All-in-One PC

Manual do utilizador

Série ET1620I

PG8823
Primeira edição
Janeiro 2014

DIREITOS DE AUTOR

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 ASUS FORNECE ESTE MANUAL "TAL COMO ESTÁÁ" SEM QUALQUER TIPO DE GARANTIA QUER EXPRESSA QUER IMPLÍCITA, INCLUINDO MAS NÃO LIMITADA ÀS GARANTIAS IMPLÍCITAS OU QUALIDADE 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, INTERRUPÇÃO 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.

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.

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 IMPRECISÕES QUE POSSAM APARECER NESTE MANUAL, INCLUINDO OS PRODUTOS E SOFTWWARE NELE DESCRITOS.

Copyright © 2014 ASUSTeK COMPUTER INC. Todos os direitos reservados.

LIMITAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

Podem haver situações em que devido a um erro da ASUS ou de terceiros, o utilizador tenha direito a pedir à ASUS uma compensação por danos causados. Nesta situação, e independentemente da compensação que possa pedir à ASUS, a ASUS apenas se compromete a compensar os ferimentos causados (incluindo a morte) e os danos materiais a bens e a bens pessoais tangíveis; ou os danos actuais ou directos resultantes da omissão ou falha em executar determinadas obrigações legais obrigatórias no âmbito desta garantia e tendo como base o preço listado no contrato e relativo a cada produto.

A ASUS só se responsabiliza pela indemnização das perdas, danos ou reclamações realizadas com base neste contrato, danos ou infracções cometidas em conformidade com esta declaração de garantia.

Estes limites aplicam-se também aos fornecedores da ASUS e seus revendedores. Este é o limite máximo de responsabilidade da ASUS; seus fornecedores e revendedores.

EM CIRCUNSTÂNCIA ALGUMA PODE A ASUS SER RESPONSABILIZADA PELO SEGUINTE: (1) PEDIDOS DE COMPENSAÇÃO DE TERCEIROS DEVIDO A DANOS; (2) PERDA OU DANOS SOFRIDOS EM TERMOS DOS DADOS, OU (3) DANOS ESPECIAIS, ACIDENTAIS OU INDIRECTOS OU AINDA QUAISQUER CONSEQUÊNCIAS DE CARÁCTER ECONÓMICO (INCLUINDO PERDA DE RECEITAS OU POUPANÇAS), MESMO QUE A ASUS, SEUS FORNECEDORES OU REVENDEDORES TENHA SIDO INFORMADA DESTA POSSIBILIDADE.

MANUTENÇÃO E ASSISTÊNCIA

Visite o nosso website multilingue em **http://support.asus.com**

Índice

Acerca deste manual 6
Convenções utilizadas neste manual 7
Tipografia 7
Informações de segurança 8
Antes de utilizar o seu dispositivo 8
Cuidados durante a utilização 8
Aviso de pressão sonora 9
Aviso de ventoinha DC 9
Conteúdo da embalagem 10

Capítulo 1: Configuração do hardware

Conheça o seu All-in-One PC 11
Vista frontal 11
Vista traseira 12
Vista superior 14
Vista do lado esquerdo 15
Vista do lado direito 15

Capítulo 2: Utilizar o PC Tudo Em Um

Posicionar o seu All-in-One PC 16
Preparar o seu ASUS All-in-one PC 17
Ligar o teclado e rato com fios 17
Ligar o teclado e rato sem fios 17
Montar o PC Tudo Em Um na parede 18
Ligar o sistema 20
Utilizar o ecrã táctil 22
Gestos 23
Configuração da saída de áudio através de um dispositivo HDMI 25

Índice

Capítulo 3: Guia do utilizador para o Windows® 8.1

Arrancar pela primeira vez 27

Interface do utilizador do Windows® 28

- Ecrã Inicial 28
- Aplicações Windows® 28
- Botão Iniciar 31
- Personalizar o ecrã Iniciar 33

Utilizar aplicações Windows® 34

- Executar aplicações 34
- Personalizar aplicações no ecrã Inicial 34
- Fechar aplicações 35
- Aceder a todas as aplicações 35
- Charms bar (barra de Símbolos) 37
- Função de encaixe 39

Outros atalhos de teclado 40

Desligar o PC 42

Colocar o PC em suspensão 42

Capítulo 4: Ligar à Internet

- Ligação sem fios 43
- Ligação com fios 44

Capítulo 5: Recuperar o sistema

Acesso ao ecrã de configuração do BIOS 46

- Aceder rapidamente ao BIOS 46

Opções de recuperação no Windows® 8.1 47

- Remover tudo e reinstalar o Windows 47

Apêndice

Avisos 48

Acerca deste manual

Este manual fornece informações sobre as características do software e hardware do seu PC Tudo Em Um, organizadas pelos seguintes capítulos:

Capítulo 1: Configuração do hardware

Este capítulo descreve os componentes do hardware do seu PC Tudo Em Um.

Capítulo 2: Utilizar o PC Tudo Em Um

Este capítulo fornece-lhe informações sobre como utilizar o seu PC Tudo Em Um.

Capítulo 3: Utilizar o Windows® 8.1

Este capítulo fornece-lhe uma visão geral sobre a utilização do Windows® 8.1 no PC Tudo Em Um.

Capítulo 4: Ligar à Internet

Este capítulo fornece-lhe informações sobre a ligação do seu PC Tudo Em Um a uma rede com fios ou Wi-Fi.

Capítulo 5: Recuperar o sistema

Este capítulo apresenta as opções de recuperação para o seu PC Tudo Em Um.

Anexos

Esta secção inclui avisos e procedimentos de segurança para o seu PC Tudo Em Um.

Convenções utilizadas neste manual

Para realçar informações importantes neste guia do utilizador, são apresentadas as seguintes mensagens:

IMPORTANTE! Esta mensagem contém informações vitais que deverão ser seguidas para executar uma tarefa.

NOTA: Esta mensagem contém informações e sugestões adicionais que ajudam a executar tarefas.

AVISO! Esta mensagem contém informações importantes que deverão ser seguidas para sua segurança durante a execução de tarefas e para evitar danos nos dados e componentes do seu PC Tudo Em Um.

Tipografia

Negrito = Indica um menu ou item que deve ser seleccionado.

Itálico = Isto indica secções que pode consultar neste manual.

Informações de segurança

O seu All-in-One PC Série ET2311 foi concebido e testado para satisfazer as mais recentes normas de segurança para equipamentos de tecnologias de informação. No entanto, para garantir a sua segurança, é importante que leia as seguintes instruções.

Antes de utilizar o seu dispositivo

- Leia e siga todas as instruções da documentação antes de utilizar o seu dispositivo.
- Não utilize este produto perto de água ou de uma fonte de calor como um aquecedor.
- Coloque o dispositivo numa superfície estável.
- As aberturas no chassis servem para ventilação. Não bloqueie nem tape essas aberturas. Certifique-se que deixa bastante espaço à volta do dispositivo para ventilação. Nunca insira qualquer tipo de objectos nestas aberturas de ventilação.
- Utilize este equipamento em ambientes com temperaturas entre 0˚C e 40˚C.
- Se utilizar uma extensão eléctrica, certifique-se de que a tensão total dos equipamentos ligados não excede a tensão nominal da extensão.

Cuidados durante a utilização

- Não pise o cabo de alimentação nem permita que nada seja colocado em cima do mesmo.
- Não derrame água ou quaisquer outros líquidos no dispositivo.
- Quando o dispositivo estiver desligado, continuará a existir uma pequena quantidade de consumo de energia. Desligue sempre os cabos de rede e alimentação das tomadas antes de limpar o dispositivo.
- O ecrã táctil requer limpeza periódica para que mantenha a máxima sensibilidade ao toque. Mantenha o ecrã limpo de objectos estranhos ou excessiva acumulação de pó. Para limpar o ecrã:
  - Desligue o sistema e retire o cabo de alimentação da tomada.
  - Pulverize uma pequena quantidade de limpa-vidros doméstico no pano de limpeza fornecido e limpe suavemente a superfície do ecrã.
  - Não pulverize o líquido de limpeza directamente para o ecrã.
  - Não utilize um produto de limpeza abrasivo ou um pano áspero para limpar o ecrã.

