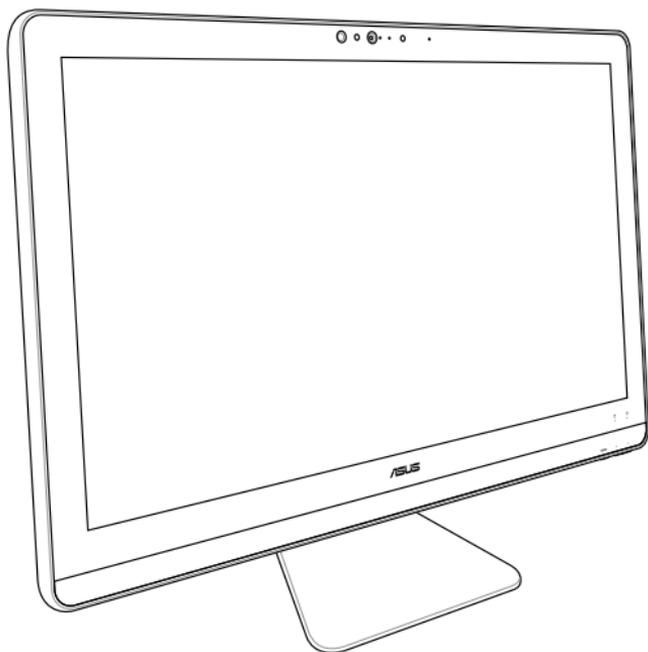


ASUS Zen AiO™ Pro

Guia do utilizador



Z2401E

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

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 ESTÁ" 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, 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.

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 SOFTWARE NELE DESCRITOS.

Copyright © 2016 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 <https://www.asus.com/support>

Índice

Acerca deste manual	6
Convenções utilizadas neste manual	7
Tipografia	7
Ícones	8
Informações de segurança	9
Antes de utilizar o seu dispositivo	9
Cuidados durante a utilização	9
Aviso de pressão sonora.....	11
Aviso de ventoinha DC	11
Conteúdo da embalagem.....	12

Capítulo 1: Configuração do hardware

ASUS All-in-One PC	13
Vista frontal.....	13
Vista traseira	16

Capítulo 2: Utilizar o ASUS All-in-One PC

Posicionar o seu ASUS All-in-One PC.....	19
Configurar o ASUS All-in-One PC	20
Ligar o teclado e rato com fios.....	20
Ligar o teclado e rato sem fios (nos modelos seleccionados)	21
Ligar o sistema.....	22
Utilizar o ecrã táctil (nos modelos seleccionados).....	24
Utilizar gestos no ecrã táctil (nos modelos seleccionados).....	25

Capítulo 3: Guia do utilizador para o Windows® 10

Arrancar pela primeira vez	29
Menu Iniciar	30
Abrir o menu Iniciar	31
Abrir programas a partir do menu Iniciar	31
Aplicações Windows®	32
Utilizar aplicações Windows®	33
Personalizar aplicações Windows®	33
Task view (Vista de tarefas)	36
Função de encaixe	37
Zonas interativas de encaixe	37
Centro de ação	39
Outros atalhos de teclado	40
Ligar a redes sem fios	42
Wi-Fi	42
Bluetooth	43
Ligar a redes com fios	44
Configurar uma ligação de rede de IP dinâmico/PPPoE	44
Configurar uma ligação de rede de IP estático	45
Desligar o seu ASUS All-in-One PC	46
Colocar o ASUS All-in-One PC em suspensão	47

Capítulo 4: Recuperar o sistema

Acesso ao ecrã de configuração do BIOS	49
Aceder rapidamente ao BIOS	49
Recuperar o sistema	50
Executar uma opção de recuperação.....	51

Apêndice

Avisos	53
Declaração da Federal Communications Commission	53
Aviso de exposição RF.....	55
Declaração de Conformidade (Directiva R&TTE 1999/5/EC)*	56
Canal de Funcionamento Sem Fios para Diferentes Domínios.....	56
Bandas de Frequência Sem Fios Restritas em França	57
Aviso de marca CE	59
Marcação CE para dispositivos sem Rede sem fios/Bluetooth.....	59
Marcação CE para dispositivos com Rede sem fios/Bluetooth	59
REACH	61
Declaração e conformidade relativa às normas ambientais a nível global	61
Reciclagem ASUS/Serviços de devolução	61
Aviso sobre o revestimento	62
Prevenção de perda de audição.....	62
Produto compatível com a certificação ENERGY STAR	63

Acerca deste manual

Este manual fornece informações sobre as características do software e hardware do seu ASUS All-in-One PC, organizadas pelos seguintes capítulos:

Capítulo 1: Configuração do hardware

Este capítulo descreve os componentes do hardware do seu ASUS All-in-One PC.

Capítulo 2: Utilizar o ASUS All-in-One PC

Este capítulo fornece-lhe informações sobre como utilizar o seu ASUS All-in-One PC.

Capítulo 3: Utilizar o Windows® 10

Este capítulo fornece-lhe uma visão geral sobre a utilização do Windows® 10 no ASUS All-in-One PC.

Capítulo 4: Recuperar o sistema

Este capítulo apresenta as opções de recuperação para o seu ASUS All-in-One PC.

Anexos

Esta secção inclui avisos e procedimentos de segurança para o seu ASUS All-in-One PC.

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 ASUS All-in-One PC.

Tipografia

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

Itálico = Isto indica secções que pode consultar neste manual.

Ícones

Os ícones abaixo apresentados indicam os dispositivos que podem ser utilizados para executar uma série de tarefas ou procedimentos no seu ASUS All-in-One PC.



= Utilizar o touchpad (nos modelos seleccionados).



= Utilize o rato com/sem fios.



= Utilize o teclado com/sem fios.

Todas as ilustrações e capturas de ecrã incluídas neste manual servem apenas como referência. As reais especificações do produto e as imagens do software podem variar de acordo com o território. Visite o website da ASUS em www.asus.com para obter as informações mais recentes.

Informações de segurança

O seu ASUS All-in-One PC 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 a sensibilidade ao toque funcione de forma ideal. 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.

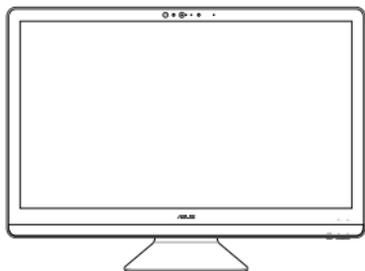
Aviso de pressão sonora

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



Cabo de alimentação

Transformador a.c.



