



Estação de Trabalho Torre HP Z2 G5

A nossa estação de trabalho mais potente que redefine as expetativas.

Criamos um nível de desempenho completamente novo para estações de trabalho, para que possa utilizar BIM, realizar e visualizar projetos sem perder nada. E, quando as suas exigências mudarem, tem uma capacidade de expansão impressionante.



*As imagens podem ser diferentes dos produtos

A HP recomenda o Windows 11 Pro para empresas.

A sua nova referência para a potência de uma estação de trabalho base.

- Liberte a capacidade total da placa gráfica NVIDIA® Quadro RTX™ 6000 e do processamento com 10 núcleos para os volumes de trabalho que exigem muito do computador. Concebemos o sistema para zero estrangulamentos, para que os seus componentes funcionem sempre a alta velocidade sem sobreaquecimento ou abrandamento.

Criado para expandir. Potência para crescer.

- Precisa de atualizar a placa gráfica? Aumentar a memória ou o armazenamento? Adicionar placas PCIe especializadas? É só escolher. A nossa estação de trabalho base com maior capacidade de expansão é um investimento que durará anos.

Testamo-los para que possa confiar neles. 24/7.

- Necessita de um desempenho em que possa confiar. É por isso que os nossos produtos passam por 360 000 horas de testes rigorosos, testes MIL-STD¹ e certificações de software. Conjuntamente com um processador Intel® Xeon®² e memória ECC, a nossa Z2 foi criada para grandes volumes de trabalho.

A estação de trabalho mais segura da HP.

- As funcionalidades de segurança avançadas são fornecidas de série em todos os PC Torre Z2. As proteções do sistema, como o BIOS com autorrecuperação, ajudam a bloquear o seu dispositivo, dados e identidade.
- Responda às suas necessidades específicas de utilizador com uma escolha de sistemas operativos Windows 10 Pro (64 bits) ou Linux®.³
- Obtenha um desempenho potente em aplicações de um ou vários threads com a mais recente geração de processadores Intel® Core™ e Intel® Xeon® de 10 núcleos.²
- Maximize o seu fluxo de trabalho 3D com suporte para várias placas gráficas profissionais NVIDIA® e AMD de gama básica a Ultra 3D.
- Com suporte para NVIDIA Quadro® RTX 6000, obtém um desempenho otimizado em visualização⁴
- Centralize o seu parque de estações de trabalho e mantenha uma equipa de trabalho remota com a HP ZCentral e uma solução completa de hardware e software.⁵
- Poupe espaço no seu escritório com um sistema 15% mais pequeno do que o da geração anterior
- Configure para as suas necessidades atuais e adapte no futuro. As opções incluem portas DP 1.4, VGA, HDMI, Dual USB Type-A, USB Type-C® com Alt-DP ou 2ª de Série e muito mais.⁶
- Obtenha múltiplas ligações de rede de alta velocidade, incluindo uma segunda opção LAN.⁴
- Múltiplas opções PSU, incluindo o PSU (700W) topo de gama, dão resposta à necessidade crescente de GPU, mesmo com as CPU mais potentes e configurações complexas.⁸
- Com unidades de encriptação automática opcionais, poderá usufruir tranquilamente do seu dispositivo de armazenamento sabendo que se este cair nas mãos erradas, o seu valioso IP não poderá ser acedido.⁴
- Mantenha-se informado com alertas de estado de hardware através do software de gestão remota HP ZCentral Connect

