



PC de Secretária ASUS

BM6675(MD750)

BM6875

BP6375(SD750)



BM6675(MD750)



BM6875



BP6375(SD750)

Manual do Utilizador

PG7696

Segunda edição

Novembro 2012

Copyright © 2012 ASUSTeK Computer Inc. Reservados todos os direitos.

Nenhuma parte deste manual, incluindo os produtos e software aqui descritos, pode ser reproduzida, transmitida, transcrita, armazenada num sistema de recuperação, ou traduzida para outro idioma por qualquer forma ou por quaisquer meios, excepto a documentação mantida pelo comprador como cópia de segurança, sem o consentimento expresso e por escrito da ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS").

A garantia do produto ou a manutenção não será alargada se: (1) o produto for reparado, modificado ou alterado, a não ser que tal reparação, modificação ou alteração seja autorizada por escrito pela ASUS; ou (2) caso o número de série do produto tenha sido apagado ou esteja em falta.

A ASUS FORNECE ESTE MANUAL "TAL COMO ESTÁ" SEM QUALQUER TIPO DE GARANTIA QUER EXPRESSA QUER IMPLÍCITA, INCLUINDO MAS NÃO LIMITADA ÀS GARANTIAS IMPLÍCITAS OU CONDIÇÕES DE PRÁTICAS COMERCIAIS OU ADEQUABILIDADE PARA UM DETERMINADO FIM. EM CIRCUNSTÂNCIA ALGUMA PODE A ASUS, SEUS DIRECTORES, OFICIAIS, EMPREGADOS OU AGENTES SER RESPONSABILIZADA POR QUAISQUER DANOS INDIRECTOS, ESPECIAIS, ACIDENTAIS OU CONSEQUENTES. (INCLUINDO DANOS PELA PERDA DE LUCROS, PERDA DE NEGÓCIO, PERDA DE UTILIZAÇÃO OU DE DADOS, INTERRUPTÃO DA ACTIVIDADE, ETC.) MESMO QUE A ASUS TENHA SIDO ALERTADA PARA A POSSIBILIDADE DE OCORRÊNCIA DE TAIS DANOS, RESULTANTES DE QUALQUER DEFEITO OU ERRO NESTE MANUAL OU NO PRODUTO.

AS ESPECIFICAÇÕES E INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE MANUAL SÃO FORNECIDAS APENAS PARA FINS INFORMATIVOS E ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÃO EM QUALQUER ALTURA SEM AVISO PRÉVIO, NÃO CONSTITUINDO QUALQUER OBRIGAÇÃO POR PARTE DA ASUS. A ASUS NÃO ASSUME QUALQUER RESPONSABILIDADE POR QUAISQUER ERROS OU IMPRECIÇÕES QUE POSSAM APARECER NESTE MANUAL, INCLUINDO OS PRODUTOS E SOFTWARE NELE DESCRITOS.

Os nomes dos produtos e das empresas mencionados neste manual podem ou não ser marcas registadas ou estarem protegidos por direitos de autor que pertencem às respectivas empresas. Estes nomes são aqui utilizados apenas para fins de identificação ou explicação, para benefício dos proprietários e sem qualquer intenção de violação dos direitos de autor.

Índice

Avisos	5
Informações de segurança	8
Convenções usadas neste guia.....	9
Onde encontrar mais informações.....	9
Conteúdo da embalagem	10

Capítulo 1 Começar a utilizar

Bem-vindo!.....	11
Conheça o seu computador.....	11
Ligar/Desligar o computador.....	26

Capítulo 2 Utilizar o Windows® 7

Arrancar pela primeira vez.....	27
Utilizar o ambiente de trabalho do Windows® 7.....	28
Gerir os seus ficheiros e pastas	30
Restaurar o seu sistema.....	32
Proteger o seu computador	33
Obter Ajuda e Suporte do Windows®.....	34

Capítulo 3 Utilizar o Windows® 8

Arrancar pela primeira vez.....	35
Usando a interface de Windows®	36
Utilizar aplicações Windows®.....	39
Outros atalhos usando o teclado	44
DESLIGAR o PC de secretária.....	45
Colocar o PC de secretária no modo de suspensão	45
Acesso ao ecrã de configuração do BIOS.....	46

Capítulo 4 Ligar dispositivos ao computador

Ligar um dispositivo de armazenamento USB.....	47
Ligar um microfone e altifalantes.....	50

Capítulo 5 Utilizar o computador

Postura adequada ao utilizar o seu PC de Secretária.....	55
Utilizar a unidade óptica	56
Configurar as portas USB através do BIOS	57
Configurar as definições de segurança do HDD utilizando o BIOS.....	58

Índice

Capítulo 6 Ligar à Internet

Ligação com fios.....	59
-----------------------	----

Capítulo 7 Utilizar os utilitários

ASUS AI Suite II.....	69
ASUS WebStorage	76
ASUS Easy Update	88
ASUS Secure Delete	89
ASUS Business Suite	91
Nero 9	93
Recuperar o seu sistema.....	94

Capítulo 8 Resolução de problemas

Resolução de problemas.....	97
Informação sobre o software	105

Avisos

Serviços de devolução

Os programas de reciclagem e de devolução da ASUS resultam do nosso compromisso de elevar os padrões de protecção do nosso ambiente. Oferecemos soluções para que os nossos clientes possam reciclar de forma responsável os nossos produtos, baterias e outros componentes, assim como os materiais de embalagem. Visite a página <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> para obter informações relativas ao processo de reciclagem nas diferentes regiões.

REACH

Cumprindo o quadro regulamentar REACH (Registo, Avaliação, Autorização e Restrição dos Produtos Químicos), divulgamos as substâncias químicas incluídas nos nossos produtos no Web site ASUS REACH em <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>

Declaração da Comissão Federal de Comunicações

Este dispositivo está em conformidade com o Artigo 15º das Normas da FCC. O seu funcionamento está sujeito às duas condições seguintes:

- Este dispositivo não poderá causar interferências prejudiciais e,
- Este dispositivo deverá aceitar quaisquer tipo de interferências recebidas, incluindo interferências que possam causar um funcionamento indesejado.

Este equipamento foi testado e é compatível com os limites estipulados para um dispositivo digital de Classe B, segundo o Artigo 15º das Normas da FCC. Estes limites foram concebidos para proporcionar uma protecção razoável contra interferências prejudiciais numa instalação doméstica. Este equipamento gera, usa e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não instalado e usado de acordo com as instruções do fabricante, pode causar interferências prejudiciais às comunicações de rádio. No entanto, não existe qualquer garantia de que as interferências não ocorram numa determinada instalação. Caso este equipamento cause interferências prejudiciais à recepção de rádio ou televisão, o que pode ser determinado desligando e ligando o aparelho, o utilizador deverá tentar corrigir as interferências adoptando uma ou mais das seguintes medidas:

- Reorientar ou deslocar a antena receptora.
- Aumentar a distância entre o equipamento e o dispositivo receptor.
- Ligar o equipamento a uma tomada num circuito diferente daquele ao qual o dispositivo receptor está ligado.
- Consultar o revendedor ou um técnico de rádio/TV experiente para obter ajuda.



É necessária a utilização de cabos blindados para ligação do monitor à placa gráfica de forma a respeitar as regulamentações da FCC. Quaisquer alterações ou modificações a esta unidade não aprovadas expressamente pela parte responsável pela conformidade poderão impedir o utilizador de operar este equipamento.

Aviso sobre a bateria de lítio

ATENÇÃO: Perigo de explosão se a bateria for substituída incorrectamente. Substitua apenas por uma bateria do mesmo tipo ou de tipo equivalente recomendada pelo fabricante. Elimine as baterias usadas de acordo com as instruções do fabricante.

IC: Declaração de Conformidade Canadiana

Cumpre com as especificações da norma Canadiana ICES-003 de Classe B. Este dispositivo está em conformidade com a norma RSS 210 do Departamento de Indústria do Canadá. Este aparelho de Classe B cumpre todos os requisitos da regulamentação canadiana relativa a equipamentos que causam interferências.

Este dispositivo está em conformidade com a(s) norma(s) RSS de isenção de licença do Departamento de Indústria do Canadá. O seu funcionamento está sujeito às duas condições seguintes: (1) este dispositivo não poderá causar interferências e, (2) este dispositivo deverá aceitar qualquer tipo de interferências, incluindo interferências que possam causar um funcionamento indesejado.

Cet appareil numérique de la Classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Cet appareil numérique de la Classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Cet appareil est conforme aux normes CNR exemptes de licence d'Industrie Canada. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

- (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences et
- (2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

Declaração do Departamento de Comunicações do Canadá

Este equipamento digital não excede os limites da Classe B para emissões de ruído de radiofrequência para um equipamento digital conforme definido pela Regulamentação de Interferência de Rádio do Departamento de Comunicações do Canadá.

Este dispositivo digital de Classe B está em conformidade com a norma canadiana ICES-003.

VCCI: Declaração de conformidade para o Japão

Declaração de VCCI Classe B

情報処理装置等電波障害自主規制について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用されることを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

KC: Aviso de segurança para a Coreia

B급 기기 (가정용 방송통신기자재)

이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

*당해 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.

Avisos sobre Equipamento de Radiofrequência

CE: Declaração de Conformidade da Comunidade Europeia

Este equipamento está em conformidade com os Requisitos de Exposição a Radiofrequência 1999/519/EC, Recomendação do Conselho de 1 de Julho de 1999, sobre a limitação da exposição do público em geral a campos electromagnéticos (0–300 GHz). Este equipamento sem fios está em conformidade com a Directiva R&TTE.

Utilização de rádio sem fios

Este dispositivo está restrito a uso no interior quando utilizado na banda de frequência 5,15 a 5,25 GHz .

Exposição a energia de radiofrequência

A radiação emitida pela tecnologia Wi-Fi fica muito aquém dos limites de exposição à radiofrequência estabelecidos pela FCC. No entanto, recomendamos a utilização deste equipamento sem fios de forma a que o contacto entre o dispositivo e o utilizador durante o funcionamento normal seja o mínimo possível.

Conformidade com as normas sem fio Bluetooth da FCC

De acordo com a Concessão da FCC, a antena utilizada com este transmissor não deverá ser colocada ou utilizada em conjunto com qualquer outra antena ou transmissor.

Declaração do Departamento de Indústria do Canadá quanto a Bluetooth

Este dispositivo de Classe B cumpre todos os requisitos da regulamentação canadiana relativa a equipamentos que causam interferências

Cet appareil numérique de la Class B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

BSMI: Declaração Sem fio de Taiwan

無線設備的警告聲明

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更射頻、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信指依電信法規定作業之無線通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

於 5.25GHz 至 5.35GHz 區域內操作之
無線設備的警告聲明

工作頻率 5.250 ~ 5.350GHz 該頻段限於室內使用。

Declaração sobre Equipamentos de Radiofrequência do Japão

この製品は、周波数帯域5.15～5.35GHzで動作しているときは、屋内においてのみ使用可能です。

KC (Equipamento de Radiofrequência)

대한민국 규정 및 준수

방통위 고시에 따른 고지사항

해당 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음,

이 기기는 인명안전과 관련된 서비스에 사용할 수 없습니다.

Informações de segurança



Desligue o cabo de alimentação AC e todos os periféricos antes de efectuar a limpeza. Limpe o PC de Secretária com uma esponja de celulose limpa ou um pano de camurça embebido com uma solução de detergente não-abrasivo e algumas gotas de água tépida e depois remova quaisquer restos de humidade com um pano seco.

- **NÃO** coloque o computador em superfícies irregulares ou instáveis. Envie para reparação se a caixa se encontrar danificada.
- **NÃO** exponha o computador ambientes com sujidade ou pó. **NÃO** utilize o computador se existir alguma fuga de gás.
- **NÃO** coloque nem deixe cair objectos em cima do equipamento e não introduza quaisquer objectos estranhos no PC de Secretária.
- **NÃO** exponha o equipamento a fortes campos magnéticos ou eléctricos.
- **NÃO** exponha o equipamento nem o utilize próximo de líquidos, chuva ou humidade. **NÃO** utilize o modem durante tempestades eléctricas.
- Aviso de segurança para a bateria: **NÃO** atire a bateria para o fogo. **NÃO** provoque curto-circuito nos contactos. **NÃO** desmonte a bateria.
- Utilize este equipamento em ambientes com temperaturas entre 5°C (41°F) e 40°C (104°F).
- **NÃO** tape os orifícios de ventilação do PC de Secretária para evitar o sobreaquecimento do sistema.
- **NÃO** utilize cabos de alimentação, acessórios ou outros periféricos danificados.
- Para evitar o risco de choque eléctrico, desligue o cabo de alimentação da tomada eléctrica antes de deslocar o sistema.
- Procure ajuda profissional antes de utilizar um adaptador ou tomada de extensão. Esses dispositivos podem interromper o circuito de ligação à terra.
- Certifique-se de que a sua fonte de alimentação está definida para a tensão correcta na sua área. Se não tem certeza sobre a tensão da tomada eléctrica que está a utilizar, contacte a sua empresa de fornecimento de energia.
- Se a fonte de alimentação estiver avariada, não tente repará-la por si próprio. Contacte um técnico qualificado ou o seu revendedor.

Convenções usadas neste guia

Para garantir que realiza certas tarefas adequadamente, atente nos seguintes símbolos usados ao longo deste manual.



PERIGO/AVISO: Informações para evitar ferimentos ao tentar realizar uma tarefa.



ATENÇÃO: Informações para evitar danos nos componentes ao tentar realizar uma tarefa.



IMPORTANTE: Instruções que DEVE seguir para realizar uma tarefa.



NOTA: Sugestões e informações adicionais que ajudam a realizar uma tarefa.

Onde encontrar mais informações

Consulte as seguintes fontes para obter informações adicionais e actualizações do produto e do software.

Web site da ASUS

O Web site da ASUS oferece informações actualizadas acerca dos produtos de hardware e software da ASUS. Consulte o Web site da ASUS www.asus.com.









Apoio técnico local da ASUS

Visite o Web site da ASUS em <http://support.asus.com/contact> para obter informações acerca do Centro de Assistência Técnica local.



-
- O manual do utilizador pode ser encontrado na seguinte pasta do seu PC de secretária:
 - C:\Program Files(X86)\ASUS/eManual
-

Conteúdo da embalagem

		
PC de Secretária ASUS	Teclado x1	Rato x1
		
Cabo de alimentação x1	DVD de Suporte x1 (opcional)	DVD de Recuperação x1 (opcional)
		
DVD de software de gravação Nero 9 x1 (opcional)	Guia de instalação x1	Certificado de garantia x1



- Contacte o seu revendedor se algum dos itens acima indicados estiver danificado ou em falta.
- Os itens ilustrados acima servem apenas como referência. As especificações reais do produto poderão variar de acordo com os diferentes modelos.

Capítulo 1

Começar a utilizar

Bem-vindo!

Obrigado por ter adquirido o PC de Secretária ASUS!

O PC de Secretária ASUS oferece desempenho de última geração, extrema fiabilidade e utilitários centrados no utilizador. Todos estes valores estão condensados numa caixa atraente e futurista.



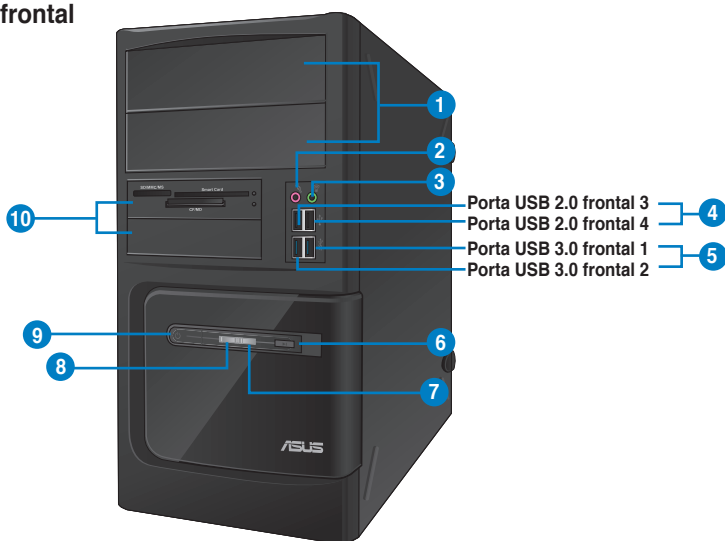
Leia o Certificado de Garantia da ASUS antes de utilizar o seu PC de Secretária da ASUS.

Conheça o seu computador



As ilustrações servem apenas como referência. As portas, as suas localizações e a cor do chassis poderão variar de acordo com os diferentes modelos.

Painel frontal



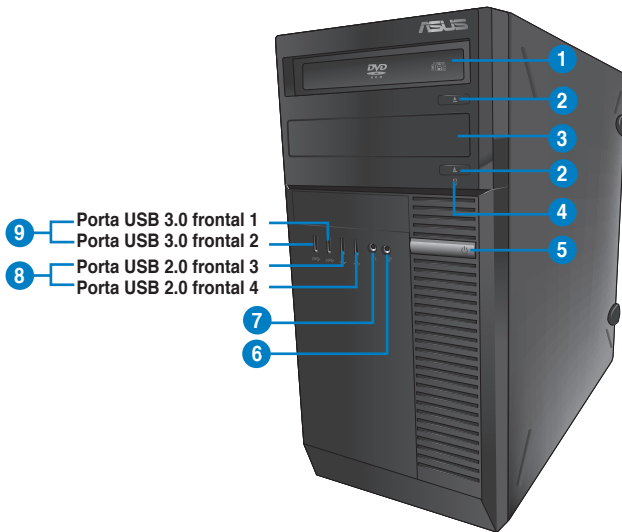
BM6675(MD750)

1. **2 x compartimentos para unidades de disco óptico de 5,25 polegadas.** Os compartimentos para unidades de disco óptico de 5,25 polegadas destinam-se a dispositivos DVD-ROM / CD-RW / DVD-RW de 5,25 polegadas.
2. **Porta de microfone (rosa).** Esta porta liga a um microfone.
3. **Porta de auscultadores (verde lima).** Esta porta liga a auscultadores ou altifalantes.
4. **Portas USB 2.0.** Estas portas de Barramento de Série Universal 2.0 (USB 2.0) ligam a dispositivos USB 2.0 como, ratos, impressoras, scanners, câmaras, PDA e outros.5.
- 5.= **Portas USB 3.0.** Estas portas de Barramento de Série Universal 3.0 (USB 3.0) ligam a dispositivos USB 3.0 como, ratos, impressoras, scanners, câmaras, PDA e outros.



- NÃO ligue um teclado / rato a qualquer porta USB 3.0 quando instalar um sistema operativo Windows®.
- Devido às limitações do controlador USB 3.0, os dispositivos USB 3.0 apenas podem ser utilizados no SO Windows® OS após a instalação do controlador USB 3.0.
- Os dispositivos USB 3.0 apenas podem ser utilizados para armazenamento de dados.
- Recomendamos que ligue dispositivos USB 3.0 às portas USB 3.0 para obter um desempenho mais rápido e melhor para os seus dispositivos USB 3.0.

6. **Botão de reposição.** Prima este botão para reiniciar o seu computador.
7. **LED de HDD.** Este LED acende quando a unidade de disco rígido estiver em utilização.
8. **LED de alimentação.** Este LED acende quando ligar o seu computador.
9. **Botão de alimentação.** Prima este botão para ligar o computador.
10. **2 x compartimentos para unidades de 3,5 polegadas.** Os compartimentos para unidades de 3,5 polegadas destinam-se a unidades de disco rígido de 3,5 polegadas / leitores de cartões de memória.

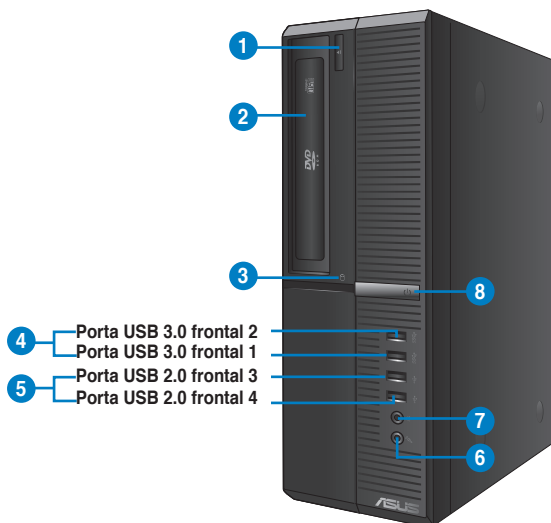


BM6875

1. **Compartimentos para unidades de disco óptico de 5,25 polegadas.** Os compartimentos para unidades de disco óptico de 5,25 polegadas destinam-se a dispositivos DVD-ROM / CD-RW / DVD-RW de 5,25 polegadas.
2. **Botão de ejeção da unidade de disco óptico.** Prima este botão para ejectar o tabuleiro da unidade de disco óptico.
3. **Compartimento da unidade de disco óptico (vazio).** Permite-lhe instalar uma unidade de disco óptico adicional neste compartimento.
4. **LED de HDD.** Este LED acende quando a unidade de disco rígido estiver em utilização.
5. **Botão de alimentação.** Prima este botão para ligar o computador.
6. **Microfone.** Esta porta liga a um microfone.
7. **Porta de auscultadores.** Esta porta liga a auscultadores ou altifalantes.
8. **Portas USB 2.0.** Estas portas de Barramento de Série Universal 2.0 (USB 2.0) ligam a dispositivos USB 2.0 como, ratos, impressoras, scanners, câmaras, PDA e outros.
9. **Portas USB 3.0.** Estas portas de Barramento de Série Universal 3.0 (USB 3.0) ligam a dispositivos USB 3.0 como, ratos, impressoras, scanners, câmaras, PDA e outros.



- NÃO ligue um teclado / rato a qualquer porta USB 3.0 quando instalar um sistema operativo Windows®.
- Devido às limitações do controlador USB 3.0, os dispositivos USB 3.0 apenas podem ser utilizados no SO Windows® OS após a instalação do controlador USB 3.0.
- Os dispositivos USB 3.0 apenas podem ser utilizados para armazenamento de dados.
- Recomendamos que ligue dispositivos USB 3.0 às portas USB 3.0 para obter um desempenho mais rápido e melhor para os seus dispositivos USB 3.0.