Teclado (opcional)



Rato
(opcional)



Receptor USB para teclado
e rato (apenas para modelo
sem fios)



Certificado de garantia

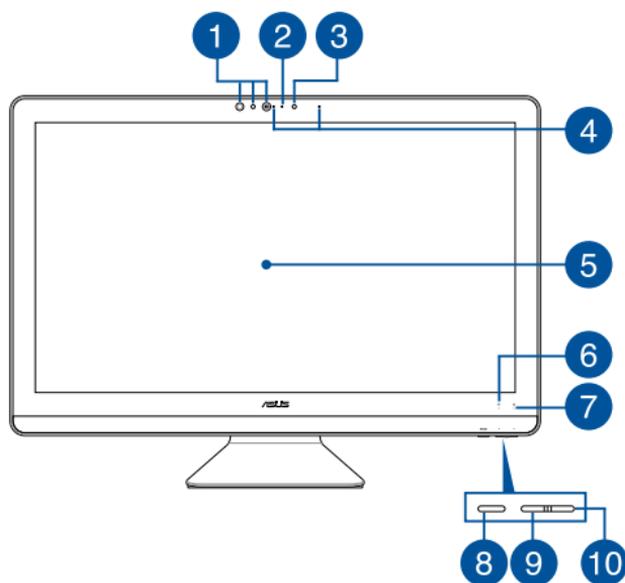
NOTAS:

- Caso algum item esteja danificado ou em falta, contacte o seu revendedor.
 - A ilustração do ASUS All-in-One PC serve apenas como referência. As especificações reais do produto poderão variar de acordo com o modelo.
 - 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 hardware

ASUS All-in-One PC

Vista frontal



1

Câmara de infravermelhos (em alguns modelos)

A câmara incorporada suporta o reconhecimento facial com o Windows Hello.

NOTA:

- Quando iniciar sessão com o Windows Hello, o ecrã de configuração será exibido a preto e branco.
 - O LED vermelho de infravermelhos piscará durante a leitura de dados antes de iniciar sessão com o reconhecimento facial do Windows Hello.
-

2

Indicador da câmara

O indicador da câmara indica quando a câmara incorporada está a ser utilizada.

3

Câmara

A câmara incorporada permite-lhe tirar fotografias ou gravar vídeos utilizando o seu ASUS All-in-One PC.

4

Conjunto de microfones

O conjunto de microfones inclui funções de cancelamento de eco, supressão de ruído e formação de feixe para um melhor reconhecimento de voz e gravação de áudio.

5

Ecrã LCD

O ecrã LCD oferece excelentes características de visualização de fotos, vídeos e outros ficheiros multimédia.

Alguns modelos, suportam multitoque. Pode controlar o ASUS All-in-One PC utilizando gestos tácteis.

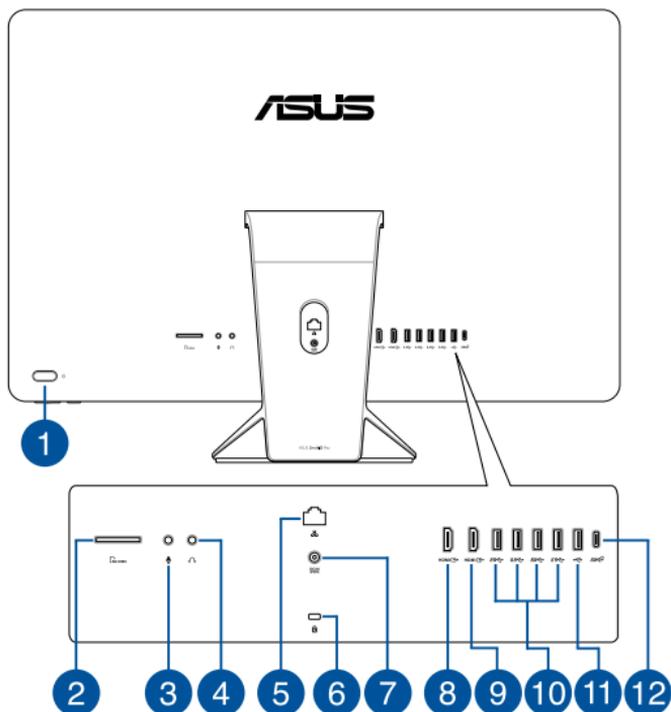
6

Indicador de actividade do disco

Este indicador acende quando o seu ASUS All-in-One PC está a aceder aos dispositivos de armazenamento interno.

- 7** **Indicador de energia**
Este LED indicador de energia acende quando o ASUS All-in-One PC está ligado ou no modo de suspensão.
- 8** **Botão de modo (em alguns modelos)**
Toque para mudar a fonte de sinal do monitor. Quando mudar para a entrada HDMI, o ASUS All-in-One PC pode ser utilizado como um monitor LCD normal.
- 9** **Botão para diminuir modo (em alguns modelos)**
Pode utilizar este botão para diminuir o valor do brilho no modo de entrada HDMI, ou diminuir o volume quando utilizado como ASUS All-in-One PC.
- 10** **Botão para aumentar modo (em alguns modelos)**
Pode utilizar este botão para aumentar o valor do brilho no modo de entrada HDMI, ou aumentar o volume quando utilizado como ASUS All-in-One PC.

Vista traseira



1

Botão de energia

Prima este botão para ligar o ASUS All-in-One PC.

2

Ranhura para cartões MicroSD

O leitor de cartões de memória incorporado suporta cartões nos formatos SD e MMC.

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**Saída para Auscultadores**

Esta porta permite-lhe ligar altifalantes amplificados ou auscultadores.

5**Porta de rede**

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

6**Ranhura de segurança Kensington®**

A ranhura de segurança Kensington® permite proteger o seu ASUS All-in-One PC utilizando produtos de segurança Kensington®.

7**Entrada de alimentação**

O transformador incluído converte energia AC em energia DC para a utilização com esta entrada. A energia fornecida através desta ficha fornece alimentação ao AiO Portátil ASUS. Para evitar danos no AiO Portátil ASUS, 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.

8

Porta de entrada HDMI

Esta porta destina-se à ligação de um conector HDMI (Interface Multimédia de Alta Definição) e é compatível com HDCP, para reprodução de DVD HD, Blu-ray e outros conteúdos protegidos.

Porta de entrada HDMI

Esta porta permite ligar o seu ASUS All-in-One PC a outro dispositivo compatível com HDMI para partilha de ficheiros ou para expandir o seu monitor.

NOTA: Esta porta poderá variar de acordo com o modelo.