Estação de Trabalho Torre HP Z2 G5 Tabela de especificações



*As imagens podem ser diferentes dos produtos

Sistemas operativos disponíveis	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro for Workstations ¹ Windows 11 Home – a HP recomenda o Windows 11 Pro para empresas ¹ Windows 10 Pro ¹ Windows 10 Pro for Workstations ¹ Windows 10 Home – a HP recomenda o Windows 11 Pro para empresas ¹ Preparado para Linux® Ubuntu 20.04 LTS ¹⁰
Família de processadores ^{3,13}	Processador Intel® Core™ i3 de 10.ª geração; Processador Intel® Core™ i5 de 10.ª geração; Processador Intel® Core™ i7 de 10.ª geração; Processador Intel® Core™ i9 de 10.ª geração; Processador Intel® Xeon® de 10.ª geração
Processadores disponíveis ^{3,5,6,11,13,30}	Intel® Core™ i3-10100 com Intel® UHD Graphics 630 (3,6 GHz de frequência base, até 4,3 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 6 MB de cache L3, 4 núcleos); Intel® Core™ i3-10300 com Intel® UHD Graphics 630 (3,7 GHz de frequência base, até 4,4 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 8 MB de cache L3, 4 núcleos); Intel® Core™ i3-10320 com Intel® UHD Graphics 630 (3,8 GHz de frequência base, até 4,6 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 8 MB de cache L3, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-10400 com Intel® UHD Graphics 630 (2,9 GHz de frequência base, até 4,3 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 12 MB de cache L3, 6 núcleos), suporta a Tecnologia Intel® vPro®; Intel® Core™ i5-10400F (2,9 GHz de frequência base, até 4,3 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 12 MB de cache L3, 6 núcleos); Intel® Core™ i5-10500 com Intel® UHD Graphics 630 (3,1 GHz de frequência base, até 4,5 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 12 MB de cache L3, 6 núcleos), suporta a Tecnologia Intel® vPro®; Intel® Core™ i5-10600 com Intel® UHD Graphics 630 (3,3 GHz de frequência base, até 4,8 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 1 MB de cache L3, 6 núcleos), suporta a Tecnologia Intel® vPro®; Intel® Core™ i5-10600K com Intel® UHD Graphics 630 (4,1 GHz de frequência base, até 4,8 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 12 MB de cache L3, 6 núcleos), suporta a Tecnologia Intel® vPro®; Intel® Core™ i7-10700 com Intel® UHD Graphics 630 (2,9 GHz de frequência base, até 4,8 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 16 MB de cache L3, 8 núcleos), suporta a Tecnologia Intel® vPro®; Intel® Core™ i7-10700K com Intel® UHD Graphics 630 (3,8 GHz de frequência base, até 5,1 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 16 MB de cache L3, 8 núcleos), suporta a Tecnologia Intel® vPro®; Intel® Core™ i9-10900 com Intel® UHD Graphics 630 (2,8 GHz de frequência base, até 5,2 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 20 MB de cache L3, 10 núcleos), suporta a Tecnologia Intel® vPro®; Intel® Core™ i9-10900F (2,8 GHz de frequência base, até 5,2 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 20 MB de cache L3, 10 núcleos), suporta a Tecnologia Intel® vPro®; Intel® Core™ i9-10900K com Intel® UHD Graphics 630 (3,7 GHz de frequência base, até 5,3 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 20 MB de cache L3, 10 núcleos), suporta a Tecnologia Intel® vPro®; Intel® Xeon® W-1270 