



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO – UFOP**  
**Diretoria de Orçamento e Finanças - DOF**



**PE SRP 68/2017 – Projetores**

ITEM	QTDE.	Valor	DESCRIÇÃO
1	50.00	R\$ 260,00	TELA PARA PROJEÇÃO ÁREA DE PROJEÇÃO ÚTIL DE 2,00 X 2,00M; TECIDO DA TELA LAVÁVEL E RESISTENTE À UMIDADE; SUPERFÍCIE DE PROJEÇÃO TIPO MATTE WHITE, BRANCO OPACO, ESTRUTURA INTERNA E EXTERNA EM ALUMÍNIO, EVITANDO PROBLEMAS COM FUTURAS CORROSÕES; PINTURA ELETROSTÁTICA DE ALTA RESISTÊNCIA A RISCOS E CORROSÃO; ENROLAMENTO AUTOMÁTICO COM SISTEMA DE PARADA MULTIPONTO; GANHO 1.0 DE LUMINOSIDADE; PERMITE SER FIXADA EM PAREDE OU TETO; ACOMPANHADA DE ESTOJO, GARANTIA DE 1 ANO. PADRÃO DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR A TECNOMAST TM-R 2020
2	50.00	R\$ 380,00	TELA TRIPÉ 200X200 - ESTRUTURA SÓLIDA E MUITO LEVE 100% EM ALUMÍNIO EVITANDO CORROSÃO, OXIDAÇÃO E DESGASTE POR AÇÃO DO TEMPO. PINTURA COM TINTA EPÓXI DE RESISTÊNCIA NA COR PRETA. (PADRÃO) ENROLAMENTO AUTOMÁTICO POR MOLAS, TELA PORTÁTIL COM ALÇA ANATÔMICA PARA TRANSPORTE. TRIPÉ TELESCÓPICO COM AJUSTE DE ALTURA POR GATILHO DE ACIONAMENTO SUAVE. SISTEMA DE AJUSTE DE IMAGEM TRAPEZOIDAL - KEISTONE.
3	150.00	R\$ 1.742,00	PROJETOR 3000 LUMENS MÉTODO DE PROJEÇÃO: FRONTAL / TRASEIRA / MONTADA NO TETO RESOLUÇÃO NATIVA: SVGA (800 X 600 PIXELS) RESOLUÇÃO MÁXIMA SUPORTADA: 1400 X 1050 RESOLUÇÕES SUPORTADAS: VGA / SVGA / XGA / WXGA / WXGA+ / SXGA / SXGA+ CONTRASTE: 10.000:1 REPRODUÇÃO DE CORES: FULL COLOR - 16,77 MILHÕES DE CORES LUMINOSIDADE / BRILHO: 3000 ANSI LUMENS (EM CORES) - 3000 ANSI LUMENS (EM BRANCO) ASPECTO / FORMATO DE EXIBIÇÃO / FORMATO TELA: 4:3 (NATIVO) - 16:9 / 16:10 (REDIMENSIONAMENTO) TIPO DE LENTES: FOCO MANUAL / ZOOM DIGITAL ÍNDICE DE PROJEÇÃO / THROW: RATIO 1,45 - 1,96 DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO: 0,88 - 10,44 METROS (100" A 3M DE DISTÂNCIA) TAMANHO DA IMAGEM: 23" - 350" FOCO: MANUAL ZOOM: 1 - 1.35 (DIGITAL) ENTRADAS: HDMI X 1, COMPUTADOR : VGA RGB (D-SUB 15-PINOS) X 1, S-VÍDEO: MINI DIN X 1, VIDEO COMPOSTO: RCA (AMARELO) X1, USB TIPO A X 1 (MEMORIA USB, WI-FI), USB TIPO B X 1 (USB DISPLAY, MOUSE, CONTROLE) E AUDIO: RCA X 2 (VERMELHO/BRANCO) HDTV READY: SIM CONEXÃO PARA PC: SIM CONEXÃO PARA DVD: SIM CONEXÃO RGB: SIM CONEXÃO HDMI: SIM CONEXÃO USB: SIM CONEXÃO VÍDEO: SIM CONEXÃO VÍDEO COMPONENTE: SIM CONEXÃO VÍDEO COMPOSTO: SIM COMPATIBILIDADE DE VÍDEO (SINAL DE ENTRADA): DIGITAL NTSC/NTSC4.43/PAL/PAL-M/PAL-N/PAL60/SECAM - ANALÓGICO 480I / 480P / 576I / 576P / 720P / 1080I / 1080P SISTEMA DE COR: NTSC / PAL / SECAM TIPO DE LÂMPADA: 200W UHE (E-TORL) VIDA ÚTIL: 5000 HORAS (MODO NORMAL) - 6000 HORAS (MODO ECO) SISTEMA DE SOM EMBUTIDO / ALTO FALANTES: ALTO FALANTES EMBUTIDOS : 2W CORREÇÃO DE TRAPÉZIO: VERTICAL (+/- 30 GRAUS) - AUTOMÁTICO / HORIZONTAL (+/- 30 GRAUS) - MANUAL CONTROLE REMOTO: SIM IDIOMAS DO MENU: JAPONÊS / INGLÊS / FRANCÊS / ALEMÃO / ITALIANO / ESPANHOL / PORTUGUÊS / CHINÊS SIMPLIFICADO / CHINÊS TRADICIONAL / COREANO / RUSSO / SUECO / NORUEGUÊS / FINLANDÊS / DINAMARQUÊS / BÚLGARO / HOLANDÊS / POLONÊS / HÚNGARO / TCHECO / ESLOVACO / ROMENO / CROATA / ESLOVENO / UCRANIANO / CATALÃO / GREGO / TURCO / ÁRABE / HEBREU / TAILANDÊS / INDONÊSIO / MALAIO / VIETNAMITA / HINDI / PERSA) VOLTAGEM: BIVOLT (100 - 240V 50/60HZ) CONSUMO: 283W (MODO NORMAL) / 207W (MODO ECO) / 0,24W (EM ESPERA) NÍVEL DE RÚIDO: 37 DB (MODO NORMAL) / 29 DB (MODO ECO) ITENS INCLUSOS: CONTROLE REMOTO COM 2 PILHAS AA, CABO DE ALIMENTAÇÃO, CABO RGB VGA (COMPUTADOR), CABO USB, MALETA DE TRANSPORTE E CD-ROM COM DOCUMENTAÇÃO DO PROJETOR ITENS OPCIONAIS (NÃO INCLUSOS): MÓDULO WIRELESS LAN (V12H418P12) DIMENSÕES APROXIMADAS (LXPA): 29,7 X 23,4 X 7,7 CM GARANTIA: 1 ANO