9

Porta de entrada HDMI

Esta porta permite ligar o seu ASUS All-in-One PC a outro dispositivo compatível com HDMI para partilha de ficheiros ou para expandir o seu monitor.

10

Porta USB 3.1 de 1ª geração

Esta porta USB 3.1 (Universal Serial Bus) de 1ª geração oferece uma velocidade de transferência de até 5 Gbit/s e é retrocompatível com USB 2.0.

11

USB 2.0 port

This USB (Universal Serial Bus) port is compatible with USB 2.0 or USB 1.1 devices such as keyboards, pointing devices, flash disk drives, external HDDs, speakers, cameras and printers.

12

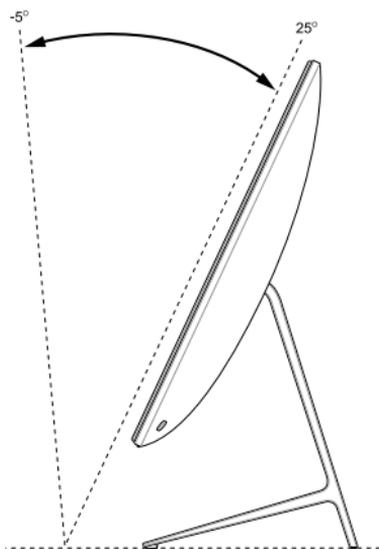
Porta USB 3.1 de 2ª geração Tipo C

Esta porta USB Tipo C (Universal Serial Bus Type-C) oferece uma velocidade de transferência de até 10 Gbit/s e é retrocompatível com USB 2.0.

NOTA: A porta USB 3.1 de 2ª geração Tipo C possui um conector reversível.

Capítulo 2: Utilizar o ASUS All-in-One PC

Posicionar o seu ASUS All-in-One PC



1. Coloque o seu ASUS All-in-One PC numa superfície plana, como uma mesa ou secretária.
2. Incline o monitor para um ângulo entre -5° e 25° .

IMPORTANTE!

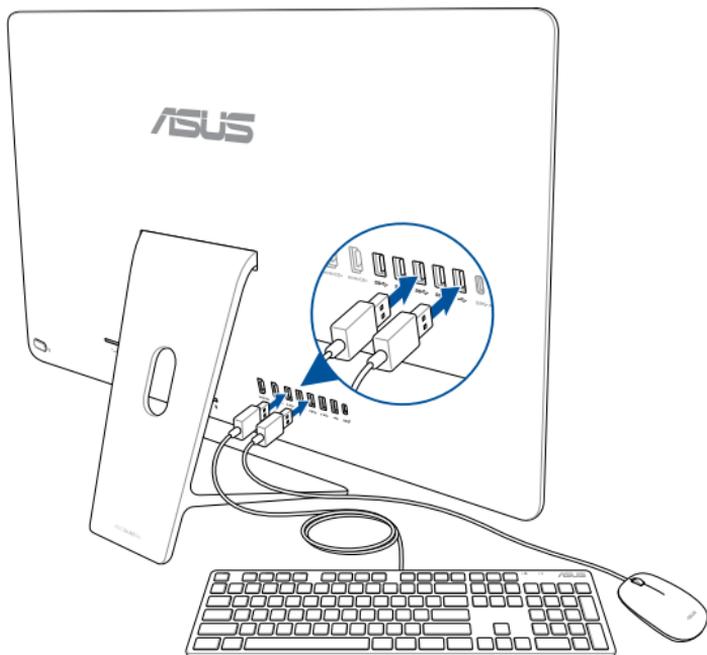
- Utilize ambas as mãos para posicionar o seu ASUS All-in-One PC.
 - Evite ajustar o monitor para um ângulo com valor superior ao recomendado pois poderá danificar o ASUS All-in-One PC.
-

Configurar o ASUS All-in-One PC

NOTA: as ilustrações apresentadas nesta secção servem apenas como referência. O aspeto do seu ASUS All-in-One PC poderá variar de acordo com o modelo.

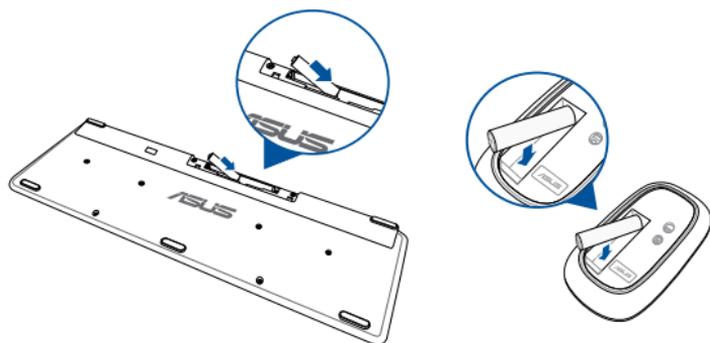
Ligar o teclado e rato com fios

Ligue o teclado e o rato à porta USB no painel traseiro.

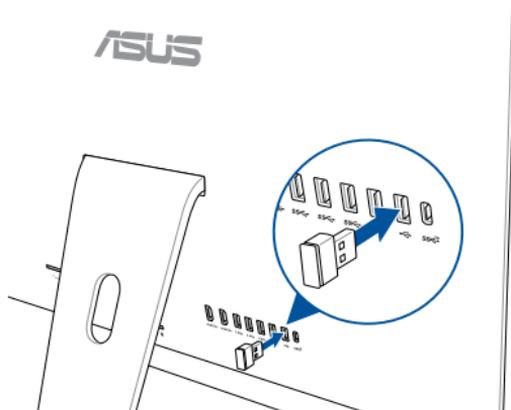


Ligar o teclado e rato sem fios (nos modelos seleccionados)

1. Coloque as pilhas no teclado e no rato sem fios.



2. Ligue o adaptador sem fios para teclado e rato à porta USB 2.0 para emparelhar automaticamente ambos os dispositivos com o ASUS All-in-One PC.