com Intel® UHD Graphics P630 (3,4 GHz de frequência base, até 5 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 16 MB de cache L3, 8 núcleos), suporta a Tecnologia Intel® vPro®; Intel® Xeon® W-1270P com Intel® UHD Graphics P630 (4,1 GHz de frequência base, até 4,8 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 12 MB de cache L3, 6 núcleos), suporta a Tecnologia Intel® vPro®; Intel® Xeon® W-1270P com Intel® UHD Graphics P630 (3,8 GHz de frequência base, até 5,1 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 16 MB de cache L3, 8 núcleos), suporta a Tecnologia Intel® vPro®; Intel® Xeon® W-1250 com Intel® UHD Graphics P630 (3,4 GHz de frequência base, até 4,7 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 12 MB de cache L3, 6 núcleos), suporta a Tecnologia Intel® vPro®; Intel® Xeon® W-1290 com Intel® UHD Graphics P630 (3,2 GHz de frequência base, até 5,2 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 20 MB de cache L3, 10 núcleos), suporta a Tecnologia Intel® vPro®; Intel® Core™ i9-10850K com Intel® UHD Graphics 630 (3,6 GHz de frequência base, até 5,2 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 20 MB de cache L3, 10 núcleos)
Chipset	Intel® W480
Formato	Torre
Memória máxima	SDRAM DDR4-3200 ECC de 128 GB; SDRAM DDR4-3200 sem ECC de 128 GB 32 GB DDR4-3200 ECC SDRAM Velocidades de transferência até 2933 MT/s.
Slots de memória	4 DIMM
Armazenamento interno	256 GB até 2 TB SSD SATA® 256 GB até 2 TB HP Z Turbo Drive (SSD PCIe® NVMe™ M.2) ⁸ até 256 GB SSD HP Z Turbo Drive PCIe® NVMe™ SED Opal 2 M.2 ⁸ até 512 GB SSD HP Z Turbo Drive PCIe® NVMe™ SED Opal 2 M.2 ⁸ até 1 TB SSD SATA SED Opal 2 ⁸ 1 TB até 8 TB Unidade de disco rígido 7200 rpm Enterprise SATA ⁸ 256 GB até 1 TB SSD PCIe® NVMe™ até 256 GB SSD SATA SED Opal 2 ⁸ até 512 GB SSD SATA SED Opal 2 ⁸ até 1 TB SSD HP Z Turbo Drive PCIe® NVMe™ Opal 2 M.2 ⁸ até 2 TB SSD HP Z Turbo Drive PCIe® NVMe™ Opal 2 M.2 ⁸
Unidade ótica	DVD-ROM HP fino; Gravador de Blu-ray HP fino; Gravador de DVD HP fino. ^{9,16,19}
Placa gráfica disponível	Discreta: AMD Radeon™ Pro W-3200 (4 GB de memória GDDR6 dedicada); AMD Radeon™ Pro W-3200 (8 GB de memória GDDR6 dedicada); AMD Radeon™ Pro W-5700 (16 GB de memória GDDR6 dedicada); AMD Radeon™ Pro W-5700 (32 GB de memória GDDR6 dedicada); NVIDIA® Quadro® P2200 (5 GB de memória GDDR5X dedicada); NVIDIA® T1000 (4 GB de memória GDDR6 dedicada) 30 de topo de linha: NVIDIA® Quadro® RTX 4000 (16 GB de memória GDDR6X dedicada); AMD Radeon™ Pro W5500 Graphics (8GB de memória GDDR5 dedicada); AMD Radeon™ Pro W5700 Graphics (8GB de memória GDDR5 dedicada) 30 Ultra High-end: NVIDIA® Quadro RTX™ 5000 (16 GB de memória GDDR6 dedicada); NVIDIA® Quadro RTX™ 6000 (24 GB de memória GDDR6 dedicada)
Áudio	Realtek ALC3205-VIA2-CG, altifalante mono interno (2 W)
Ranhuras de expansão	1 PCIe 3 x4 (conector x16); 1 PCIe 3 x16 (conector x16); 1 M.2 2230 PCIe 3 x1; 2 M.2 2280 PCIe 3 x4; 2 PCIe® 3 x1 (conector x4) (1 Ranhura M.2 para WLAN e 2 Ranhurhas M.2 2230/2280 para armazenamento.)
