

QUARTO PARECER TÉCNICO

Em quarta análise feita aos equipamentos de informática, propostos pelas empresas concorrentes do Pregão Eletrônico nº 035/2022, Processo nº 29834/2021, que tem por objeto o Registro de Preços para eventual e futura aquisição de Equipamentos de Informática, para suprir as necessidades e garantir a eficácia e agilidade dos serviços prestados pela Prefeitura Municipal de Arapiraca, fazemos a seguinte análise:

ITEM 9: PROJETOR

Tabela 1 – Análise dos Projetores

ESPECIFICAÇÕES EXIGIDAS		Empresa	ASSUNPCAO TEC CO-MERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	Empresa	METDATA TECNOLOGIA DA INFORMACAO EIRELI		LICITEC TECNOLOGIA EIRELI
		Marca	Benq	Marca	Epson	Marca	Epson
		Modelo	MS550	Modelo	POWERLITE W49	Modelo	POWERLITE W49
		Fabricante	Benq	Fabricante	Epson	Fabricante	Epson
1. LUMINOSIDADE	Mínimo 3600 Lumens		Compatível		Compatível		Compatível
2. RESOLUÇÃO E ASPECTO	Mínimo 1280X800 (WXGA)		Compatível		Compatível		Compatível
	Aspecto 16:10		Compatível		Compatível		Compatível
3. LIMITES DE REDIMENSIONAMENTO	640 x 480 (VGA)		Compatível		Compatível		Compatível
	800 x 600 (SVGA)		Compatível		Compatível		Compatível
	1024 x 768 (XGA)		Compatível		Compatível		Compatível
	1280 x 960 (SXGA2)		Compatível		Compatível		Compatível
	1280 x 1024 (SXGA3)		Compatível		Compatível		Compatível
	1366 x 768 (WXGA60-3)		Compatível		Compatível		Compatível
	1400 x 1050 (SXGA+)		Compatível		Compatível		Compatível
	1440 x 900 (WXGA+)		Compatível		Compatível		Compatível
4. DURAÇÃO DA LÂMPADA	Modo ECO: Até 10.000 horas3		Compatível		Compatível		Compatível
5. ALTO-FALANTE	Mínimo de 16 W Mono		Incompatível		Incompatível		Incompatível

6. CONECTIVIDADE	Wireless 802.11 b/g/n	Incompatível	Compatível *	Compatível *
	VGA x2	Compatível	Compatível	Compatível
	HDMI x2	Compatível	Compatível	Compatível
	Vídeo Composto x 1	Compatível	Compatível	Compatível
	S-Vídeo x1	Compatível	Compatível	Compatível
	Áudio In	Compatível	Compatível	Compatível
	Microfone	Incompatível	Incompatível	Incompatível
	Vídeo	Compatível	Compatível	Compatível
	USB A/B	Compatível	Compatível	Compatível
	RJ-45	Incompatível	Compatível	Compatível
7. REPRODUÇÃO DE COR	Até 1 bilhão de cores	Compatível	Compatível	Compatível
8. MODO DE PROJEÇÃO	Frontal/Traseira/Teto	Incompatível	Compatível	Compatível
9. TAMANHO DA PROJEÇÃO	29" - 280" (Zoom:Wide)	Compatível	Compatível	Compatível
10. CONTRASTE	Até 15.000:1	Compatível	Compatível	Compatível
11. VOLTAGEM	Bivolt	Compatível	Compatível	Compatível
12. GARANTIA	Mínimo de 12 meses	Compatível	Compatível	Compatível
FONTE DE PESQUISA		https://benqimage.blob.core.windows.net/driver-temp-fi-le/esupport/Projector/UserManual/MH550/MW550_UM_EP.pdf	https://epson.com.br/Para-empresas/Projetores/Projetores-de-Salas-de-Aula/Projetor-Epson-PowerLite-W49/p/V11H983020	https://epson.com.br/Para-empresas/Projetores/Projetores-de-Salas-de-Aula/Projetor-Epson-PowerLite-W49/p/V11H983020

- 6º COLOCADO: O equipamento ofertado pela empresa **ASSUNPCAO TEC COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA** não atende a todas as exigências estabelecidas no Termo de Referência, conforme demonstrado na Tabela 1.
- 7º COLOCADO: O equipamento ofertado pela empresa **METDATA TECNOLOGIA DA INFORMACAO EIRELI** não atende a todas as exigências estabelecidas no Termo de Referência, conforme demonstrado na Tabela 1.
- 8º COLOCADO: O equipamento ofertado pela empresa **LICITEC TECNOLOGIA EIRELI** não atende a todas as exigências estabelecidas no Termo de Referência, conforme demonstrado na Tabela 1.