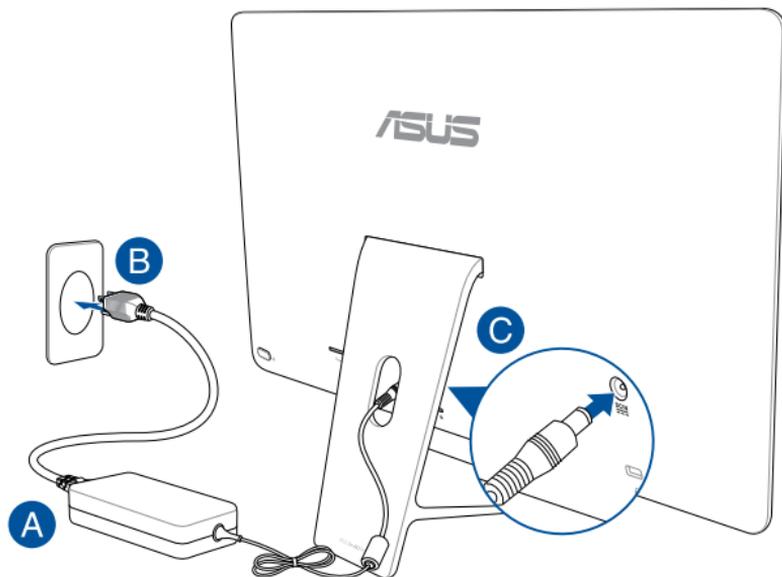


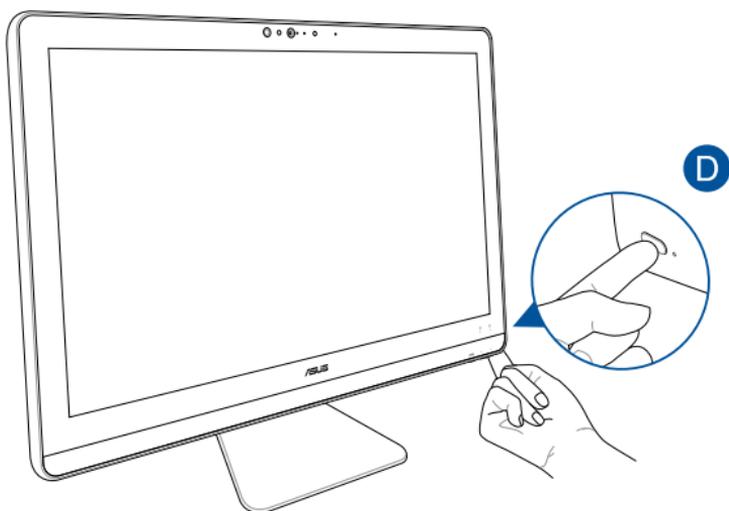
3. Pode começar a utilizar o teclado e o rato sem fios.

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.

- Ligue o cabo de alimentação AC ao transformador AC-DC.
- Ligue o transformador AC a uma tomada eléctrica de 100V~240V.
- Ligue o conector de alimentação DC à entrada de alimentação (DC) do ASUS All-in-One PC.
- Prima o botão de energia.

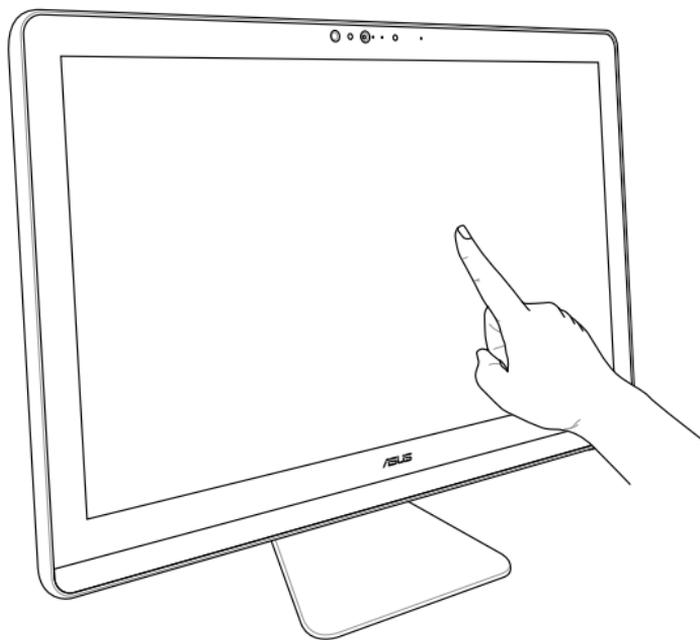




NOTA: Para mais detalhes sobre como desligar o seu ASUS All-in-One PC, consulte a secção *Desligar o ASUS All-in-One PC* no capítulo *Utilizar o Windows® 10*.

Utilizar o ecrã táctil (nos modelos seleccionados)

O ecrã LCD do ASUS All-in-One PC oferece excelentes características para visualização de fotografias, vídeos e outros ficheiros multimédia no seu PC.



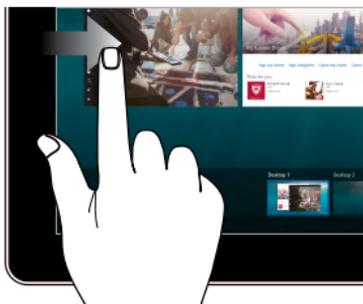
NOTA: A ilustração acima serve apenas como referência. O aspecto do seu PC AiO poderá variar de acordo com o modelo.

Utilizar gestos no ecrã táctil (nos modelos seleccionados)

NOTA: As seguintes capturas de ecrã servem apenas como referência. O aspecto do ecrã táctil pode variar de acordo com o modelo.

Os gestos permitem-lhe executar programas e aceder às definições do seu ASUS All-in-One PC. As funções podem ser activadas através dos gestos tácteis no ecrã do ASUS All-in-One PC.

Deslizar a extremidade esquerda



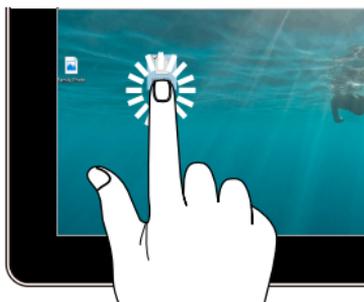
Deslize o dedo a partir da extremidade esquerda do ecrã para abrir a **Task view (Vista de tarefas)**.

Deslizar a extremidade direita



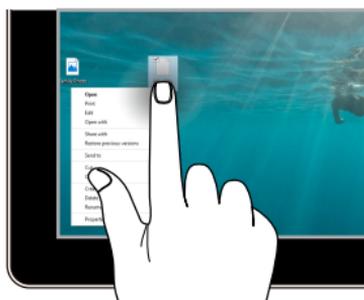
Deslize o dedo a partir da extremidade direita do ecrã para abrir a **Action Center (Centro de ação)**.

Toque/Duplo toque



- Toque numa aplicação para a executar.
- No modo de Ambiente de Trabalho, toque duas vezes numa aplicação para a executar.

Mantém premido



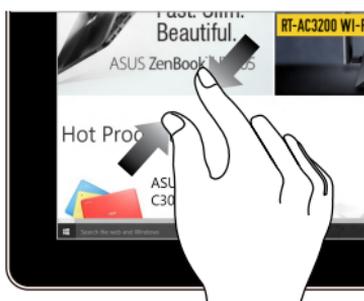
Mantenha premido para abrir o menu de contexto.

Diminuir o zoom



Junte os dois dedos sobre o ecrã táctil.

Aumentar o zoom



Afaste os dedos sobre o ecrã táctil.

Deslizar o dedo



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

Arrastar



- Arraste para criar uma caixa de seleção em volta de diversos itens.
- Arraste e largue um item para o mover para uma nova localização.

Capítulo 3: Guia do utilizador para o Windows® 10

Arrancar pela primeira vez

Quando iniciar o ASUS All-in-One PC pela primeira vez, serão apresentados vários ecrãs para o ajudar a configurar as definições básicas do sistema operativo Windows® 10.

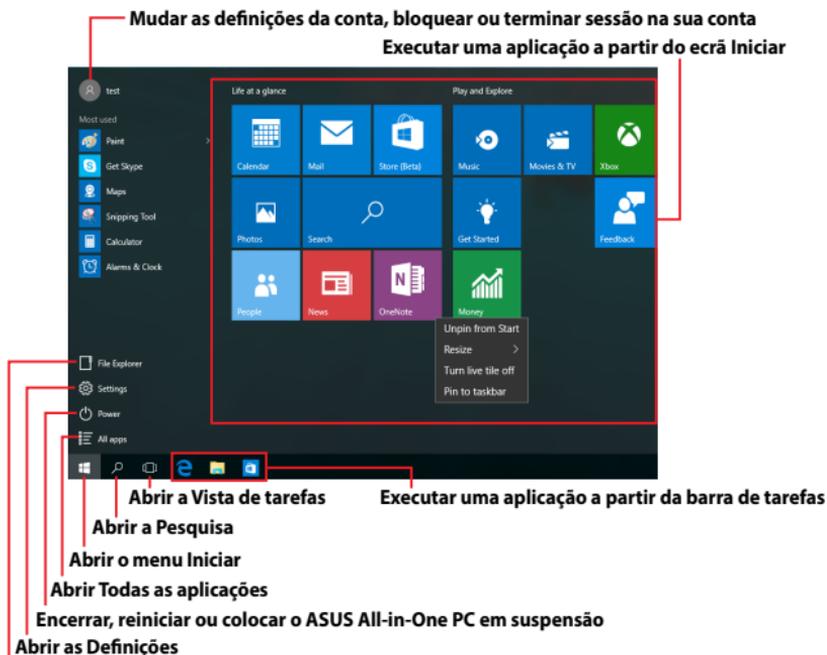
Para arrancar pela primeira vez:

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 ASUS All-in-One PC.
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:
 - Personalizar
 - Aceder online
 - Definições
 - A sua conta
5. Depois de configurar os itens básicos, o Windows® 10 continua com a instalação das suas aplicações e definições preferidas.
6. Quando o processo de instalação terminar, será exibido o Ambiente de trabalho.

NOTA: as capturas de ecrã incluídas neste capítulo servem apenas como referência.

Menu Iniciar

O menu Iniciar é a porta principal para aceder aos programas do ASUS All-in-One PC, pastas e definições do seu PC Portátil.



Executar o Explorador de ficheiros

Pode usar o menu Iniciar para realizar as seguintes atividade comuns:

- Executar programas ou aplicações do Windows®
- Abrir programas ou aplicações do Windows® utilizados frequentemente
- Ajustar as definições do ASUS All-in-One PC
- Obter ajuda acerca do sistema operativo Windows
- Desligar o ASUS All-in-One PC
- Terminar sessão no Windows ou mudar para uma conta de utilizador diferente

Abrir o menu Iniciar



Toque no botão Iniciar  no canto inferior esquerdo do ambiente de trabalho.



Coloque o ponteiro do rato sobre o botão Iniciar  no canto inferior esquerdo do ambiente de trabalho e clique.



Prima a tecla com o logótipo Windows  no teclado.

Abrir programas a partir do menu Iniciar

Uma das utilizações mais comuns do menu Iniciar é abrir programas instalados no ASUS All-in-One PC.



Toque no programa para o executar.



Coloque o ponteiro do rato sobre o programa e clique para o executar.



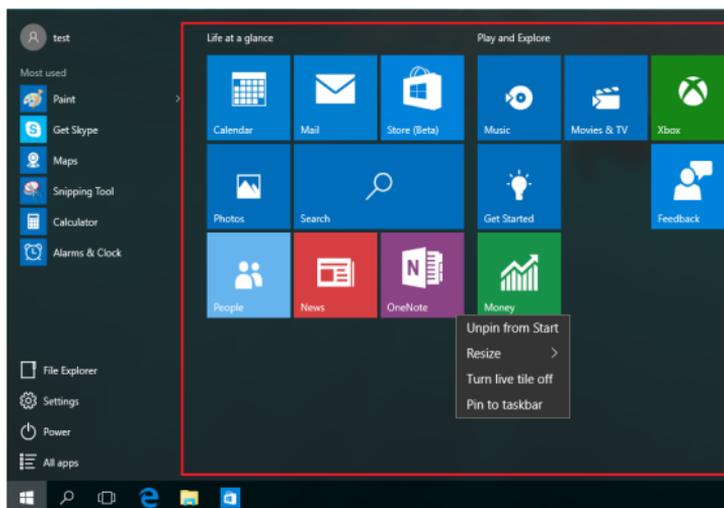
Utilize as teclas direcionais para navegar através dos programas. Prima  para o executar.

NOTA: selecione **All apps (Todas as aplicações)** na parte inferior do painel esquerdo para apresentar a lista completa de programas e pastas existentes no seu ASUS All-in-One PC por ordem alfabética.

Aplicações Windows®

Estas são aplicações já afixadas ao painel direito do menu Iniciar e apresentadas em formato de mosaico para um acesso fácil.

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



Utilizar aplicações Windows®

Utilize o ecrã tátil, o touchpad ou o teclado do ASUS All-in-One PC para executar, personalizar e fechar aplicações.

Executar aplicações Windows® a partir do menu Iniciar

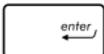


Toque na aplicação para a executar.



Coloque o ponteiro do rato sobre a aplicação e clique para a executar.



Utilize as teclas direcionais para navegar através das aplicações. Prima  para executar uma aplicação.

Personalizar aplicações Windows®

Pode mover, redimensionar, afixar ou remover aplicações da barra de tarefas a partir do menu Iniciar seguindo os passos abaixo:

Mover aplicações



Toque na aplicação sem soltar e arraste e largue numa nova localização.



Coloque o ponteiro do rato sobre a aplicação e depois arraste e largue numa nova localização.

Redimensionar aplicações



Mantenha premida a aplicação e depois toque em  e selecione o tamanho do mosaico da aplicação.



Coloque o ponteiro do rato sobre a aplicação e clique com o botão direito. Depois clique em **Resize (Redimensionar)** e selecione o tamanho do mosaico da aplicação.



Utilize as teclas direcionais para navegar até à aplicação. Prima , depois selecione **Resize (Redimensionar)** e selecione o tamanho do mosaico da aplicação.

Remover aplicações



Mantenha premida a aplicação e depois toque no ícone .



Coloque o ponteiro do rato sobre a aplicação e clique com o botão direito. Depois clique em **Unpin from Start (Remover de Iniciar)**.



Utilize as teclas direcionais para navegar até à aplicação. Prima  e depois selecione **Unpin from Start (Remover de Iniciar)**.

Afixar aplicações à barra de tarefas



Mantenha premida a aplicação e depois toque em **Pin to taskbar (Afixar à barra de tarefas)**.



Coloque o ponteiro do rato sobre a aplicação e clique com o botão direito. Depois clique em **Pin to taskbar (Afixar à barra de tarefas)**.



Utilize as teclas direcionais para navegar até à aplicação. Prima  e depois seleccione **Pin to taskbar (Afixar à barra de tarefas)**.

Afixar mais aplicações no menu Iniciar



Em **All apps (Todas as aplicações)**, mantenha premida a aplicação que deseja adicionar ao menu Iniciar e depois toque em **Pin to Start (Afixar a Iniciar)**.



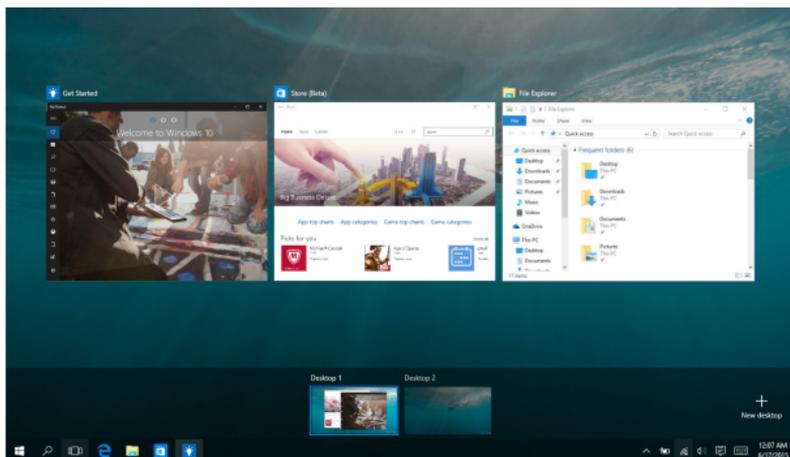
Em **All apps (Todas as aplicações)**, coloque o ponteiro do rato sobre a aplicação que deseja adicionar ao menu Iniciar, clique com o botão direito do rato e depois clique em **Pin to Start (Afixar a Iniciar)**.



Em **All apps (Todas as aplicações)**, prima  sobre a aplicação que deseja adicionar ao menu Iniciar e depois seleccione **Pin to Start (Afixar a Iniciar)**.

Task view (Vista de tarefas)

Mude rapidamente entre aplicações e programas abertos usando a funcionalidade de vista de tarefas. Também pode usar a vista de tarefas para alternar entre ambientes de trabalho.



Abrir a task view (vista de tarefas)



Toque no ícone  na barra de tarefas ou deslize o dedo a partir da extremidade esquerda do ecrã.



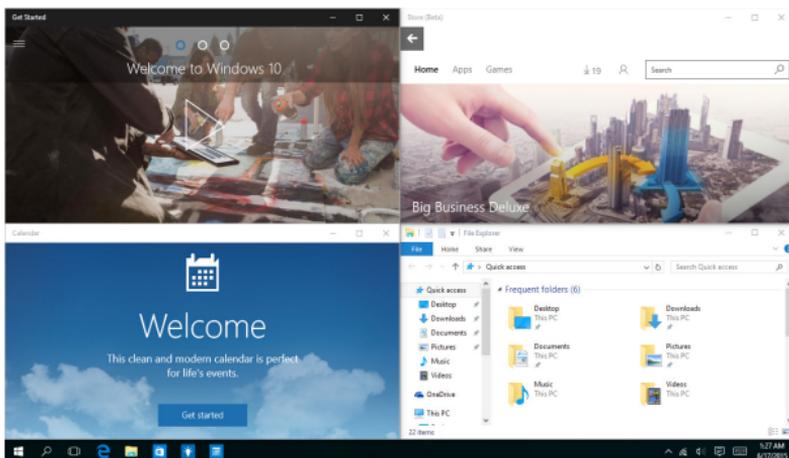
Posicione o ponteiro do rato sobre o ícone  na barra de tarefas e clique.



Prima  +  no teclado.

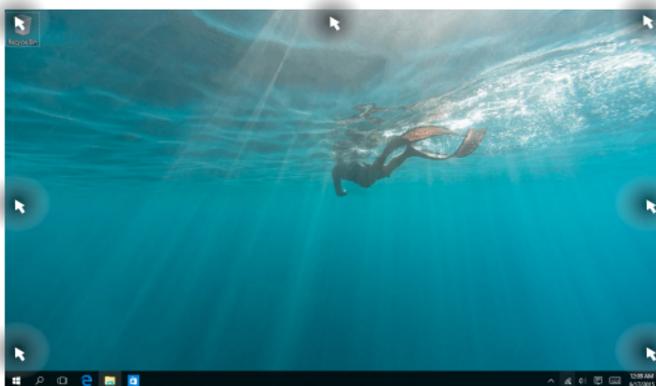
Função de encaixe

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



Zonas interativas de encaixe

Pode arrastar e largar aplicações para estas zonas interativas para as encaixar nessa posição.



Utilizar a função de encaixe



ou



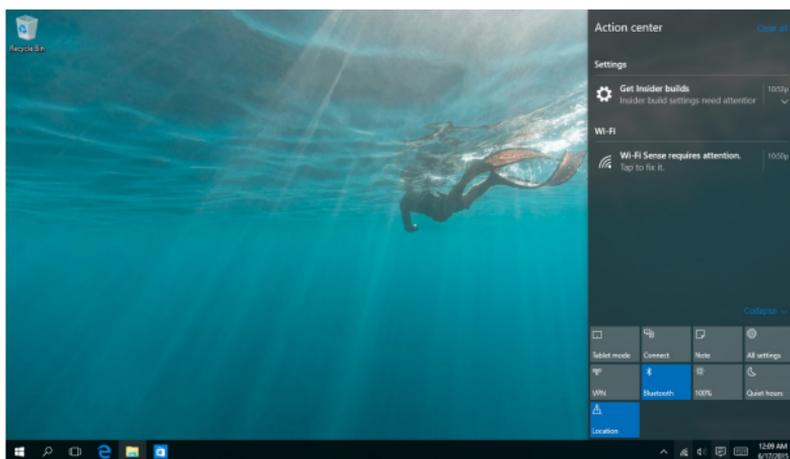
1. Execute a aplicação que deseja encaixar.
2. Arraste a barra de título da aplicação e largue-a na extremidade do ecrã para a encaixar.
3. Execute outra aplicação e repita os passos acima para encaixar essa aplicação.



1. Execute a aplicação que deseja encaixar.
2. Mantenha premida a tecla  e depois use as teclas direcionais para encaixar a aplicação.
3. Execute outra aplicação e repita os passos acima para encaixar essa aplicação.

Centro de ação

O Centro de ação consolida as notificações das aplicações e apresenta um só local onde pode interagir com as mesmas. Possui também uma muito útil secção de Ações rápidas na parte inferior.



Executar o Centro de ação



Clique no ícone  na barra de tarefas ou deslize o dedo a partir da extremidade direita do ecrã.



Posicione o ponteiro do rato sobre o ícone  na barra de tarefas e clique.



Prima  +  no teclado.

Outros atalhos de teclado

Pode também utilizar os seguintes atalhos de teclado para executar aplicações e navegar pelo Windows®10.



Abre o **Start menu (menu Iniciar)**



Abre o **Action Center (Centro de ação)**



Abre o ambiente de trabalho



Abre o **File Explorer (Explorador de ficheiros)**



Abre o painel **Share (Partilha)**



Abre as **Settings (Definições)**



Abre o painel **Connect (Ligar)**



Activa o ecrã de **bloqueio**



Minimiza a janela ativa



Abre a **Search (Pesquisa)**



Abre o painel **Project (Projetar)**



Abre a **janela Executar**



Abre o Centro de **facilidade de acesso**



Abre o menu de contexto do botão Iniciar



Executa o ícone de lupa e aumenta o zoom do ecrã



Diminui o zoom do ecrã



Abre as **definições do narrador**

Ligar a redes sem fios

Wi-Fi

Aceda a e-mails, navegue na Internet e partilhe aplicações através de redes sociais utilizando a ligação Wi-Fi do ASUS All-in-One PC.

Ligar o Wi-Fi

Ligue o seu ASUS All-in-One PC a uma rede Wi-Fi através dos passos abaixo:



ou



1. Selecione o ícone  na barra de tarefas.
2. Selecione o ícone  para ativar o Wi-Fi.
3. Seleccione um ponto de acesso na lista de ligações Wi-Fi disponíveis.
4. Selecione **Connect (Ligar)** para estabelecer a ligação de rede.

NOTA: Poderá ser-lhe solicitada uma chave de segurança para activar a ligação Wi-Fi.

Bluetooth

Utilize a função Bluetooth para permitir a transmissão de dados sem fios com outros dispositivos Bluetooth.

Emparelhar com outros dispositivos Bluetooth

Para permitir a transferência de dados deverá emparelhar o seu ASUS All-in-One PC com outros dispositivos Bluetooth. Para o fazer, utilize o touchpad da seguinte forma:



1. Abra as **Settings (Definições)** a partir do menu Iniciar.
2. Selecione **Devices (Dispositivos)** e depois selecione **Bluetooth** para procurar dispositivos Bluetooth.
3. Selecione um dispositivo da lista. Compare o código de acesso do seu ASUS All-in-One PC com o código de acesso enviado para o dispositivo escolhido. Se os códigos forem iguais, selecione **Yes (Sim)** para emparelhar o ASUS All-in-One PC com o dispositivo.

NOTA: alguns dispositivos Bluetooth poderão solicitar-lhe que introduza o código de acesso do ASUS All-in-One PC.

Ligar a redes com fios

Pode também ligar a redes com fios, tais como, redes locais e ligações de banda larga à Internet, utilizando a porta LAN do ASUS All-in-One PC.

NOTA: Contacte o seu fornecedor de serviços de Internet (ISP) para obter detalhes ou o administrador da sua rede para o ajudar a configurar a ligação à Internet.

Para configurar as suas definições, consulte os seguintes procedimentos.

IMPORTANTE! Certifique-se de que existe um cabo de rede ligado à porta LAN do ASUS All-in-One PC e à rede local antes de executar as seguintes ações.

Configurar uma ligação de rede de IP dinâmico/ PPPoE



ou



1. Aceda às **Settings (Definições)**.
2. Selecione **Network & Internet (Rede e Internet)**.
3. Selecione **Ethernet (Ethernet) > Network and Sharing Center (Centro de Rede e Partilha)**.
4. Selecione a sua LAN e depois escolha **Properties (Propriedades)**.
5. Selecione **Internet Protocol Version 4(TCP/IPv4) (Protocolo IP versão 4 (TCP/IPv4))** e depois selecione **Properties (Propriedades)**.
6. Selecione **Obtain an IP address automatically (Obter endereço IP automaticamente)** e depois selecione **OK**.

NOTA: Prossiga para os passos seguintes se estiver a utilizar uma ligação PPPoE.

- Volte à janela **Network and Sharing Center (Centro de Rede e Partilha)** e depois seleccione **Set up a new connection or network (Configurar uma nova ligação ou rede)**.
- Selecione **Connect to the Internet (Ligar à Internet)** e depois seleccione **Next (Seguinte)**.
- Selecione **Broadband (PPPoE) (Banda larga (PPPoE))**.
- Introduza o nome de utilizador, a palavra-passe e o nome da ligação e depois seleccione **Connect (Ligar)**.
- Selecione **Close (Fechar)** para concluir a configuração.
- Selecione  na barra de tarefas e depois seleccione a ligação que acabou de criar.
- Introduza o nome de utilizador e a palavra-passe e depois seleccione **Connect (Ligar)** para ligar à Internet.