Portas e Ligações	Parte frontal: 1 adaptador combinado para auscultadores/microfone; 2 portas USB Type-A SuperSpeed (débito binário de 10 Gbps); 2 portas USB Type-A SuperSpeed (débito binário de 5 Gbps) ; Traseira: 1 entrada de áudio; 1 saída de áudio; 1 porta RJ-45; 2 portas USB 2.0; 2 portas DisplayPort™ 1.4; 2 portas USB Type-A SuperSpeed (débito binário de 5Gbps); 2 portas USB Type-A SuperSpeed (débito binário de 10 Gbps) Portas opcionais: Porta de E/S HP Flex (parte superior) – escolha uma das seguintes opções: 2 portas SuperSpeed USB Type-A (débito binário de 5 Gbps), 1 porta série; Porta de E/S HP Flex (parte inferior) – escolha uma das seguintes opções: 1 porta DisplayPort™ 1.4, 1 porta HDMI 2.0b, 1 porta VGA, 2 portas SuperSpeed USB Type-A (débito binário de 5 Gbps), 1 porta SuperSpeed USB Type-C® (débito binário de 10 Gbps) USB Power Delivery, DisplayPort Alternate Mode, 1 porta GbE LAN, 1 porta Thunderbolt™ 3 (débito binário de 40 Gbps) com SuperSpeed USB Type-C® (débito binário de 10 Gbps), 2.5 GbE LAN†
Dispositivos de entrada	Teclado Fio com PS/2 e HP Business Teclado USB Fio HP Professional; Teclado Sem Fios Fio HP Professional; Teclado USB Smart Card (CCID); Teclado USB Premium; Teclado Sem Fios HP Premium; Conjunto de Teclado Fino e Rato Sem Fios HP Professional; Rato Profissional com PS/2 e HP; Rato Sem Fios HP Professional; Rato Com Fios USB HP Preto; Rato Sem Fios HP Premium; Rato Com Fios USB HP Premium;
Comunicações	LAN: Intel® I219-LM PCIe® GbE integrado; Placa de interface de rede Intel® I350-T2 GbE com 2 portas; Placa de interface Intel® I350-T4 GbE com 4 portas; SFP + Placa de interface Intel® X710-D4T 10GbE com 2 portas; Transceptor HP 10GbE SFP+ SR; Placa de interface Intel® X550-T2 10GbE com 2 portas; Placa de interface Aquantia AQN-108 5GbE 1 porta *; WLAN: Adaptador combinado Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) com Bluetooth® 5;
Baixas de unidades	Um 5,25"; 2 de 8,9 cm (3,5 pol.); 2 SSD M.2 NVMe 2280
Software	HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Performance Advisor; HP Support Assistant; HP PC Hardware Diagnostics Windows; Inicialização Remota Zentral; HP Image Assistant; HP Manageability Integration Kit; ^{12,16,21,23}
Gestão de segurança	Kit antirruído para PCs Business; Kit de cabo antirruído HP com chave e cadeado; Cadeado e sensor antirruído; e antirruído HP com solenóide; Kit de cabo antirruído ultrafino HP HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; HP Sure Start de 6.ª geração; HP Sure Run de 3.ª geração; HP Sure Recover de 3.ª geração; HP BIOSphere de 6.ª geração; HP Sure Admin; HP Client Security Manager de 6ª geração; ^{5,22,24,25,26,27,28,29,32,34}
Energia	350 W, 92% de eficiência, grande alcance, PFC ativo; 700 W, 92% de eficiência, grande alcance, PFC ativo; 500 W, 80% de eficiência, grande alcance, PFC ativo
Dimensões	35,6 × 16,9 × 38,5 cm (Orientação vertical [PC Torre].)
Peso	A partir de 7 kg (O peso exato depende da configuração.)
Rótulos ecológicos	Estão disponíveis configurações com registo EPEAT®; Configurações TCO Certified disponíveis ^{14,17}
Certificação Energy star (série fixa)	Com certificação ENERGY STAR®
Especificações de Impacto sustentável	Baixo halogéneo ³³
Monitores compatíveis	São suportados todos os Monitores HP Z e Monitores HP DreamColor.
Garantia	A oferta de garantia limitada e assistência de 3 anos (3-3-3) inclui 3 anos de peças, mão de obra e reparação no local. Os termos e condições variam consoante o país. São aplicáveis determinadas restrições e exclusões.

