



**MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS**

Avenida Coronel Teixeira, 7995 - Bairro Nova Esperança - CEP 69037-473 - Manaus - AM - www.mpam.mp.br

**QUADRO - RESUMO DO PROCESSO DE COMPRA Nº  
113.2021.SCOMS.0648703.2021.007669**

<b>IDENTIFICAÇÃO DO FORNECEDOR</b>					
A LICITAR					
<b>DETALHAMENTO DO OBJETO</b>					
<b>Registro de preços, para eventual aquisição de equipamentos, materiais e ferramentas de informática para atividades de manutenção e suporte, objetivando atender às demandas desta Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas, pelo período de 12 (doze) meses.</b>					
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>QTD</b>	<b>VALOR UNITÁRIO</b>	<b>VALOR TOTAL</b>
1	<p><b>DISCO RIGIDO INTERNO TIPO SSD, 480GB</b></p> <p>Deve ser de uso interno e tipo SSD (Solid State Drive). Deve utilizar interface tipo Serial ATA 600, ou superior. Capacidade de armazenamento deve ser de 480 (quatrocentos e oitenta) Gigabytes, no mínimo. Deve suportar monitoramento S.M.A.R.T. Deve ter formato padrão 2,5 polegadas. Deve ser entregue com kit de montagem para gabinetes com padrão de 3,5 polegadas. Deve suportar velocidade de gravação de 400MB/s, no mínimo.</p> <p>Modelo de Referência: SANDISK SDSSDA-480G-G26</p>	Unidade	300	R\$ 604,03	R\$ 181.209,00
2	<p><b>DISCO RIGIDO INTERNO TIPO SSD, 240GB</b></p>	Unidade	200	R\$ 365,66	R\$ 73.132,00

	<p>Deve ser de uso interno e tipo SSD (Solid State Drive).</p> <p>Deve utilizar interface tipo Serial ATA 600, ou superior.</p> <p>Capacidade de armazenamento deve ser de 480 (quatrocentos e oitenta) Gigabytes, no mínimo.</p> <p>Deve suportar monitoramento S.M.A.R.T.</p> <p>Deve ter formato padrão 2,5 polegadas.</p> <p>Deve ser entregue com kit de montagem para gabinetes com padrão de 3,5 polegadas.</p> <p>Deve suportar velocidade de gravação de 400MB/s, no mínimo.</p> <p>Modelo de Referência: SANDISK SDSSDA-240G-G26</p>				
3	<p><b>PENDRIVE (FLASHDRIVE) USB 64GB</b></p> <p>Interface USB deve ser de versão 3.0, ou superior, com compatibilidade para utilização em equipamentos com portas USB de versões inferiores.</p> <p>Capacidade de armazenamento deve ser de 64 (sessenta e quatro) Gigabyte, no mínimo.</p> <p>Material de fabricação e design deve beneficiar a durabilidade, principalmente protegendo o conector USB, sem partes móveis e/ou destacáveis.</p> <p>Alimentação deve ser exclusivamente através da porta USB, não sendo aceitos equipamentos que utilizem mais de uma porta USB.</p> <p>Deve ser compatível com sistemas operacionais Windows, versão XP e superiores, e Linux, versão 2.6 e superiores.</p> <p>Modelo de Referência: Kingston DT100G3/64GB</p>	Unidade	30	R\$ 99,08	R\$ 2.972,40
4	<p><b>CARTÃO DE MEMÓRIA PARA CÂMERAS GOPRO</b></p> <p>Capacidade de armazenamento deve ser de 128 (cento e vinte e oito) Gigabytes, no mínimo.</p> <p>Velocidade de leitura deve ser de 95 MB/s, no mínimo.</p> <p>Velocidade de gravação deve ser de 90 MB/s, no mínimo.</p> <p>Deve suportar velocidades de vídeo C10, U3 e V30, ou superiores.</p> <p>Deve ter fator de forma micro SDXC, similar ou superior, compatível com câmeras GoPro Hero 5 Black</p> <p>Modelo de Referência: Samsung Pro Plus UHS-I 128 GB (MB-MD128DA/AM)</p>	Unidade	10	R\$ 249,22	R\$ 2.492,20