P



ITEM 17: ALL-IN-ONE TIPO 2 – Computadores com características para uso de atividades de engenharia, arquitetura e programação.

Tabela 2 – Análise dos Computadores ALL-IN-ONE TIPO 2

ESPECIFICAÇÕES EXIGIDAS		Empresa	BY INFORMATION TECHNOLOGY SERVICES EIRELI
		Marca	Dell
		Modelo	INSPIRON 27 7000
		Fabricante	Dell
1. PROCESSADOR	Frequência baseada em processador - Mínimo 2.6 GHz		Compatível
	Mínimo 4 Núcleos Físicos		Compatível
	Arquitetura x86-64 bits		Compatível
	Memória Cache - Mínimo de 12 MB		Compatível
2. MEMÓRIA RAM	16 GB DDR4 (com expansão até 32 GB)		Compatível
3. PLACA DE VÍDEO	Integrada com memória gráfica compartilhada		Compatível
4. CONEXÕES DE REDE	Ethernet: Mínimo 10/100/1000 Ethernet – RJ45 (integrado)		Compatível
	Wireless: 802.11ac (integrado)		Compatível
	Bluetooth: 5.0 – 2.4/2.5 GHz (integrado)		Compatível
5. BIOS	Tipo Flash Memory (atualizável)		Compatível
	Compatível com os padrões ACPI 3.0 e Plug-in-Play		Compatível
	Possuir Senha de Setup para Administrador e Usuário		Compatível
	Permitir inserção de código de identificação do equipamento dentro da própria BIOS (número do patrimônio e número de série)		Compatível
	Controle de habilitar/desabilitar portas paralelas, seriais, áudio, rede e USB		Compatível
6. OUTRAS CONEXÕES	Mínimo 3 (três) interfaces USB 3.1		Compatível
	Mínimo 1 (uma) saída HDMI		Compatível
	Mínimo 1 (uma) entrada HDMI		Compatível
	Mínimo 1 (uma) interfaces USB 2.0		Compatível
	Mínimo 1 (uma) interfaces USB 3.1 Type-C (2ª geração)		Compatível
	Leitor de Cartão		Compatível
	Conector para fones de ouvido e microfone		Compatível
	Porta de rede RJ-45 (Ethernet 10/100/1000)		Compatível
7. DISCO RÍGIDO	SSD mínimo de 512 GB PCIe NVMe M.2		Compatível

P



8. TELA	FULL HD Antirreflexo	Compatível
	Mínimo entre 22" e 24"	Compatível
	Webcam Integrada com definição mínima HD 720p	Compatível
9. TECLADO E MOUSE	Teclado Padrão ABTN2, mínimo de 104 teclas (USB) com fio	Compatível
	Mouse Padrão com 400 DPI ou superior OS/2 Óptico (USB) com fio	Compatível
10. SOM	Alto-falantes integrados	Compatível
11. ALIMENTAÇÃO	Bivolt Automático	Compatível
12. SISTEMA OPERACIONAL	Windows 10 Pro 64 bits versão Português BR	Compatível
13. ESTRUTURA	All in One	Compatível
14. COMPATIBILIDADE	O equipamento desverá possuir certificado de homologação comprovado do mesmo com, pelo menos, uma distribuição de Kernel Linux 5.0 ou superior. A comprovação da compatibilidade será efetuada pela apresentação de documento emitido especificamente para o modelo ofertado.	Compatível
	Todos os dispositivos de hardware, deverão ser compatíveis com os sistemas operacionais Linux, Windows 10, 8.1 e 7.	Compatível
15. GARANTIA	Mínimo de 12 meses com suporte técnico on-site (no local).	Compatível
FONTE DE PESQUISA		

- 7º COLOCADO: O equipamento ofertado pela empresa **BY INFORMATION TECHNOLOGY SERVICES EIRELI** atende aos requisitos exigidos pelo edital, conforme demonstrado na Tabela 2.