PROSPECTO EDITADO PELA INFORPARTNER COM INDICAÇÃO DAS ESPECIFICAÇÕES DO MODELO PROPOSTO EM AZUL PARA OS ITENS (SISTEMA OPERACIONAL, PROCESSADOR, MEMÓRIA, ARMAZENAMENTO, PLACA GRÁFICA, DISPOSITIVOS E FONTE.

DOCUMENTO ORIGINAL DISPONÍVEL EM:

<https://www8.hp.com/h20195/v2/GetPDF.aspx/c06908392.pdf>

Estação de Trabalho Torre HP Z2 G5

Acessórios e serviços (não incluídos)

Suporte para hardware HP, 5 anos, no dia útil seguinte no local para estações de trabalho



Obtenha 5 anos de suporte de hardware para o seu dispositivo informático no local e no dia útil seguinte, prestado por um técnico qualificado da HP, caso não seja possível resolver o problema de forma remota.
Número do produto: U7944E

Estação de Trabalho Torre HP Z2 G5

Rodapés com mensagens

¹ Passou nos testes MIL-STD. O conjunto de testes MIL-STD destina-se a demonstrar a adequação aos requisitos de contratos com o Departamento de Defesa dos E.U.A. ou a utilização militar. Os resultados dos testes não constituem uma garantia de desempenho futuro sob estas condições de teste. Para cobertura contra danos acidentais, é necessária a aquisição de uma licença flutuante (floating license) perpétua por ligação simultânea e a aquisição de 1 ano do HP ZCentral Connect Software Support Service; sendo igualmente necessária a transferência em hp.com/ZCentral. É necessário o HP ZCentral Remote Boost Software, que pode ser transferido em hp.com/ZCentralRemoteBoost, um sistema operativo Windows 10, Windows Server 2016 ou mais recente, Microsoft Active Directory e Intel Active Management Technology para determinadas funcionalidades.

² A tecnologia multinúcleo foi concebida para melhorar o desempenho de determinados produtos de software. Nem todos os clientes ou aplicações de software irão necessariamente beneficiar da utilização desta tecnologia. O desempenho e a frequência do relógio individual perpétua ou uma licença flutuante (floating license) perpétua para versões de execução simultânea e também é necessário adquirir o HP ZCentral Remote Boost Software Support. Para usufruir do Remote Graphics Software (RGS), é necessário os sistemas operativos Windows, RHEL (7 ou 8), UBUNTU 18.04 LTS ou HP ThinPro 7. O sistema operativo MacOS (10.13 ou mais recente) é apenas suportado no equipamento recetor. É necessário acesso à rede. O software está disponível para transferência em hp.com/ZCentralRemoteBoost.

³ Intel Core i9-10900F, Intel Core i5-10400F, Intel Core i3-10320, Intel Core i3-10300, Intel Xeon W-1270P e Intel Xeon W-1290 estarão disponíveis no 1.º trimestre de 2021.

⁴ A placa de interface Intel i350-T4 com 4 portas GbE é apenas um AMO.

⁵ Para usufruir de todas as funcionalidades do Intel® vPro™, é necessário Windows 10 Pro 64 bit, um processador que suporte vPro, chipset ativado com vPro, LAN com fios ativada com vPro ou placa WLAN e TPM 2.0. Algumas funcionalidades necessitam de software adicional de terceiros para funcionarem. Consulte <http://intel.com/vpro>

⁶ O desempenho da tecnologia Intel Turbo Boost varia consoante o hardware, o software e a configuração geral do sistema. Para saber mais informações, acesse <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

⁷ A porta E/S Flexivel será ocupada quando o Thunderbolt for instalado

⁸ Para unidades de armazenamento, 1 GB = mil milhões de bytes, 1 TB = 1 bilhão de bytes. A capacidade real após a formatação é inferior. No Windows, até 35 GB estão reservados para software de recuperação do sistema.

⁹ Teclado e rato opcionais ou funcionalidades adicionais. O Teclado Antimicrobiano HP e o Rato Antimicrobiano HP estão disponíveis somente na China.