- Se encontrar os seguintes problemas técnicos com o dispositivo, desligue o cabo de alimentação e contacte um técnico qualificado ou o seu revendedor.
    - O cabo de alimentação ou a tomada estão danificados.
    - Foram derramados líquidos para o interior do dispositivo.
    - O dispositivo não funciona correctamente mesmo seguindo as instruções de utilização.
    - O dispositivo sofreu uma queda ou a estrutura está danificada.
    - O desempenho do dispositivo sofre alterações.

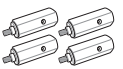
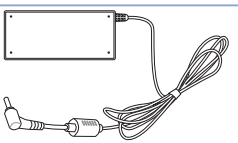
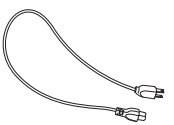
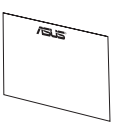
Aviso de pressão sonora

A excessiva pressão sonora dos auscultadores ou auriculares pode causar a perda ou danos de audição. O ajuste do controlo do volume, bem como a utilização do equalizador para ajustar outras definições que sejam diferentes da posição central pode aumentar a tensão de saída dos auscultadores ou auriculares e o nível de pressão do som.

Aviso de ventoinha DC

Tenha em atenção que a ventoinha DC é uma peça móvel que poderá ser perigosa. Mantenha o corpo afastado das lâminas da ventoinha.

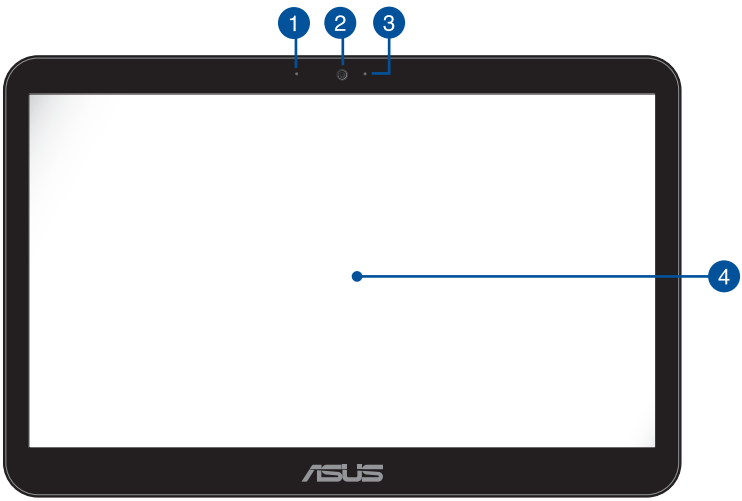
Conteúdo da embalagem

	
ASUS All-in-One PC Série ET1620I	Parafusos para montagem na parede
	
Transformador a.c.	Cabo de alimentação
	
Guia de instalação rápida	Certificado de garantia
Teclado (Opcional)	Rato (Opcional)

NOTAS:

- Caso algum item esteja danificado ou em falta, contacte o seu revendedor.
- As ilustrações do teclado, rato e fonte de alimentação servem apenas como referência. As especificações reais do produto poderão variar de acordo com a região.

Capítulo 1: Configuração do
Conheça o seu All-in-One PC
Vista frontal



1 Microfone

O microfone incorporado pode ser utilizado para videoconferência, narração de voz ou para simples gravações de áudio.

2 Câmara web

A câmara web incorporada permite-lhe tirar fotografias ou gravar vídeos utilizando o seu PC Tudo-Em-Um.

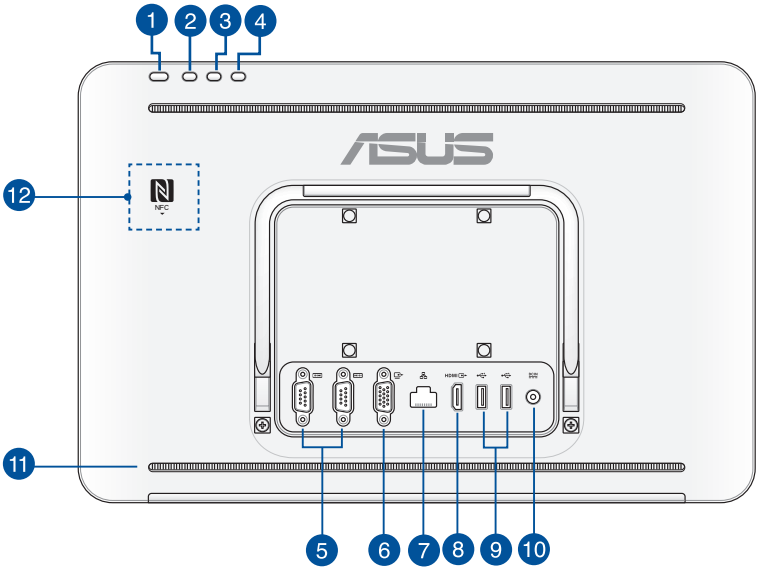
3 LED da câmara web

Indica que a câmara web incorporada está activada.

4 Ecrã LCD Táctil

O ecrã LCD com painel multi-toque de 15,6 polegadas oferece excelentes características de visualização de fotos, vídeos e outros ficheiros multimédia. O ecrã táctil permite-lhe também controlar o PC Tudo Em Um utilizando gestos tácteis.

Vista traseira



1 **Botão de energia**

O botão de energia permite-lhe Ligar/Desligar o sistema.

2 **Botão de aumento do volume**

Prima para aumentar o volume.

3 **Botão de diminuição do volume**

Prima para diminuir o volume.

4 **Desligar ecrã**

Prima este botão para desligar o ecrã.

5 **Porta de Série (porta COM)**

A porta de série D-sub de 9 pinos suporta dispositivos de série nativos como, um tablet de desenho, um rato ou um modem de série.

6 **Porta de monitor externo**

A entrada D-sub de 15 pinos para monitores externos suporta dispositivos compatíveis com VGA tais como monitores ou projectores permitindo uma visualização num ecrã externo de maiores dimensões.

7 **Porta de rede**

A porta de rede RJ-45 de oito pinos suporta um cabo Ethernet padrão para ligação a uma rede local.

8 HDMI **Porta HDMI**

A porta HDMI (High Definition Multimedia Interface) suporta um dispositivo de alta definição como, por exemplo, um televisor LCD ou um monitor para que possa fazer a visualização num monitor externo de maiores dimensões.

9 **Portas USB 2.0**

Esta porta USB (Universal Serial Bus) é compatível com dispositivos USB 2.0 ou USB 1.1 como, por exemplo, teclados, dispositivos apontadores, unidades de disco flash, discos rígidos externos, altifalantes, câmaras e impressoras.

10 DC IN **Entrada de alimentação**

O transformador incluído converte energia AC em energia DC para a utilização com esta entrada. A energia fornecida através desta entrada fornece energia ao PC. Para evitar danos no PC, utilize sempre o transformador fornecido.

> **AVISO!** O transformador pode tornar-se morno ou quente quando estiver a ser utilizado. Não cubra o transformador e mantenha-o afastado do corpo.

11 **Altifalantes áudio**

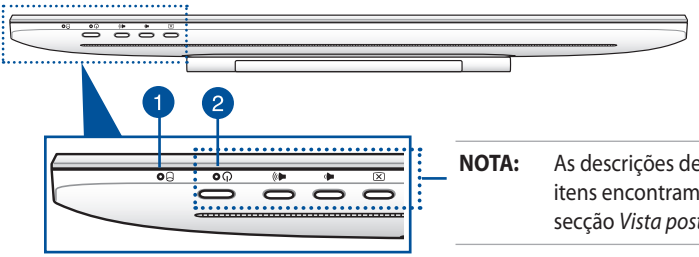
Os altifalantes áudio incorporados permitem-lhe desfrutar de um som de alta qualidade.

12 **Etiqueta NFC incorporada (em alguns modelos)**

A etiqueta NFC (comunicação de proximidade) incorporada permite partilhar imagens e outros ficheiros de forma prática. Para utilizar a etiqueta NFC, coloque o outro dispositivo com NFC junto à etiqueta NFC do seu PC AiO.

> **NOTA**: O autocolante NFC no painel traseiro do PC Tudo Em Um indica a localização da etiqueta NFC.

