



Windows®. A VIDA SEM LIMITES. A HP Recomenda o Windows 7.

## HP COMPAQ 6005 PRO BUSINESS PC

Criado para oferecer resultados sem comprometer os recursos eficientes no uso de energia e alta tecnologia

O HP Compaq 6005 Pro Business PC oferece todos os recursos com máximo desempenho, é eficiente no consumo de energia e está bem equipado para oferecer a potência necessária para atender suas exigências diárias de negócio. Ativado para capacidade de gerenciamento com DASH 1.1, você também pode escolher os recursos de produtividade e segurança que melhor atendam às suas necessidades diárias com um PC criado para exceder suas expectativas.

### Projetado para oferecer

Aprimore seus recursos com a mais recente tecnologia AMD de Classe Empresarial: Processadores e chipset que oferecem desempenho excepcional e ao mesmo tempo funciona com toda eficiência possível. Os gráficos ATI Radeon 4200 integrados com ATI Avivo™ e DirectX 10.1 oferecem uma experiência visual sem precedentes. Obtenha o máximo aproveitamento com o recurso que facilita a execução de múltiplas tarefas como capacidade padrão para dois monitores.

### Use menos energia, economize mais

Otimize seus benefícios com recursos eficientes no consumo de energia como uma fonte de alimentação com 89% de eficiência de energia opcional, memória de porta lateral que permite que o PC entre em modo profundo de suspensão quando está inativo, e a tecnologia Cool'n'Quiet pode ajudar você economizar custos reduzindo o consumo de energia.

### Fácil de implantar e gerenciar

Torne os processos empresariais mais eficientes enquanto reduz os custos de TI e despesas operacionais com DASH e outros recursos com capacidade de gerenciamento que permitem um planejamento, implantação e transição mais eficiente de seus PCs. Você obtém acesso a um conjunto de ferramentas de gerenciamento de clientes, 12+ meses de ciclo de vida do produto e SKUs globais que atendem suas necessidades em todo o mundo.

Uma simplificada capacidade de manutenção vem na forma de uma remoção fácil da tampa, de compartimentos de unidade e de slots sem necessidade de ferramentas, assim como travas internas de liberação rápida, presilhas verdes e cabos e conectores com correspondência de cores.

### Segurança que é correta para você

Ajude tornar seus investimentos mais seguros com o chip TPM 1.2 embedded security que oferece proteção aprimorada de dados e limita o acesso ao sistema através de codificação com base em hardware. O bloqueio da tampa por solenóide HP SmartCover e sensor oferecem uma nova proteção de segurança do chassi. Adicione módulos HP ProtectTools para melhorar ainda mais sua primeira linha de defesa.

Instale um PC que ajude a promover a eficiência de energia, ofereça produtividade visual avançada e forneça o espaço suficiente para expansão de futuras tecnologias – com o HP Compaq 6005 Pro Business PC, a única coisa que você não experimentará é comprometimento.

# HP COMPAQ 6005 PRO BUSINESS PC



Windows®. A VIDA SEM LIMITES. A HP Recomenda o Windows 7.

## Formato

## Microtorre

## Compacto

### Sistema Operacional

(Windows 7 será oferecido como disponibilidade geral pela Microsoft)

#### Pré-instalado

Windows Vista® Business 32\* autêntico  
 Windows Vista® Home Basic 32\* autêntico  
 Windows Vista® Business autêntico com downgrade para Windows® XP Professional autêntico personalizado instalado\*, \*\*\*  
 Windows® 7 Home Basic 32\*\* autêntico  
 Windows® 7 Home Premium 32\*\* autêntico  
 Windows® 7 Home Premium 64\*\* autêntico  
 Windows® 7 Professional 32\*\* autêntico  
 Windows® 7 Professional 64\*\* autêntico  
 Windows® XP Professional (disponível através de direitos de downgrade do Windows® 7 Professional autêntico)\*\*\*, \*\*\*  
 Novell Suse Linux Enterprise Desktop 11 (SLED)  
 FreeDOS

### Chipset

AMD 785G

### Processadores<sup>1</sup>

Processadores de Classe Empresarial AMD Sempron™ Processor, AMD Athlon II™ Dual-Core  
 Processadores de Classe Empresarial AMD Phenom II™ Dual-Core  
 Processadores de Classe Empresarial AMD Phenom II™ Triple-Core  
 Processadores de Classe Empresarial AMD Phenom II™ Quad-Core  
 Todos os processadores de Classe Empresarial têm até 24 meses de estabilidade (um mínimo de 12 meses) e oferece AMD-V e HyperTransport 3.0 Nota: AMD-V energiza o Modo Windows XP no Windows 7