¹⁰ Nem todas as funcionalidades estão disponíveis em todas as edições ou versões do Ubuntu. Os sistemas poderão necessitar de hardware, controladores e software atualizados e/ou adquiridos em separado ou de atualização do BIOS para tirar o máximo partido das funcionalidades do Ubuntu. O Ubuntu pode ser atualizado automaticamente. Para atualizações ao longo do tempo, poderão ser aplicadas taxas pelo fornecedor de serviços de Internet e requisitos adicionais.

¹¹ Intel® HD Graphics 630 é configurável como uma opção gráfica independente; Intel® HD Graphics P630 é apenas utilizada quando a Tecnologia NVIDIA Optimus™ está ativada.

¹² O HP ZCentral Remote Boost não vem pré-instalado nas Estações de Trabalho Z, mas pode ser transferido e executado em todos os PC desktop e portáteis Z sem a aquisição de uma licença. Nos dispositivos de envio que não sejam Z, é necessário adquirir uma licença individual perpétua ou uma licença flutuante (floating license) perpétua para versões de execução simultânea e também é necessário adquirir o HP ZCentral Remote Boost Software Support. Para usufruir do Remote Graphics Software (RGS), é necessário os sistemas operativos Windows, RHEL (7 ou 8), UBUNTU 18.04 LTS ou HP ThinPro 7. O sistema operativo MacOS (10.13 ou mais recente) é apenas suportado no equipamento recetor. É necessário acesso à rede. O software está disponível para transferência em hp.com/ZCentralRemoteBoost.

¹³ A tecnologia multinúcleo foi concebida para melhorar o desempenho de determinados produtos de software. Nem todos os clientes ou aplicações de software beneficiam necessariamente com a utilização desta tecnologia. O desempenho e a frequência do relógio variam consoante a carga de trabalho das aplicações e as configurações de hardware e software. A numeração, marca e/ou designação da Intel não constituem uma medição de um desempenho superior.

¹⁴ Configurações com certificação TCO disponíveis quando as configurações ENERGY STAR estão selecionadas com um conector USB Type-C®. ENERGY STAR disponível com uma combinação de CPU de alto desempenho, GPU de alto desempenho e configurações de memória selecionadas.

¹⁵ Para usufruir do HP Client Security Manager de 6ª geração, é necessário o Windows e está disponível em determinados PC HP.

¹⁶ Software HP Performance Advisor, o HP Performance Advisor está pronto e à espera para o ajudar a tirar o melhor partido da sua Estação de Trabalho HP, desde o primeiro dia e dia após dia. Para mais informações ou para transferir o software, acesse <https://www8.hp.com/us/en/workstations/performance-advisor.html>.

¹⁷ Com base no registo EPEAT® dos E.U.A., de acordo com a norma EPEAT® IEEE 1680.1-2018. O estatuto EPEAT® varia consoante o país. Para mais informações, consulte www.epeat.net.

¹⁸ A duplicação de material protegido por direitos de autor é expressamente proibida. As velocidades reais poderão variar. A compatibilidade com suportes de gravação de duas camadas varia bastante consoante algumas unidades de DVD-ROM e leitores de DVD

¹⁹ Com o Blu-ray, poderão surgir alguns problemas relacionados com discos, ligação digital, compatibilidade e/ou desempenho, não representando defeitos no produto. Não é garantida a reprodução sem falhas em todos os sistemas. Para que alguns títulos Blu

²⁰ O HP Support Assistant requer Windows e acesso à Internet.

²¹ As funcionalidades do HP BIOSphere de 6ª geração poderão variar de acordo com a plataforma e as configurações.

²² O HP Manageability Integration Kit pode ser transferido em <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

²³ Para usufruir do HP Client Security Manager de 6ª geração, é necessário Windows e está disponível em determinados PC HP.