BP6375(SD750)

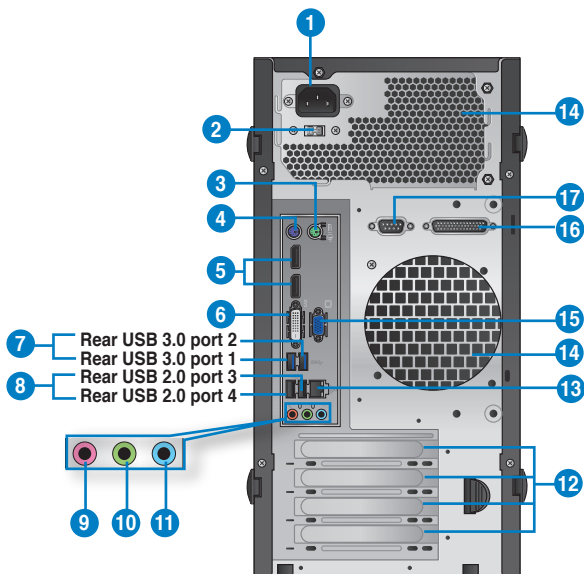
- 1. Botão de ejeção da unidade de disco óptico.** Prima este botão para ejectar o tabuleiro da unidade de disco óptico.
- 2. Compartimentos para unidades de disco óptico de 5,25 polegadas.** Os compartimentos para unidades de disco óptico de 5,25 polegadas destinam-se a dispositivos DVD-ROM / CD-RW / DVD-RW de 5,25 polegadas.
- 3. LED de HDD.** Este LED acende quando a unidade de disco rígido estiver em utilização.
- 4. Portas USB 3.0.** Estas portas de Barramento de Série Universal 3.0 (USB 3.0) ligam a dispositivos USB 3.0 como, ratos, impressoras, scanners, câmaras, PDA e outros.



- NÃO ligue um teclado / rato a qualquer porta USB 3.0 quando instalar um sistema operativo Windows®.
- Devido às limitações do controlador USB 3.0, os dispositivos USB 3.0 apenas podem ser utilizados no SO Windows® OS após a instalação do controlador USB 3.0.
- Os dispositivos USB 3.0 apenas podem ser utilizados para armazenamento de dados.
- Recomendamos que ligue dispositivos USB 3.0 às portas USB 3.0 para obter um desempenho mais rápido e melhor para os seus dispositivos USB 3.0.

- 5. Portas USB 2.0.** Estas portas de Barramento de Série Universal 2.0 (USB 2.0) ligam a dispositivos USB 2.0 como, ratos, impressoras, scanners, câmaras, PDA e outros.
- 6. Microfone.** Esta porta liga a um microfone.
- 7. Porta de auscultadores.** Esta porta liga a auscultadores ou altifalantes.
- 8. Botão de alimentação.** Prima este botão para ligar o computador.

Takapaneeli



BM6675(MD750)

1. **Conector de alimentação.** Ligue o cabo de alimentação a este conector.
2. **Selector de tensão.** Utilize este interruptor para seleccionar a tensão de alimentação apropriada de acordo com a tensão na sua área. Se a tensão de alimentação na sua área for de 100-127V, coloque o interruptor em 115V. Se a tensão de alimentação na sua área for de 200-240V, coloque o interruptor em 230V.



O sistema poderá ser danificado seriamente caso coloque o interruptor em 115V num ambiente com 230V, ou em 230V num ambiente com 115V!

3. **Porta de rato PS/2 (verde).** Esta porta destina-se a um rato PS/2.
4. **Porta de teclado PS/2 (púrpura).** Esta porta destina-se a um teclado PS/2.
5. **DisplayPort.** Esta porta liga a um monitor ou a um sistema de cinema em casa.



A porta DisplayPort não pode ser convertida para DVI ou HDMI.

6. **Porta DVI-D.** Esta porta destina-se à ligação de qualquer dispositivo compatível com DVI-D e está em conformidade com o protocolo HDCP, permitindo reprodução de DVD HD, Blu-ray e outros conteúdo protegidos.
7. **Portas USB 3.0.** Estas portas de Barramento de Série Universal 3.0 (USB 3.0) ligam a dispositivos USB 3.0 como, ratos, impressoras, scanners, câmaras, PDA e outros.



- NÃO ligue um teclado / rato a qualquer porta USB 3.0 quando instalar um sistema operativo Windows®.
- Devido às limitações do controlador USB 3.0, os dispositivos USB 3.0 apenas podem ser utilizados no SO Windows® OS após a instalação do controlador USB 3.0.
- Os dispositivos USB 3.0 apenas podem ser utilizados para armazenamento de dados.
- Recomendamos que ligue dispositivos USB 3.0 às portas USB 3.0 para obter um desempenho mais rápido e melhor para os seus dispositivos USB 3.0.

- Portas USB 2.0.** Estas portas de Barramento de Série Universal 2.0 (USB 2.0) ligam a dispositivos USB 2.0 como, ratos, impressoras, scanners, câmaras, PDA e outros.
- Porta de microfone (rosa).** Esta porta liga a um microfone.
- Porta saída de linha (verde lima).** Esta porta liga a auscultadores ou altifalantes. Numa configuração de áudio de 4, 6 ou 8 canais, esta porta actua como Saída de Altifalantes Frontais.
- Porta entrada de linha (azul claro).** Esta porta liga a um leitor de cassetes, CD, DVD ou a outras fontes de áudio.



Consulte a tabela de configuração de áudio apresentada abaixo para obter informações acerca da função das portas de áudio num configuração de 2, 4 ou 6 canais.

Configuração de áudio de 2, 4 ou 6 canais

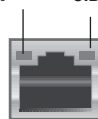
Porta	Auscultadores 2 canais	4 canais	6 canais	8 canais
Azul claro (Painel traseiro)	Entrada de linha	Saída de altifalantes traseiros	Saída de altifalantes traseiros	Saída de altifalantes traseiros
Verde lima (Painel traseiro)	Saída de linha	Saída de altifalantes frontais	Saída de altifalantes frontais	Saída de altifalantes frontais
Rosa (Painel traseiro)	Entrada de microfone	Entrada de microfone	Graves-Centro	Graves-Centro
Verde lima (Painel traseiro)	-	-	-	Saída de altifalantes laterais

- Tampa da ranhura de expansão.** Remova a tampa da ranhura de expansão quando instalar uma placa de expansão..
- Portas LAN (RJ-45).** Esta porta permite a ligação Gigabit a uma Rede Local (LAN) através de um concentrador de rede.

Indicações LED da porta LAN

LED de Actividade/Ligação		LED de velocidade	
Estado	Descrição	Estado	Descrição
DESLIGADO	Sem ligação	DESLIGADO	Ligação de 10Mbps
LARANJA	Ligado	LARANJA	Ligação de 100Mbps
INTERMITENTE	Actividade de dados	VERDE	Ligação de 1Gbps

LED ACT/
LIGAÇÃO LED DE VELO-
CIDADE



Porta LAN

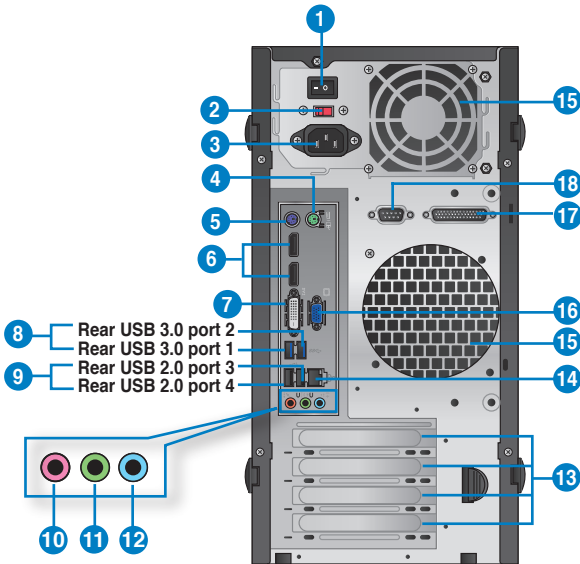
- Orifícios de ventilação.** Estes orifícios permitem a ventilação.



NÃO bloqueie os orifícios de ventilação do chassis. Disponibilize sempre uma ventilação adequada para o computador.

- Porta VGA.** Esta porta destina-se à ligação de dispositivos compatíveis com VGA como, por exemplo, um monitor VGA.

16. **Porta Paralela (opcional).** Esta porta destina-se a ligar uma impressora, um scanner ou outros dispositivos com porta paralela.
17. **Porta de série (opcional).** Esta porta COM1 destina-se a ligar dispositivos apontadores ou outros dispositivos de série.



BM6875

1. **Interruptor de alimentação.** Interruptor para Ligar/Desligar a fonte de alimentação do computador.
2. **Selector de tensão.** Utilize este interruptor para seleccionar a tensão de alimentação apropriada de acordo com a tensão na sua área. Se a tensão de alimentação na sua área for de 100-127V, coloque o interruptor em 115V. Se a tensão de alimentação na sua área for de 200-240V, coloque o interruptor em 230V.



O sistema poderá ser danificado seriamente caso coloque o interruptor em 115V num ambiente com 230V, ou em 230V num ambiente com 115V!

3. **Conector de alimentação.** Ligue o cabo de alimentação a este conector.
4. **Porta de rato PS/2 (verde).** Esta porta destina-se a um rato PS/2.
5. **Porta de teclado PS/2 (púrpura).** Esta porta destina-se a um teclado PS/2.
6. **DisplayPort.** Esta porta liga a um monitor ou a um sistema de cinema em casa.



A porta DisplayPort não pode ser convertida para DVI ou HDMI.

7. **Porta DVI-D.** Esta porta destina-se à ligação de qualquer dispositivo compatível com DVI-D e está em conformidade com o protocolo HDCP, permitindo reprodução de DVD HD, Blu-ray e outros conteúdo protegidos.

8. **Portas USB 3.0.** Estas portas de Barramento de Série Universal 3.0 (USB 3.0) ligam a dispositivos USB 3.0 como, ratos, impressoras, scanners, câmaras, PDA e outros.
- NÃO ligue um teclado / rato a qualquer porta USB 3.0 quando instalar um sistema operativo Windows®.
 - Devido às limitações do controlador USB 3.0, os dispositivos USB 3.0 apenas podem ser utilizados no SO Windows® OS após a instalação do controlador USB 3.0.
 - Os dispositivos USB 3.0 apenas podem ser utilizados para armazenamento de dados.
 - Recomendamos que ligue dispositivos USB 3.0 às portas USB 3.0 para obter um desempenho mais rápido e melhor para os seus dispositivos USB 3.0..
9. **Portas USB 2.0.** Estas portas de Barramento de Série Universal 2.0 (USB 2.0) ligam a dispositivos USB 2.0 como, ratos, impressoras, scanners, câmaras, PDA e outros.5.
10. **Porta de microfone (rosa).** Esta porta liga a um microfone.
11. **Porta saída de linha (verde lima).** Esta porta liga a auscultadores ou altifalantes. Numa configuração de áudio de 4, 6 ou 8 canais, esta porta actua como Saída de Altifalantes Frontais.
12. **Porta entrada de linha (azul claro).** Esta porta liga a um leitor de cassetes, CD, DVD ou a outras fontes de áudio.



Consulte a tabela de configuração de áudio apresentada abaixo para obter informações acerca da função das portas de áudio num configuração de 2, 4, 6, ou 8 canais.

Configuração de áudio de 2, 4, 6, ou 8 canais

Porta	Auscultadores 2 canais	4 canais	6 canais	8 canais
Azul claro (Painel traseiro)	Entrada de linha	Saída de altifalantes traseiros	Saída de altifalantes traseiros	Saída de altifalantes traseiros
Verde lima (Painel traseiro)	Saída de linha	Saída de altifalantes frontais	Saída de altifalantes frontais	Saída de altifalantes frontais
Rosa (Painel traseiro)	Entrada de microfone	Entrada de microfone	Graves-Centro	Graves-Centro
Verde lima (Painel traseiro)	-	-	-	Saída de altifalantes laterais

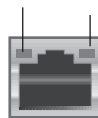
13. **Tampa da ranhura de expansão.** Remova a tampa da ranhura de expansão quando instalar uma placa de expansão..
14. **Portas LAN (RJ-45).** Esta porta permite a ligação Gigabit a uma Rede Local (LAN) através de um concentrador de rede.

Indicações LED da porta LAN

LED de Actividade/Ligação		LED de velocidade	
Estado	Descrição	Estado	Descrição
DESLIGADO	Sem ligação	DESLIGADO	Ligação de 10Mbps
LARANJA	Ligado	LARANJA	Ligação de 100Mbps
INTERMITENTE	Actividade de dados	VERDE	Ligação de 1Gbps

LED ACT/
LIGAÇÃO

LED DE VELO-
CIDADE



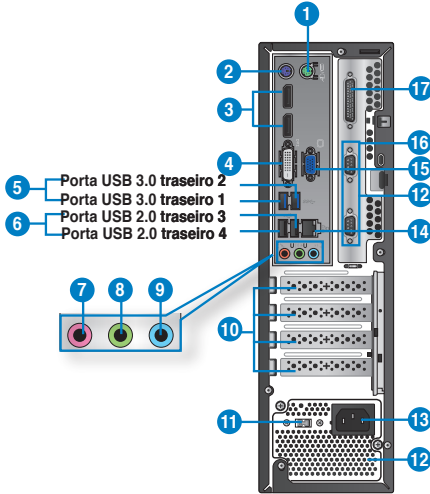
Porta LAN

15. **Orifícios de ventilação.** Estes orifícios permitem a ventilação.



NÃO bloqueie os orifícios de ventilação do chassis. Disponibilize sempre uma ventilação adequada para o computador.

16. **Porta VGA.** Esta porta destina-se à ligação de dispositivos compatíveis com VGA como, por exemplo, um monitor VGA.
17. **Porta Paralela (opcional).** Esta porta destina-se a ligar uma impressora, um scanner ou outros dispositivos com porta paralela.
18. **Porta de série (opcional).** Esta porta COM1 destina-se a ligar dispositivos apontadores ou outros dispositivos de série.



BP6375(SD750)

1. **Porta de rato PS/2 (verde).** Esta porta destina-se a um rato PS/2.
2. **Porta de teclado PS/2 (púrpura).** Esta porta destina-se a um teclado PS/2.
3. **DisplayPort.** Esta porta liga a um monitor ou a um sistema de cinema em casa.



A porta DisplayPort não pode ser convertida para DVI ou HDMI.

4. **Porta DVI-D.** Esta porta destina-se à ligação de qualquer dispositivo compatível com DVI-D e está em conformidade com o protocolo HDCP, permitindo reprodução de DVD HD, Blu-ray e outros conteúdo protegidos.
5. **Portas USB 3.0.** Estas portas de Barramento de Série Universal 3.0 (USB 3.0) ligam a dispositivos USB 3.0 como, ratos, impressoras, scanners, câmaras, PDA e outros.



- NÃO ligue um teclado / rato a qualquer porta USB 3.0 quando instalar um sistema operativo Windows®.
- Devido às limitações do controlador USB 3.0, os dispositivos USB 3.0 apenas podem ser utilizados no SO Windows® OS após a instalação do controlador USB 3.0.
- Os dispositivos USB 3.0 apenas podem ser utilizados para armazenamento de dados.
- Recomendamos que ligue dispositivos USB 3.0 às portas USB 3.0 para obter um desempenho mais rápido e melhor para os seus dispositivos USB 3.0.

- Portas USB 2.0.** Estas portas de Barramento de Série Universal 2.0 (USB 2.0) ligam a dispositivos USB 2.0 como, ratos, impressoras, scanners, câmaras, PDA e outros.
- Porta de microfone (rosa).** Esta porta liga a um microfone.
- Porta saída de linha (verde lima).** Esta porta liga a auscultadores ou altifalantes. Numa configuração de áudio de 4, 6 ou 8 canais, esta porta actua como Saída de Altifalantes Frontais.
- Porta entrada de linha (azul claro).** Esta porta liga a um leitor de cassetes, CD, DVD ou a outras fontes de áudio



Consulte a tabela de configuração de áudio apresentada abaixo para obter informações acerca da função das portas de áudio num configuração de 2, 4, 6, ou 8 canais.

Configuração de áudio de 2, 4, 6, ou 8 canais

Porta	Auscultadores 2 canais	4 canais	6 canais	8 canais
Azul claro (Painel traseiro)	Entrada de linha	Saída de altifalantes traseiros	Saída de altifalantes traseiros	Saída de altifalantes traseiros
Verde lima (Painel traseiro)	Saída de linha	Saída de altifalantes frontais	Saída de altifalantes frontais	Saída de altifalantes frontais
Rosa (Painel traseiro)	Entrada de microfone	Entrada de microfone	Graves-Centro	Graves-Centro
Verde lima (Painel traseiro)	-	-	-	Saída de altifalantes laterais

- Tampa da ranhura de expansão.** Remova a tampa da ranhura de expansão quando instalar uma placa de expansão.
- Selector de tensão.** Utilize este interruptor para seleccionar a tensão de alimentação apropriada de acordo com a tensão na sua área. Se a tensão de alimentação na sua área for de 100-127V, coloque o interruptor em 115V. Se a tensão de alimentação na sua área for de 200-240V, coloque o interruptor em 230V.



O sistema poderá ser danificado seriamente caso coloque o interruptor em 115V num ambiente com 230V, ou em 230V num ambiente com 115V!

- Orifícios de ventilação.** Estes orifícios permitem a ventilação.



NÃO bloqueie os orifícios de ventilação do chassis. Disponibilize sempre uma ventilação adequada para o computador.

- Conector de alimentação.** Ligue o cabo de alimentação a este conector.
- Portas LAN (RJ-45).** Esta porta permite a ligação Gigabit a uma Rede Local (LAN) através de um concentrador de rede.

Indicações LED da porta LAN

LED de Actividade/Ligação		LED de velocidade	
Estado	Descrição	Estado	Descrição
DESLIGADO	Sem ligação	DESLIGADO	Ligação de 10Mbps
LARANJA	Ligado	LARANJA	Ligação de 100Mbps
INTERMITENTE	Actividade de dados	VERDE	Ligação de 1Gbps

LED ACT/
LIGAÇÃO

LED DE VELO-
CIDADE



Porta LAN

- Porta VGA.** Esta porta destina-se à ligação de dispositivos compatíveis com VGA como, por exemplo, um monitor VGA.
- Porta Paralela (opcional).** Esta porta destina-se a ligar uma impressora, um scanner ou outros dispositivos com porta paralela.
- Porta de série (opcional).** Esta porta COM1 destina-se a ligar dispositivos apontadores ou outros dispositivos de série.

Instalar o computador

Esta secção irá ajudá-lo na ligação dos principais dispositivos como, um monitor externo, um teclado, um rato e o cabo de alimentação ao seu computador.

Utilizando as portas de saída de monitor incorporadas

Ligue o seu monitor à porta de saída de monitor incorporada.

Para ligar um monitor externo utilizando as portas de saída de monitor incorporadas:

1. Ligue um monitor VGA à porta VGA ou um monitor DVI-D à porta DVI-D ou um monitor HDMI à porta HDMI no painel traseiro do computador.
2. Ligue o monitor a uma fonte de alimentação.

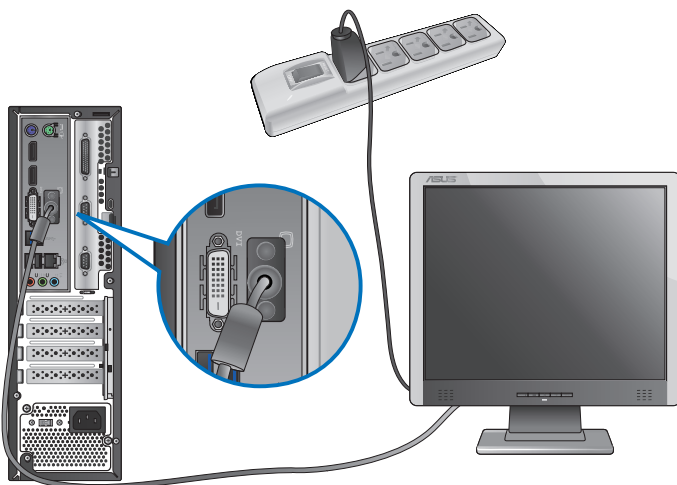
BM6675(MD750)



BM6875



BP6375(SD750)

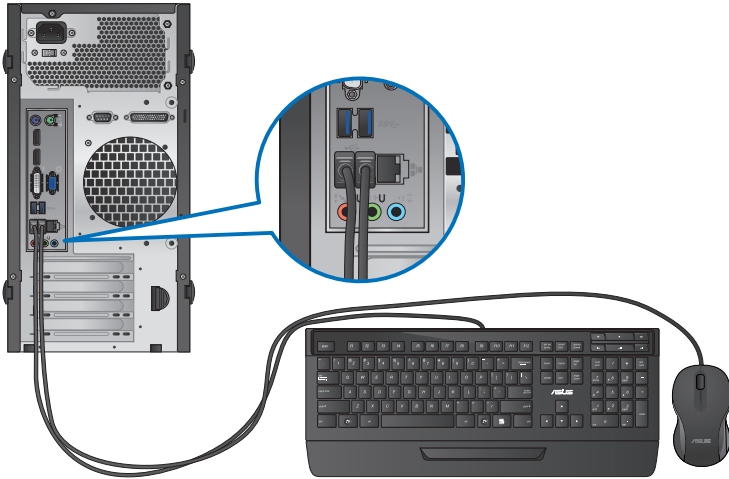


Se o seu computador estiver equipado com uma Placa Gráfica ASUS, essa placa gráfica estará definida como o dispositivo de visualização principal no BIOS. Por conseguinte, ligue o seu monitor à porta de saída de monitor da placa gráfica.

