



TRABALHO 6

UFCD 0769

| | DESCRIÇÃO COMPLETA | PREÇO |
|--------------------|--|-------------------|
| CPU | Processador AMD Ryzen 7 5700X 8-Core 3.4GHz c/ Turbo 4.6GHz 36MB SktAM4 | 159,90 € |
| Motherboard | Motherboard Micro-ATX Asus Prime B550M-A WiFi II SktAM4 | 109,90 € |
| Caixa | Caixa Micro-ATX Corsair 2500D AirFlow Dual Chamber RGB Vidro Temperado Preta | 152,90 € |
| Gráfica | Placa Gráfica Asus NVIDIA GeForce RTX 3050 "Ampere" Dual OC Edition V2 8GB GDDR6 | 264,90 € |
| RAM | Memória RAM Corsair Vengeance LPX 32GB (2x16GB) DDR4-3200MHz CL16 Preta | 70,90 € |
| SDD | SSD M.2 2280 Samsung 990 Pro 2TB MLC V-NAND NVMe PCIe Gen 4.0x4 | 199,90 € |
| HDD | | - € |
| Cooler | Air Cooler CPU Noctua NH-L12S | 59,90 € |
| PSU | Fonte de Alimentação ATX MSI MAG A650BN 650W 80 Plus Bronze | 59,90 € |
| SO | Sistema Operativo Windows 11 Pro 64 Bits Português (PT-PT) DVD - Licença OEM | 169,90 € |
| | | 1 248,10 € |

TABELA TRABALHO 5

| | DESCRIÇÃO COMPLETA | PREÇO |
|----------------------------|--|----------|
| Motherboard | Motherboard ATX Asus TUF Gaming B650-Plus WiFi SktAM5 | 219,90 € |
| Processador | AMD Ryzen 7 7700X | 339,73 € |
| RAM | 32 GB DDR5 6400mhz | 129,90 € |
| PSUⁱ | Fonte de Alimentação ATX Seasonic Vertex GX-850W 80 Plus Gold Full Modular | 159,90 € |
| Coolerⁱⁱ | Thermalright Peerless Assassin 120 SE ARGB | 40,85 € |
| Disco SSD | WD Blue SN580 | 58,95 € |
| Disco HDD | Seagate Barracuda 1TB | 78,28 € |

| | | |
|----------------------|---|-------------------|
| Placa Gráfica | ASUS Dual NVIDIA GeForce RTX 3063 V2 OC Edition | 301,28 € |
| | | 1 328,79 € |

Os componentes do computador da tabela 1 foram escolhidos tendo em vista uma utilização para home office, por isso sem muita exigência para configuração de placa gráfica. Na segunda tabela, a Motherboard apresentada pode ser utilizada também em computadores gamers, e por isso foi necessário uma placa gráfica mais potente.

Alguns componen

O valor total do computador, também é semelhante entre as duas tabelas. Levando-se em conta o fato do primeiro computador constar o valor da caixa e não apresentar HDD, enquanto o segundo apresenta HDD, mas não a caixa.