Vista superior

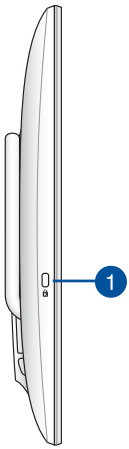


NOTA: As descrições destes itens encontram-se na secção *Vista posterior*.

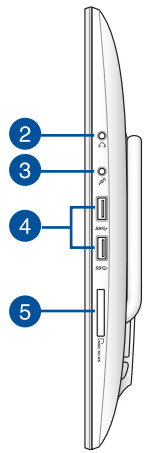
1 **LED do disco rígido**
Indica a actividade do disco rígido.

2 **LED de energia**
Indica que o sistema está Ligado.

Vista do lado esquerdo



Vista do lado direito



1 **Porta de fecho de segurança Kensington®**

O fecho de segurança Kensington® permite proteger o computador utilizando produtos de segurança compatíveis com Kensington®.

2 **Saída para Auscultadores/Áudio**

Esta ficha combinada suporta a ligação de altifalantes e auscultadores.

3 **Entrada para microfone**

A entrada para microfone foi concebida para ligar um microfone utilizado para videoconferência, narrações de voz ou simples gravações áudio.

4 **Portas USB 3.0**

Estas portas de Barramento de Série Universal 3.0 (USB 3.0) servem para ligar dispositivos USB 3.0 como, ratos, impressoras, scanners, câmaras e outros.

5 **Leitor de cartões de memória 6 em 1**

Este PC Tudo Em Um está equipado com um leitor de cartões de memória incorporado que suporta os formatos MMC, SD, SDHC, SDXC, MS, e MS PRO.

Capítulo 2: Utilizar o PC Tudo Em Um

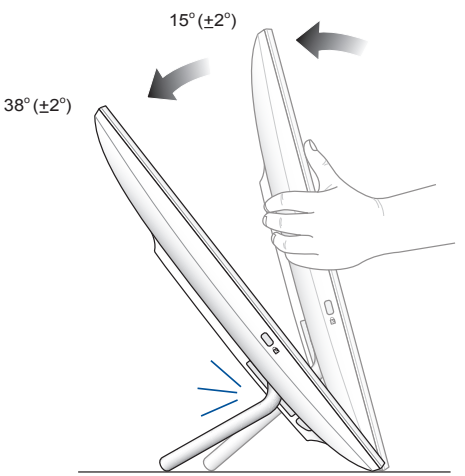
Posicionar o seu All-in-One PC

Coloque o seu PC Tudo Em Um numa superfície plana, como uma mesa ou secretária e abra o apoio até este bloquear na sua posição.

Incline cuidadosamente o monitor até ouvir um "clique" para ajustar o PC Tudo Em Um entre os ângulos de 15º e 38º.

IMPORTANTE!

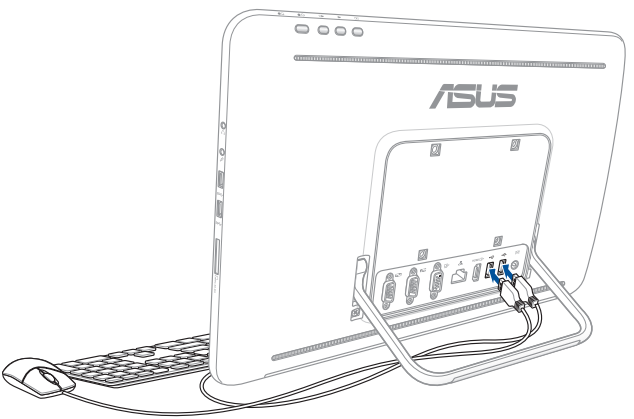
- Utilize ambas as mãos para posicionar o seu PC Tudo Em Um.
- Posicione o monitor dentro destes limites para evitar qualquer dano ao PC Tudo Em Um.



Preparar o seu ASUS All-in-one PC

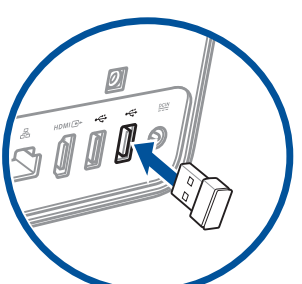
Ligar o teclado e rato com fios

Ligue o teclado e o rato às portas USB existentes no painel traseiro.



Ligar o teclado e rato sem fios

1. Coloque as pilhas no teclado e no rato sem fios.
2. Ligue o adaptador sem fios para o teclado e o rato a uma porta USB.
3. Pode começar a utilizar o teclado e o rato sem fios.



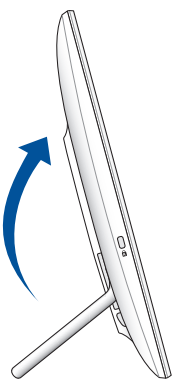
Montar o PC Tudo Em Um na parede

O PC Tudo Em Um é fornecido com três quatro parafusos de montagem na parede que pode utilizar com um kit de montagem na parede opcional para instalar o seu PC numa parede.

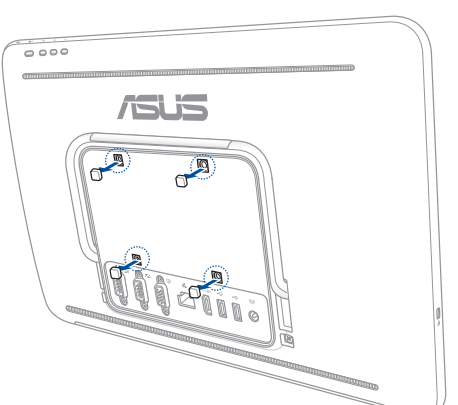
Para instalar o PC Tudo Em Um na parede:

NOTA: O kit de montagem na parede opcional deve cumprir com as normas VESA 75.

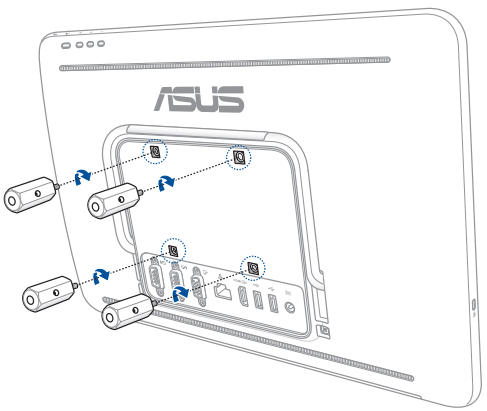
1. Abra o apoio do PC Tudo Em Um até este bloquear em posição.



2. Retire as quatro tampas de plástico dos orifícios do painel traseiro.



3. Fixe os quatro parafusos para montagem na parede aos orifícios do painel traseiro.



4. Instale o kit de montagem na parede. Siga as instruções descritas no manual de instalação fornecido com o kit de montagem na parede.

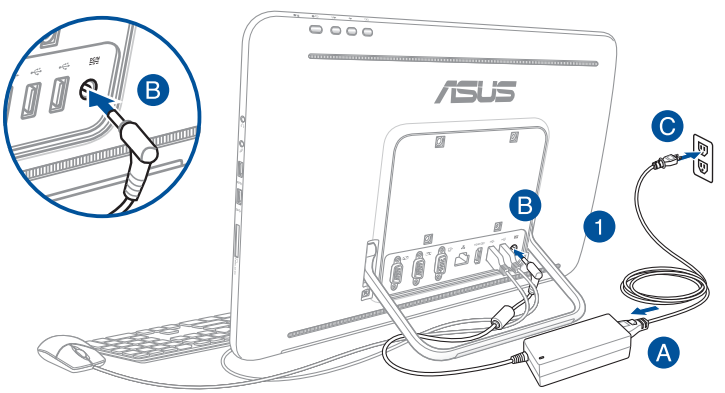
> **NOTA:** Certifique-se de que o kit de montagem na parede está estável e fixado firmemente na parede.

5. Fixe os parafusos de montagem na parede e a estrutura do PC Tudo Em Um ao kit de montagem na parede.

Ligar o sistema

AVISO! **NÃO ligue o cabo de alimentação AC a uma tomada eléctrica** antes de ligar a ficha DC ao sistema. Se o fizer, poderá danificar o transformador AC-DC.