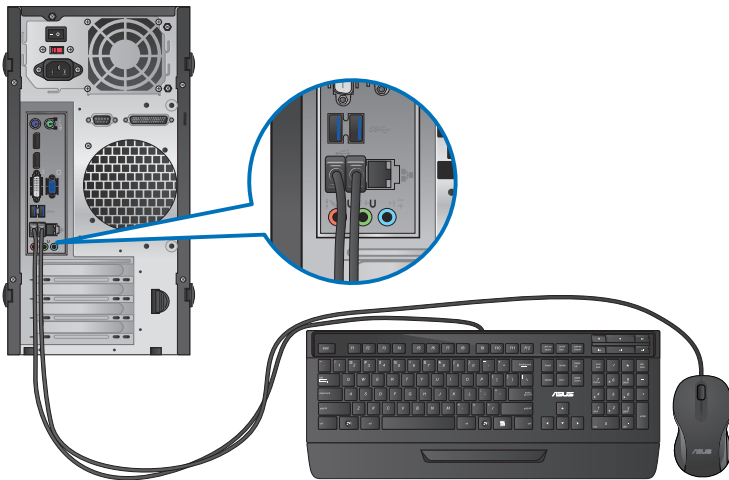
Ligar um teclado USB e um rato USB

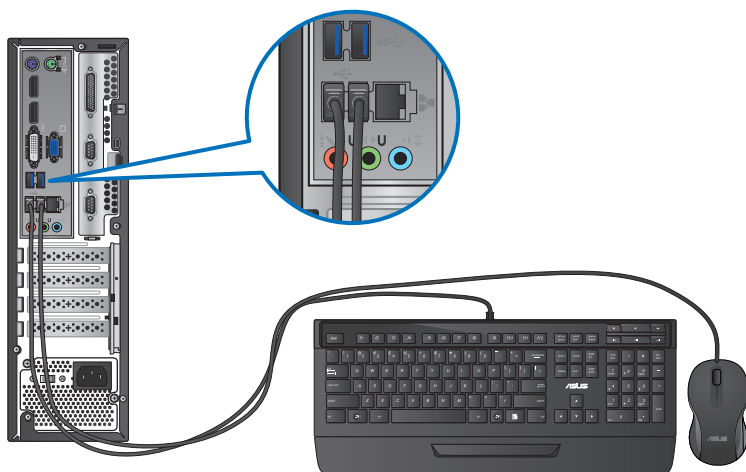
Ligue um teclado USB e um rato USB às portas USB existentes no painel traseiro do computador.

BM6675(MD750)

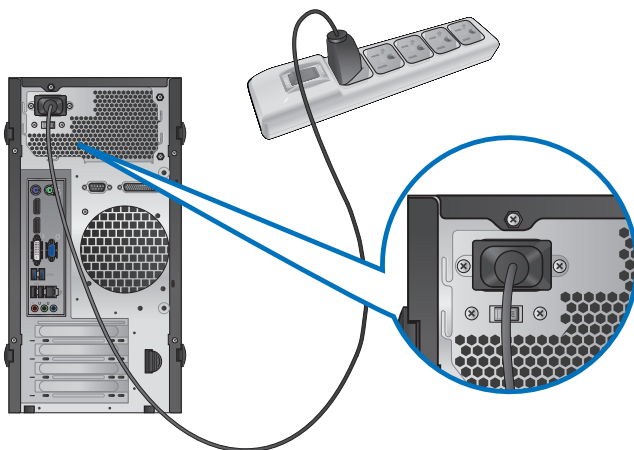


BM6875

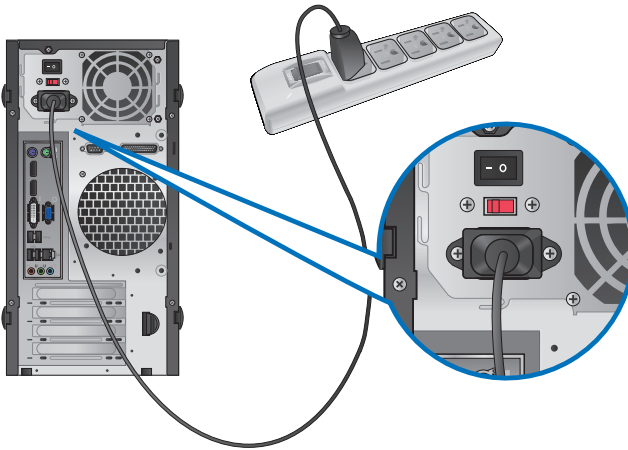


BP6375(SD750)**Ligar o cabo de alimentação**

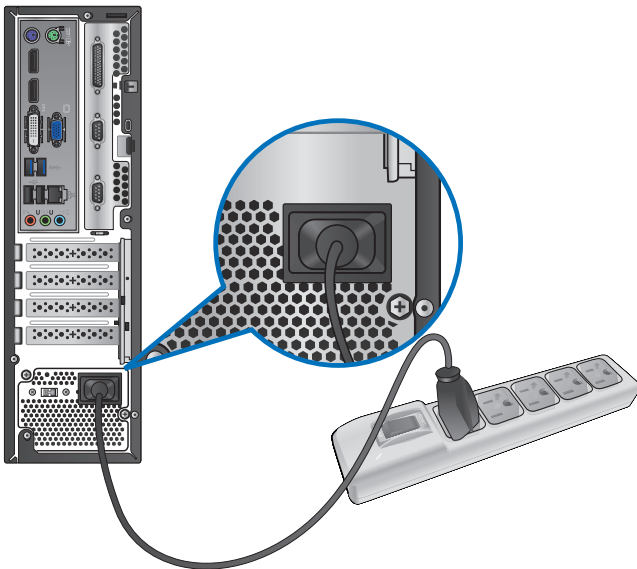
Ligue uma extremidade do cabo de alimentação ao conector de alimentação existente no painel traseiro do computador e a outra extremidade a uma fonte de alimentação.

BM6675(MD750)

BM6875



BP6375(SD750)



Ligar/Desligar o computador

Esta secção descreve como ligar/desligar o computador após a sua instalação.

Ligar o computador

Para ligar o computador:

1. Ligue o seu monitor.
2. Prima o interruptor de alimentação (apenas para BM6835).
3. Prima o botão de alimentação no computador.



BM6635(MD560)



BM6835





BP6335(SD560)

4. Aguarde que o sistema operativo carregue automaticamente.

Desligar o computador

Para desligar o computador no Windows® 7:

1. Feche todas as aplicações em execução.
2. Clique em  no ambiente de trabalho do Windows®.
3. Clique em  para encerrar o sistema operativo.



Para obter mais detalhes sobre como desligar o seu PC de secretária no Windows® 8, consulte a secção **Desligar o seu PC de secretária** no Capítulo 3.

Capítulo 2

Utilizar o Windows® 7

Arrancar pela primeira vez

Quando arrancar o seu computador pela primeira vez, serão apresentados vários ecrãs para o ajudar a configurar as definições básicas do sistema operativo Windows® 7.

Para arrancar pela primeira vez:

1. Ligue o seu computador. Aguarde alguns minutos até que seja apresentado o ecrã **Configurar o Windows**.
2. Na lista pendente, seleccione o seu idioma. Clique em **Seguinte**.
3. Nas listas pendentes, seleccione o seu **País ou região**, **Hora e moeda** e **Esquema do teclado**. Clique em **Seguinte**.
4. Introduza nomes exclusivos para o **nome de utilizador** e **nome do computador**. Clique em **Seguinte**.
5. Introduza as informações necessárias para definir a sua palavra-passe e depois clique em **Seguinte**. Poderá também clicar em **Seguinte** para ignorar este passo sem introduzir quaisquer informações.



Se desejar configurar uma palavra-passe para a sua conta mais tarde, consulte a secção **Configurar uma conta de utilizador e palavra-passe** neste capítulo.

6. Leia atentamente os termos de licenciamento. Marque a opção **Aceito os termos de licenciamento** e clique em **Seguinte**.
7. Seleccione **Utilizar definições recomendadas** ou **Instalar apenas actualizações importantes** para configurar as definições de segurança do seu computador. Para ignorar este passo, seleccione **Perguntar depois**.
8. Reveja as definições de data e hora. Clique em **Seguinte**. O sistema irá carregar as novas definições e reiniciar. Poderá então começar a utilizar o seu computador.

Utilizar o ambiente de trabalho do Windows® 7




Clique no ícone Iniciar  > Ajuda e Suporte para obter mais informações acerca do Windows® 7.

Utilizar o menu Iniciar

O menu Iniciar dá acesso a programas, utilitários e outros itens úteis no seu computador. Oferece também mais informações acerca do Windows 7 através da sua funcionalidade **Ajuda e Suporte**.

Executar itens a partir do menu Iniciar

Para executar itens a partir do menu Iniciar:

1. Na barra de tarefas do Windows®, clique no ícone Iniciar .
2. No menu Iniciar, seleccione o item que deseja executar.




Poderá afixar programas que deseja apresentar permanentemente no menu Iniciar. Para mais detalhes, consulte a secção **Afixar programas no menu Iniciar ou na barra de tarefas** neste capítulo.

Utilizar o item Introdução

O item **Introdução** no menu Iniciar contém informações acerca de algumas tarefas básicas como, personalizar o Windows®, adicionar novos utilizadores e transferir ficheiros, para o ajudar a familiarizar-se com o Windows® 7.

Para utilizar o item Introdução:

1. Na barra de tarefas do Windows®, clique no ícone Iniciar  para aceder ao menu Iniciar.
2. Seleccione **Introdução**. Será apresentada a lista de tarefas disponíveis.
3. Seleccione a tarefa que deseja executar.

Utilizar a barra de tarefas

A barra de tarefas permite-lhe executar e gerir programas ou itens instalados no seu computador.

Executar um programa a partir da barra de tarefas

Para executar um programa a partir da barra de tarefas:

- Na barra de tarefas do Windows®, clique num ícone para o executar. Clique novamente no ícone para ocultar o programa.



Poderá afixar programas que deseja apresentar permanentemente na barra de tarefas. Para mais detalhes, consulte a secção **Afixar programas no menu Iniciar ou na barra de tarefas** neste capítulo.

Afixar itens nas listas de atalhos

Quando clicar com o botão direito num ícone na barra de tarefas, será apresentada uma lista de atalhos para lhe oferecer um acesso rápido a ações relacionadas com o programa ou item. Poderá afixar itens na lista de atalhos como, Web sites favoritos, pastas ou unidades visitas frequentemente ou ficheiros multimédia reproduzidos recentemente.

Para afixar itens à lista de atalhos:

1. Na barra de tarefas, clique com o botão direito num ícone.
2. A partir da lista de atalhos, clique com o botão direito no item que deseja afixar e depois seleccione **Afixar nesta lista**.


Remover itens da lista de atalhos

Para remover itens da lista de atalhos:

1. Na barra de tarefas, clique com o botão direito num ícone.
2. A partir da lista de atalhos, clique com o botão direito no item que deseja remover e depois seleccione **Remover desta lista**.

Afixar programas no menu Iniciar ou na barra de tarefas

Para afixar programas no menu Iniciar ou na barra de tarefas:


1. Na barra de tarefas do Windows®, clique no ícone Iniciar  para aceder ao menu Iniciar.
2. Clique com o botão direito no item que deseja afixar no menu Iniciar ou na barra de tarefas.
3. Seleccione **Afixar na Barra de Tarefas** ou **Afixar no Menu Iniciar**.



Poderá também clicar com o botão direito no ícone de um programa em execução na barra de tarefas e seleccionar **Afixar este programa na barra de tarefas**.

Remover programas do menu Iniciar

Para remover programas do menu Iniciar:

1. Na barra de tarefas do Windows®, clique no ícone Iniciar  para aceder ao menu Iniciar.
2. No menu Iniciar, clique com o botão direito no programa que deseja remover e depois seleccione **Remover desta lista**.




Remover programas da barra de tarefas

Para remover programas da barra de tarefas:

1. Na barra de tarefas, clique com o botão direito no programa que deseja remover da barra de tarefas e depois seleccione **Remover este programa da barra de tarefas**.

Utilizar a área de notificação

Por predefinição, a área de notificação mostra estes três ícones:

	<p>Notificação do Centro de Acção</p> <p>Clique neste ícone para apresentar todas as mensagens de alerta/notificações e abrir o Centro de Acção do Windows®.</p>
	<p>Ligação de rede</p> <p>Este ícone exibe o estado da ligação e a força do sinal da ligação de rede com ou sem fios.</p>
	<p>Volume</p> <p>Clique neste ícone para ajustar o volume.</p>

Apresentar uma notificação de alerta

Para apresentar uma notificação de alerta:

- Clique no ícone de Notificação  e depois clique na mensagem para a abrir.




Para mais detalhes, consulte a secção **Utilizar o Centro de Acção do Windows®** neste capítulo.

Personalizar ícones e notificações

Pode optar por mostrar ou ocultar os ícones e notificações na barra de tarefas ou na área de notificação.

Para personalizar ícones e notificações:

1. Na área de notificação, clique no ícone da seta .
2. Clique em **Personalizar**.
3. Na lista pendente, seleccione os comportamentos para os ícones que deseja personalizar.


Gerir os seus ficheiros e pastas

Utilizar o Explorador do Windows®

O Explorador do Windows® permite-lhe visualizar, gerir e organizar os seus ficheiros e pastas.

Abrir o Explorador do Windows®

Para abrir o Explorador do Windows:

1. Na barra de tarefas do Windows®, clique no ícone Iniciar  para aceder ao menu Iniciar.
2. Clique em **Computador** para abrir o Explorador do Windows.


Explorar ficheiros e pastas

Para explorar ficheiros e pastas:

1. Abra o Explorador do Windows.
2. No painéis de navegação ou de vista, procure a localização dos seus dados.
3. Na barra de endereço, clique na seta para apresentar o conteúdo da unidade ou pasta.

Personalizar a vista de ficheiros/pastas

Para personalizar a vista de ficheiros/pastas:

1. Abra o Explorador do Windows.
2. No painel de navegação, seleccione a localização dos seus dados.
3. Na barra de ferramentas, clique no ícone de Vista .
4. Na menu de Vista, desloque o cursor para seleccionar como deseja ver o ficheiro/pasta.



Poderá também clicar com o botão direito do rato no painel de Vista, clicar em **Ver**, e seleccionar o tipo de vista que deseja.

Disponibilizar os seus ficheiros

Para disponibilizar os seus ficheiros:

1. Abra o Explorador do Windows.
2. Clique no campo **Disponibilizar por**, para exibir a lista pendente.
3. Seleccione o tipo de disposição preferida.

Ordenar os seus ficheiros

Para ordenar os seus ficheiros:

1. Abra o Explorador do Windows.
2. Clique com o botão direito em qualquer local do painel de Vista.
3. No menu apresentado, seleccione **Ordenar por** e depois seleccione o tipo de ordenação preferida.

Agrupar os seus ficheiros

Para agrupar os seus ficheiros:

1. Abra o Explorador do Windows.
2. Clique com o botão direito em qualquer local do painel de Vista.
3. No menu apresentado, seleccione **Agrupar por** e depois seleccione o tipo de agrupamento preferido.

Adicionar uma nova pasta

Para adicionar uma nova pasta:

1. Abra o Explorador do Windows.
2. Na barra de ferramentas, clique em **Nova pasta**.
3. Introduza o nome para a nova pasta.




Poderá também clicar com o botão direito em qualquer local do painel de Vista e clicar em **Novo > Pasta**.

Efectuar a cópia de segurança dos seus ficheiros

Configurar uma cópia de segurança

Para configurar uma cópia de segurança:

1. Clique em  > **Todos os Programas > Manutenção > Cópia de Segurança e Restauro**.
2. Clique em **Configurar cópia de segurança**. Clique em **Seguinte**.
3. Selecciono o destino da cópia de segurança. Clique em **Seguinte**.
4. Selecciono **Deixar o Windows decidir (recomendado)** ou **Deixar-me escolher** como o seu modo de cópia de segurança.




Se seleccionar **Deixar o Windows escolher**, o Windows não efectuará a cópia de segurança dos seus programas, ficheiros em formato FAT, ficheiros da Reciclagem ou ficheiros temporários que tenham um tamanho igual ou superior a 1GB.

5. Siga as instruções no ecrã para terminar o processo.

Restaurar o seu sistema

A funcionalidade de Restauro do Sistema do Windows® cria um ponto de restauro onde as definições do sistema do computador são armazenadas numa determinada data e hora. Permite-lhe restaurar ou anular alterações efectuadas às definições do sistema do computador sem afectar os seus dados pessoais.

Para restaurar o seu sistema:

1. Feche todas as aplicações em execução.
2. Clique em  > **Todos os Programas > Acessórios > Ferramentas do sistema > Restauro do sistema**.
3. Siga as instruções no ecrã para concluir o processo.

Proteger o seu computador

Utilizar o Centro de Acção do Windows® 7


O Centro de Acção do Windows® 7 disponibiliza notificações, informações de segurança e a opção de identificar e resolver automaticamente alguns problemas informáticos comuns.



Pode personalizar as notificações. Para mais detalhes, consulte a secção anterior **Personalizar ícones e notificações** neste capítulo.

Abrir o Centro de Acção do Windows® 7

Para abrir o Centro de Acção do Windows® 7:


1. Para abrir o Centro de Acção do Windows 7, clique no ícone de Notificação  e depois clique em **Abrir o Centro de Acção**.
2. No Centro de Acção do Windows 7, clique na tarefa que deseja executar.

Utilizar o Windows® Update

O Windows Update permite-lhe procurar e instalar as actualizações mais recentes para melhorar a segurança e o desempenho do seu computador.

Abrir o Windows® Update

Para abrir o Windows® Update:


1. Na barra de tarefas do Windows®, clique no ícone Iniciar  para aceder ao menu Iniciar.
2. Seleccione **Todos os Programas > Windows Update**.
3. No ecrã do Windows Update, clique na tarefa que deseja executar.

Configurar uma conta de utilizador e palavra-passe

Poderá criar contas de utilizador e palavras-passe para as pessoas que utilizarão o seu computador.

Configurar uma conta de utilizador

Para configurar uma conta de utilizador:

1. Na barra de tarefas do Windows®, clique em  > **Introdução > Adicionar novos utilizadores**.
2. Seleccione **Gerir outra conta**.
3. Seleccione **Criar uma nova conta**.
4. Introduza o nome do novo utilizador.
5. Seleccione **Utilizador padrão** ou **Administrador** como tipo de utilizador.
6. Quando terminar, clique em **Criar Conta**.

Configurar uma palavra-passe de utilizador

Para configurar uma palavra-passe de utilizador:

1. Selecione o utilizador para o qual deseja definir uma palavra-passe.
2. Selecione **Criar uma palavra-passe**.
3. Introduza uma palavra-passe e confirme-a. Introduza a sugestão para a sua palavra-passe.
4. Quando terminar, clique em **Criar palavra-passe**.

Activar o software antivírus

O programa Trend Micro Internet Security está pré-instalado no seu computador. É um software antivírus que protege o seu computador contra ataques de vírus informáticos. É adquirido separadamente. Após a activação, o programa oferece um período de avaliação de 60 dias.

Para activar o Trend Micro Internet Security:

1. Execute a aplicação Trend Micro Internet Security.
2. Leia atentamente os termos de licenciamento. Clique em **Concordar e Activar**.
3. Introduza o seu endereço de e-mail e selecione a sua localização. Clique em **Seguinte**.
4. Clique em Concluir para completar a activação.

Obter Ajuda e Suporte do Windows®

A Ajuda e Suporte do Windows® disponibiliza guias e respostas para a utilização de aplicações na plataforma Windows® 7.

Para abrir a Ajuda e Suporte do Windows®, clique em  > **Ajuda e Suporte**.



Certifique-se de que está ligado à Internet para obter a ajuda online do Windows® mais recente.

Capítulo 3

Utilizar o Windows® 8

Arrancar pela primeira vez

Quando arrancar o seu computador pela primeira vez, serão apresentados vários ecrãs para o ajudar a configurar as definições básicas do sistema operativo Windows® 8.

Para arrancar pela primeira vez:

1. Ligue o seu computador. Aguarde alguns minutos até que seja apresentado o ecrã **Configurar o Windows**.
2. **Leia atentamente os termos de licenciamento. Assinale a opção I accept the license terms for using Windows** (Aceito os termos da licença para uso do Windows) e clique em **Accept (Aceitar)**.
3. Siga as instruções no ecrã para configurar os seguintes itens básicos:
 - Personalize (Personalizar)
 - Settings (Definições)
4. Depois de ter configurado os itens básicos, é mostrado o vídeo de demonstração do Windows® 8. Veja este vídeo para ficar a conhecer melhor as funcionalidades Windows® 8.




Para mais informação sobre como usar o Windows® 8, consulte as secções seguintes.

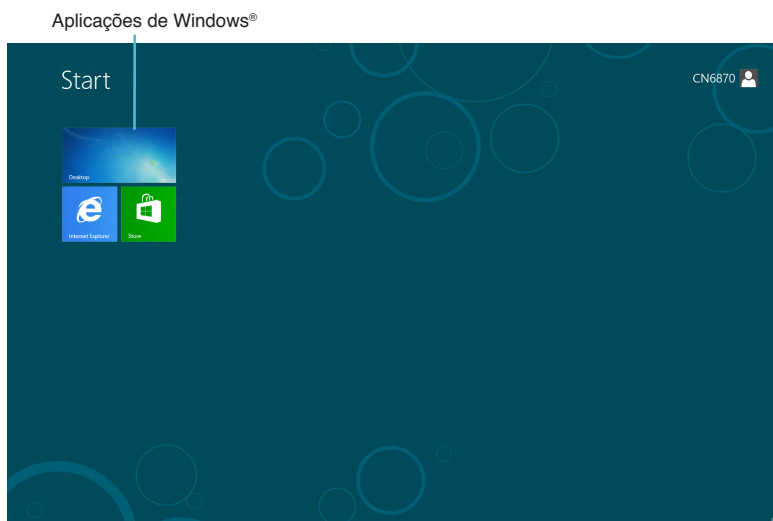
Usando a interface de Windows®

A interface do utilizador (IU) de Windows® é um ecrã baseado em mosaicos utilizado no Windows® 8. Esta inclui as seguintes funções que pode usar enquanto trabalha no seu PC de secretária.

Ecrã Inicial

O ecrã Inicial será apresentado depois de iniciar sessão na sua conta de utilizador. Este ecrã ajuda a organizar todos os programas e aplicações que necessita num só local.

Prima a tecla Windows  para abrir o ecrã inicial a partir de qualquer aplicação.