### Slots para memória

Quatro slots DIMM (Admite Memória Máxima de 16 GB)

### Suporte para memória

Até 16 GB de Memória DDR3 SDRAM PC-3-10600 (1333 MHz) (4 X 4 GB)  
NOTA: Até 1 GB pode não estar disponível com sistemas operacionais de 32 bits devido aos requisitos de recursos do sistema. O canal duplo só é admitido quando o sistema estiver configurado com memória simétrica DDR3 (por exemplo, 2 x 2 GB).

### Unidade de disco rígido<sup>2</sup>

SATA de 160 a 500 GB, 3,0Gb/s (7200 rpm); SATA de 80 a 160 GB, 3,0Gb/s (10.000 rpm); Unidade Solid State de 64 GB

### Mídia Removível<sup>3</sup>

Unidade de DVD-ROM SATA, Unidade de Gravação de DVD SuperMulti LightScribe SATA, Unidade de Gravação Blu-ray SATA, Leitor de Cartão de Mídia 22-in-1 HP, Unidade de Mídia Pocket de 250 GB

### Compartimentos de expansão

Externo: Dois de 5,25 polegadas e um de 3,5 polegadas  
 Interno: Dois de 3,5 polegadas

### Slots de expansão

Um PCI de altura integral  
 Dois PCIe x1 de altura integral  
 Um PCIe x16 de altura integral

### Gráficos<sup>4</sup>

ATI Radeon HD4200 com suporte para tecnologia DirectX 10.1

### Áudio

Áudio de Alta Definição Realtek ALC261

### Comunicações

Broadcom NetXtreme GbE BCM 5761

### Portas e conectores de E/S

Doze portas USB: quatro frontais, seis traseiras; dois cabeçotes internos da placa do sistema, duas PS/2, uma RJ-45, uma VGA, uma DisplayPort, uma entrada de áudio, uma saída de áudio, uma serial com 2° opcional, uma porta paralela opcional, fone de ouvido e microfone frontais

### Dispositivos de entrada

Teclados Padrão PS/2 ou USB HP  
 Mouse óptico PS/2 HP com 2 botões de rolagem ou mouse a laser USB HP com 2 botões de rolagem ou mouse óptico USB HP com rolagem

### Energia

PFC Ativo de 320 Watts; Opcional de 89% de 300 Watts PFC Ativo Alta Eficiência

### Segurança

TPM 1.2 (padrão) integrada; Opcional: Bloqueio por Solenóide e Sensor do Gabinete, Kit de bloqueio de Segurança para Desktop HP (bloqueio e cabo); Kit de Segurança de Chassi HP com bloqueio Kensington; Software ProtecTools

### Dimensões (a x l x p)

37,72 x 17,65 x 43,08 mm  
 14,85 x 6,95 x 16,96 polegadas

### Peso

9,3 kg  
 20,5 libras

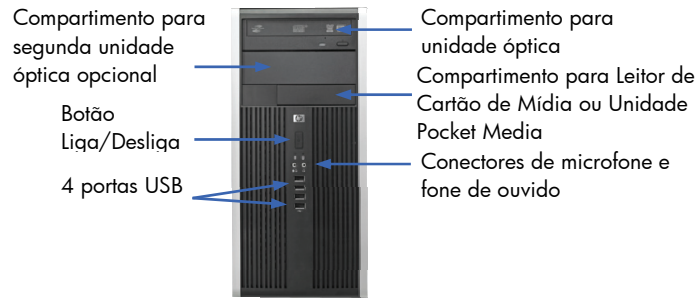
### Garantia limitada e serviços

3 anos de garantia limitada oferece serviço no local, no próximo dia útil para peças e mão de obra e inclui suporte com ligações gratuitas 24 x 7; para outros Serviços<sup>5</sup> HP Care Pack disponíveis consulte <http://www.hp.com/go/lookuptool>