ITEM 22: PROJETOR

Tabela 3 – Análise dos Projetores

ESPECIFICAÇÕES EXIGIDAS	Empresa	ASSUNPCAO TEC COMERCIO DE EQUI- PAMENTOS LTDA	Empresa	METDATA TECNOLO- GIA DA INFORMACAO EIRELI		LICITEC TECNOLOGIA EIRELI
	Marca	Benq	Marca	Epson	Marca	Epson
	Modelo	MS550	Modelo	POWERLITE W49	Modelo	POWERLITE W49
	Fabricante	Benq	Fabricante	Epson	Fabricante	Epson
1. LUMINOSIDADE	Mínimo 3600 Lumens	Compatível	Compatível	Compatível	Compatível	Compatível
2. RESOLUÇÃO E ASPECTO	Mínimo 1280X800 (WXGA)	Compatível	Compatível	Compatível	Compatível	Compatível
	Aspecto 16:10	Compatível	Compatível	Compatível	Compatível	Compatível
3. LIMITES DE REDIMENÇÃO	640 x 480 (VGA)	Compatível	Compatível	Compatível	Compatível	Compatível

MENSIONAMENTO	800 x 600 (SVGA)	Compatível	Compatível	Compatível
	1024 x 768 (XGA)	Compatível	Compatível	Compatível
	1280 x 960 (SXGA2)	Compatível	Compatível	Compatível
	1280 x 1024 (SXGA3)	Compatível	Compatível	Compatível
	1366 x 768 (WXGA60-3)	Compatível	Compatível	Compatível
	1400 x 1050 (SXGA+)	Compatível	Compatível	Compatível
	1440 x 900 (WXGA+)	Compatível	Compatível	Compatível
4. DURAÇÃO DA LÂMPADA	Modo ECO: Até 10.000 horas ³	Compatível	Compatível	Compatível
5. ALTO-FALANTE	Mínimo de 16 W Mono	Incompatível	Incompatível	Incompatível
6. CONECTIVIDADE	Wireless 802.11 b/g/n	Incompatível	Compatível *	Compatível *
	VGA x2	Compatível	Compatível	Compatível
	HDMI x2	Compatível	Compatível	Compatível
	Vídeo Composto x 1	Compatível	Compatível	Compatível
	S-Vídeo x1	Compatível	Compatível	Compatível
	Áudio In	Compatível	Compatível	Compatível
	Microfone	Incompatível	Incompatível	Incompatível
	Vídeo	Compatível	Compatível	Compatível
	USB A/B	Compatível	Compatível	Compatível
RJ-45	Incompatível	Compatível	Compatível	
7. REPRODUÇÃO DE COR	Até 1 bilhão de cores	Compatível	Compatível	Compatível
8. MODO DE PROJEÇÃO	Frontal/Traseira/Teto	Incompatível	Compatível	Compatível
9. TAMANHO DA PROJEÇÃO	29" - 280" (Zoom:Wide)	Compatível	Compatível	Compatível
10. CONTRASTE	Até 15.000:1	Compatível	Compatível	Compatível
11. VOLTAGEM	Bivolt	Compatível	Compatível	Compatível
12. GARANTIA	Mínimo de 12 meses	Compatível	Compatível	Compatível
FONTE DE PESQUISA		https://benqimage.blob.core.windows.net/driver-temp-fi-le/esupport/Projector/UserManual/MH5	https://epson.com.br/Para-empresas/Projetores/Projetores-de-Salas-de-Aula/Projector-Epson-PowerLite-W49/p/V11H983020	https://epson.com.br/Para-empresas/Projetores/Projetores-de-Salas-de-Aula/Projector-Epson-PowerLite-W49/p/V11H983020


P




50/MW550_UM_EP.pdf

- 5º COLOCADO: O equipamento ofertado pela empresa **ASSUNPCAO TEC COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA** não atende a todas as exigências estabelecidas no Termo de Referência, conforme demonstrado na Tabela 3.
- 6º COLOCADO: O equipamento ofertado pela empresa **METDATA TECNOLOGIA DA INFORMACAO EIRELI** não atende a todas as exigências estabelecidas no Termo de Referência, conforme demonstrado na Tabela 3.
- 7º COLOCADO: O equipamento ofertado pela empresa **LICITEC TECNOLOGIA EIRELI** não atende a todas as exigências estabelecidas no Termo de Referência, conforme demonstrado na Tabela 3.

Arapiraca – AL, 17 de agosto de 2022.



Maria Ariluce de Cerqueira Silva
Secretária Municipal de Gestão Pública



Gean Fábio Carvalho de Oliveira
Superintendente de Gestão de Patrimônio