Botão de mais/menos
zoom para aplicações



Aplicações de Windows®

Estas são aplicações afixadas no ecrã inicial e mostradas em forma de mosaico para um mais fácil acesso.



Para executar uma aplicação Windows®, é necessário uma resolução de ecrã igual ou superior a 1024 x 768 pixéis.



Para executar completamente algumas aplicações, deverá iniciar sessão com a sua conta Microsoft.

Zonas interactivas

Os pontos activos no ecrã permitem abrir programas e aceder às definições do seu PC de secretária. As funções destas zonas interactivas podem ser activadas utilizando o touchpad.


Zonas interactivas numa aplicação



Zonas interactivas no ecrã Inicial



Consulte a página seguinte para mais informação sobre as funções dos pontos activos.

Zona interactiva	Acção
canto superior esquerdo	<p>Coloque o ponteiro do rato sobre esta zona e clique na miniatura de uma aplicação recente para voltar a essa aplicação.</p> <p>Caso esteja a executar mais do que uma aplicação, deslize para baixo para mostrar todas as aplicações em execução.</p>
canto inferior esquerdo	<p>A partir do ecrã de uma aplicação em execução: Coloque o ponteiro do rato sobre esta zona e clique na miniatura de uma aplicação recente para voltar a essa aplicação.</p> <p>NOTA: Pode também premir a tecla Windows  no teclado para voltar ao ecrã inicial.</p> <p>A partir do ecrã inicial: Mova o ponteiro do rato por cima da miniatura da aplicação usada recentemente e clique para voltar a essa mesma aplicação.</p>
parte superior	<p>Coloque o ponteiro do rato sobre esta zona até que o mesmo mude para o ícone de uma mão. Arraste e largue a aplicação para uma nova localização.</p> <p>NOTA: Esta função de ponto activo apenas funciona numa aplicação em execução ou quando quiser usar a função de ajuste. Para mais informação, consulte a secção Função de ajuste em Trabalhar com aplicações de Windows®.</p>
canto superior e inferior direito	Coloque o ponteiro do rato para abrir a Charms bar (Barra de Símbolos).

Utilizar aplicações Windows®

Use o teclado ou rato do seu PC de secretária para abrir ou personalizar as suas aplicações.

Executar aplicações

- Coloque o ponteiro do rato sobre a aplicação e depois clique com o botão esquerdo ou toque uma vez para a executar.
- Pressione duas vezes a tecla **tab** e utilize as teclas direccionais para percorrer as aplicações. Pressione **enter** para executar a aplicação escolhida.

Personalização de aplicações

É possível mover, redimensionar ou remover aplicações do ecrã inicial seguindo as etapas seguintes.

- Para mover uma aplicação, arraste e largue a aplicação na nova localização.

Redimensionamento de aplicações

Prima a tecla direita do rato sobre a aplicação para activar a respectiva barra de definições e depois clique em **Smaller (Menor)**.

Remoção de aplicações

Para remover uma aplicação do ecrã inicial, prima a tecla direita do rato sobre a aplicação para activar a respectiva barra de definições e depois clique em **Unpin from Start (Remover do ecrã inicial)**.


Fechar aplicações

- Desloque o ponteiro do rato para a parte superior da aplicação executada e aguarde que o ponteiro mude para o ícone de uma mão.
- Arraste e depois largue a aplicação na parte inferior do ecrã para a fechar.
- No ecrã de aplicações executadas, pressione **<Alt> + <F4>**.

Aceder a todas as aplicações

A partir do ecrã Todas as aplicações, pode configurar as definições de uma aplicação ou afixar uma aplicação no ecrã inicial ou na barra de tarefas do ambiente de trabalho.

Abrir o ecrã Todas as aplicações

Prima a tecla direita do rato no ecrã inicial ou prima a tecla  + <Z>, e clique no ícone All Apps (Todas as aplicações).

Afixar uma aplicação no ecrã inicial

1. Abra o ecrã Todas as aplicações.
2. A partir do ecrã Todas as aplicações, prima a tecla direita do rato sobre uma aplicação para ver a respectiva barra de definições.
3. Na barra de definições, clique em Pin to **Start (Afixar ao início)**.

Charms bar (Barra de Símbolos)

A Charms bar (Barra de Símbolos) é uma barra de ferramentas que pode ser activada no lado direito do ecrã. Esta é composta por várias ferramentas que permitem a partilha de aplicações e um acesso rápido para personalização das definições do seu PC de secretária.




Barra de Símbolos

Abrir a Charms bar (Barra de Símbolos)



Quando invocada, a Charms bar (Barra de Símbolos) apresentará inicialmente um conjunto de ícones brancos. A imagem acima mostra o aspecto da Charms bar (Barra de Símbolos) quando a mesma é activada.

Use o teclado ou rato do seu PC de secretária para abrir a Barra de Símbolos.

- Desloque o ponteiro do rato para o canto superior direito ou esquerdo do ecrã.
- Prima  + <C>.

Dentro da Charms bar (Barra de Símbolos)



Search (Procurar)

Esta ferramenta permite procurar ficheiros, aplicações ou programas no PC de secretária.



Share (Partilhar)

Esta ferramenta permite partilhar aplicações através de sites de redes sociais ou e-mail.



Start (Início)

Esta ferramenta permite voltar ao ecrã Inicial. No ecrã Inicial, poderá também utilizar esta ferramenta para voltar a uma aplicação aberta recentemente.



Devices (Dispositivos)

Esta ferramenta permite aceder a ficheiros e partilhá-los com os dispositivos ligados ao PC de secretária como, por exemplo, um monitor externo ou impressora.



Settings (Definições)

Esta ferramenta permite aceder às definições do seu PC de secretária.

Função de Snap (Encaixe)

A função de ajuste mostra duas aplicações lado a lado para que possa usá-las ou alternar entre elas.



Para utilizar a função de Snap (Encaixe) é necessária uma resolução igual ou superior a 1366 x 768 pixéis.



Barra de Snap (Encaixe)

Utilização da função de ajuste



Para usar a função de ajuste:

1. Use o rato ou teclado do seu PC de secretária para activar a função de ajuste no ecrã.

Usando o rato
















- a) Clique numa aplicação para a executar.
- b) Coloque o ponteiro do rato sobre a parte superior do ecrã.
- c) Quando o ponteiro mudar para um ícone de mão, arraste e largue a aplicação no lado direito ou no lado esquerdo do ecrã.






Usando o teclado

- Abra uma aplicação e prima  + <. > para activar a barra de ajuste. A primeira aplicação será automaticamente colocada na área mais pequena do ecrã.
2. Abra outra aplicação. Esta segunda aplicação aparece automaticamente na parte maior do ecrã.
 3. Para alternar entre aplicações, prima  + <J>.

Outros atalhos usando o teclado

Usando o teclado, pode também usar as combinações de teclas seguintes para abrir aplicações ou navegar pelo Windows® 8.

	Permite alternar entre o ecrã inicial e a última aplicação executada.
 + <D>	Abre o ambiente de trabalho.
 + <E>	Abre a janela do computador no ambiente de trabalho.
 + <F>	Abre a janela de pesquisa de ficheiros.
 + <H>	Abre a janela de partilha.
 + <I>	Abre a janela de definições.
 + <K>	Abre a janela de dispositivos.
 + <L>	Activa o ecrã de bloqueio.
 + <M>	Minimiza a janela do Internet Explorer.
 + <P>	Abre a janela do ecrã secundário.
 + <Q>	Abre a janela de pesquisa de aplicações.
 + <R>	Abre a janela de execução.
 + <U>	Abre o Centro de facilidade de acesso.
 + <W>	Abre a janela de pesquisa de definições.
 + <X>	Abre um menu contendo as ferramentas do Windows.

 + <+>	Abre a lupa e amplia o ecrã.
 + <->	Reduz o ecrã.
 + <↔>	Permite dar uma vista de olhos pelo ambiente de trabalho.
 + <Enter>	Abre as definições de narrador.
 + <Prt Sc>	Activa a função de print screen.

DESLIGAR o PC de secretária

Para DESLIGAR o PC de secretária:

Escolha um dos seguintes métodos para desligar o seu PC de secretária:

- Na Barra de Símbolos, clique em **Settings (Definições) > Power (Alimentação) > Shut down (Encerrar)** para desligar o PC normalmente.
- No ecrã de início de sessão, clique em **Power (Alimentação) > Shutdown (Encerrar)**.
- Se o PC de secretária não responder, mantenha premido o botão de alimentação durante pelo menos quatro (4) segundos até o computador se desligar.

Colocar o PC de secretária no modo de suspensão

Para colocar o PC de secretária no modo de suspensão, prima uma vez o botão de alimentação.

Acesso ao ecrã de configuração do BIOS

O BIOS (Basic Input and Output System) armazena as definições do hardware do sistema necessárias ao arranque do sistema no PC de secretária.

Em circunstâncias normais, as opções predefinições do BIOS aplicam-se à maior parte das condições garantindo um desempenho óptimo. Não altere as opções predefinidas do BIOS excepto nas circunstâncias seguintes:

- Uma mensagem de erro é mostrada no ecrã durante o arranque do sistema sendo-lhe pedido para executar o BIOS Setup.
- Instalou um novo componente no sistema que requer outras definições do BIOS ou a actualização deste.



Se as definições do BIOS não estiverem correctas tal poderá resultar em instabilidade ou em falha do arranque. Recomendamos que altere as definições do BIOS apenas com ajuda de pessoal devidamente qualificado para o fazer.

Acesso rápido ao BIOS

O arranque do Windows® 8 é muito rápido, por isso desenvolvemos os **dois métodos** seguintes para poder aceder rapidamente ao BIOS:

- Prima o botão de alimentação durante pelo menos quatro segundos para encerrar o PC de secretária, depois prima novamente o botão de alimentação para voltar a ligar o PC e prima a tecla durante a rotina POST.
- Quando o PC de secretária estiver desligado, desligue o cabo de alimentação do conector de alimentação do PC. Volte a ligar o cabo de alimentação e prima o botão de alimentação para ligar o PC de secretária. Prima a tecla durante a rotina POST.



A rotina POST (Power-On Self Test) é composta de uma série de testes de diagnóstico controlados pelo software e executados quando liga o PC.

Capítulo 4

Ligar dispositivos ao computador

Ligar um dispositivo de armazenamento USB

Este PC de secretária possui portas USB 2.0/1.1 e USB 3.0 nos painéis frontal e traseiro e portas USB 3.0 no painel traseiro. As portas USB permitem ligar dispositivos USB, como por exemplo, dispositivos de armazenamento.

Para ligar um dispositivo de armazenamento USB:

- Insira o dispositivo de armazenamento USB no seu computador.

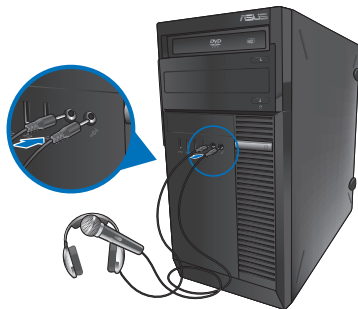


Pode activar ou desactivar individualmente as portas USB 2.0 e USB 3.0 frontais e traseiras a partir da configuração do BIOS. Para mais detalhes, consulte a secção Configurar as portas USB através do BIOS no Capítulo 5 deste manual.

Painel frontal



BM6675(MD750)



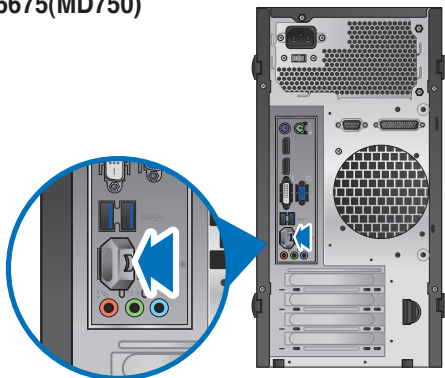
BM6875



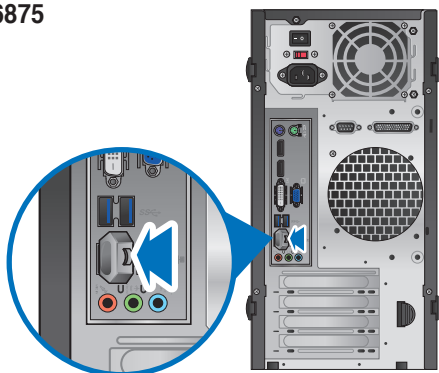
BP6375(SD750)

Painel traseiro

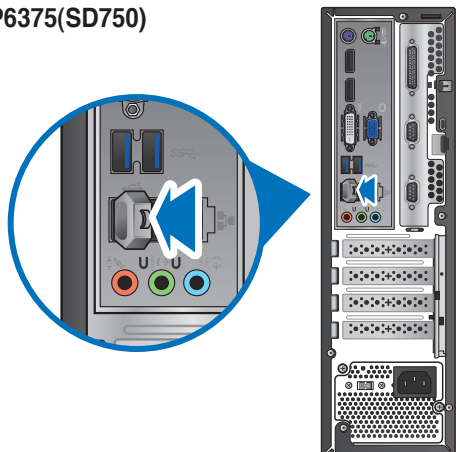
BM6675(MD750)




BM6875

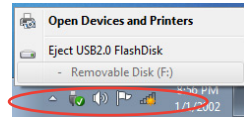


BP6375(SD750)




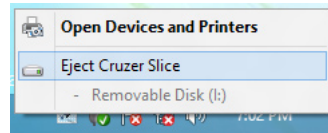
Para remover um dispositivo de armazenamento USB no Windows® 7:

1. Clique em  na área de notificação do Windows, de seguida clique em **Eject USB2.0 FlashDisk (Ejectar Unidade Flash USB2.0)** ou **Eject USB3.0 FlashDisk (Ejectar Unidade Flash USB3.0)** caso esteja a utilizar uma unidade flash USB3.0 ou dispositivos compatíveis com USB3.0.
2. Quando for apresentada a mensagem **É seguro remover o hardware**, remova o dispositivo de armazenamento USB do seu computador.



Para remover um dispositivo de armazenamento USB no Windows® 8:

1. No ecrã inicial, clique em **Desktop (Ambiente de trabalho)** para aceder ao modo de ambiente de trabalho.
2. Clique em  na barra de tarefas, e depois em **Eject [Name of USB Drive] (Ejectar [nome da unidade USB])**.
3. Quando for apresentada a mensagem **É seguro remover o hardware**, remova o dispositivo de armazenamento USB do seu computador.



NÃO remova um dispositivo de armazenamento USB durante a transferência de dados. Se o fizer, poderá causar perda de dados ou danos no dispositivo de armazenamento USB.

Ligar um microfone e altifalantes

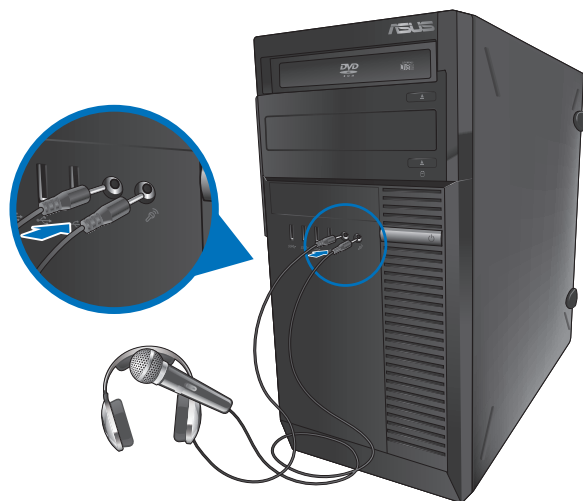
Este PC de secretária está equipado com portas de microfone e portas de altifalantes nos painéis frontal e traseiro. As portas de E/S de áudio localizadas no painel traseiro permitem ligar altifalantes estéreo de 2, 4, 6 e 8 canais.

Ligar auscultadores e microfone

BM6675(MD750)



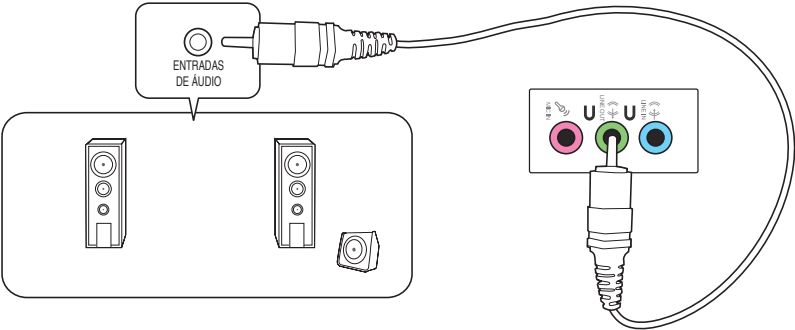
BM6875



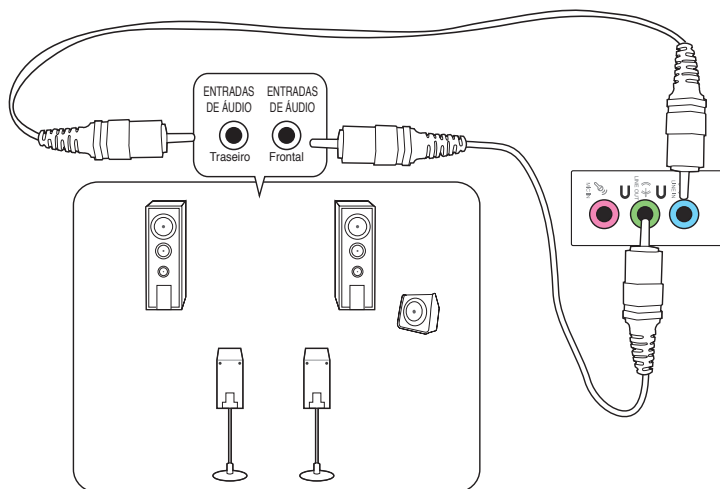
BP6375(SD750)



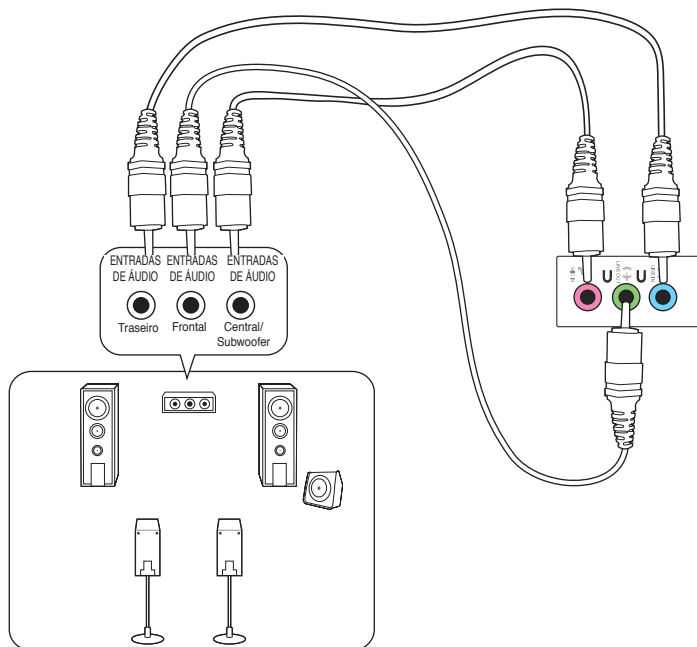
Ligar altifalantes de 2 canais



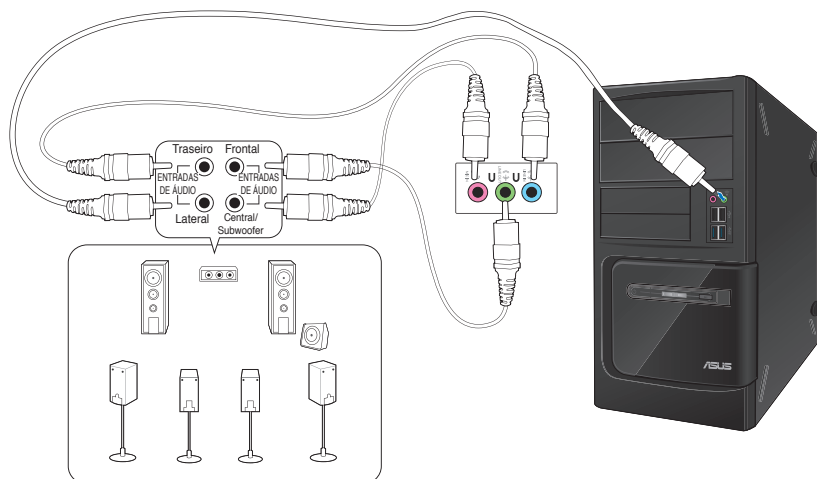
Ligar altifalantes de 4 canais



Ligar altifalantes de 6 canais



Ligar altifalantes de 8 canais



Capítulo 5

Utilizar o computador

Postura adequada ao utilizar o seu PC de Secretária

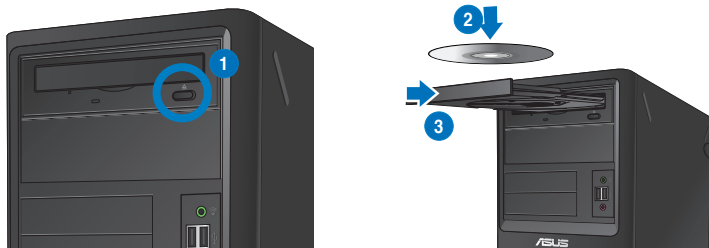
Quando utilizar o seu PC de Secretária, deverá manter uma postura correcta para evitar lesões nos pulsos, mãos e outras articulações ou músculos. Esta secção fornece-lhe sugestões para evitar o desconforto físico e possíveis lesões quando estiver a utilizar e a desfrutar totalmente do seu PC de Secretária.



