-style-type: none"> • Controle remoto com pilhas. • Maleta ou Bolsa para transporte. • Cabo VGA de, no mínimo, 05 (cinco) metros. • Cabo HDMI de, no mínimo, 05 (cinco) metros. • Cabo S-Vídeo ou RCA. • Cabo de alimentação de energia elétrica com plugue no novo padrão Brasil (norma ABNT NBR 14136).
	4.02	Fonte de alimentação para operação em tensão de 110V a 220V.
5		GARANTIA
	5.01	Garantia mínima de 01 (um) ano, com fornecedor ou rede de assistências técnicas credenciadas pelo fabricante, situado(s) na Região Metropolitana de Belo Horizonte.

Especificação Técnica

Projektor Multimídia - TIPO 2

(Projektor Multimídia, mínimo 3.500 lumens, contraste mínimo de 2.000:1, Resolução nat. 1.024 x 768, 16 milhões de cores)

6		DO PROPONENTE
	6.01	O proponente deverá apresentar, na proposta, declaração contendo as seguintes informações: <ul style="list-style-type: none"> • Marca (fabricante) e modelo do projektor ofertado.
	6.02	O proponente deverá apresentar, na proposta, declaração informando que os equipamentos ofertados são novos e estão em fase normal de fabricação.
	6.03	O proponente deverá apresentar, na proposta, declaração informando que possui ou disponibilizará infraestrutura na Região Metropolitana de Belo Horizonte, caso venha a ser contratado, ou indicando representante credenciado pelo fabricante do equipamento situado na Região Metropolitana de Belo Horizonte, para prestação dos serviços de assistência técnica requeridos para atendimento da garantia prevista nesta especificação técnica.
	6.04	O proponente deverá apresentar, na proposta, documentação técnica em língua portuguesa ou inglesa, emitida pelo fabricante dos equipamentos ofertados.
7		EQUIPAMENTO DE AMOSTRA PARA AVALIAÇÃO TÉCNICA
	7.01	Durante o processo de aquisição de equipamento a contratante poderá (se achar necessário) solicitar um projektor de amostra para realizar testes de homologação (verificar se as características técnicas do mesmo atendem a todos os subitens descritos na especificação técnica).
	7.02	Quando a contratante achar necessário o equipamento de amostra, o mesmo será solicitado durante a etapa (fase) de avaliação técnica da proposta.
8		DISPOSIÇÕES FINAIS
	8.01	Por ocasião de cada entrega, a contratada deverá também fornecer uma relação / listagem com informações básicas do equipamento entregue, contendo, pelo menos, os seguintes dados por equipamento: <ul style="list-style-type: none"> • marca, modelo e número de série de fabricação; • período de garantia; • número e data de emissão da nota fiscal; • nome e telefone da(s) empresa(s) credenciada(s) pelo fabricante dos equipamentos para prestar manutenção (assistência técnica), situada na Região Metropolitana de Belo Horizonte.

Marcelo José Carneiro
Mat.: 02608-2
Coordenador Atividade Apoio Operacional.
Especificações Técnicas de Hardware e Software.
Gerência de Planejamento de Engenharia - GPEI-PB



Marcelo José Carneiro
Coordenador Ativ. Apoio Operacional
GPEI-PB - PRODABEL