²⁴ Para usufruir do HP Sure Click, é necessário ter o Windows 11 Pro ou Windows 10 Pro ou Enterprise. Para consultar todos os detalhes, visite https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

²⁵ HP Sure Start de 6ª geração está disponível em determinados PC e Estações de Trabalho HP. Consulte as especificações do produto para verificar a disponibilidade.

²⁶ O HP Sure Run Gen 3 está disponível em determinados PCs HP Pro, HP Elite e Workstations HP com o Windows 11 ou Windows 10 com determinados processadores Intel® ou AMD.

²⁷ Para usufruir do HP Sure Recover de 3.ª geração, disponível em alguns PC HP, é necessária uma ligação de rede aberta. Para evitar a perda de dados, terá de efetuar uma cópia de segurança dos ficheiros, dados, fotografias, vídeos, etc. antes de utilizar o HP Sure Recover.

²⁸ O HP Secure Erase deve ser utilizado segundo os métodos de "Sanitização" de unidades de armazenamento de dados referidos na publicação SP 800-88 do National Institute of Standards and Technology. O HP Secure Erase não suporta plataformas com Intel® Optane

²⁹ Configurações com Xeon W-1250P e W-1290P oferecidas apenas no modelo performance (motherboard 125W).

³⁰ SSD PCIe NVMe de 256 GB até 1 TB não disponível até Novembro de 2020 e é necessária a configuração de fábrica.

³¹ Para usufruir do HP Sure Sense, é necessário ter o Windows 11, Windows 10 Pro ou Enterprise. Suporta Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ e Chromium™. Os anexos suportados incluem ficheiros do Microsoft Office (Word, Excel e PowerPoint) e ficheiros PDF no modo só de leitura, quando o Microsoft Office ou o Adobe Acrobat estão instalados.

³² As fontes de alimentação externas, cabos de alimentação, outros cabos e periféricos não contêm baixo teor de baixo halogéneo. As peças de manutenção obtidas após a aquisição poderão não conter baixo teor de halogéneo.

³³ Para usufruir do HP Sure Admin, é necessário o Windows 11 ou Windows 10, HP BIOS, HP Manageability Integration Kit (transferido em <http://www.hp.com/go/clientmanagement>) e a aplicação para smartphone HP Sure Admin Local Access Authenticator (transferida na Android Store ou Apple Store).

Subscreva atualizações hp.com/go/getupdated

Copyright © 2021 HP Development Company, L.P. As únicas garantias para os produtos da HP estão definidas nas declarações expressas de garantia que acompanham os respetivos produtos. Nada do que é aqui apresentado deve ser interpretado como constituindo uma garantia adicional. A HP não se responsabiliza por omissões nem por erros técnicos ou editoriais aqui contidos.

Intel, Pentium, o logótipo Intel, Intel Core, Thunderbolt, vPro, Optane e Core Inside são marcas comerciais ou marcas registadas da Intel Corporation ou das suas subsidiárias nos E.U.A. e noutros países. Bluetooth é uma marca comercial do respetivo proprietário e é utilizada pela HP Inc. sob licença. USB Type-C® e USB-C® são marcas registadas da USB Implementers Forum. Adobe PDF é uma marca comercial da Adobe Systems Incorporated. ENERGY STAR é uma marca registada da U.S. Environmental Protection Agency (Agência de Proteção do Ambiente dos E.U.A.). DisplayPort™ e o logótipo DisplayPort™ são marcas comerciais detidas pela Video Electronics Standards Association (VESA®) nos E.U.A. e noutros países. NVIDIA, o logótipo da NVIDIA, Quadro e GeForce são marcas comerciais e/ou marcas registadas da NVIDIA Corporation nos E.U.A. e noutros países. Bluetooth é uma marca comercial do respetivo proprietário e é utilizada pela HP Inc. sob licença. AMD e Radeon são marcas comerciais da Advanced Micro Devices, Inc. Todas as outras marcas comerciais pertencem aos respetivos proprietários.

Dezembro 2021