Para manter uma postura correcta:

- Coloque a cadeira de forma a que os cotovelos se posicionem a um nível ligeiramente superior ao teclado para conseguir uma posição de escrita confortável.
- Ajuste a altura da sua cadeira para que os joelhos estejam posicionados a um nível ligeiramente superior à anca para relaxar a parte posterior das coxas. Se necessário, utilize um apoio para os pés para elevar o nível dos joelhos.
- Ajuste as costas da cadeira de forma a que a base da sua coluna esteja firmemente apoiada e ligeiramente inclinada para trás.
- Quando utilizar o PC, sente-se correctamente com os joelhos, cotovelos e anca num ângulo aproximado de 90°.
- Coloque o monitor directamente à sua frente com a parte superior do ecrã ao nível dos seus olhos de forma a que tenha que olhar ligeiramente para baixo.
- Mantenha o rato próximo do teclado e, se necessário, utilize um apoio para os pulsos para diminuir a pressão nos pulsos enquanto escreve.
- Utilize o seu PC de Secretária numa área confortavelmente iluminada e mantenha-o afastado de fontes de luz forte como, janelas e luz solar directa.
- Faça intervalos regulares durante a utilização do seu PC de Secretária.

Utilizar a unidade óptica (apenas em alguns modelos)



Inserir um disco óptico

Para inserir um disco óptico:

1. Com o sistema ligado, prima o botão de ejeção abaixo da tampa do compartimento da unidade para abrir o tabuleiro.
2. Coloque o disco na unidade óptica com a face da etiqueta virada para cima.
3. Empurre o tabuleiro para o fechar.
4. Seleccione um programa a partir da janela de Reprodução Automática para aceder aos seus ficheiros.



Para aceder a dados de um disco óptico, se a função de Execução Automática NÃO estiver activada no seu computador:

- No Windows® 7, clique em **Start (Iniciar) > Computer (Computador)** e faça duplo clique no ícone da unidade de CD/DVD.
- No Windows® 8, coloque o ponteiro do rato no canto inferior esquerdo do ambiente de trabalho do Windows® e clique com o botão direito na miniatura do ecrã Inicial. No menu de contexto, clique em **File Explorer (Explorador de ficheiros)** e faça duplo clique no ícone da unidade de CD/DVD.

Remover um disco óptico

Para remover um disco óptico:

1. Com o sistema ligado, execute uma das seguintes acções para ejectar o tabuleiro:
 - Prima o botão de ejeção abaixo da tampa do compartimento da unidade.
 - Clique com o botão direito no ícone da unidade de CD/DVD no ecrã **Computador** e depois clique em **Ejectar**.



No ecrã **Computer (Computador)** no Windows® 8, coloque o ponteiro do rato no canto inferior esquerdo do ambiente de trabalho do Windows® e clique com o botão direito na miniatura do ecrã Inicial. No menu de contexto, clique em **File Explorer (Explorador de ficheiros)** para abrir o ecrã **Computer (Computador)**.

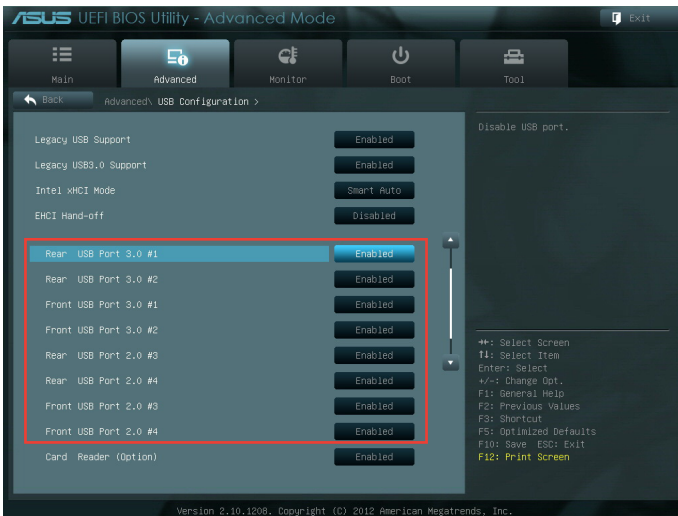
2. Remova o disco do tabuleiro da unidade.

Configurar as portas USB através do BIOS

Pode activar ou desactivar as portas USB 2.0 e USB 3.0 frontais e traseiras a partir da configuração do BIOS.

Para activar ou desactivar as portas USB 2.0 e USB 3.0 frontais e traseiras:

1. Prima <Delete> para aceder à configuração do BIOS durante o arranque.
2. No ecrã de configuração de BIOS, clique em **Advanced (Avançado) > USB Configuration (Configuração USB)**.
3. Seleccione a porta USB que deseja activar ou desactivar.
4. Prima <Enter> para activar ou desactivar a porta USB seleccionada.
5. Clique em **Exit (Sair)** e seleccione **Save Changes & Reset (Guardar alterações e reiniciar)** para guardar as alterações efectuadas.



Consulte o Capítulo 1 para obter mais informações sobre a localização das portas USB.

Configurar as definições de segurança do HDD utilizando o BIOS

Pode definir uma palavra-passe na Configuração do BIOS para proteger o seu HDD.

Para definir uma palavra-passe para o seu HDD na Configuração do BIOS:

1. Prima <Delete> para aceder à configuração do BIOS durante o arranque.
2. No ecrã do Modo EZ da Configuração de BIOS, clique em **Exit (Sair) > Advanced Mode (Modo Avançado)**. No ecrã do Modo Avançado, clique em **Main (Principal) > HDDx: [nome do HDD]** para abrir o ecrã de Palavra-passe do HDD.
3. Seleccione o item **Set User Password (Definir palavra-passe do utilizador)** e prima <Enter>.
4. Na caixa **Create New Password (Criar nova palavra-passe)**, introduza uma palavra-passe, em seguida, prima <Enter>.
5. Confirme a palavra-passe quando lhe for solicitado.
6. Clique em **Exit (Sair)** e seleccione **Save Changes & Reset (Guardar alterações e reiniciar)** para guardar as alterações efectuadas.



Anote esta palavra-passe pois será necessária para aceder ao Sistema Operativo.



Para alterar a palavra-passe para o seu HDD na Configuração do BIOS:

1. Siga os passos 1 e 2 da secção anterior para abrir o ecrã da Palavra-passe do HDD.
2. Seleccione o item **Set User Password (Definir palavra-passe do utilizador)** e prima <Enter>.
3. Na caixa **Enter New Password (Introduzir nova palavra-passe)**, introduza a palavra-passe actual, em seguida, prima <Enter>.
4. Na caixa **Create New Password (Criar nova palavra-passe)**, introduza uma nova palavra-passe, em seguida, prima <Enter>.
5. Confirme a palavra-passe quando lhe for solicitado.
6. Clique em **Exit (Sair)** e seleccione **Save Changes & Reset (Guardar alterações e reiniciar)** para guardar as alterações efectuadas.

Para limpar a palavra-passe do utilizador, siga os mesmos passos efectuados para alterar a palavra-passe, mas prima <Enter> quando lhe for solicitado para criar/confirmar a palavra-passe. Depois de limpar a palavra-passe, o item **Set User Password (Definir palavra-passe do utilizador)**, na parte superior do ecrã, apresentará a indicação **Not Installed (Não Instalada)**.

Capítulo 6

Ligar à Internet

Ligação com fios

Utilize um cabo RJ-45 para ligar o seu computador a um modem por cabo/DSL ou a uma rede local (LAN).

Ligar através de um modem por cabo/DSL

Ligar através de um modem por cabo/DSL:

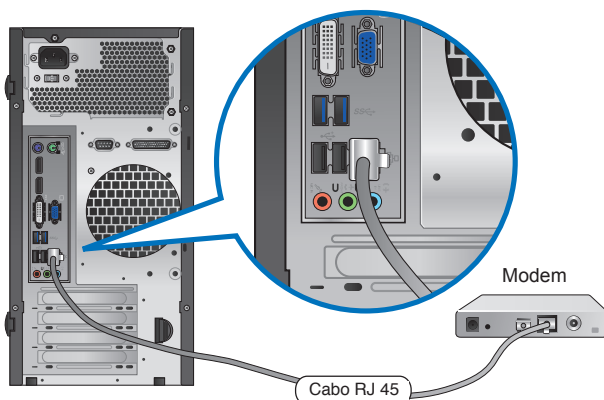
1. Instale o seu modem por cabo/DSL.



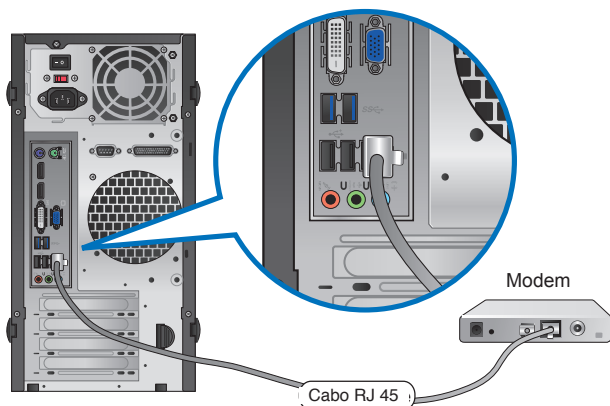
Consulte a documentação fornecida com o modem por cabo/DSL.

2. Ligue uma extremidade de um cabo RJ-45 à porta LAN (RJ-45) no painel traseiro do seu computador e a outra extremidade a um modem por cabo/DSL.

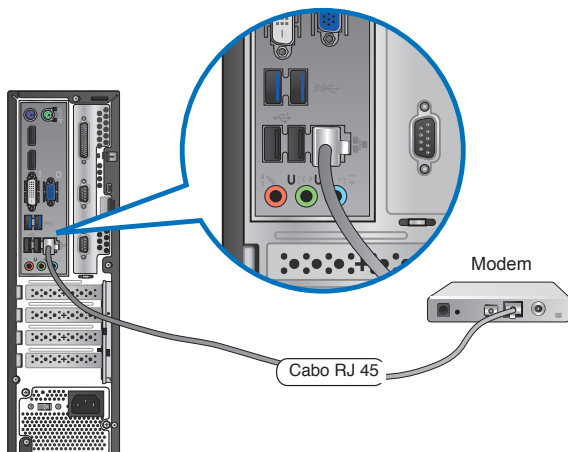
BM6675(MD750)



BM6875



BP6375(SD750)



3. Ligue o modem por cabo/DSL e o computador.
4. Configure as definições necessárias de ligação à Internet.



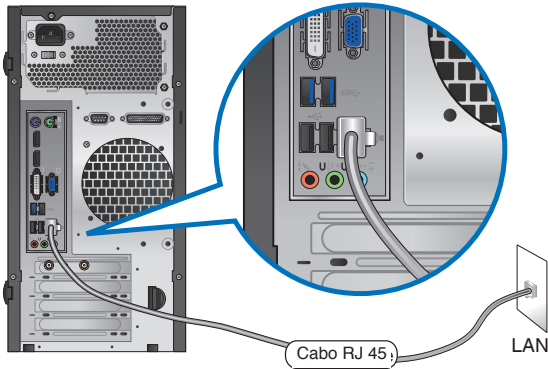
- Para mais detalhes, consulte a secção **Configurar a ligação de rede**.
- **Contacte o seu Fornecedor de Serviços de Internet (ISP)** para obter detalhes ou ajuda para a configuração da sua ligação à Internet.

Ligar através de uma rede local (LAN)

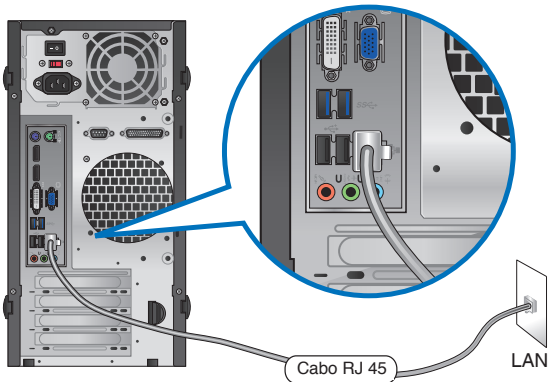
Para ligar através de uma LAN:

1. Ligue uma extremidade de um cabo RJ-45 à porta LAN (RJ-45) no painel traseiro do seu computador e a outra extremidade à sua LAN.

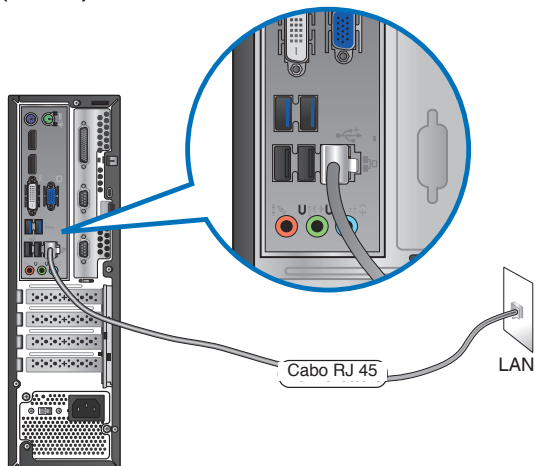
BM6675(MD750)



BM6875



BP6375(SD750)



2. Ligue o seu computador.
3. Configure as definições necessárias de ligação à Internet.



- Para mais detalhes, consulte a secção **Configurar a ligação de rede**.
- Contacte o seu Fornecedor de Serviços de Internet (ISP) para obter detalhes ou ajuda para a configuração da sua ligação à Internet.

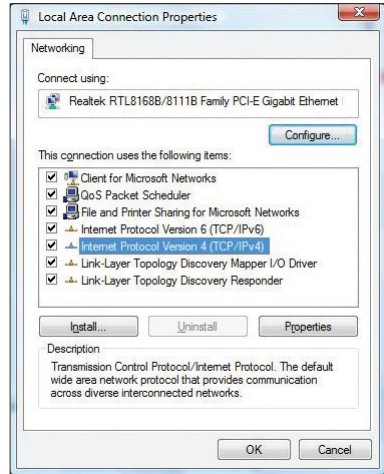
Configurar a ligação de rede

Opções de configuração no Windows® 7

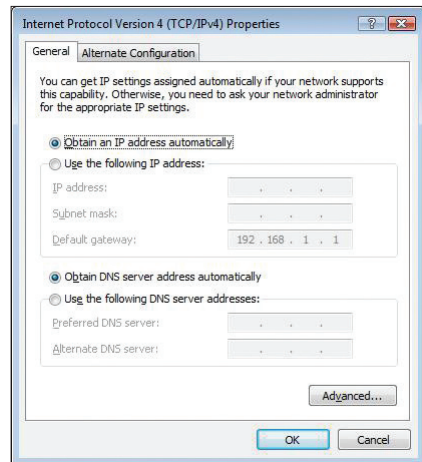
Configurar uma ligação de rede de IP dinâmico/PPPoE

Para configurar uma ligação de rede de IP dinâmico/PPPoE:

1. Aceda a **Start (Iniciar) > Control Panel (Painel de controlo) > Network and Sharing Center (Centro de Rede e Partilha)**.
2. No ecrã do Centro de Rede e Partilha, clique em **Change adapter settings (Alterar definições da placa)**.
3. Clique com o botão direito na sua rede LAN e seleccione **Properties (Propriedades)**.



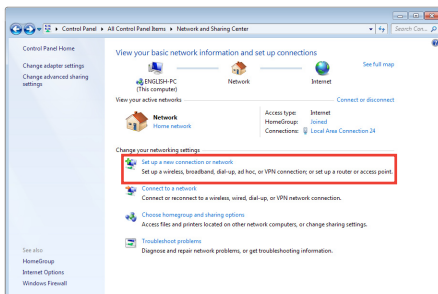
4. Seleccione **Internet Protocol Versão 4 (TCP/IPv4)**, depois clique em **Properties (Propriedades)**.
5. Seleccione **Obtain an IP address automatically (Obter um endereço IP automaticamente)**, se deseja que as definições de IP sejam atribuídas automaticamente. Ou, seleccione **Use the following IP address: (Utilizar o seguinte endereço IP:)** e introduza o **Endereço IP** e **Máscara de sub-rede**.
6. Seleccione **Obtain DNS server address automatically (Obter automaticamente o endereço do servidor DNS)**, se deseja que as definições do servidor de DNS sejam atribuídas automaticamente. Ou, seleccione **Use the following DNS server addresses: (Utilizar os seguintes endereços de servidor DNS:)** e introduza o **Preferred and Alternate DNS server (Servidor DNS Preferido e Alternativo)**.
7. Clique em **OK** quando terminar.



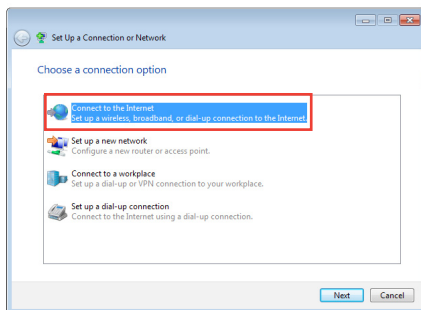


Passa às etapas seguintes se estiver a usar uma ligação PPPoE.

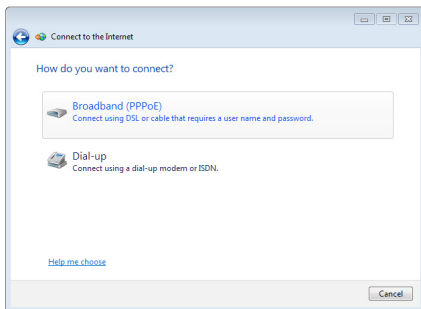
8. Volte à opção **Network and Sharing Center (Abrir o centro de rede e partilha)** e depois clique em **Set up a new connection or network (Configurar uma nova ligação ou rede)**.



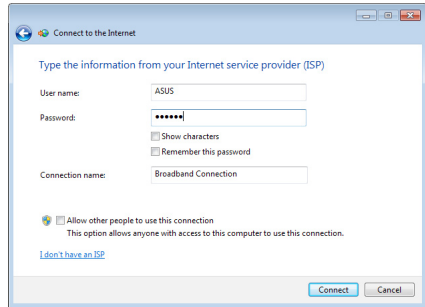
9. Selecciona **Connect to the Internet (Ligar à Internet)** e clique em **Next (Seguinte)**.



10. Selecciona **Broadband (PPPoE) (Banda larga (PPPoE))** e clique em **Next (Seguinte)**.



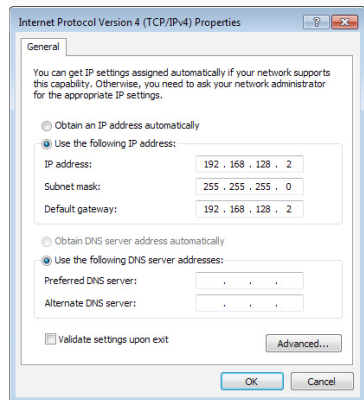
11. Introduza o nome do utilizador, senha e nome da ligação. Clique em **Connect (Ligar)**.
12. Clique em **Close (Fechar)** para concluir a configuração.
13. Clique no ícone de rede na barra de tarefas e clique na ligação que acabou de criar.
14. Introduza o seu nome de utilizador e senha. Clique em **Connect (Ligar)** para ligar à Internet.



Configuração de uma ligação de rede IP estática

Para configurar uma ligação de rede IP estática:

1. Repita as etapas 1 a 4 da secção anterior.
2. Clique em **Use the following IP address (Utilizar o seguinte endereço IP)**.
3. Introduza o endereço IP, a máscara de sub-rede e o gateway fornecidos pelo seu fornecedor do serviço.
4. Se necessário, introduza o endereço do servidor DNS pretendido e um endereço alternativo.
5. Quando terminar, clique em **OK**.

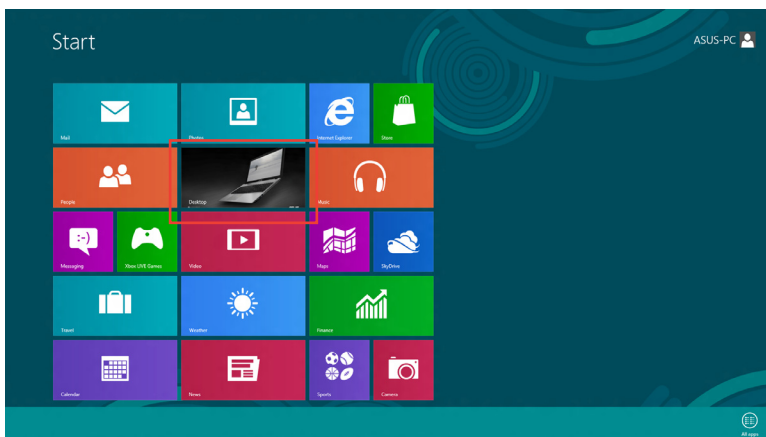


Opções de configuração no Windows® 8

Configuração de uma ligação de rede IP dinâmica/PPPoE

Para configurar uma ligação de rede IP dinâmica/PPPoE ou IP estática:

1. No ecrã inicial, clique em **Desktop (Ambiente de trabalho)** para aceder ao modo de ambiente de trabalho.



2. Na barra de tarefas do Windows®, prima a tecla direita do rato sobre o ícone de rede

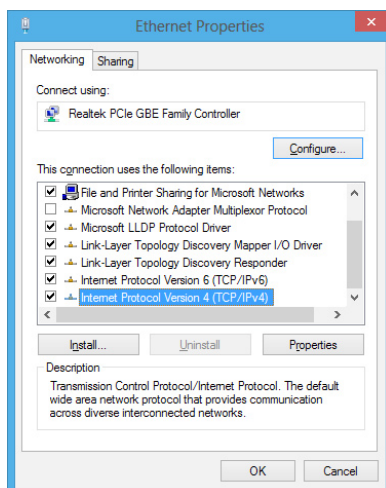


e clique em **Open Network and Sharing Center (Abrir o centro de rede e partilha)**.

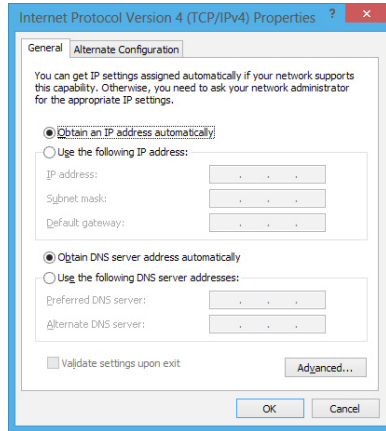
3. No ecrã Open Network and Sharing Center (Abrir o centro de rede e partilha), clique em **Change Adapter settings (Alterar definições da placa)**.

4. Prima a tecla direita do rato sobre a sua LAN e seleccione a opção **Properties (Propriedades)**.

5. Clique em **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Protocolo IP versão 4 (TCP/IPv4))** e clique em **Properties (Propriedades)**.

