

**SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO PÚBLICA  
GESTÃO EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO – GTINFO**

<b>ESPECIFICAÇÕES EXIGIDAS</b>		<b>Empresa</b>	Asys Tecnologia
		<b>Marca</b>	Dell
		<b>Modelo</b>	Inspiron 24
		<b>Fabricante</b>	Dell
<b>1. PROCESSADOR</b>	Frequência baseada em processador - Mínimo 2.4 GHz		Compatível
	Mínimo 4 Núcleos Físicos		Compatível
	Arquitetura x86-64 bits		Compatível
	Memória Cache - Mínimo de 8 MB		Compatível
<b>2. MEMÓRIA RAM</b>	8 GB DDR4 (com expansão até 32 GB)		Compatível
<b>3. PLACA DE VÍDEO</b>	Integrada com memória gráfica compartilhada		Compatível
<b>4. CONEXÕES DE REDE</b>	Ethernet: Mínimo 10/100/1000 Ethernet – RJ45 (integrado)		Compatível
	Wireless: 802.11ac (integrado)		Compatível
	Bluetooth: 5.0 – 2.4/2.5 GHz (integrado)		Compatível
<b>5. BIOS</b>	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
<b>6. OUTRAS CONEXÕES</b>	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
<b>7. DISCO RÍGIDO</b>	SSD mínimo de 256 GB PCIe NVMe M.2		Compatível
	FULL HD Antirreflexo		Compatível

<b>8. TELA</b>	Mínimo entre 22" e 24"	Compatível
	Webcam Integrada com definição mínima HD 720p	Compatível
<b>9. TECLADO E MOUSE</b>	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
<b>10. SOM</b>	Alto-falantes integrados	Compatível
<b>11. ALIMENTAÇÃO</b>	Bivolt Automático	Compatível
<b>12. SISTEMA OPERACIONAL</b>	Windows 10 Pro 64 bits versão Português BR	Compatível
<b>13. ESTRUTURA</b>	All in One	Compatível
<b>14. COMPATIBILIDADE</b>	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
<b>15. GARANTIA</b>	Mínimo de 12 meses com suporte técnico on-site (no local).	Compatível
<b>FONTE DE PESQUISA</b>		<a href="https://www.dell.com/pt-br/shop/computadores-all-in-ones-e-workstations/inspiron-24-all-in-one/spd/inspiron-24-5420-aio/aio5420w2350w">https://www.dell.com/pt-br/shop/computadores-all-in-ones-e-workstations/inspiron-24-all-in-one/spd/inspiron-24-5420-aio/aio5420w2350w</a>



## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 70BB-BFB9-4359-2971

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas (horário de Brasília)

- ✓ RONICLECIO FIRMINO DA SILVA (CPF \*\*\*.575.484-\*\*) em 06/10/2023 14:06  
Emitido por: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPIRACA

Para verificar a validade das assinaturas, acesse Arapiraca Digital - Central de Verificação em <https://digital.arapiraca.al.gov.br/verificacao> e informe o código acima ou acesse o link abaixo:

<https://digital.arapiraca.al.gov.br/verificacao/70BB-BFB9-4359-2971>