5	<p><b>DOCK STATION PARA DISCOS RIGIDOS</b></p> <p>Deve ser de uso externo, com conexãoUSB. Interface USB deve ser de versão 3.0, ou superior, com compatibilidade para utilização em equipamentos com portas USB de versões inferiores. Deve suportar, no mínimo, o uso de 02 (dois) discos rígidos simultaneamente, de mesmos ou diferentes tipos. Deve ser possível conectar discos rígidos dos tipos 2,5", 3,5", SATAI, II e III. Deve suportar discos rígidos de até 2TB de capacidade. Deve ter função embutida para clonar discos sem necessidade de utilização de um computador. Todos os cabos necessários para o funcionamento (USB3.0, alimentação e etc) devem ser fornecidos sem custo adicional. Deve ser compatível com sistemas operacionais Windows, versão XP e superiores, e Linux, versão 2.6 e superiores.</p> <p>Modelo de Referência: Feasso FAHD-35</p>	Unidade	10	R\$ 263,28	R\$ 2.632,80
6	<p><b>DISCO RÍGIDO EXTERNO, USB, 1TB</b></p> <p>Deve ser de uso externo, com conexão USB. Interface USB deve ser de versão 3.0, ou superior, com compatibilidade para utilização em equipamentos com portas USB de versões inferiores. Capacidade de armazenamento deve ser de 01 (um) Terabyte, no mínimo. Deve ser de tamanho padrão 2,5 polegadas, no máximo. Deve suportar velocidade de transferência de 4,8Gbps, ou superior. Deve ter velocidade de rotação de, no mínimo 5.400RPM. Alimentação deve ser exclusivamente através da porta USB, não sendo aceitos equipamentos que utilizem mais de uma porta USB. Deve ser compatível com sistemas operacionais Windows, versão XP e superiores, e Linux, versão2.6 e superiores.</p> <p>Modelo de Referência: Seagate STEA1000400.</p>	Unidade	20	R\$ 366,53	R\$ 7.330,60

7	<p><b>DISCO RÍGIDO EXTERNO, USB, 3TB</b></p> <p>Deve ser de uso externo, com conexão USB. Interface USB deve ser de versão 3.0, ou superior, com compatibilidade para utilização em equipamentos com portas USB de versões inferiores. Capacidade de armazenamento deve ser de 03 (três) Terabytes, no mínimo. Deve ser de tamanho padrão 2,5 polegadas, no máximo.</p> <p>Deve suportar velocidade de transferência de 4,8Gbps, ou superior.</p> <p>Deve ter velocidade de rotação de, no mínimo, 5.400 RPM.</p> <p>Alimentação deve ser exclusivamente através da porta USB, não sendo aceitos equipamentos que utilizem mais de uma porta USB.</p> <p>Deve ser compatível com sistemas operacionais Windows, versão XP e superiores, e Linux, versão 2.6 e superiores.</p> <p>Modelo de Referência: Seagate STEA3000400.</p>	Unidade	50	R\$ 807,67	R\$ 40.383,50
8	<p><b>DISCO RÍGIDO EXTERNO, USB, 5TB</b></p> <p>Deve ser de uso externo, com conexão USB. Interface USB deve ser de versão 3.0, ou superior, com compatibilidade para utilização em equipamentos com portas USB de versões inferiores. Capacidade de armazenamento deve ser de 05 (cinco) Terabytes, no mínimo. Deve ser de tamanho padrão 3,5 polegadas, no máximo.</p> <p>Deve suportar velocidade de transferência de 4,8Gbps, ou superior.</p> <p>Deve ter velocidade de rotação de, no mínimo, 5.400 RPM.</p> <p>Alimentação deve ocorrer através da porta USB ou fonte de alimentação externa inclusa (tensão 110v ou automática).</p> <p>Deve ser compatível com sistemas operacionais Windows, versão XP e superiores, e Linux, versão 2.6 e superiores.</p> <p>Modelo de Referência: Seagate STEB5000100.</p>	Unidade	25	R\$ 1.329,21	R\$ 33.230,25
9	<p><b>PLACA DE VIDEO PARA DESKTOP</b></p>	Unidade	15	R\$ 1.054,85	R\$ 15.822,75