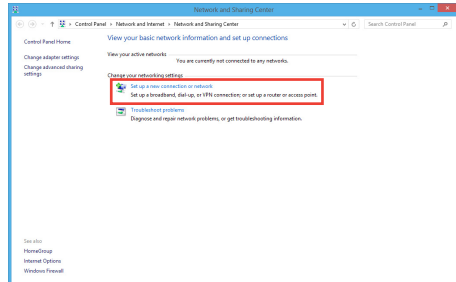


6. Clique em **Obtain an IP address automatically** (Obter um endereço IP automaticamente) e depois em **OK**.

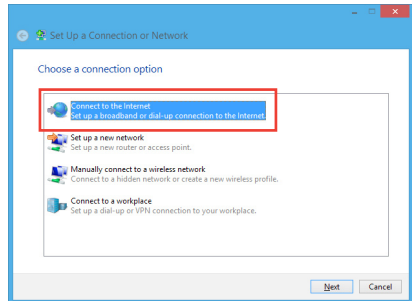


Passes às etapas seguintes se estiver a usar uma ligação PPPoE.

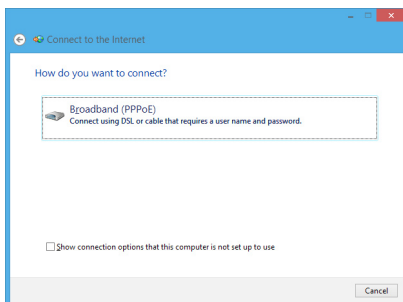
7. Volte à opção **Network and Sharing Center** (Abrir o centro de rede e partilha) e depois clique em **Set up a new connection or network** (Configurar uma nova ligação ou rede).



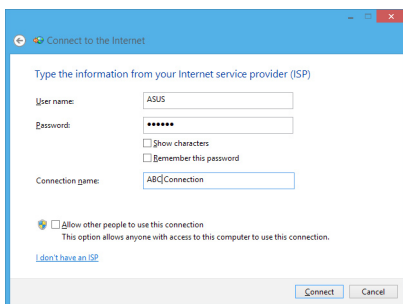
8. Selecciona **Connect to the Internet** (Ligar à Internet) e clique em **Next** (Seguinte).



9. Selecciona **Broadband (PPPoE)** (**Banda larga (PPPoE)**) e clique em **Next (Seguinte)**.



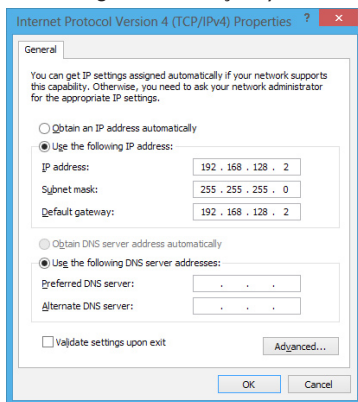
10. Introduza o nome do utilizador, senha e nome da ligação. Clique em **Connect (Ligar)**.
11. Clique em **Close (Fechar)** para concluir a configuração.
12. Clique no ícone de rede na barra de tarefas e clique na ligação que acabou de criar.
13. Introduza o seu nome de utilizador e senha. Clique em **Connect (Ligar)** para ligar à Internet.



Configuração de uma ligação de rede IP estática

Para configurar uma ligação de rede IP estática:

1. Repita as etapas 1 a 4 da secção anterior.
2. Clique em **Use the following IP address (Utilizar o seguinte endereço IP)**.
3. Introduza o endereço IP, a máscara de sub-rede e o gateway fornecidos pelo seu fornecedor do serviço.
4. Se necessário, introduza o endereço do servidor DNS pretendido e um endereço alternativo.
5. Quando terminar, clique em **OK**.



Capítulo 7

Utilizar os utilitários



O DVD de Suporte e DVD de Recuperação poderão não estar incluídos na embalagem. Para mais detalhes sobre as opções de recuperação no Windows® 7 e Windows® 8, consulte a secção **Recuperar o sistema** neste capítulo.

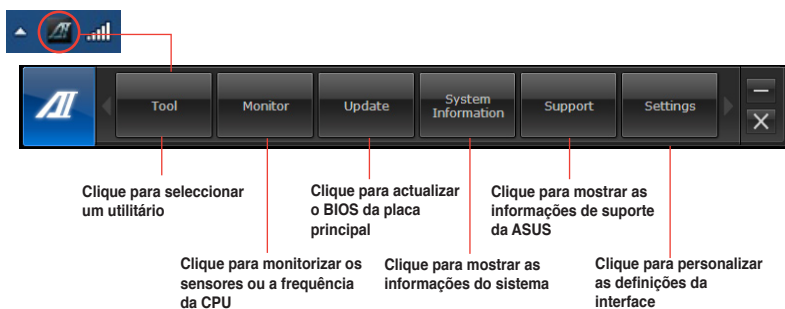
ASUS AI Suite II

O ASUS AI Suite II é uma interface tudo-em-um que integra diversos utilitários da ASUS e que permite aos utilizadores executar e utilizar estes utilitários simultaneamente.

Utilizar o ASUS AI Suite II

O AI Suite II é iniciado automaticamente durante o arranque do sistema operativo (SO) Windows®. O ícone do AI Suite II é exibido na área de notificação do Windows®. Clique no ícone para abrir a barra de menu principal do AI Suite II.

Clique em cada botão para seleccionar e iniciar um utilitário, para monitorizar o sistema, actualizar o BIOS da placa principal, exibir informações do sistema e personalizar as definições da interface do AI Suite II.



- As aplicações incluídas no menu Tool (Ferramenta) variam de acordo com os modelos.
- As capturas de ecrã do AI Suite II incluídas neste manual do utilizador servem apenas como referência. As capturas de ecrã poderão variar de acordo com os modelos.

Tool (Ferramenta)

O menu **Tool (Ferramenta)** inclui os painéis, EPU, Probe II, Registo de sensores.

EPU

A EPU é uma ferramenta para melhorar a eficiência energética e satisfazer diferentes necessidades de computação. Este utilitário oferece diversos modos que pode escolher para poupar energia do sistema. Se seleccionar o modo Automático, o sistema irá mudar automaticamente de modo de acordo com o estado actual do sistema. Pode também personalizar cada modo configurando algumas definições, incluindo a frequência da CPU, frequência da GPU, Tensão vCore e Controlo da ventoinha.

Iniciar a EPU

Depois de instalar o AI Suite II a partir do DVD de suporte, inicie a EPU clicando em **Ferramentas > EPU** na barra de menu principal do AI Suite II.

Vários modos de funcionamento do sistema

Exibe a seguinte mensagem se nenhum motor de poupança de energia VGA for detectado.

Warning
No VGA detected, please install a compatible VGA card or install and enable the ASUS SmartDoctor. For the list of compatible VGA cards, refer to:
http://support.asus.com/mb/bs_es.html/
OK

Os itens iluminados indicam que o motor de poupança de energia está activado

Exibe a quantidade de CO2 reduzido


*Alterna entre a exibição da quantidade Total e Actual de CO2 reduzido

Exibe a potência actual da CPU

Definições avançadas para cada modo

Exibe as propriedades do sistema de cada um dos modos



- **Selecione A partir da instalação da EPU** para mostrar o CO2 que foi reduzido desde a instalação da EPU.
- **Selecione A partir do último reinício** para mostrar o total de CO2 que foi reduzido desde que clicou no botão Limpar .

Probe II

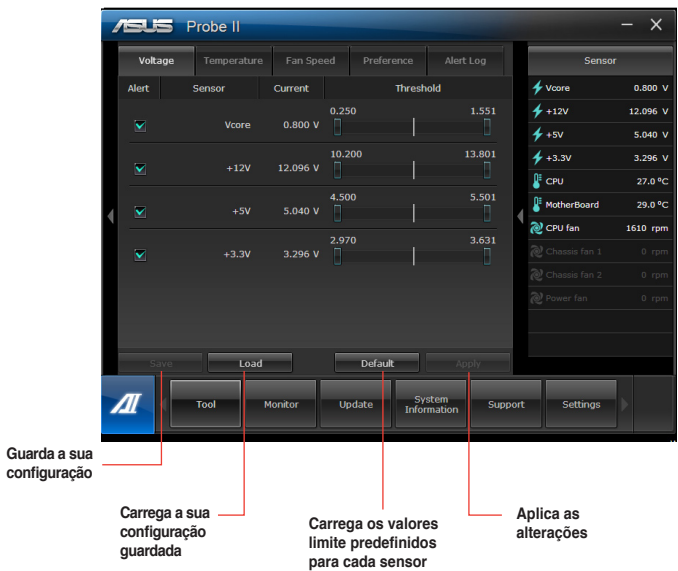
O Probe II é um utilitário que monitoriza os componentes vitais do computador e detecta e alerta-o para quaisquer problemas que ocorram com esses componentes. O Probe II monitoriza as rotações da ventoinha, a temperatura da CPU e as tensões do sistema, entre outros componentes. Este utilitário garante que o seu computador se encontra sempre nas melhores condições de funcionamento.

Iniciar o Probe II

Depois de instalar o AI Suite II a partir do DVD de suporte, inicie o Probe II clicando em **Ferramentas > Probe II** na barra de menu principal do AI Suite II.

Configurar o Probe II

Clique nos separadores **Tensão/Temperatura/Velocidade da ventoinha** para activar os sensores ou para ajustar os valores limite do sensor. O separador **Preferências** permite-lhe personalizar o intervalo de tempo dos alertas do sensor, ou alterar a unidade de temperatura.



Registo do sensor

O Registo do sensor permite-lhe monitorizar as alterações na tensão, temperatura e velocidade da ventoinha do sistema, bem como registar essas alterações.

Iniciar o Registo do sensor

Depois de instalar o AI Suite II a partir do DVD de suporte, clique em **Ferramentas > Registo do sensor** na barra de menu principal do AI Suite II para iniciar o PC Probe.

Configurar o Registo do sensor

Clique nos separadores **Tensão/Temperatura/Velocidade da ventoinha** e seleccione os sensores que pretende monitorizar. O separador **Registo do histórico** permite-lhe registar as alterações nos sensores activados.

Seleccione os sensores que pretende monitorizar

Arraste para visualizar o estado durante um determinado período de tempo

Clique para voltar ao modo predefinido

Clique para aumentar/diminuir o zoom no eixo Y

Clique para aumentar/diminuir o zoom no eixo X

Clique para aumentar/diminuir o zoom no eixo Y

Monitorizar

A secção **Monitorizar** inclui os painéis Sensor e Frequência da CPU.

Sensor

O painel Sensor exibe o valor actual de um sensor do sistema, incluindo a rotação da ventoinha, temperatura da CPU e tensões. Clique em **Monitorizar > Sensor** na barra de menu principal do AI Suite II para iniciar o painel Sensor.

Frequência da CPU

O painel Frequência da CPU exibe a frequência da CPU e utilização da CPU actuais. Clique em **Monitorizar > Frequência da CPU** na barra de menu principal do AI Suite II para abrir o painel Frequência da CPU.

Actualizar

A secção Actualizar permite-lhe actualizar o BIOS da placa principal e o logótipo de arranque do BIOS através dos utilitários de actualização da ASUS.

ASUS Update

O ASUS Update é um utilitário que lhe permite gerir, guardar e actualizar o Bios da placa principal no SO Windows®. O utilitário ASUS Update permite-lhe actualizar o BIOS directamente a partir da Internet, transferir o ficheiro de BIOS mais recente a partir da Internet, actualizar o BIOS a partir de um ficheiro de BIOS actualizado, guardar o ficheiro de BIOS actual ou visualizar as informações da versão do BIOS.

Actualizar o BIOS através da Internet

Para actualizar o BIOS através da Internet:

1. A partir do ecrã ASUS Update, seleccione **Actualizar BIOS a partir da Internet**, e em seguida clique em **Seguinte**.
2. Seleccione o site FTP da ASUS mais próximo de si para evitar tráfego de rede.
Se pretender activar a função de BIOS desactualizável e a função de cópia de segurança automática do BIOS, marque as caixas de verificação junto aos dois itens no ecrã.
3. Seleccione a versão do BIOS que pretende transferir. Clique em **Seguinte**.
Se não for detectada nenhuma versão actualizada, será exibido o ecrã na imagem à direita.
4. Pode decidir se deseja alterar o logótipo de arranque do BIOS, que é a imagem exibida no ecrã durante o Auto-Teste de Arranque (POST). Clique em **Sim** se desejar alterar o logótipo de arranque ou em **Não** para continuar.
5. Siga as instruções no ecrã para concluir o processo de actualização.

Actualizar o BIOS através de um ficheiro de BIOS

Para actualizar o BIOS através de um ficheiro de BIOS:

1. A partir do ecrã ASUS Update, seleccione **Actualizar BIOS a partir de um ficheiro**, e em seguida clique em **Seguinte**.
2. Procure o ficheiro de BIOS a partir da janela Abrir, clique em **Abrir**, e em seguida clique em **Seguinte**.
3. Pode decidir se deseja alterar o logótipo de arranque do BIOS. Clique em **Sim** se desejar alterar o logótipo de arranque ou em **Não** para continuar.
4. Siga as instruções no ecrã para concluir o processo de actualização.

My Logo

O ASUS My Logo permite personalizar o logótipo de arranque. O logótipo de arranque é a imagem apresentada no ecrã durante o Auto Teste de Arranque (POST). **O ASUS My Logo permite:**

- Alterar o logótipo do BIOS da sua placa principal
- Alterar o logótipo de arranque de um ficheiro de BIOS transferido e actualizar a placa principal com esse ficheiro de BIOS
- Alterar o logótipo de arranque de um ficheiro de BIOS transferido sem actualizar a placa principal com esse ficheiro de BIOS



Certifique-se de que o item do BIOS Full Screen Logo (Logótipo em ecrã inteiro) está [Activado] para exibir o logótipo de arranque. Consulte a secção Configuração das definições de arranque, no capítulo Configuração do BIOS, no manual do utilizador.

Alterar o logótipo de arranque do BIOS

1. Clique em **Update (Actualizar) > MyLogo** na barra do menu principal do AI Suite II.
2. Seleccione uma das três opções e depois clique em **Next (Seguinte)**:
 - Alterar o logótipo de arranque do BIOS da minha placa principal.
 - Alterar o logótipo de arranque de um ficheiro de BIOS transferido e actualizar a minha placa principal com esse ficheiro de BIOS.
 - Alterar o logótipo de arranque de um ficheiro de BIOS transferido (Mas não actualizar a minha placa principal com esse ficheiro de BIOS).



Antes de utilizar as duas últimas opções, transfira um ficheiro de BIOS para o seu computador utilizando o ASUS Update.

3. Seleccione o ficheiro de imagem que deseja utilizar como logótipo de arranque (e o ficheiro de BIOS transferido, se necessário) e depois clique em **Next (Seguinte)**.
4. Desloque o controlo de deslize **Resolution (Resolução)** ou clique em **Auto Tune (Ajustar automaticamente)** para que o sistema ajuste automaticamente a resolução do ecrã..
5. Clique no botão **Booting Preview (Pré-visualizar arranque)** para pré-visualizar a forma como a imagem é exibida durante o teste de arranque POST. Clique com o botão esquerdo do rato para voltar ao ecrã de configuração.
6. Clique em **Next (Seguinte)** quando o ajuste estiver concluído.
7. Clique em **Flash (Actualizar)** e siga as instruções no ecrã para concluir o processo.

Informações do sistema

A secção Informações do sistema exibe informações acerca da placa principal, CPU e ranhuras de memória.

- Clique no separador **MB** para ver os detalhes acerca do fabricante, nome do produto, versão e BIOS da placa principal.
- Clique no separador **CPU** para ver os detalhes acerca do processador e da Cache.
- Clique no separador **Memory (Memória)** e seleccione a ranhura de memória para visualizar os detalhes do módulo de memória instalado da ranhura correspondente.
- Clique no separador **Disk (Disco)** e seleccione cada disco para visualizar os detalhes dos mesmos.

O ecrã de Suporte

O ecrã de Suporte exibe informações acerca do Web site da ASUS, do Web site de apoio técnico, do Web site de apoio de transferências ou as informações de contacto.

Definições

A secção Definições permite-lhe personalizar as definições da barra de menu principal e a máscara da interface.

- O separador Aplicações permite-lhe seleccionar as aplicações que pretende activar.
- O separador Barra permite-lhe modificar as definições da barra.
- O separador Máscara permite-lhe personalizar o contraste, brilho, saturação, tonalidade e valor de gama da interface.

ASUS WebStorage

O ASUS WebStorage é uma aplicação de armazenamento e um serviço de nuvem que lhe permite guardar, sincronizar, partilhar e aceder aos seus ficheiros em qualquer momento e em qualquer local.



Instale o ASUS WebStorage PC Suite mais recente no seu computador. Para mais detalhes, visite o nosso website em <http://www.asuswebstorage.com>.

Instalar o webstorage

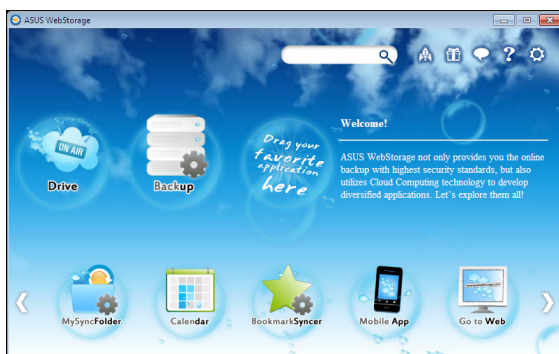
Para instalar o webstorage:

Coloque o DVD de suporte na unidade óptica. Faça duplo clique no ficheiro setup.exe existente na pasta do ASUS WebStorage dentro da pasta Software no DVD de suporte.

Iniciar o Webstorage

Executar o WebStorage no Windows® 7

Para iniciar o WebStorage a partir do ambiente de trabalho do Windows®, clique em Start (Iniciar) > All Programs (Todos os programas) > ASUS > Webstorage. A barra de acesso rápido do webstorage será apresentada na barra de tarefas do Windows®. Clique com o botão direito nesse ícone para a barra de acesso rápido e a janela principal.



As seguintes pastas oferecem-lhe as seguintes funções:

- **Unidade**

Permite-lhe transferir todas as suas cópias de segurança, ficheiros sincronizados, grupos de partilha e dados protegidos por palavra-passe. Clique com o botão direito do rato para pré-visualizar os ficheiros antes de os transferir ou gerar um URL de partilha.

- **Cópia de segurança**

Para efectuar a cópia de segurança dos seus dados mais importantes através de simples passos: defina uma agenda de cópia de segurança nas preferências do armazenamento na nuvem ou seleccione "Auto Backup" (Cópia de segurança automática) para efectuar a cópia de segurança dos dados.

- **A Minha Pasta de Sincronização**

Para armazenar os ficheiros actualizados em MySyncFolder (A Minha Pasta de Sincronização) para poder aceder facilmente e partilhar todos os tipos de ficheiros sem limitação de localização ou dispositivo.

- **Calendário**

O ASUS WebStorage sincroniza automaticamente os eventos de calendário mais recentes com todos os computadores pessoais para que tenha sempre os eventos actualizados independentemente do PC que utiliza.

- **Sincronizador de Marcadores**

O prático BookmarkSyncer (Sincronizador de Marcadores) guarda as preferências e os marcadores do navegador na nuvem e sincroniza-os automaticamente com vários computadores.

- **Aplicação de Móvel**

As aplicações para telemóveis do ASUS WebStorage sincronizam os seus ficheiros com diversos dispositivos. Suportam também a tecnologia de conversão que permite a pré-visualização e reprodução de ficheiros no seu telemóvel.

- **Ir para a Web**


Experimente o valioso serviço de nuvem através do ASUS WebStorage, sem o risco de perder os seus dados.

Definições

1. Clique no ícone **Settings (Definições)**  para apresentar a interface de definições.
2. Siga as instruções no ecrã para concluir a configuração.

Executar o WebStorage no Windows® 8

Execute uma das seguintes ações para executar o WebStorage no Windows® 8:

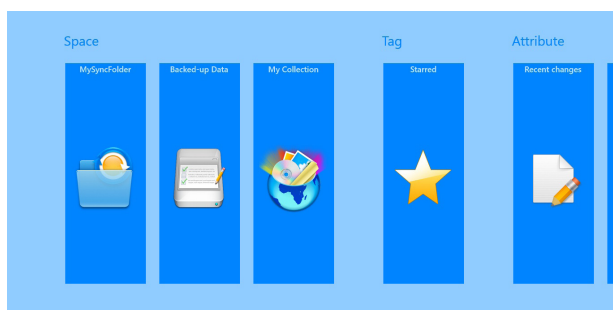
- Clique no ícone do ASUS WebStorage  na área de notificação do Windows®.
- Clique no ícone do ASUS WebStorage no ecrã Inicial.

Utilizar o serviço de nuvem do WebStorage



- Para aceder aos seus ficheiros online, deverá ter uma conta ASUS WebStorage. Registe-se se ainda não tem uma conta.
- Certifique-se de que o seu PC de Secretário se encontra ligado à Internet antes de aceder ao ASUS WebStorage.

Ecrã principal do ASUS WebStorage



Utilizar o ASUS WebStorage

O ASUS WebStorage contém as seguintes pastas que pode utilizar para diferentes funções:



MySyncFolder

Esta pasta permite-lhe aceder, partilhar e modificar os ficheiros que sincroniza com outros dispositivos através do seu PC. Os ficheiros modificados e guardados serão enviados para o computador sincronizados.

Com a pasta MySyncFolder, poderá também tirar notas, fotografias, vídeos e gravar áudio e enviar directamente para esta pasta.


Enviar ficheiros para a pasta MySyncFolder

Para enviar ficheiros para a pasta MySyncFolder:

1. Clique em  para abrir a pasta **MySyncFolder**.
2. Clique com o botão direito do rato para abrir a barra de definições.
3. Clique em  e localize o ficheiro que deseja enviar para a sua pasta MySyncFolder.