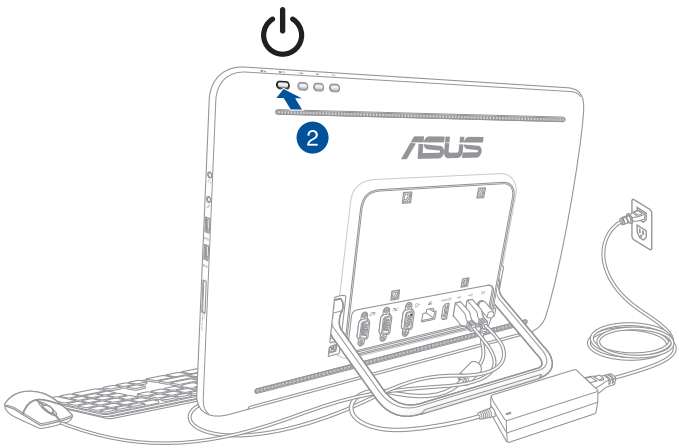
1. Ligue o transformador fornecido à Entrada DC no painel traseiro.



NOTAS:

- A tensão de entrada do transformador é de 100 Vac – 240 Vac.
- Recomendamos que a tomada de alimentação esteja próxima do PC Tudo Em Um.
- As ilustrações do teclado, rato e fonte de alimentação servem apenas como referência. As especificações reais do produto poderão variar de acordo com o território.

2. Prima o botão de Energia no painel traseiro para ligar o sistema.



NOTA: Para mais detalhes sobre como desligar o seu PC Tudo Em Um, consulte a secção *Desligar o PC Tudo Em Um* no capítulo *Utilizar o Windows® 8.1*.

Utilizar o ecrã táctil

O ecrã táctil do PC Tudo Em Um oferece excelentes características de visualização de fotos, vídeos e outros ficheiros multimédia no seu PC. Suporta também a função de multi-toque em 10 pontos que oferece gestos tácteis mais precisos e estáveis, permitindo controlar o PC Tudo Em Um de forma mais simples e rápida.

IMPORTANTE: Não utilize objectos pontiagudos, como tesouras ou esferográficas, no ecrã táctil para evitar riscos e amolgadelas que poderão causar avarias no mesmo.

Gestos

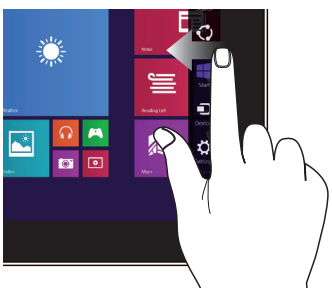
Os gestos permitem-lhe executar programas e aceder às definições do seu PC Tudo Em Um. As funções podem ser activadas através dos gestos tácteis no ecrã do PC Tudo Em Um.

Utilizar os gestos

Deslizar a extremidade esquerda

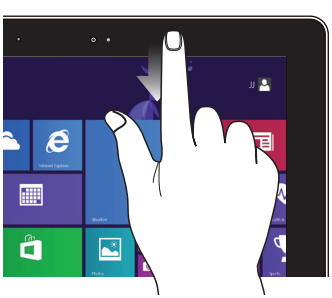
Deslize a extremidade esquerda do ecrã para abrir aleatoriamente as aplicações em execução.

Deslizar a extremidade direita



Deslize a extremidade direita do ecrã para executar a barra de símbolos.

Deslizar a extremidade superior

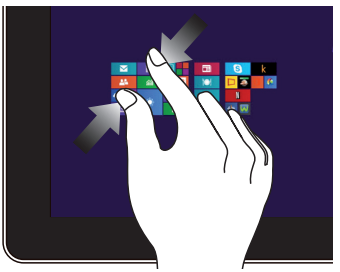


- No ecrã Inicial, deslize a extremidade superior do ecrã para ver a barra Todas as aplicações.
- Numa aplicação em execução, deslize a extremidade superior do ecrã para ver o menu.

Deslizar o dedo

Deslize o dedo para cima/baixo ou para a esquerda/direita para deslocar o ecrã no mesmo sentido.

Diminuir o zoom



Junte os dois dedos sobre o ecrã táctil.

Aumentar o zoom

Afaste os dois dedos sobre o ecrã táctil.

Tocar sem soltar

- Para mover uma aplicação, toque no mosaico da aplicação sem soltar e arraste-o para uma nova localização.
- Para fechar uma aplicação, toque sem soltar na parte superior da aplicação em execução e arraste-a até à parte inferior do ecrã para a fechar.

Toque/Duplo toque

- Toque numa aplicação para a executar.
- Em modo de Ambiente de Trabalho, toque duas vezes num item para o executar.

Configuração da saída de áudio através de um dispositivo HDMI

Se deseja usar uma televisão de alta definição (HDTV) como dispositivo de saída de áudio, ligue a sua HDTV ao PC Tudo Em Um com um cabo HDMI e siga os passos abaixo para configurar as definições de áudio.

Para configurar a saída de áudio através de um dispositivo HDMI:

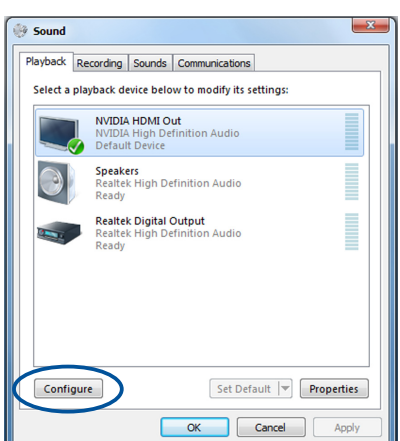
1. No ecrã inicial, clique em **Desktop (Ambiente de trabalho)** para aceder ao modo de ambiente de trabalho.

   NOTA: Para mais detalhes, consulte a secção *Ecrã Inicial* no capítulo *Utilizar o Windows® 8.1*.

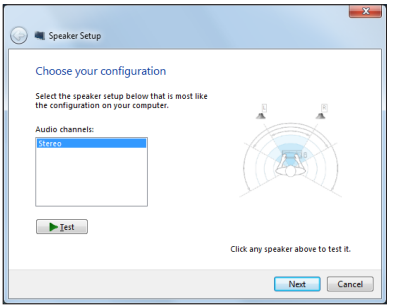
2. Prima a tecla direita do rato sobre o ícone do misturador de volume na barra de tarefas do Windows ® e clique em **Playback devices (Dispositivos de reprodução).**

Misturador de volume

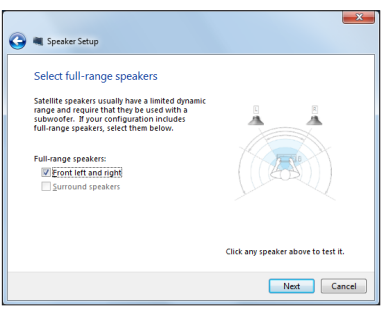
3. No ecrã de reprodução, seleccione **Digital Audio (HDMI) (Áudio digital (HDMI)).**
4. Clique em **Configure (Configurar)** para fazer aparecer a janela de configuração dos altifalantes.



5. Seleccione a opção **Stereo (Estéreo)** e clique em **Next (Seguinte).**



6. Assinale a caixa **Front left and right (Esquerdo e direito frontal)** e clique em **Next (Seguinte).**
7. Clique em **Finish (Concluir)** para sair da configuração dos altifalantes.



Capítulo 3: Guia do utilizador para o Windows® 8.1

NOTA: O sistema operativo varia de acordo com o país ou região.

Arrancar pela primeira vez

Quando arrancar o seu Tablet PC pela primeira vez, serão apresentados vários ecrãs para o ajudar a configurar as definições básicas do sistema operativo Windows® 8.1.

Para arrancar pela primeira vez:

1. Ligue o seu computador. Aguarde alguns minutos até que seja apresentado o ecrã de configuração.
2. No ecrã de configuração, escolha um idioma para utilizar no PC Tudo Em Um.
3. Leia os termos da licença e clique em **I Accept (Aceito)**.
4. Siga as instruções apresentadas no ecrã para configurar os seguintes itens básicos:
   - e-mail
   - Personalizar
   - Aceder online
   - Definições
   - A sua conta

   NOTA:

   É necessária uma ligação à Internet para configurar totalmente alguns itens. Se não tiver uma ligação à Internet, pode ignorar a configuração e avançar para o item seguinte.
5. Depois de configurar os itens básicos, o Windows® 8.1 continua com a instalação das suas aplicações e definições preferidas.

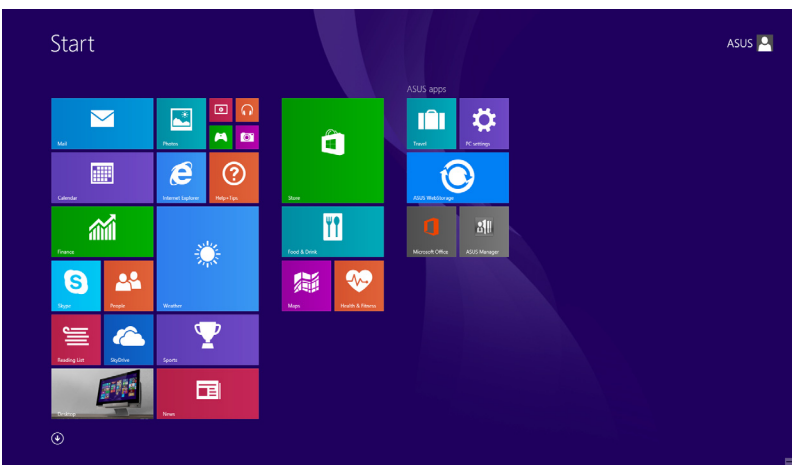
   IMPORTANTE! Não desligue o PC Tudo Em Um durante o processo de configuração.
6. Quando o processo de configuração for concluído, é exibido o ecrã de Início do Windows® 8.1.

Interface do utilizador do Windows®

A interface do utilizador (IU) do Windows® é um ecrã baseado em mosaicos utilizado no Windows® 8.1. Inclui as seguintes funcionalidades que poderá utilizar enquanto trabalha no seu PC.

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 de que necessita num só local.



NOTA: As aplicações exibidas no ecrã poderão variar de acordo com o modelo. A captura de ecrã apresentada abaixo serve apenas como referência.

Aplicações Windows®

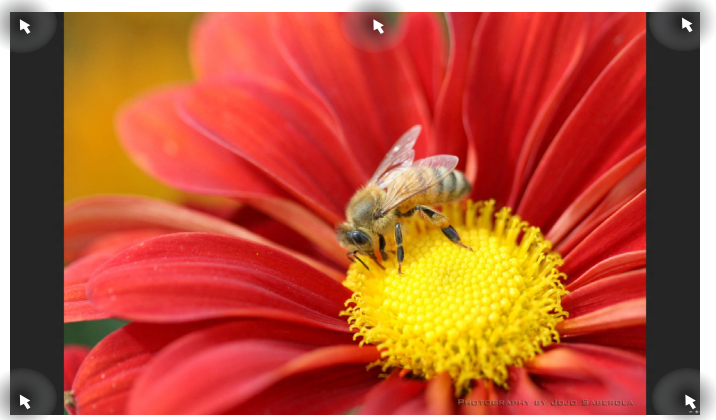
Estas são aplicações já afixadas no ecrã Inicial e apresentadas em formato mosaico para um acesso fácil.

NOTA: Para executar totalmente algumas aplicações, deverá iniciar sessão na sua conta Microsoft.

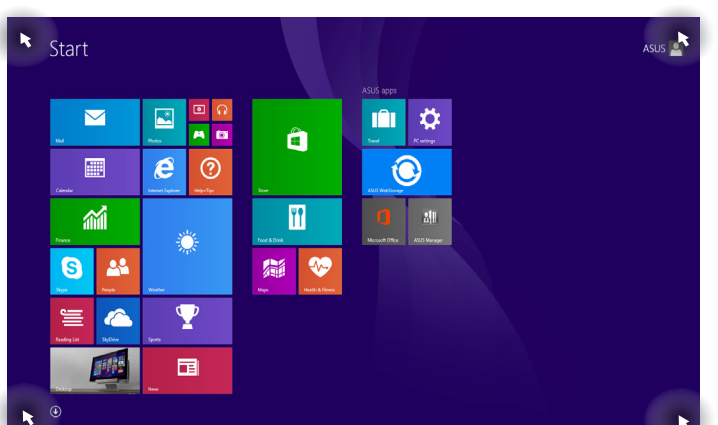
Zonas interactivas

As zonas interactivas do ecrã permitem-lhe executar programas e aceder às definições do seu PC. As funções destas zonas interactivas podem ser activadas utilizando o rato.

Zonas interactivas numa aplicação em execução



Zonas interactivas no ecrã Inicial



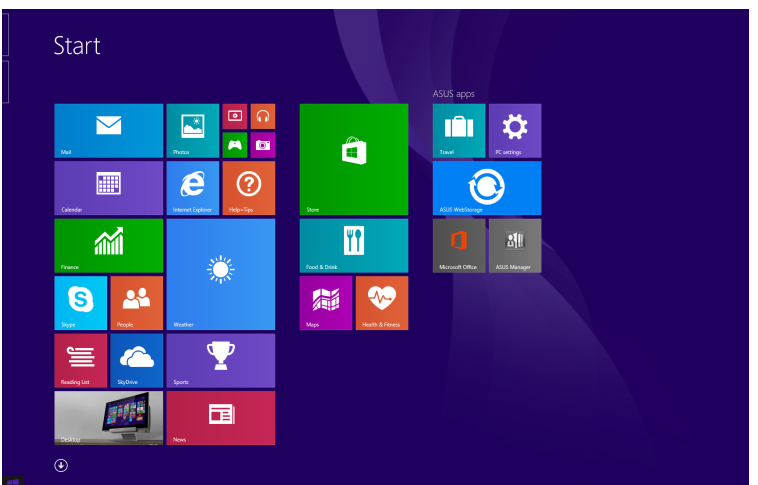
Zona interactiva	Acção
canto superior esquerdo	Coloque o ponteiro do rato sobre esta zona e toque na miniatura de uma aplicação recente para voltar a essa aplicação em execução.
	Caso esteja a executar mais do que uma aplicação, deslize para baixo para ver todas as aplicações em execução.
canto inferior esquerdo	**No ecrã de uma aplicação em execução:** Coloque o ponteiro do rato sobre o canto e clique em para voltar ao ecrã Iniciar. **NOTA:** Pode também premir a tecla Windows no seu teclado para voltar ao ecrã Inicial. **No ecrã Inicial:** Coloque o ponteiro do rato sobre o canto e clique em para voltar à aplicação.
topo	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. **NOTA:** Esta função de zonas interactivas apenas funciona numa aplicação em execução ou quando deseja utilizar a função de encaixe. Para mais detalhes, consulte a *Função de encaixe* no capítulo *Utilizar aplicações Windows®*.
canto superior e inferior direito	Coloque o ponteiro do rato para abrir a Charms bar (barra de Símbolos).

Botão Iniciar

O Windows® 8.1 disponibiliza um botão Iniciar que lhe permite mudar entre as duas últimas aplicações abertas. O botão Iniciar pode ser acedido a partir do ecrã Iniciar, no modo de Ambiente de Trabalho e quando não estiver aberta nenhuma aplicação no ecrã.

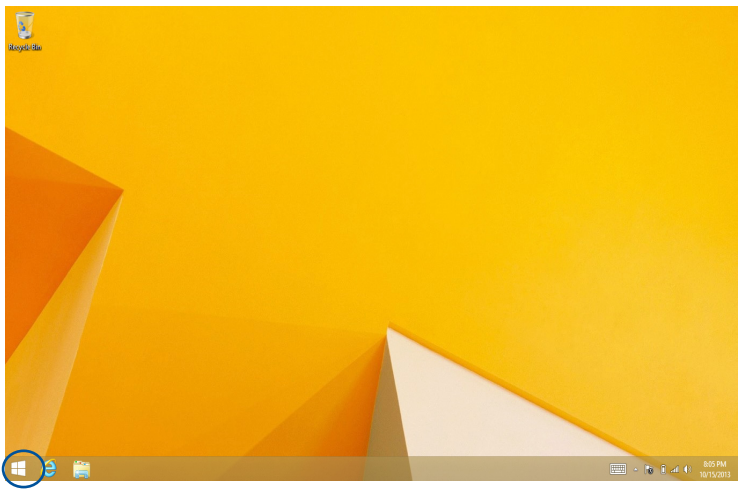
Botão Iniciar no ecrã Iniciar

NOTA: A cor do botão Iniciar varia de acordo com as definições de visualização escolhidas para o seu ecrã Iniciar.



Coloque o ponteiro do rato no canto esquerdo do ecrã Iniciar ou em qualquer aplicação aberta para exibir o botão Iniciar.

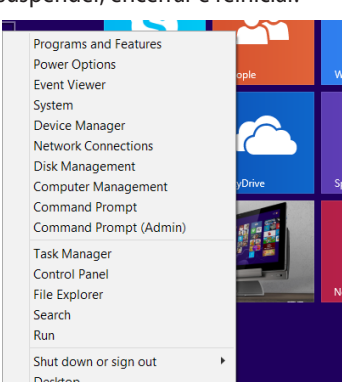
Botão Iniciar no modo de Ambiente de Trabalho



Menus de contexto

O menu de contexto será apresentado como uma caixa de acesso rápido para alguns dos programas do Windows® 8.1 ao clicar com o botão direito do rato no botão Iniciar.

O menu de contexto inclui também as seguintes opções de encerramento do PC: terminar sessão, suspender, encerrar e reiniciar.

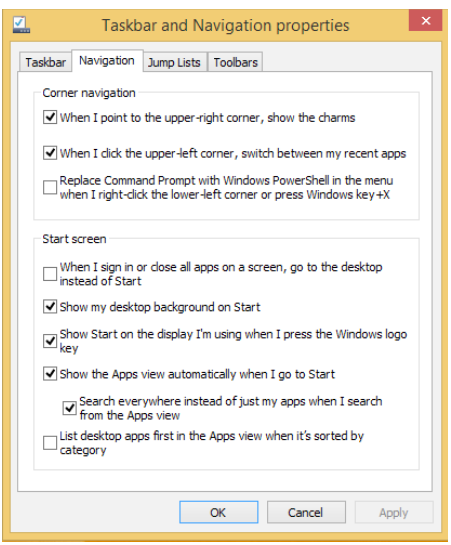


Personalizar o ecrã Iniciar

O Windows® 8.1 permite-lhe personalizar o seu ecrã Iniciar, permitindo arrancar diretamente para o modo de Ambiente de Trabalho e personalizar a ordenação das aplicações exibidas no ecrã.

Para personalizar as definições do ecrã Iniciar:

1. Aceda a **Desktop (Ambiente de Trabalho)**.
2. Clique com o botão direito do rato em qualquer local da barra de tarefas, exceto no botão Iniciar, para abrir a janela **Taskbar and Navigation properties (Propriedades da Barra de Tarefas e Navegação)**.
3. Selecione o separador **Navigation (Navegação)** e marque as opções que deseja utilizar.



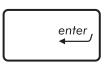
4. Clique em **Apply (Aplicar)** para guardar as novas definições e sair.

Utilizar aplicações Windows®

Utilize o teclado ou o rato do PC para executar e personalizar as suas aplicações.

Executar aplicações

- Coloque o ponteiro do rato sobre uma aplicação e clique com o botão esquerdo para a executar.
- Prima

duas vezes e utilize, de seguida, as teclas direccionais para percorrer as aplicações. Prima 

para executar a aplicação seleccionada.

Personalizar aplicações no ecrã Inicial

Pode mover, redimensionar ou remover aplicações do ecrã Inicial utilizando os seguintes passos.

Mover aplicações

Para mover uma aplicação, aponte para aplicação e arraste-a para uma nova localização.

Redimensionar aplicações

Clique com o botão direito na aplicação para activar a barra de definições e toque em

.

Remover aplicações

Para remover uma aplicação do ecrã Inicial, clique com o botão direito para activar a barra de definições e depois toque em

.

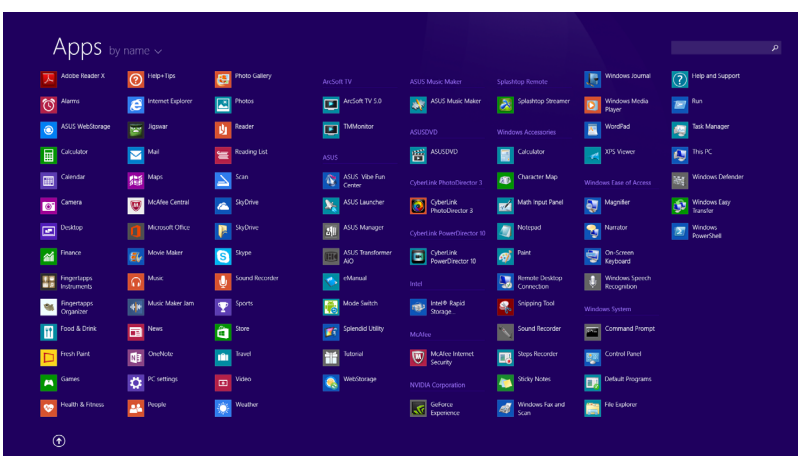
Fechar aplicações

- 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 da aplicação em execução, prima alt + f4.

Aceder a todas as aplicações

Além das aplicações já afixadas no ecrã Inicial, poderá também abrir outras aplicações, como as aplicações exclusivas do software da ASUS fornecidas com o seu PC através do ecrã Aplicações.

NOTA: As aplicações exibidas no ecrã poderão variar de acordo com o modelo. A captura de ecrã apresentada abaixo serve apenas como referência.



Abrir o ecrã Aplicações

Aceda ao ecrã de Aplicações utilizando o rato ou o teclado.

Utilizando o rato, clique no botão .

Utilizando o teclado, no ecrã Iniciar, prima a tecla ,

em seguida, prima a tecla .

Afixar mais aplicações no ecrã Inicial

1. Abra o ecrã Todas as aplicações.
2. Clique com o botão direito do rato nas aplicações que deseja afixar no ecrã Iniciar.
3. Clique no ícone

para afixar as aplicações selecionadas no ecrã Iniciar.

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. É constituída por várias ferramentas que permitem partilhar aplicações e proporcionam acesso rápido para personalizar as definições do PC.

Charms bar (barra de Símbolos)

Abrir a Charms bar (barra de Símbolos)

NOTA: 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.

Utilize o rato ou o teclado do PC para abrir a barra de Símbolos:

- Coloque o ponteiro do rato no canto superior ou inferior direito do ecrã.
- Pressione a tecla + C.

Dentro da barra de símbolos

Search (Procurar)

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

Share (Partilhar)

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

Start (Início)

Esta ferramenta permite-lhe aceder e partilhar ficheiros com os dispositivos ligados ao PC, como um monitor externo ou uma impressora.

Devices (Dispositivos)

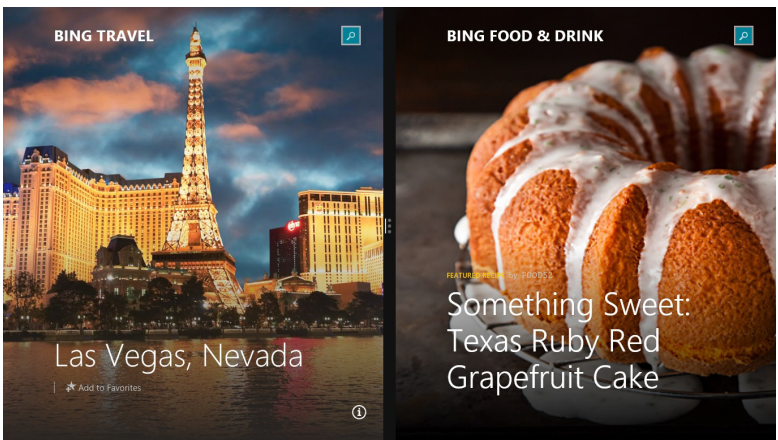
Esta ferramenta permite aceder e partilhar ficheiros com os dispositivos ligados ao PC como, por exemplo, um monitor externo ou uma impressora.