	<p>Deve ter interface de conexão à placa-mãe PCI Express 3.0.</p> <p>Deve possuir, no mínimo, 4GB de memória do tipo GDDR5, ou tecnologia superior.</p> <p>A interface da memória deve ser de 128 bits, no mínimo.</p> <p>Memória deve ter velocidade (clock) de 1500MHz, no mínimo.</p> <p>Deve possuir GPU com velocidade (clock) de 1000MHz, no mínimo.</p> <p>Litografia da GPU deve ser de 22nm, no máximo.</p> <p>Deve suportar DirectX 12, OpenCL 2, OpenGL 4 e Shader 5, ou versões superiores.</p> <p>Deve possuir, no mínimo, 03 (três) interfaces de saída de vídeo.</p> <p>Do total de portas, deve haver ao menos uma do tipo Display Port e uma do tipo DVI.</p> <p>Serão aceitos adaptadores, em adicional aos cabos originais, para contemplar a possibilidade de conexão às portas solicitadas.</p> <p>Deve ser compatível e possuir kit para instalação em gabinetes tipo torre e SFF (Small Form Factor).</p> <p>Deve ser compatível com sistemas operacionais Windows 8 e superiores.</p> <p>Modelo de Referência: Radeon RX 550 ITX</p>				
10	<p><b>PLACA DE REDE PCI EXPRESS PARA DESKTOP</b></p> <p>Deve ter interface de conexão à placa-mãe PCI Express.</p> <p>Deve ter conector RJ45.</p> <p>Deve ser compatível com os padrões 10 / 100 / 1000 Mbps, autosense, full-duplex e plug-and-play, configuráveis totalmente por software.</p> <p>Deve suportar função Wake-on-Lan.</p> <p>Deve possuir suporte a VLAN.</p> <p>Deve ser compatível e possuir kit para instalação em gabinetes tipo torre e SFF (Small Form Factor).</p> <p>Deve ser compatível com sistemas operacionais Windows, versão XP e superiores, e Linux, versão 2.6 e superiores.</p> <p>Modelo de Referência: Vinik PRV1000E</p>	Unidade	70	R\$ 77,35	R\$ 5.414,50
11	<p><b>PLACA DE REDE PCI PARA DESKTOP</b></p> <p>Deve ter interface de conexão à placa-mãe PCI.</p>	Unidade	50	R\$ 138,17	R\$ 6.908,50

	<p>Deve ter conector RJ45.  Deve ser compatível com os padrões 10 / 100 / 1000Mbps, autosense, full-duplex e plug-and-play, configuráveis totalmente por software.  Deve suportar função Wake-on-Lan.  Deve possuir suporte a VLAN.  Deve ser compatível e possuir kit para instalação em gabinetes tipo torre e SFF (Small Form Factor).  Deve ser compatível com sistemas operacionais Windows, versão XP e superiores, e Linux, versão 2.6 e superiores.</p> <p>Modelo de Referência: TP-Link Tg-3269</p>				
12	<p><b>ADAPTADOR DE REDE WIFI USB</b></p> <p>Interface USB deve ser de versão 3.0, ou superior.  Velocidade wireless ultrarrápida de 1300 (867+400) Mbps com tecnologia 802.11ac.  Deve suportar os padrões 802.11 A/B/G/N/AC, ou tecnologias superiores.  Deve suportar os padrões de segurança WPA-PSK / WPA2-PSK (TKIP/AES), no mínimo.  Deve ser compatível com sistemas operacionais Windows, versão 7 e superiores.</p> <p>Modelo de Referência: Tp-link Archer T4u</p>	Kit	50	R\$ 314,37	R\$ 15.718,50
13	<p><b>BATERIA PARA NOBREAK 12V 7Ah</b></p> <p>Tensão nominal de 12 V;  Capacidade nominal de 7,0 Ah (20h);  Terminal tipo T1/T2;  Dimensões máximas: 151mm (Comprimento) X 65mm (Largura) X 100mm (Altura).  Bateria estacionária selada recarregável para uso em nobreak;  Composição chumbo-ácido regulada por válvulas VRLA (Valve Regulated Lead Acid);  Flutuação da tensão no carregamento na faixa de 13,5V a 13,9V;  Livre de manutenção, dispensando adição de água ou eletrólito;  Faixa de temperatura de funcionamento: -15° a 40° C;  Conjunto plástico em ABS de alta resistência;  Compatível com nobreak marca SMS modelo Net4+ Expert 1400 VA;</p> <p>Modelo de Referência: Moura – 12MVA7</p>	Unidade	600	R\$ 216,12	R\$ 129.672,00