Adicionar ficheiros à pasta MySyncFolder

Para adicionar ficheiros à pasta MySyncFolder:

1. Clique com o botão direito do rato para abrir a barra de definições.
2. Clique em  e seleccione a acção que deseja executar:
 - a. Clique em **Note taking (Tomar notas)** para tomar notas.
 - b. Clique em **Snapshot (Instantâneo)** para tirar fotos.
 - c. Clique em **Video record (Gravar vídeo)** para gravar vídeos.
 - d. Clique em **Audio record (Gravar áudio)** para gravar áudio.
3. Introduza um nome de ficheiro e clique em **Save (Guardar)**. O ficheiro guardado será automaticamente enviado para a sua pasta MySyncFolder.

Eliminar conteúdos da pasta MySyncFolder




Para eliminar conteúdos da pasta MySyncFolder:

1. Clique com o botão direito do rato no ficheiro ou na pasta para seleccionar e abrir a barra de definições.
2. Clique em  para eliminar o ficheiro ou pasta seleccionada e clique em **OK**.

Personalizar conteúdos da pasta MySyncFolder




Pode personalizar os conteúdos desta pasta como, por exemplo, mudar o nome, marcar como favoritos, partilhar através de e-mail ou criar um link através do site do ASUS WebStorage.

Para personalizar conteúdos da pasta MySyncFolder:

1. Clique com o botão direito do rato no ficheiro ou na pasta para seleccionar e abrir a barra de definições.
2. Para mudar o nome de um ficheiro ou pasta, clique em  para introduzir o nome do ficheiro e clique em .
3. Para adicionar como favorito, clique em .



Quando adicionar um favorito, será apresentado o ícone de uma estrela no canto superior esquerdo do ficheiro ou pasta.

4. Para partilhar através de e-mail ou link, clique em  e depois clique em  para partilhar através de e-mail ou clique em  para partilhar através de link.



- Deverá ter uma conta Microsoft para partilhar os conteúdos através de e-mail.
- Os ficheiros marcados como favoritos ou partilhados como links são automaticamente adicionados respectivamente às pastas **Starred (Em destaque)** ou **My shared link (Os meus links partilhados)**.
- Pode marcar e partilhar simultaneamente os seus ficheiros ou pastas.

Cópia de segurança de dados

Esta pasta permite-lhe abrir os ficheiros dos quais efectuou cópia de segurança do seu computador. Permite-lhe também marcar ficheiros como favoritos e partilhá-los através de e-mail ou link através do site da ASUS WebStorage.





- O ASUS WebStorage regista o nome do seu computador e irá reflecti-lo na sua pasta Cópia de segurança de dados como nome da sua pasta de cópia de segurança.
- Os caminhos e nomes dos conteúdos com cópia de segurança são os mesmos dos conteúdos do seu computador.
- Para efectuar a cópia de segurança de ficheiros de mais computadores ou aumentar a capacidade de armazenamento, deverá comprar planos do WebStorage a partir do nosso site de suporte. Para mais informações, visite <https://service.asuswebstorage.com/store>.

Marcar e partilhar conteúdos na pasta Cópia de segurança de dados

Pode marcar um ficheiro ou pasta como favorito e partilhar através de e-mail ou link através do site da ASUS WebStorage.

Para marcar e partilhar ficheiros na pasta Cópia de segurança de dados:

1. Clique em  para abrir a pasta **Cópia de segurança de dados**.
2. Clique com o botão direito do rato no ficheiro ou na pasta para seleccionar e abrir a barra de definições.
3. Clique em  para marcar o ficheiro ou pasta como favorito ou clique em  para partilhar através de link no site do ASUS WebStorage.





- Deverá ter uma conta Microsoft para partilhar os conteúdos através de e-mail.
- Pode marcar e partilhar simultaneamente os seus ficheiros ou pastas.
- Os ficheiros marcados como favoritos ou partilhados como links são automaticamente adicionados respectivamente às pastas **Starred (Com estrela)** e **My shared link (Os meus links partilhados)**.

A minha colecção

Esta pasta permite-lhe enviar os seus conteúdos favoritos sem necessidade de os sincronizar com o seu computador. Permite-lhe também tirar notas, fotografias, vídeos e gravar áudio e enviar directamente para esta pasta.


Enviar ficheiros

Para enviar ficheiros:

1. Clique em  para abrir a pasta **My Collection (A minha colecção)**.
2. Clique em  e localize e seleccione o ficheiro que deseja enviar.
3. Clique em **Open (Abrir)** para enviar o ficheiro para a pasta A minha colecção.


Adicionar ficheiros à pasta A minha colecção

Para adicionar ficheiros à pasta A minha colecção:

1. Clique com o botão direito do rato para abrir a barra de definições.
2. Clique em  e seleccione a acção que deseja executar:
 - a. Clique em **Note taking (Tomar notas)** para tomar notas.
 - b. Clique em **Snapshot (Instantâneo)** para tirar fotos.
 - c. Clique em **Video record (Gravar vídeo)** para gravar vídeos.
 - d. Clique em **Audio record (Gravar áudio)** para gravar áudio.
3. Introduza um nome de ficheiro e clique em **Save (Guardar)**. Os ficheiros guardados serão automaticamente enviados para a sua pasta A minha colecção.

Eliminar conteúdos da pasta A minha colecção




Para eliminar conteúdos da pasta A minha colecção:

1. Clique com o botão direito do rato no ficheiro ou na pasta para seleccionar e abrir a barra de definições.
2. Clique em  para eliminar o ficheiro ou pasta seleccionada e clique em **OK**.

Personalizar conteúdos da pasta A minha colecção




Pode personalizar os conteúdos desta pasta como, por exemplo, mudar o nome, marcar como favoritos, partilhar através de e-mail ou criar um link através do site do ASUS WebStorage.

Para personalizar conteúdos da pasta A minha colecção:

1. Clique com o botão direito do rato no ficheiro ou na pasta para seleccionar e abrir a barra de definições.
2. Para mudar o nome de um ficheiro ou pasta, clique em  para introduzir o nome do ficheiro e clique em .
3. Para adicionar como favorito, clique em .



Quando adicionar um favorito, será apresentado o ícone de uma estrela no canto superior esquerdo do ficheiro ou pasta.

4. Para partilhar através de e-mail ou link, clique em  e depois clique em  para partilhar através de e-mail ou clique em  para partilhar através de link.





-
- Deverá ter uma conta Microsoft para partilhar os conteúdos através de e-mail.
 - Os ficheiros marcados como favoritos ou partilhados como links são automaticamente adicionados respectivamente às pastas **Starred (Com estrela)** e **My shared link (Os meus links partilhados)**.
 - Pode marcar e partilhar simultaneamente os seus ficheiros ou pastas.
-

Em destaque

Esta pasta permite-lhe facilmente aceder e ver conteúdos marcados como favoritos. Pode também remover os conteúdos desta pasta.

Remover um ficheiro ou uma pasta






Para remover um ficheiro ou uma pasta:

1. Clique em  para abrir a pasta Em destaque.
2. Clique com o botão direito do rato no ficheiro ou na pasta para seleccionar e abrir a barra de definições.
3. Clique em  para remover o ficheiro ou pasta.

Personalizar conteúdos da pasta Em destaque

Pode personalizar os conteúdos desta pasta como, por exemplo, mudar o nome, partilhar através de e-mail ou criar um link através do site do ASUS WebStorage.

Para personalizar os conteúdos da pasta Em destaque:

1. Clique com o botão direito do rato no ficheiro ou na pasta para seleccionar e abrir a barra de definições.
2. Para mudar o nome de um ficheiro ou pasta, clique em  para introduzir o nome do ficheiro e clique em .
3. Para partilhar através de e-mail ou link, clique em  e depois clique em  para partilhar através de e-mail ou clique em  para partilhar através de link.



- Deverá ter uma conta Microsoft para partilhar os conteúdos através de e-mail.
- Os ficheiros partilhados como links serão automaticamente adicionados à pasta Os meus links partilhados.

Alterações recentes



Esta pasta permite-lhe ver os conteúdos guardados nas pastas **MySyncFolder**, **Backed-up Data (Cópia de segurança)** de dados e **My Collection folders (A minha colecção)**. Permite-lhe também personalizar os conteúdos recentes como, por exemplo, mudar o nome, eliminar, marcar como favoritos, partilhar através de e-mail ou criar um link através do site do ASUS WebStorage.



Podemos personalizar apenas os conteúdos guardados nas pastas **MySyncFolder** e **My Collection (A minha colecção)**.

Ver os conteúdos alterados recentemente




Para ver os conteúdos alterados recentemente:

1. Clique em  para abrir a pasta Alterações recentes.
2. Clique no ficheiro que deseja ver.
3. Clique em  para voltar ao ecrã principal.

Personalizar conteúdos da pasta Alterações recentes


Podemos personalizar os conteúdos desta pasta como, por exemplo, mudar o nome, partilhar através de e-mail ou criar um link através do site do ASUS WebStorage.

Para personalizar os conteúdos da pasta Alterações recentes:

1. Clique com o botão direito do rato no ficheiro para seleccionar e abrir a barra de definições.
2. Para mudar o nome do ficheiro, clique em  para introduzir o nome do ficheiro e clique em .
3. Para eliminar o ficheiro, clique em  para eliminar o ficheiro ou pasta seleccionada e clique em **OK**.






Ao eliminar ficheiros desta pasta irá também eliminar os ficheiros das localizações originais. Efectue uma cópia de segurança dos ficheiros antes de os eliminar.

4. Para adicionar como favorito, clique em .



Quando adicionar um favorito, será apresentado o icone de uma estrela no canto superior esquerdo do ficheiro ou pasta.

5. Para partilhar através de e-mail ou link, clique em  e depois clique em  para partilhar através de e-mail ou clique em  para partilhar através de link.



- Deverá ter uma conta Microsoft para partilhar os conteúdos através de e-mail.
- Os ficheiros partilhados como links serão automaticamente adicionados à pasta **Os meus links partilhados**.
- Pode marcar e partilhar simultaneamente os seus ficheiros ou pastas.

Fotos recentes



Esta pasta permite-lhe ver as fotos guardadas nas pastas **MySyncFolder**, **Backed-up Data (Cópia de segurança de dados)** e **My Collection folders (A minha colecção)**. Permite-lhe também personalizar as fotos recentes como, por exemplo, mudar o nome, eliminar, marcar como favoritos, partilhar através de e-mail ou criar um link através do site do ASUS WebStorage.



Podemos personalizar apenas as fotos guardadas nas pastas **MySyncFolder** e **My Collection (A minha colecção)**.

Ver fotos recentes




Para ver fotos recentes:

1. Clique em  para abrir a pasta Fotos recentes.
2. Clique na foto que deseja ver.
3. Clique em  para voltar ao ecrã principal.

Personalizar fotos

Podemos personalizar as fotos desta pasta como, por exemplo, mudar o nome, partilhar através de e-mail ou criar um link através do site do ASUS WebStorage.

Para personalizar os conteúdos da pasta Fotos recentes:

1. Clique com o botão direito do rato no ficheiro para seleccionar e abrir a barra de definições.
2. Para mudar o nome da foto, clique em  para introduzir o nome do ficheiro e clique em .
3. Para eliminar a foto, clique em  e depois clique em **OK**.



Ao eliminar fotos desta pasta irá também eliminar as fotos das localizações originais. Efectue uma cópia de segurança das fotos antes de as eliminar.

4. Para adicionar como favorito, clique em .



Quando adicionar um favorito, será apresentado o ícone de uma estrela no canto superior esquerdo da foto.

Música recente

Esta pasta permite-lhe ver os ficheiros de música guardados nas pastas, **Backed-up Data (Cópia de segurança de dados)** e **My Collection folders (A minha colecção)**. Permite-lhe também personalizar os ficheiros de música como, por exemplo, mudar o nome, eliminar, marcar como favoritos, partilhar através de e-mail ou criar um link através do site do ASUS WebStorage.



Podemos personalizar os ficheiros de música guardados na pasta **My Collection (A minha colecção)**.


Ver e reproduzir ficheiros de música

Para ver e reproduzir um ficheiro de música:

1. Clique em  para abrir a pasta **Recent music (Músicas recentes)**.



Depois de aberta, a lista de reprodução será exibida no canto direito do ecrã.

2. Percorra a lista de reprodução e clique no ficheiro de música que deseja reproduzir.
3. Clique em  para voltar ao ecrã principal.

Personalizar ficheiros de música




Podemos personalizar os ficheiros de música desta pasta como, por exemplo, mudar o nome, partilhar através de e-mail ou criar um link através do site do ASUS WebStorage.

Para personalizar os seus ficheiros de música da pasta **Músicas recentes**:

1. No painel da lista de reprodução e clique no ficheiro de música que deseja personalizar.




Será exibida uma marca de verificação azul à esquerda do ficheiro seleccionado.

2. Para mudar o nome do ficheiro de música, clique em  para introduzir o nome do ficheiro e clique em .
3. Para eliminar o ficheiro de música, clique em  e depois clique em **OK**.



Ao eliminar ficheiros de música desta pasta irá também eliminar os ficheiros das localizações originais. Efectue uma cópia de segurança dos ficheiros de música antes de os eliminar.

4. Para adicionar como favorito, clique em .



Quando adicionar como favorito, será apresentado o ícone de uma estrela ao lado do ficheiro de música.

Os meus links partilhados



Esta pasta permite-lhe ver e aceder aos conteúdos com links no site do ASUS WebStorage.



Pode personalizar apenas os links guardados nas pastas **MySyncFolder** e **My Collection (A minha colecção)**.

Ver links partilhados




Para ver links partilhados:

1. Clique em  para abrir a pasta Os meus links partilhados.
2. Clique no ficheiro ou pasta que deseja abrir.
3. Clique em  para voltar ao ecrã principal.

Personalizar conteúdos partilhados


Pode personalizar os conteúdos partilhados desta pasta como, por exemplo, mudar o nome, partilhar através de e-mail ou criar um link através do site do ASUS WebStorage.

Para personalizar os seus conteúdos partilhados:

1. Clique com o botão direito do rato no ficheiro para seleccionar e abrir a barra de definições.
2. Para mudar o nome do ficheiro, clique em  para introduzir o nome do ficheiro e clique em .
3. Para eliminar o ficheiro, clique em  e depois clique em OK.



Ao eliminar conteúdos desta pasta irá também eliminar os conteúdos das localizações originais. Efectue uma cópia de segurança antes de os eliminar.

4. Para adicionar como favorito, clique em .

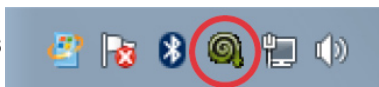


Quando adicionar um favorito, será apresentado o ícone de uma estrela no canto superior esquerdo da foto.

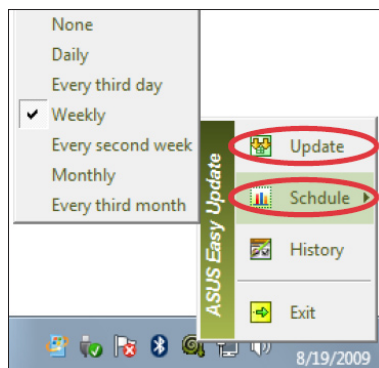
ASUS Easy Update

O ASUS Easy Update é uma ferramenta de software que detecta automaticamente os controladores e as aplicações mais recentes para o seu sistema.

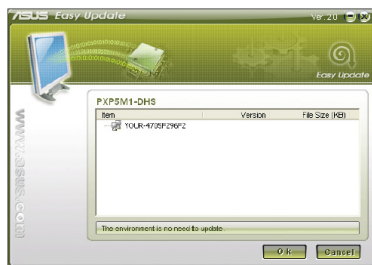
1. Na área de notificação do Windows®, clique com o botão direito no ícone **ASUS Easy Update**.



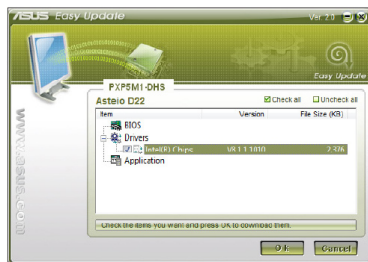
2. Seleccione **Schedule (Agendar)** para definir a frequência com que deseja actualizar o seu sistema.
3. Seleccione **Update (Actualizar)** para activar a actualização.



4. Clique em **OK** para exibir os itens que pode transferir.



5. Marque os itens que deseja transferir e depois clique em **OK**.




ASUS Secure Delete

O ASUS Secure Delete torna os ficheiros eliminados totalmente irrecuperáveis através de uma interface “arrastar e largar” simples, protegendo assim a privacidade dos seus dados.


Para utilizar o ASUS Secure Delete:

1. Efectue uma das seguintes acções para executar o ASUS Secure Delete:

No Windows® 7:

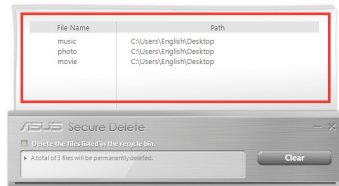
- Clique no atalho do ASUS Secure Delete  no ambiente de trabalho do Windows®,
- Clique em **Start (Iniciar) > All Programs (Todos os Programas) > ASUS > ASUS Secure Delete.**

No Windows® 8:

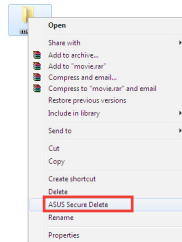
- Clique no atalho do ASUS Secure Delete  no ambiente de trabalho do Windows®,
- Clique no ícone ASUS Secure Delete no ecrã Inicial.


2. Execute uma das seguintes acções para adicionar ficheiros à caixa de eliminação:

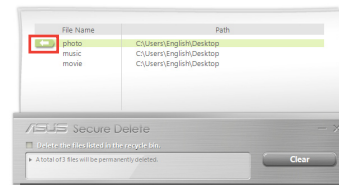
- Arraste e largue os ficheiros para a caixa de eliminação.



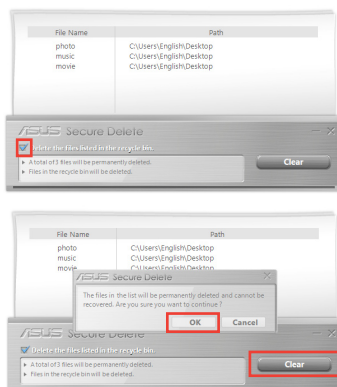
- Clique no ficheiro com o botão direito do rato e seleccione ASUS Secure Delete.



3. Para remover um ficheiro da lista de eliminação, seleccione-o e clique em .



4. Marque a caixa **Delete the files listed in the recycle bin (Eliminar os ficheiros na reciclagem)** se desejar eliminar permanentemente todos os ficheiros na reciclagem.
5. Clique em **Clear (Limpar)** e depois em **OK** na mensagem de confirmação para eliminar permanentemente todos os ficheiros na caixa de eliminação e na reciclagem (caso esta opções tenha sido seleccionada no passo 3).



ASUS Business Suite

O ASUS Business Suite é uma colecção de aplicação que o ajuda a obter o desempenho ideal no seu PC empresarial. Inclui os seguintes utilitários Intel® e ASUS:

- **ASUS EPU**
- **ASUS Update**
- **ASUS MyLogo 2**
- **ASUS Secure Delete**
- **Intel® SBA (Small Business Advantage)**

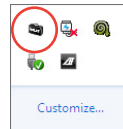
O Intel® SBA é uma combinação de funcionalidades de hardware e software que oferece recursos de segurança e produtividade únicos, criados para as pequenas empresas.

Para instalar o ASUS Business Suite:

Coloque o DVD de suporte na unidade óptica. Faça duplo clique no ficheiro setup.exe existente na pasta do ASUS Business Suite dentro da pasta Software no DVD de suporte.

Utilizar o ASUS Business Suite

O ASUS Business Suite é iniciado automaticamente sempre que arrancar o sistema operativo Windows®. O ícone do ASUS Business Suite será exibido na área de notificação do Windows®. Faça duplo clique no ícone para aceder ao ASUS Business Suite.



As capturas de ecrã do ASUS Business Suite incluídas neste manual servem apenas como referência. As capturas de ecrã poderão variar consoante os modelos.

Menu principal

Clique para alterar a visualização dos ícones

Clique para voltar ao ecrã Inicial















Clique para mostrar o menu para Iniciar/Terminar a sessão

Clique para mostrar um submenu

Clique para mostrar o ficheiro de Ajuda que oferece instruções detalhadas acerca da utilização da funcionalidade Intel® SBA

Painel de estado

Clique num ícone para aceder a uma aplicação

	Ícones	Descrições
Utilitários Intel® SBA		<p>Energy Saver</p> <p>O Energy Saver permite-lhe agendar o seu computador para entrar no modo de suspensão no final do seu dia de trabalho e para arrancar no início do seu dia de trabalho. Isto ajuda bastante a reduzir os custos energéticos e melhora a produtividade da sua empresa. Para obter mais informações, clique em  no menu principal do ASUS Business Suite.</p>
		<p>PC Health Center</p> <p>O PC Health Center permite-lhe agendar rápida e facilmente todo o tipo de tarefas de manutenção, como por exemplo cópias de segurança de dados, actualizações do sistema e desfragmentação do disco, para serem executadas fora do horário de trabalho mesmo se o seu computador estiver desligado, desde que o mesmo se encontre ligado a uma fonte de alimentação. Com o PC Health Center, o seu computador oferece sempre o melhor desempenho durante o horário de trabalho. Para obter mais informações, clique em  no menu principal do ASUS Business Suite.</p>
		<p>Software Monitor</p> <p>O Software Monitor oferece monitorização ao nível do hardware das aplicações de segurança instaladas no seu computador e alerta-o quando uma aplicação monitorizada for desactivada ou atacada. Para obter mais informações, clique em  no menu principal do ASUS Business Suite.</p>
		<p>USB Blocker</p> <p>O USB Blocker permite-lhe especificar rápida e facilmente o tipo de dispositivos USB que podem ser ligados ao seu computador para evitar vírus e transferências de dados não autorizadas. Para obter mais informações, clique em  no menu principal do ASUS Business Suite.</p>
		<p>Data Backup and Restore</p> <p>O Data Backup and Restore cria automaticamente cópias de segurança dos seus dados enquanto o computador está desligado, desde que o mesmo se encontre ligado a uma fonte de alimentação. Para obter mais informações, clique em  no menu principal do ASUS Business Suite.</p>
Utilitários ASUS		<p>ASUS EPU</p> <p>O EPU (Unidade de Processamento de Energia), o primeiro sistema de poupança de energia em tempo real, detecta automaticamente a carga de sistema actual e modera a utilização de energia de forma inteligente. Oferece uma optimização de energia ao nível de todo o sistema, reduz o ruído da ventoinha e aumenta o tempo de vida útil dos componentes. Consulte a secção do ASUS Ai Suite II neste capítulo para obter informações detalhadas acerca da configuração deste utilitário.</p>
		<p>ASUS Update</p> <p>Permite-lhe gerir, guardar e actualizar o BIOS da placa principal no sistema operativo Windows®. Consulte a secção do ASUS Ai Suite II neste capítulo para obter informações detalhadas acerca da configuração deste utilitário.</p>
		<p>ASUS MyLogo 2</p> <p>Esta função permite-lhe converter a sua foto favorita num logótipo de 256 cores para tornar o seu ecrã de arranque mais colorido e vívido. Consulte a secção do ASUS Ai Suite II neste capítulo para obter informações detalhadas acerca da configuração deste utilitário.</p>
		<p>ASUS Secure Delete</p> <p>O ASUS Secure Delete torna os ficheiros eliminados completamente irrecuperáveis através de uma interface “arrastar e largar” simples, protegendo assim a confidencialidade dos seus dados. Consulte a secção do ASUS Secure Delete neste capítulo para obter informações detalhadas acerca da configuração deste utilitário.</p>

Nero 9

O Nero 9 permite-lhe criar, copiar, gravar, editar, partilhar e actualizar diversos tipos de dados.