Settings (Definições)

Esta ferramenta permite aceder às definições do PC.

Função de encaixe

A função de encaixe apresenta duas aplicações lado a lado, permitindo-lhe trabalhar em ou alternar entre ambas.



Barra de encaixe

Utilizar a função de encaixe

Execute os seguintes passos para activar a função de encaixe através do rato ou do teclado do seu PC.

Utilizar o rato

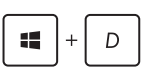
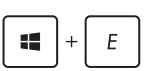
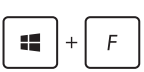
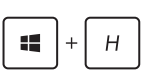
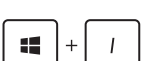
1. Execute a aplicação que deseja encaixar.
2. Coloque o ponteiro do rato sobre a parte superior do ecrã.
3. Quando o ponteiro mudar para um ícone de mão, arraste e largue a aplicação no lado esquerdo ou direito do ecrã.
4. Execute outra aplicação. Esta aplicação será automaticamente colocada no painel disponível.

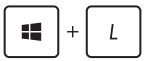
Utilizar o teclado

1. Execute a aplicação que deseja encaixar.
2. Prima e a tecla de direção para a esquerda e para a direita para encaixar a aplicação no painel esquerdo ou direito.
3. Execute outra aplicação. Esta aplicação será automaticamente colocada no painel disponível.

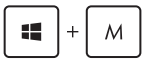
Outros atalhos de teclado

Pode também utilizar os seguintes atalhos de teclado para executar aplicações e navegar pelo Windows®8.1.

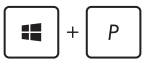
	Alterna entre o ecrã Inicial e a última aplicação executada
	Abre o ambiente de trabalho
	Abre a janela Computador no modo de Ambiente de trabalho
	Abre o painel de procura de ficheiros
	Abre o painel de partilha
	Abre o painel de definições



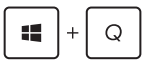
Activa o ecrã de bloqueio



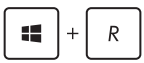
Minimiza a janela do Internet Explorer



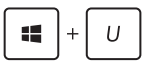
Abre o painel do segundo ecrã



Abre o painel de procura de aplicações



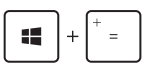
Abre a janela Executar



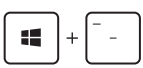
Abre o Centro de facilidade de acesso

Abre o painel de procura de definições

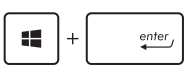
Abre uma caixa de menu de ferramentas do Windows



Executa o ícone de lupa e aumenta o zoom do ecrã



Diminui o zoom do ecrã



Abre as definições do narrador

Desligar o PC

Pode desligar o seu PC executando um dos seguintes procedimentos:

- Coloque o ponteiro do rato no canto inferior esquerdo do ecrã para exibir o botão Iniciar e clique com o botão direito do rato. No menu de contexto, selecione **Shutdown or signout > Shut down (Encerrar ou terminar sessão > Encerrar).**
- Clique em

na barra de Atalhos e depois clique em

> **Shut down (Encerrar)** para efetuar o encerramento normal.
- No ecrã de início de sessão, toque em

> S**hut down (Encerrar).**
- Se o PC deixar de responder, mantenha o botão de energia premido durante pelo menos quatro (4) segundos, até que o PC se desligue.
- Para desligar o PC através do modo de Ambiente de Trabalho, aceda ao Ambiente de Trabalho e prima *alt + f4* para abrir a janela **Shut Down (Encerrar)**. Selecione Shut Down (Encerrar) na lista pendente e selecione **OK**.

Colocar o PC em suspensão

Pode ativar o modo de suspensão no seu PC utilizando os seguintes procedimentos.

- Prima uma vez o botão de Energia.
- Para colocar o PC no modo de suspensão através do modo de Ambiente de Trabalho, aceda ao Ambiente de Trabalho e prima alt + f4 para abrir a janela Shut Down (Encerrar). Selecione **Sleep (Suspender)** na lista pendente e selecione **OK.**

Capítulo 4: Ligar à Internet

Ligação no Windows® 8.1

Aceda a emails, navegue na Internet e partilhe aplicações através de redes sociais a partir do seu PC tudo-em-um usando uma ligação sem fios/Wi-Fi ou uma ligação com fios.

Ligação sem fios

1. Abra a Barra de Atalhos.

   NOTA: Para mais detalhes, consulte a secção *Barra de Atalhos* no capítulo*Utilizar aplicações Windows®*.

2. Na Barra de Atalhos, clique em

e clique no ícone

.
3. Selecione uma rede sem fios na lista de ligações Wi-Fi disponíveis.
4. Clique em **Connect (Ligar)** para estabelecer a ligação de rede.

   NOTA: Pode-lhe ser pedido para introduzir uma chave de segurança para activar a ligação de rede Sem Fios.

5. (**Opcional**) Para ativar a partilha entre o seu PC e outros sistemas com capacidade de ligação sem fios, clique em **Yes (Sim)**. Clique em **No (Não)** se não deseja ativar a função de partilha.

Ligação com fios

Pode ligar o seu PC a uma rede de área local (LAN) ou ligação à Internet de banda larga utilizando um cabo de rede.

Para ligar o seu PC a uma ligação LAN utilizando um cabo de rede:

1. Ligue uma extremidade do cabo de rede (RJ-45) à porta LAN do PC e a outra extremidade ao modem DSL/cabo ou a uma porta de rede de área local (LAN).
2. Aceda a **Desktop (Ambiente de Trabalho)**.
3. Na barra de tarefas do Windows®, clique com o botão direito do rato no ícone de rede e clique em **Open Network and Sharing Center (Abrir Centro de Rede e partilha)**.
4. Na janela do Centro de Rede e Partilha, clique em **Change adapter settings (Alterar definições da placa)**.
5. Clique com o botão direito na sua rede LAN e seleccione **Properties (Propriedades)**.
6. Clique em **Internet Protocol Version 4(TCP/IPv4) (Protocolo IP Versão 4 (TCP/IPv4))** e depois clique em Properties (Propriedades).
7. Configure o tipo de endereço IP para a configuração de rede.

   Para configurar com um endereço IP dinâmico:

   a. Clique em **Obtain an IP address automatically (Obter endereço IP automaticamente)** e clique em **OK**.

   b. Avance para o passo 8.

   Para configurar com um endereço IP estático:

   a. Clique em **Use the following IP address (Utilizar o seguinte endereço IP)**.

   b. Introduza o endereço IP, a máscara de sub-rede e o gateway fornecidos pelo seu fornecedor do serviço.

   c. Caso seja necessário, introduza também o endereço do servidor de DNS preferido e o endereço do servidor de DNS alternativo e clique em **OK.**

   d. Avance para o passo 8.
8. Volte ao **Network and Sharing Center (Centro de Rede e Partilha)** e depois clique em **Set up a new connection or network (Configurar uma nova ligação ou rede)**.

9. Seleccione **Connect to the Internet (Ligar à Internet)** e clique em **Next (Seguinte)**.
10. Clique em **Broadband (PPPoE) (Banda larga (PPPoE))**.
11. Introduza o Nome de utilizador, a Palavra-passe e o Nome da ligação. Clique em **Connect (Ligar).**
12. Clique em **Close (Fechar)** para concluir a configuração.
13. Clique em na barra de tarefas e depois na ligação que acabou de criar.
14. Introduza o seu nome de utilizador e palavra-passe. Clique em **Connect (Ligar)** para ligar à Internet.

Capítulo 5: Recuperar o sistema

Acesso ao ecrã de configuração do BIOS

O BIOS (Basic Input and Output System) guarda as definições do hardware do sistema necessárias para o arranque do sistema no PC.

Em circunstâncias normais, as predefinições do BIOS estão em conformidade com a maioria das condições para assegurar um desempenho ideal. Não altere as predefinições do BIOS, exceptuando nas seguintes situações:

- É apresentada uma mensagem de erro no ecrã durante o arranque do sistema e é-lhe pedido para executar a configuração do BIOS.
- Instalou um novo componente do sistema que requer mais configurações ou actualizações do BIOS.