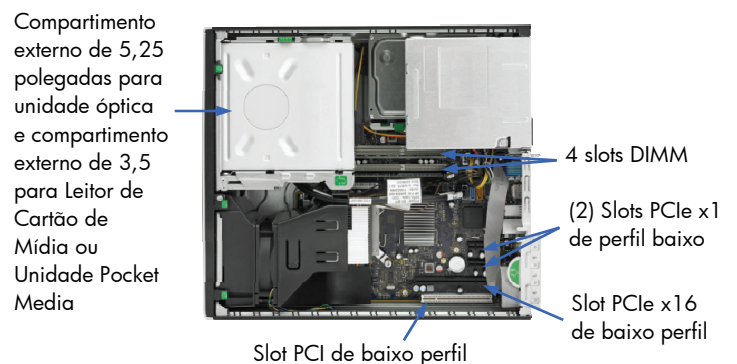
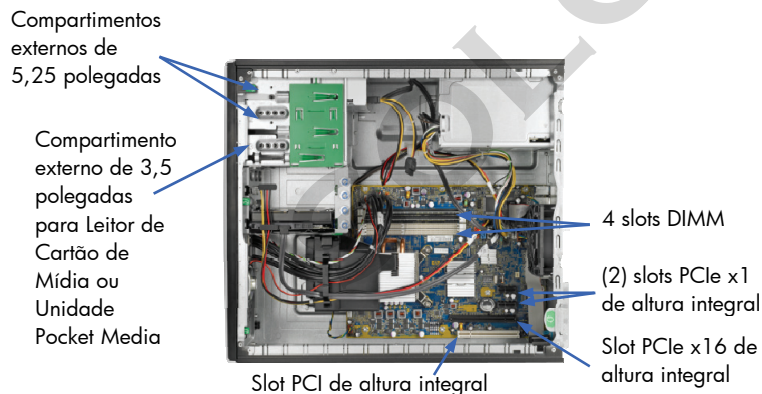
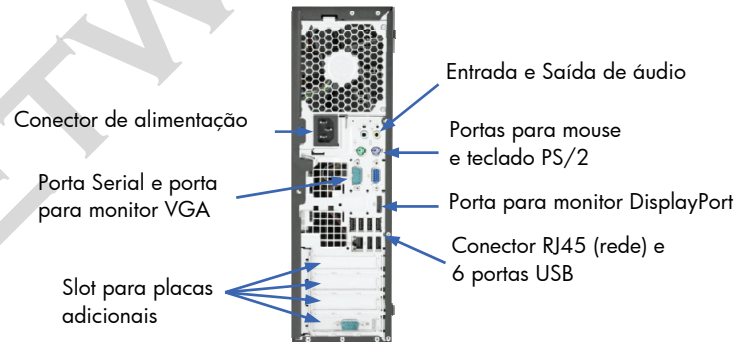
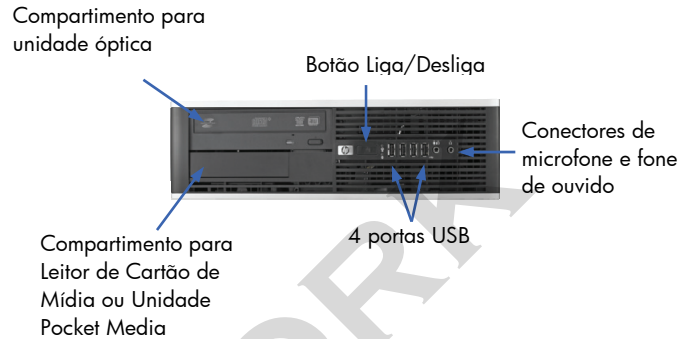
# HP COMPAQ 6005 PRO BUSINESS PC

Windows®. A VIDA SEM LIMITES. A HP Recomenda o Windows 7.

## Microtorre



## Compacto



# HP COMPAQ 6005 PRO BUSINESS PC

Windows®. A VIDA SEM LIMITES. A HP Recomenda o Windows 7.



\*Certos recursos do produto Windows Vista requerem hardware avançado ou adicional. Consulte [www.microsoft.com/windowsvista/getready/hardwarereqs.aspx](http://www.microsoft.com/windowsvista/getready/hardwarereqs.aspx) e [www.microsoft.com/windowsvista/getready/capable.aspx](http://www.microsoft.com/windowsvista/getready/capable.aspx) para obter detalhes. O Windows Vista Upgrade Advisor pode ajudar você a determinar quais os recursos do Windows Vista executarão em seu computador. Para fazer download da ferramenta, visite [www.windowsvista.com/upgradeadvisor](http://www.windowsvista.com/upgradeadvisor).

\*\*Este sistema pode exigir atualização e/ou hardware adquirido separadamente e/ou uma unidade de DVD para instalar o software Windows 7 software e aproveitar todas as vantagens da funcionalidade do Windows 7. Consulte <http://www.microsoft.com/windows/windows-7/> para obter detalhes

\*\*\*O disco Windows Vista Business também está incluído para futura atualização, se desejar. Para qualificar para este downgrade um usuário final deve ser uma empresa (incluindo instituições governamentais ou educacionais) e é esperado, adquirir anualmente pelo menos 25 sistemas de clientes com a mesma imagem personalizada.

\*\*\*\*O disco Windows Vista Business também incluído para futura atualização, se desejar. Para qualificar para este downgrade um usuário final deve ser uma empresa (incluindo instituições governamentais ou educacionais) e é esperado, adquirir pelo menos 25 sistemas de clientes com a mesma imagem personalizada.

1. Este sistema requer um sistema operacional de 64 bits, comprado separadamente, e produtos de software de 64 bits para aproveitar a vantagem da capacidade de processamento de 64 bits do processador AMD 64. Considerando a ampla faixa de aplicativos de softwares disponível, o desempenho do sistema, incluindo o sistema operacional, poderá variar. Dual/Quad/Triple Core é projetada para aprimorar o desempenho de softwares multithreaded e sistemas operacionais multitarefa projetados para utilizar esse recurso de hardware e pode exigir um sistema operacional com software apropriado para aproveitamento de todos os benefícios. Nem todos os clientes ou aplicativos de software necessariamente se beneficiam com a utilização dessa tecnologia. Este PC não admite o recurso over-clocking do processador AMD.
2. Para unidades de disco rígido, 1 GB = 1 bilhão de bytes. A capacidade real formatada é menor. Até 8 GB (para XP e XP Pro), até 10 GB (para Vista) e até 16 GB (para Windows 7) de espaço no disco são reservados para software de recuperação do sistema.
3. Não faça cópias de materiais protegidos por direitos de cópia. A velocidade real pode variar. Camada dupla é uma nova tecnologia. A compatibilidade da mídia de camada dupla varia amplamente com alguns reprodutores de DVD e unidades de DVD-ROM. Note que o DVD-RAM não pode ler ou gravar em mídia de 2,6 GB de Camada Simples/5,2 GB de Camada Dupla – Versão 1.0. O LightScribe cria uma imagem monocromática. Necessário dispor de mídia LightScribe, vendida separadamente. Blu-Ray é um novo formato que contém novas tecnologias; certos problemas com conexões digitais, compatibilidade e/ou desempenho de discos podem aparecer, e não constitui em defeito do produto. Não é garantida uma reprodução sem falhas em todos os sistemas. Para reproduzir alguns títulos em Blu-ray, pode ser necessária uma conexão digital DVI ou HDMI e seu monitor pode requerer suporte HDCP. Não é possível reproduzir filmes de HD-DVD neste dispositivo. Requer conteúdo de alta definição (HD) para visualizar imagens em alta definição.
4. DirectX® 10 exige Windows Vista. O Windows 7 admitirá adaptadores DirectX 9 antigos usando um driver WDDM v1.0 (Vista). DirectX 10 requer um driver compatível com WDDM v1.1 (Windows 7).
5. Níveis de serviço e tempos de resposta para HP Care Packs podem variar dependendo da localização geográfica. São aplicáveis restrições e limitações. Os serviços iniciam a partir da data de aquisição do hardware. Para obter detalhes, visite [www.hp.com/go/carepack](http://www.hp.com/go/carepack).



© 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P. As informações aqui contidas estão sujeitas à alterações sem aviso. As garantias somente dos produtos e serviços HP estão estabelecidas na declaração de garantia que acompanha os produtos e serviços. Nenhuma parte deste documento deve ser inferida como constituindo uma garantia adicional. A HP não deve ser responsabilizada por nenhum erro técnico ou editorial, ou omissões, aqui contidos. Microsoft, Windows e Vista são marcas registradas do grupo de companhias Microsoft. AMD e ATI são marcas registradas da Advanced Micro Devices, Inc. ENERGY STAR® é uma marca registrada de propriedade dos Estados Unidos.

Para saber mais, visite [www.hp.com.br](http://www.hp.com.br)  
Setembro de 2009