Instalar o Nero 9

Para instalar o Nero 9:

1. Insira o DVD do Nero 9 na sua unidade óptica.
2. Se a função de Execução automática estiver activada, o menu principal será exibido automaticamente.



Se a função de Execução automática estiver desactivada, clique duas vezes no ficheiro **SeupX.exe** que se encontra no directório principal do seu DVD do Nero 9.

3. No menu principal, clique em **Nero 9 Essentials**.
4. Seleccione o idioma que pretende utilizar durante o Assistente de instalação. Clique em **Seguinte**.
5. Clique em **Seguinte** para continuar.
6. Marque a caixa **Aceito as condições da licença**. Quando terminar, clique em **Seguinte**.
7. Seleccione **Típica** e clique em **Seguinte**.
8. Marque a caixa **Sim, pretendo ajudar enviando dados da aplicação anonimamente para a Nero** e clique em **Seguinte**.
9. Quando terminar, clique em **Sair**.

Gravar ficheiros

Para gravar ficheiros:

1. No menu principal, clique em **Gravar dados > Adicionar**.
2. Seleccione os ficheiros que pretende gravar. Quando terminar, clique em **Adicionar**.
3. Depois de seleccionar os ficheiros que pretende gravar, clique em **Gravar** para gravar os ficheiros num disco.



Para mais detalhes acerca da utilização do Nero 9, consulte o Web site da Nero em www.nero.com

Recuperar o seu sistema

Opções de recuperação no Windows® 7

Utilizar a partição de recuperação do sistema

A Sistema Partição de Recuperação permite restaurar com rapidez o software do seu PC para o estado original. Antes de utilizar a Sistema Partição de Recuperação, copie todos os seus ficheiros de dados (como os ficheiros PST do Outlook) para dispositivos de armazenamento USB ou para uma unidade de rede e tome nota de todas as definições de configuração personalizadas (como as definições de rede).

Acerca da partição de recuperação do sistema

A Sistema Partição de Recuperação é um espaço reservado no seu disco rígido utilizado para restaurar o sistema operativo, os controladores e os utilitários instalados na fábrica no seu PC de Secretária.



NÃO elimine a partição de recuperação do sistema, que é a partição sem nome no Disco 0. A partição de recuperação do sistema é criada na fábrica e não pode ser restaurada caso seja eliminada. **Leve o seu PC de Secretária a um centro de assistência autorizado da ASUS caso tenha problemas com o processo de recuperação.**

Utilizar a partição de recuperação do sistema:

1. Prima <F9> durante o arranque.
2. Seleccione Configuração do Windows [EMS Activado] e prima a tecla <Enter>.
3. No ecrã Recuperar o sistema para uma partição, clique em <Next> (Seguinte).
4. Siga as instruções no ecrã para concluir o processo de recuperação.



Visite o Website da ASUS em www.asus.com para obter os controladores e utilitários mais recentes.

Utilizar o DVD de Recuperação (em alguns modelos)



Remova a unidade de disco rígido externa antes de executar a recuperação do sistema no seu PC de Secretária. Segundo a Microsoft, poderá perder dados importantes caso configure o Windows na unidade de disco errada ou formate a partição do disco incorrecta.

Para utilizar o DVD de Recuperação:

1. Insira o DVD de Recuperação na sua unidade óptica. O seu PC de Secretária deverá estar ligado.
2. Reinicie o PC de Secretária e prima <F8> durante o arranque para seleccionar a unidade óptica (esta poderá ter o nome de "CD/DVD") e prima <Enter> para arrancar a partir do DVD de Recuperação.
3. Seleccione OK para começar a restaurar a imagem.

4. Seleccione OK para confirmar a recuperação do sistema.



O restauro irá apagar e substituir os dados do seu disco rígido. Faça cópias de segurança de todos os seus dados importantes antes de efectuar a recuperação do sistema.

5. Siga as instruções no ecrã para concluir o processo de recuperação.



NÃO remova o disco de Recuperação durante o processo de recuperação, a não ser que tal lhe seja indicado nas instruções, dado que as suas partições poderão ficar danificadas.



Visite o Web site da ASUS em www.asus.com para obter os controladores e utilitários mais recentes.

Opções de recuperação no Windows® 8

Reposição do PC

A opção **Reset your PC (Repôr o PC)** restaura as predefinições de fábrica do seu computador.



- Crie uma cópia de segurança dos seus dados antes de usar esta opção.
- Desligue todas as unidades externas de disco rígido antes de executar a recuperação do sistema no se PC para evitar restaurar o Windows na partição ou unidade errada.

Para fazer a reposição do PC:

1. Prima <F8> durante o arranque.
2. Coloque o DVD de Recuperação na unidade óptica. No ecrã do Acordo de Licença de Utilizador Final (EULA), clique em **Accept (Aceitar)**.
3. Seleccione **Reset your PC (Repôr o PC)**.
4. Clique em **Next (Seguinte)**.
5. Seleccione **Only the drive where the Windows is installed (Apenas unidade onde o Windows está instalado)**.
6. Seleccione **Just remove my files (Remover apenas os meus ficheiros)**.
7. Clique em **Reset (Repor)**.

Remover tudo e reinstalar o Windows

O restauro das predefinições de fábrica do seu PC pode ser feito usando a opção de remoção e reinstalação. Consulte as etapas descritas em baixo para uso desta opção.



Crie uma cópia de segurança dos seus dados antes de usar esta opção.



Esta operação pode demorar alguns minutos até ficar concluída.

1. Abra a **Barra de Símbolos**.
2. Clique em **Settings (Definições) > Change PC Settings (Alterar definições do PC) > General (Gerais)**.
3. Desloque-se para baixo até ver a opção **Remove everything and reinstall Windows (Remover tudo e reinstalar o Windows)**. Nesta opção, clique em **Get Started (Começar)**.

The screenshot shows the Windows Settings application. On the left, the 'PC settings' menu is visible with 'General' selected. The main pane shows various settings categories: 'Allow switching between recent apps', 'Spelling', 'Language', 'Refresh your PC without affecting your files', 'Remove everything and reinstall Windows', and 'Advanced startup'. The 'Remove everything and reinstall Windows' section is highlighted with a blue circle and a blue arrow pointing to the 'Get started' button. The text in this section reads: 'If you want to recycle your PC or start over completely, you can reset it to its factory settings.' Below this is a 'Get started' button.

4. Siga as instruções no ecrã para concluir a operação de reinstalação e reposição.

Capítulo 8

Resolução de problemas

Resolução de problemas

Este capítulo apresenta alguns problemas que poderá encontrar e as possíveis soluções.

? *O meu computador não liga e o LED de energia do painel frontal não acende*

- Verifique se o seu computador está correctamente ligado.
- Verifique se a tomada eléctrica está a funcionar.
- Verifique se a fonte de alimentação está ligada. Consulte a secção **Ligar/desligar o computador** no Capítulo 1.

? *O meu computador bloqueia.*

- Faça o seguinte para fechar os programas que não estão a responder:
 1. Prima simultaneamente as teclas <Alt> + <Ctrl> + <Delete> no teclado e depois clique em **Iniciar Gestor de Task Manager (Gestor de tarefas)**.
 2. Execute os passos seguintes, de acordo com o sistema operativo:

No Windows® 7:

 - a) Clique no separador **Aplicações**.
 - b) Seleccione o programa que não está a responder e clique em **Terminar tarefa**.

No Windows® 8:

No separador **Processes (Processos)** do **Task Manager (Gestor de tarefas)**, seleccione o programa que não está a responder, em seguida, clique em **End Task (Terminar tarefa)**.
- Se o teclado não estiver a responder. Mantenha premido o botão de energia na parte superior do chassis até que o computador desligue. Em seguida, prima o botão de energia para ligar o computador.

? *Não consigo ligar a uma rede sem fios utilizando a Placa WLAN da ASUS (apenas em alguns modelos)?*

- Certifique-se de que introduziu a chave de rede correcta para a rede sem fios à qual deseja ligar.
- Ligue as antenas externas (opcionais) aos conectores de antena da placa WLAN ASUS e coloque as antenas em cima do chassis do seu computador para uma melhor recepção de sinal sem fios.

? *As teclas de seta no teclado numérico não funcionam.*

Verifique se o LED do Bloqueio de teclado numérico está desligado. Quando o LED do Bloqueio de teclado numérico está aceso, as teclas do teclado numérico são utilizadas apenas para introduzir números. Prima a tecla de Bloqueio de teclado numérico para desligar o LED se deseja utilizar as teclas de seta do teclado numérico.

? *Nenhuma imagem apresentada no monitor.*

- Verifique se o monitor está ligado.
- Certifique-se de que o monitor está correctamente ligado à porta de saída de vídeo do computador.
- Se o computador estiver equipado com uma placa gráfica dedicada, certifique-se de que o seu monitor está ligado a uma porta de saída de vídeo da placa gráfica dedicada.
- Verifique se algum dos pinos do conector de vídeo do monitor se encontra dobrado. Se descobrir pinos dobrados, substitua o cabo de ligação de vídeo do monitor.
- Verifique se o seu monitor está correctamente ligado a uma fonte de alimentação.
- Consulte a documentação fornecida com o monitor para obter informações acerca de resolução de problemas.

? *Ao utilizar vários monitores, apenas um monitor apresenta imagem.*

- Certifique-se de que ambos os monitores estão ligados.
- Durante o arranque POST, apenas o monitor ligado à porta VGA apresentará imagem. A função de monitor duplo funciona apenas no Windows.
- Quando estiver instalada uma placa gráfica no computador, certifique-se de que liga os monitores à porta de saída da placa gráfica.
- Verifique se as definições dos vários monitores estão correctas.

? *O meu computador não detecta o meu dispositivo de armazenamento USB.*

- Na primeira vez que ligar o seu dispositivo de armazenamento USB ao computador, o Windows instalará automaticamente o respectivo controlador. Aguarde alguns instantes e vá ao ecrã Computador para verificar se o dispositivo de armazenamento USB foi detectado.
- Ligue o seu dispositivo de armazenamento USB a outro computador para testar se o dispositivo de armazenamento USB se encontra danificado ou avariado.

? **Quero restaurar ou anular alterações no sistema do meu computador sem afectar os meus ficheiros ou dados pessoais.**

No Windows® 7:

A funcionalidade **Restaurar o Sistema do Windows®** permite-lhe restaurar ou anular alterações às definições do sistema do seu computador sem afectar os seus dados pessoais como, por exemplo, documentos ou fotos. Para mais detalhes, consulte a secção **Restaurar o seu sistema** no Capítulo 2.


No Windows® 8:

Pode usar a opção de recuperação **Refresh everything without affecting your files (Actualizar tudo sem afectar os seus ficheiros)** do Windows® 8 para restaurar ou anular alterações às definições do sistema do computador sem afectar dados pessoais como documentos ou fotografias. Para utilizar esta opção de recuperação, clique **Settings (Definições) > Change PC Settings (Alterar definições do PC) > General (Geral)** na Barra de Símbolos, seleccione **Refresh everything without affecting your files (Actualizar tudo sem afectar os seus ficheiros)**, e clique **Get Started (Iniciar)**.

? **A imagem na TV HD está esticada.**

- Isso é causado pelas diferentes resoluções do monitor e da TV HD. Ajuste a resolução de ecrã para coincidir com a resolução da TV HD. Para alterar a resolução de ecrã:

No Windows® 7:

1. Execute uma das seguintes acções para abrir o ecrã de definição da **Resolução de ecrã**:
 - Clique em  > **Painel de controlo > Aspecto e Personalização > Visualização > Alterar definições de visualização**.
 - Clique com o botão direito em qualquer local do ambiente de trabalho do Windows. Quando for exibido o menu de contexto, clique em **Personalizar > Visualização > Alterar definições de visualização**.
2. Ajuste a resolução. Consulte a documentação fornecida com a TV HD para saber qual a sua resolução.
3. Clique em **Aplicar** ou **OK**. Em seguida, clique em **Manter alterações** na mensagem de confirmação.

No Windows® 8:

Execute uma das seguintes acções para abrir o ecrã de definição da **Resolução de ecrã**:

No ecrã inicial

- a) **Inicie o ecrã All Apps (Todas as aplicações) e fixe o Painel de Controlo ao ecrã inicial.**







Para obter mais detalhes, consulte **Pinning an app on the Start Screen (Fixar uma aplicação ao ecrã inicial)** na secção **Working with Windows® Apps (Trabalhar com as aplicações de Windows®)**.

- b) No Painel de Controlo, clique em **Adjust screen resolution (Ajustar resolução do ecrã)** em **Appearance and Personalization (Aspecto e Personalização)**.

No ecrã de modo de Ambiente de trabalho

- a) Inicie o modo de Ambiente de trabalho a partir do ecrã inicial.
 b) Clique com o botão direito em qualquer local do ecrã no modo de Ambiente de trabalho. Quando for exibido o menu de contexto, clique em **Personalize (Personalizar) > Display (Ecrã) > Change display settings (Alterar as definições de visualização)**.

? *Os meus altifalantes não produzem som.*

- Certifique-se de que os altifalantes estão ligados à porta de saída de Linha (verde lima) no painel frontal ou no painel traseiro.
- Verifique se os altifalantes estão ligados a uma fonte de alimentação.
- Ajuste o volume dos altifalantes.
- Certifique-se de que os sons do computador não se encontram desactivados.
 - Se os sons estiverem desactivados, o ícone de volume será apresentado como . Para activar os sons do sistema, clique em  na área de notificação do Windows e depois clique em .
 - Se os sons não estiverem desactivados, clique em  e arraste o controlo de deslize para ajustar o volume.
- Ligue os seus altifalantes a outro computador para testar se os altifalantes funcionam correctamente.

? *A unidade de DVD não lê um disco.*

- Verifique se o disco foi colocado com a face da etiqueta virada para cima.
- Verifique se o disco está centrado no tabuleiro, especialmente para discos com tamanho e forma não normalizados.
- Verifique se o disco está riscado ou danificado.

? *O botão de ejeção da unidade de DVD não responde.*

1. No Windows® 7,

Clique em  > **Computer (Computador)**.

Coloque o ponteiro do rato no canto inferior esquerdo do ambiente de trabalho do Windows® e clique com o botão direito na miniatura do ecrã Inicial. No menu de contexto, clique em File Explorer (Gestor de ficheiros) para abrir o ecrã Computer (Computador).

2. Clique com o botão direito em  DVD RW Drive, depois clique em **Ejectar** no menu de contexto.

Alimentação

Problema	Causa possível	Ação
Sem energia (O indicador de energia está desligado)	Tensão de alimentação incorrecta	<ul style="list-style-type: none"> Ajuste o interruptor de tensão para os requisitos da sua área. Ajuste as definições de tensão. Certifique-se de que o cabo de alimentação está desligado da tomada eléctrica.
	O seu computador não está ligado.	Prima o botão de energia no painel frontal para garantir que o computador está ligado.
	O cabo de alimentação do seu computador não está correctamente ligado.	<ul style="list-style-type: none"> Certifique-se de que o cabo de alimentação está correctamente ligado. Utilize outro cabo de alimentação compatível.
	Problemas com a PSU (Fonte de alimentação)	Contacte o seu Centro de Apoio para obter reparação.

Visualização

Problema	Causa possível	Ação
Nenhuma imagem exibida após ligar o computador (ecrã vazio)	O cabo de sinal não está ligado à porta VGA correcta no seu computador.	<ul style="list-style-type: none"> Ligue o cabo de sinal à porta de monitor correcta (porta de VGA incorporada ou VGA dedicada). Se estiver a utilizar uma placa VGA dedicada, ligue o cabo de sinal à porta VGA dedicada.
	Problemas com o cabo de sinal	Tente ligar a outro monitor.

LAN

Problema	Causa possível	Ação
Não é possível aceder à Internet	O cabo de LAN não está ligado.	Ligue o cabo de LAN ao seu computador.
	Problemas com o cabo de LAN	Certifique-se de que o LED da LAN está aceso. Caso não esteja, tente utilizar outro cabo de LAN. Se mesmo assim não funcionar, contacte o centro de assistência da ASUS.
	O seu computador não está correctamente ligado a um router ou concentrador de rede.	Certifique-se de que o seu computador está correctamente ligado a um router ou concentrador de rede.
	Definições de rede	Contacte o seu Fornecedor de Serviços de Internet (ISP) para saber as definições de LAN correctas.
	Problemas causados pelo software antivírus	Feche o software antivírus.
	Problemas com o controlador	Reinstale o controlador de LAN

Áudio

Problema	Causa possível	Ação
Sem áudio	Os altifalantes ou auscultadores estão ligados à porta incorrecta.	<ul style="list-style-type: none"> Consulte o manual do utilizador do computador para saber qual a porta correcta. Desligue e volte a ligar os altifalantes ao seu computador.
	Os altifalantes ou auscultadores não funcionam.	Tente utilizar outros altifalantes ou auscultadores.
	As portas de áudio frontais e traseiras não funcionam.	Tente utilizar as portas de áudio frontais e traseiras. Se nenhuma porta funcionar, verifique se a porta está definida para multi-canais.
	Problemas com o controlador	Reinstale o controlador de áudio

Sistema

Problema	Causa possível	Ação
A velocidade do sistema é demasiado baixa	Demasiados programas em execução.	Feche alguns dos programas.
	Ataque de vírus informático	<ul style="list-style-type: none">• Utilize um software antivírus para verificar a existência de vírus e reparar o seu computador.• Reinstale o sistema operativo.
O sistema pára ou bloqueia frequentemente.	Falha na unidade de disco rígido	<ul style="list-style-type: none">• Envie o disco rígido para o Centro de Assistência da ASUS para que seja reparado.• Substitua por uma nova unidade de disco rígido.
	Problemas com os módulos de memória	<ul style="list-style-type: none">• Substitua por módulos de memória compatíveis.• Remova os módulos de memória adicionais que tenha instalado e tente novamente.• Contacte o Centro de Assistência da ASUS para obter apoio.
	Não existe ventilação suficiente para o seu computador.	Coloque o computador numa área com melhor ventilação.
	Software incompatível instalado.	Reinstale o SO e o software compatível.

CPU

Problema	Causa possível	Ação
Demasiado ruído após ligar o computador.	O seu computador está a arrancar.	Esse ruído é normal. As ventoinhas funcionam à velocidade máxima quando o computador está a arrancar. As ventoinhas irão diminuir a velocidade depois de entrar no SO.
	As definições do BIOS foram alteradas.	Restaure os valores predefinidos das definições do BIOS.
	Versão do BIOS antiga	Atualize o BIOS para a versão mais recente. Visite o site de Suporte da ASUS em http://support.asus.com para transferir a versão do BIOS mais recente.
O computador é demasiado ruidoso durante a utilização.	O dissipador da CPU foi substituído.	Certifique-se de que utiliza um dissipador da CPU compatível ou recomendado pela ASUS.
	Não existe ventilação suficiente para o computador.	Coloque o computador numa área com melhor ventilação.
	A temperatura do sistema é demasiado elevada.	<ul style="list-style-type: none"> • Atualize o BIOS. • Se souber como reinstalar a placa principal, tente limpar o interior do chassis. • Contacte o Centro de Assistência da ASUS para obter apoio.



Se o problema persistir, consulte o certificado de garantia do seu PC de Secretária e contacte o Centro de Assistência da ASUS. Visite o site de Suporte da ASUS em <http://support.asus.com> para obter informações acerca do centro de assistência.

Informação sobre o software

ASUSTeK COMPUTER INC.

Endereço 15 Li-Te Road, Peitou, Taipei,
Taiwan11259
Telefone +886-2-2894-3447
Fax +886-2-2890-7798
E-mail info@asus.com.tw
Web site www.asus.com.tw

Assistência técnica

Telefone +86-21-38429911
Assistência online support.asus.com

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (América)

Endereço 800 Corporate Way, Fremont, CA
94539, USA
Telefone +1-510-739-3777
Fax +1-510-608-4555
Web site usa.asus.com

Assistência técnica

Telefone +1-812-282-2787
Fax da assistência +1-812-284-0883
Assistência online support.asus.com

ASUS COMPUTER GmbH (Alemanha & Áustria)

Endereço Harkort Str. 21-23, D-40880 Ratingen,
Germany
Fax +49-2102-959911
Web site www.asus.de
Fax da assistênciat www.asus.de/sales

Assistência técnica

Telefone (Component) +49-1805-010923*
Fax da assistência +49-2102-9599-11
Assistência online support.asus.com

* 0,14 EUR/minuto a partir da rede telefónica fixa na Alemanha; 0,42 EUR/minuto a partir de um telemóvel.

Fabricante:	ASUSTeK Computer Inc.
Morada:	4F, No.150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
Representante autorizado na Europa:	ASUS Computer GmbH
Morada:	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY