

**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
PARA
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO INFORMÁTICO**

Descrição	Quantidade	Especificações técnicas
Microsoft 365 Business Standard	21	N/A
Power BI Pro	6	N/A
Laptop	2	Processador: Intel® Core™ i5-1335U; Memória RAM: 8GB Soldered DDR4-3200 ; Disco-duro: 512GB SSD M.2 2242 PCIe® 4.0x4 NVMe® Opal 2.0;

		<p>Sistema operativo: Windows® 11 Pro;</p> <p>Contectividade: Wi-Fi® 6, 11ax 2x2 + BT5.1 , 1x USB 2.0, 1x USB 3.2 Gen 1 (Always On), 1x USB-C® 3.2 Gen 2 (support data transfer, Power Delivery 3.0 and DisplayPort™ 1.4), 1x Thunderbolt™ 4 / USB4® 40Gbps (support data transfer, Power Delivery 3.0 and DisplayPort™ 1.4), 1x HDMI® 2.1, up to 4K/60Hz, 1x Ethernet (RJ-45), 1x Headphone / microphone combo jack (3.5mm) , Graphite Black , Integrated 47Wh, 65W USB-C® (3-pin);</p>
Mini PC	2	<p>Processador: Intel NUC 11 Celeron N4505 2.9 GHz;</p> <p>Memória 8GB;</p> <p>Disco SSD: 128 GB</p> <p>Contectividade: Wifi, bluetooth, HDMI;</p> <p>Portas USB 3.0;</p> <p>Teclado e Mouse Wireless;</p> <p>Windows 11 Pro;</p>
Câmera Fotográfica	1	<p>Visor óptico: 9 pontos;</p> <p>Sensor APS-C: 18 MP;</p> <p>Relação de aspecto: 3:2;</p> <p>Tipo de filtro de cores: RGB;</p> <p>Distancia focal: 1,6x;</p>

		<p>Bateria recarregável;</p> <p>Filmes EOS: 1080p;</p> <p>LCD: 6,8 cm;</p> <p>Ajuste de brilho: 7 níveis;</p> <p>Flash: 9,2;</p> <p>Disparo contínuo: Máx. Aprox. 3 fps em formato JPEG;</p> <p>Conectividade: Wifi;</p> <p>Filtros criativos</p>
Anti-virus e firewall	1	<p>Minimum specifications</p> <p>Firewall Throughput 4,7GB</p> <p>Next Generation Firewall 3,1GB</p> <p>Threat Prevention 1,45GB</p> <p>IPS Throughput 3,35GB</p> <p>Connections per Second 54 000</p> <p>LAN Ports 14</p> <p>Power Supplies Two identical redundant power supplies</p>

		<p>Storage 256 GB SSD</p> <p>Rackmount Hardware</p> <p>Services and Support • Threat Emulation (sandboxing)</p> <ul style="list-style-type: none">• Anti-Spam and Email Security• Antivirus and Anti-Bot• DNS Security• URL Filtering• Security Gateway• 24 x 7 response, software upgrades and more• Intrusion Prevention System• Proactive health monitoring service• Application Control• Firewall• VPN <p>As option if we need and on same hardware</p> <ul style="list-style-type: none">• SD-WAN network optimization
--	--	---

		<ul style="list-style-type: none">• IoT Network protection <p>25 utilizadores</p>
--	--	---

Maputo, aos 11 de Outubro de 2024

Departamento de Aquisições