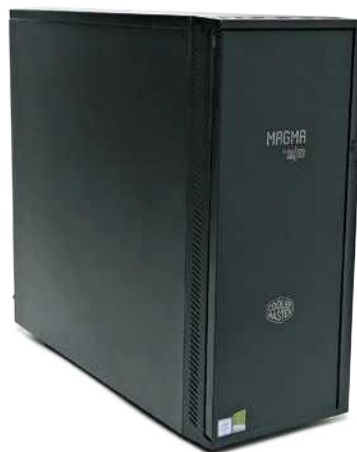




■ Na última edição, testámos o Core i7-7700K e considerámo-lo o novo processador mais sofisticado do mercado para desktops. Na altura, referimos que ele merecia uma motherboard à altura e os nossos testes davam como exemplo de recomendação a Asus Prime Z270. Pois bem, o Magma V2 junta estes dois componentes e os resultados são convincentes.

■ À referida ventoinha situada no painel frontal junta-se uma no painel traseiro e outra na motherboard, o que assegura uma dissipação eficaz do ar quente. Refira-se que a organização da cablagem levada a cabo pela Tsunami é impecável - não há nada fora do sítio. Outra nota positiva prende-se com a conectividade. Ao já mencionado DVD juntam-se três portas USB na parte superior do painel frontal e um leitor de cartões SD. Na traseira há espaço para mais seis portas USB e uma Tipo C.



Pezinhos de lã

TSUNAMI MAGMA V2 €1439

Em boa hora a JP Group (o nome da antiga JP Sá Couto, que sofreu um rebranding) voltou a apostar em força na Tsunami. A linha Magma apresenta desktops cujo foco está no desempenho e as máquinas que têm passado pelo nosso laboratório mostram consistentemente resultados convincentes. Este V2 é um dos mais baratos desta nova fornada, mas possui mais trunfos na manga. **Paulo Matos**

■ A caixa Silencio 352 da Cooler Master tem um design sóbrio e elegante. Escondidas do primeiro contacto visual estão algumas das características mais interessantes, como é o caso da espuma que se encontra no interior dos painéis laterais e do painel frontal. Sim, no caso de não ter reparado, a frente da caixa tem uma espécie de porta que dá acesso à unidade ótica, a um filtro de poeiras e a uma ventoinha. Esta é uma aposta ganha, pois o isolamento acústico faz com que o Magma V2 funcione em longas sessões de jogos sem fazer um ruído incomodativo.



■ Os benchmarks mostram que estamos perante um PC equilibrado, onde o processador é o componente que mais se destaca. Ou seja, é poderoso para tarefas de produtividade e está bem equipado para lidar com jogos exigentes. Há máquinas com melhor desempenho (testámos o Asus ROG G20CI e o HP Omen 17 algumas páginas atrás, por exemplo), mas a configuração está adequada para o preço pedido. Gostávamos de poder contar com uma GTX 1070, mas a 1060 de 6 GB DDR5 tem uma companhia à altura: 16 GB de RAM, SSD de 128 GB e disco rígido de 1 TB.

Uma caixa que aposta no isolamento acústico para se jogar sem ruídos exteriores. Bom desempenho para o preço pedido

■ Este Magma V2 é uma máquina com edição limitada e possui um certificado IEM (Intel Extreme Masters PC), oferecendo um bundle de jogos composto por: *Just Cause 3*, *World of Warships*, *Warface*, *Ashes of Singularity*, *Counter Strike Global Offensive* e *World of Tanks*. Uma oferta que tem um valor de mercado de €179. Além disso, a Tsunami também disponibiliza uma licença de um ano do Kaspersky Internet Security MD e o sistema operativo (Windows 10) está incluído.

<p>DESEMPENHO</p> <p>██████████</p> <p>CARACTERÍSTICAS</p> <p>██████████</p> <p>QUALIDADE PREÇO</p> <p>██████████</p>	<p>notafinal</p> <p>4</p> <p>tsunami.pt</p>	<p>CARACTERÍSTICAS</p> <p>Processador Core i7-7700K a 4,2 GHz • 16 GB de RAM • SSD de 128 GB e HDD de 1 TB • Gráfica Asus GTX 1060 • Motherboard Asus Intel Z270 • USB Tipo C, 9x USB, DVD, leitor de cartões SD, Ethernet, 2x DisplayPort, 3x HDMI, 2x DVI</p>	
<p>JOGOS</p> <p>Muito Bom</p>	<p>PRODUTIVIDADE</p> <p>Excelente</p>	<p>CRIATIVIDADE</p> <p>Muito Bom</p>	<p>CONSUMO</p> <p>Bom</p>
<p>BENCHMARKS</p> <p>PCMark 8: Home 4575 • Creative 6888 • Work 4912 Storage 4841 (160 MB/s) • 3DMark Fire Strike 10315 (Combinado - 21 fps) Fire Strike Ultra 2856 (Combinado - 7 fps) Time Spy 4050 (Gráficos - 25 fps / CPU - 18 fps) • Cinebench 966 (151 fps) • Consumo 160 W</p>			