AVISO! Definições inapropriadas do BIOS poderão resultar em instabilidade ou falha no arranque. Recomendamos vivamente que apenas altere as definições do BIOS com a ajuda de um técnico de assistência qualificado.

Aceder rapidamente ao BIOS

Para aceder ao BIOS:

- Se o seu PC Tudo Em Um estiver desligado, mantenha premido o botão de energia durante pelo menos quatro (4) segundos para aceder directamente ao BIOS.
- Prima o botão de energia para ligar o PC Tudo Em Um da ASUS e prima <F2> ou <Del> durante o auto-teste de arranque POST.

NOTA: O auto-teste de arranque POST (Power-On Self Test) é uma série de testes de diagnóstico controlados pelo software que são executados no arranque do PC Tudo Em Um.

Opções de recuperação no Windows® 8.1

Remover tudo e reinstalar o Windows

A opção **Remove everything and reinstall Windows (Remover tudo e reinstalar o Windows)**, nas Definições do PC, restaura as definições originais do seu PC. Para o fazer:

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

NOTA: 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)** > **Update and Recovery (Atualização e recuperação) > Recovery (Recuperação).**
3. Na opção **Remove everything and reinstall Windows (Remover tudo e reinstalar o Windows)**, clique em **Get Started (Começar).**
4. Siga as instruções no ecrã para concluir a operação de reinstalação e reposição.

Apêndice
Avisos
Declaração da Federal Communications Commision

Este equipamento foi testado e chegou-se à conclusão que está em conformidade com os limites para o dispositivo digital de classe B, de acordo com a secção 15 das normas da "Federal Communications Commission" (FCC). Estes limites foram concebidos para disponibilizar uma protecção razoável contra interferências perigosas em instalações residenciais. Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de frequência de rádio e, se não for instalado e utilizado de acordo com as instruções, pode provocar interferências perigosas nas comunicações de rádio. Contudo, não há qualquer garantia de que as interferências possam ocorrer numa instalação particular. Se este equipamento provocar interferências perigosas na recepção de rádio ou de televisão, o que pode ser determinado desligando e voltando a ligar o equipamento, o utilizador é encorajado a tentar corrigir a interferência através de uma ou mais das seguintes medidas:

- Reorientação ou recolocação da antena receptora.
- Aumentar a separação existente entre o equipamento e o receptor.
- Ligue o equipamento a uma tomada num circuito diferente daquele ao qual o receptor está ligado.
- Procure um fornecedor ou um técnico de televisão/rádio com experiência.

ATENÇÃO: Quaisquer alterações ou modificações não aprovadas expressamente pela parte responsável pela conformidade podem impedir o utilizador de utilizar este equipamento.

Este dispositivo cumpre com a Parte 15 das Normas FCC. O funcionamento está sujeito às seguintes duas condições: (1) Este dispositivo não pode causar interferência prejudicial, e (2) Este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferências que causem funcionamento indesejado.

A antena utilizada neste transmissor não deverá ser aproximada ou utilizada em conjunto com outras antenas ou transmissores.

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

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

Aviso de exposição RF

Este equipamento deve ser instalado e utilizado de acordo com as instruções fornecidas e a antena(s) utilizada para este transmissor deve ser instalada de forma a oferecer uma distância de separação de pelo menos 20 cm de qualquer pessoa e não deve ser instalada ou utilizada em conjunto com qualquer outra antena ou transmissor. Os utilizadores e instaladores devem receber instruções acerca da instalação da antena e das condições de funcionamento do transmissor para cumprirem com a conformidade de exposição RF.

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

Este dispositivo é um equipamento secundário, não pode ser utilizado para detecção de radares e para utilização em modo ad-hoc na banda DFS.

Declaração de Conformidade (Directiva R&TTE 1999/5/EC)

Os seguintes itens foram completos e são considerados relevantes e suficientes:

- Requisitos essenciais de acordo com [Artigo 3]
- Requisitos de protecção de saúde e segurança de acordo com [Artigo 3.1a]
- Testes de segurança eléctrica de acordo com [EN 60950]
- Requisitos de protecção para compatibilidade electromagnética em [Artigo 3.1b]
- Testes de compatibilidade electromagnética em [EN 301 489-1] & [EN 301 489-17]
- Uso efectivo do espectro de rádio de acordo com [Artigo 3.2]
- Conjuntos de testes de rádio de acordo com [EN 300 328-2]

Aviso de marca CE

Este é um produto de Classe B, num ambiente doméstico, este produto pode causar interferências de rádio, e nesse caso pode ser necessário que o utilizador tome as medidas adequadas.

CE

Marcação CE para dispositivos sem Rede sem fios/ Bluetooth

A versão fornecida deste dispositivo cumpre os requisitos das directivas da CEE 2004/108/CE "Compatibilidade electromagnética" e 2006/95/CE "Directiva de baixa tensão".

CE/CE

Marcação CE para dispositivos com Rede sem fios/ Bluetooth

Este equipamento cumpre os requisitos da Directiva 1999/5/CE do Parlamento Europeu e da Comissão Europeia de 9 Março de 1999 relativa a Equipamento Terminal de Radiocomunicação e Telecomunicações e ao reconhecimento mútuo da sua conformidade.

significa dispositivo de classe II.

Canal de Funcionamento Sem Fios para Diferentes Domínios

América do Norte	2,412-2,462 GHz	do Canal 01 ao Canal 11
Japão	2,412-2,484 GHz	do Canal 01 ao Canal 14
Europa ETSI	2,412-2,472 GHz	do Canal 01 ao Canal 13

PROIBIDA A DESMONTAGEM

A garantia não se aplica a produtos que tenham sido desmontados pelos utilizadores

Aviso de bateria de iões de lítio

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

Não expor a líquidos

NÃO exponha nem utilize perto de líquidos, chuva ou humidade. Este produto não é à prova de água ou de óleo.

Este símbolo do caixote do lixo com uma cruz por cima indica que o produto (equipamento eléctrico e electrónico, e com baterias contendo mercúrio) não deve ser colocado junto com o lixo doméstico. Informe-se acerca das leis locais sobre eliminação de produtos electrónicos.

NÃO descarte a bateria no lixo municipal. O símbolo do caixote com uma cruz por cima indica que a bateria não deve ser colocado no lixo municipal.

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 e conformidade relativa às normas ambientais a nível global

A ASUS rege-se pelo conceito do design ecológico na produção dos seus produtos e garante que todas as etapas do ciclo de vida do produto ASUS estão de acordo com as normas ambientais a nível global. Além disso, a ASUS revela as informações relevantes de acordo com os requisitos regulamentares.

Consulte a página http://csr.asus.com/english/Compliance.htm para obter informações relativas aos requisitos regulamentares cumpridos pela ASUS:

Declarações de material do Japão JIS-C-0950

REACH SVHC da UE

RoHS Coreia

Reciclagem ASUS/Serviços de devolução

Os programas de reciclagem e de devolução da ASUS resultam do nosso compromisso de elevar os padrões da protecção do nosso ambiente. Oferecemos soluções para que possa 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 em diferentes regiões.

Aviso sobre o revestimento

IMPORTANTE!	Para oferecer isolamento eléctrico e manter a segurança, foi aplicado um revestimento para isolar o dispositivo, excepto nas áreas onde se localizam as portas de E/S.

Produto compatível com a certificação ENERGY STAR

ENERGY STAR é um programa conjunto da Agência de Protecção Ambiental dos E.U.A. e do Departamento de Energia dos E.U.A. que ajuda a poupar dinheiro e a proteger o ambiente através de produtos e práticas eficazes em termos da gestão de energia.

Todos os produtos da ASUS com o logótipo da ENERGY STAR são compatíveis com a norma ENERGY STAR e a respectiva função de gestão de energia encontra-se activada por predefinição. O monitor e o computador serão automaticamente colocados em suspensão após 10 e 30 minutos de inactividade. Para reactivar o computador, clique no rato ou prima qualquer tecla do teclado.

Visite o site http://www.energy.gov/powermanagement para mais informação sobre a gestão de energia e os benefícios que daqui resultam para o ambiente. Pode também visitar o site http://www.energystar.gov para obter informação mais detalhada sobre o programa ENERGY STAR.

NOTA: A certificação Energy Star NÃO é suportada em sistemas operativos Freedos e Linux.