14	<b>PLACA DE MEMÓRIA RAM DDR2, 4Gb, PARA LAPTOP</b> Deve ser do tipo DDR2-800/PC2-6400, ou superior; Deve possuir espaço de armazenamento de 4Gb, no mínimo	Unidade	100	R\$ 180,98	R\$ 18.098,00
15	<b>PLACA DE MEMÓRIA RAM DDR3, 4Gb, PARA LAPTOP</b> Deve ser do tipo DDR3-1333/PC3-10666, ou superior; Deve possuir espaço de armazenamento de 4Gb, no mínimo.	Unidade	200	R\$ 257,46	R\$ 51.492,00
16	<b>PLACA DE MEMÓRIA RAM DDR3, 8Gb, PARA DESKTOP</b> Deve ser do tipo DDR3-1600/PC3-12800, ou superior; Deve possuir espaço de armazenamento de 8Gb, no mínimo.	Unidade	200	R\$ 377,32	R\$ 75.464,00
17	<b>PLACA DE MEMÓRIA RAM DDR4, 8Gb, PARA DESKTOP</b> Deve ser do tipo DDR4-2133/PC4-17000, ou superior; Deve possuir espaço de armazenamento de 8Gb, no mínimo.	Unidade	100	R\$ 424,31	R\$ 42.431,00
18	<b>PLACA DE MEMÓRIA RAM DDR4, 8GB, PARA LAPTOP</b> Deve ser do tipo DDR4-PC4-2400-SODIMM; Deve possuir espaço de armazenamento de 8Gb, no mínimo	Unidade	20	R\$ 454,08	R\$ 9.081,60

19	<p><b>WEBCAM HD 1080p</b></p> <p>Interface: USB 2.0, de alta velocidade ou superior;  Resolução: Vídeo em Full HD de 1080p em 30fps;  Caputa de fotos: mínimo 3,0 megapixels  Suporte a compressão de vídeo H.264;  Microfone: 2x embutido com redução de ruídos automáticos no padrão Omnidirecional;  Campo de visão: 78°ou superior;  Zoom digital de 1.2x ou superior;  Autofoco;  Correção automática de pouca luz;  Compatibilidade: Sistemas Operacionais Windows 7, 8 e 10;  Base tipo clipe e rosca com possibilidade de fixação em tela de notebooks, monitores, mesa ou tripé;  Acompanhar cabo de alimentação USB entre 1,20 m e 1,90 m</p> <p>Marca/Modelo de Referência: Webcam HD Logitech C925e</p>	Unidade	500	R\$ 470,21	R\$ 235.105,00
20	<p><b>Cabo de Monitor HDMI x DVI</b></p> <p>Deve prover conexão de sinal digital de vídeo de alta resolução de computador com porta HDMI para monitor com porta DVI;  Conector DVI-D (Dual link) Macho e HDMI ver 1.4 Macho  Resolução Máxima: 1080p  Cabo deve ter comprimento entre 1,50 m e 2,00 m</p> <p>Marca/Modelo de Referência: Vinik</p>	Unidade	50	R\$ 63,09	R\$ 3.154,50
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 951.745,10</b>
<b>MODALIDADE DA CONTRATAÇÃO</b>		<b>FUNDAMENTO LEGAL</b>			
<b>DISPENSA DE LICITAÇÃO</b>					



	<b>INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO</b>	
	<b>SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS</b>	
	<b>PRORROGAÇÃO DE CONTRATO</b>	
<b>X</b>	<b>A LICITAR</b>	<b>Lei 8666/93</b>
<b>INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES</b>		
- Encaminhe-se à DOF para providências.		



Documento assinado eletronicamente por **Thainá Sesterhenn Chaves, Agente de Apoio - Administrativo**, em 18/06/2021, às 11:28, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Adryne Pinheiro Benones, Estagiário(a)**, em 18/06/2021, às 11:31, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no link [http://sei.mpam.mp.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](http://sei.mpam.mp.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0) informando o código verificador **0648703** e o código CRC **56BEBFC5**.