Configurar uma ligação de rede de IP estático



ou



- Repita os passos 1 a 5 da secção *Configurar uma ligação de rede de IP dinâmico/PPPoE*.
- Toque em **Use the following IP address (Utilizar o seguinte endereço IP)**.
- Introduza o endereço IP, a Máscara de sub-rede e o Gateway predefinido do seu fornecedor de serviços.
- Caso seja necessário, introduza também o endereço do servidor de DNS preferido e o endereço do servidor de DNS alternativo e toque em **OK**.

Desligar o seu ASUS All-in-One PC

Pode desligar o ASUS All-in-One PC executando um dos seguintes procedimentos:



ou



- Abra o menu Iniciar e depois seleccione  **Power** > **Shut down (Encerrar)** para encerrar normalmente.
- No ecrã de início de sessão, seleccione  > **Shut down (Encerrar)**.
- Prima  +  para abrir a janela de Encerramento do Windows. Seleccione **Shut Down (Encerrar)** na lista pendente e depois seleccione **OK**.
- Se o seu ASUS All-in-One PC não responder, mantenha premido o botão de alimentação durante pelo menos quatro (4) segundos até o computador se desligar.

Colocar o ASUS All-in-One PC em suspensão

Para colocar o ASUS All-in-One PC em suspensão:



ou



- Abra o menu Iniciar em seguida, selecione  **Power** > **Sleep (Suspend)** para colocar o ASUS All-in-One PC em suspensão.
- No ecrã de início de sessão, selecione  > **Sleep (Suspend)**.



Prima  +  para abrir a janela de Encerramento do Windows. Selecione **Sleep (Suspend)** na lista pendente e depois selecione **OK**.

NOTA: pode também colocar o ASUS All-in-One PC em modo de Suspensão premindo uma vez o botão de energia.

Capítulo 4: 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 ASUS All-in-One PC 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 ASUS All-in-One PC e prima <F2> ou 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 ASUS All-in-One PC.

Recuperar o sistema

As opções de recuperação do ASUS All-in-One PC permitem-lhe restaurar o estado original do sistema ou simplesmente atualizar as suas definições para ajudar a melhorar o desempenho.

IMPORTANTE!

- Efetue a cópia de segurança de todos os seus ficheiros de dados antes de realizar qualquer opção de recuperação no ASUS All-in-One PC.
 - Anote definições personalizadas importantes, tal como as definições de rede, nomes de utilizador e palavras-passe para evitar a perda de dados.
 - Certifique-se de que o ASUS All-in-One PC se encontra ligado à corrente antes de efetuar a reposição do sistema.
-

O Windows® 10 permite-lhe realizar qualquer uma das seguintes opções de recuperação:

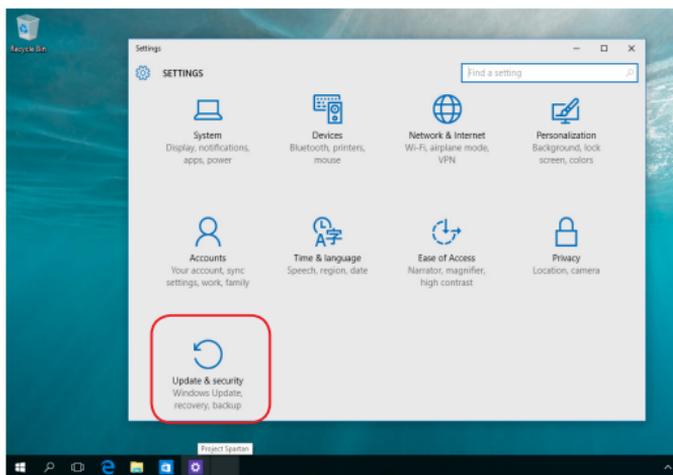
- **Manter os meus ficheiros** - Esta opção permite-lhe atualizar o ASUS All-in-One PC sem afetar os seus ficheiros pessoais (fotos, música, vídeos, documentos) e as aplicações da loja Windows®. pode restaurar as predefinições do ASUS All-in-One PC e eliminar outras aplicações instaladas.
- **Remover tudo** - Esta opção repõe as predefinições do ASUS All-in-One PC. Deve efectuar uma cópia de segurança dos seus dados antes de realizar esta opção.
- **Go back to an earlier build (Voltar a uma versão anterior)** - Esta opção permite-lhe voltar a uma versão anterior. Utilize esta opção se esta versão não funciona corretamente.

- **Advanced startup (Arranque avançado)** - Esta opção permite-lhe aceder a outras opções de recuperação avançadas no seu ASUS All-in-One PC, tais como:
 - Utilizar uma unidade USB, ligação de rede ou DVD de recuperação do Windows para iniciar o ASUS All-in-One PC.
 - Utilizar a **Troubleshoot (Resolução de problemas)** para activar qualquer umas das seguintes opções de recuperação avançadas: Restauo do sistema, Recuperação da imagem do sistema, Reparação do arranque, Linha de comandos, Definições do firmware UEFI, Definições de arranque.

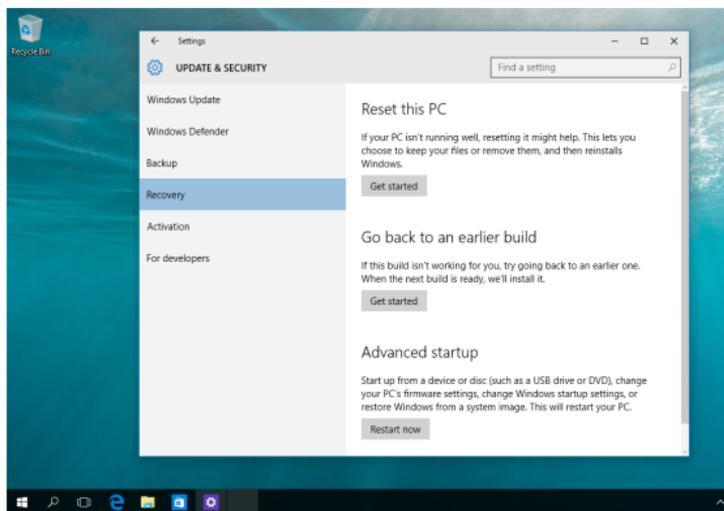
Executar uma opção de recuperação

Siga os passos abaixo se desejar aceder e utilizar uma das opções de recuperação disponíveis no seu ASUS All-in-One PC.

1. Abra as **Settings (Definições)** e seleccione **Update and security (Atualização e segurança)**.



2. Na opção **Update and security (Atualização e segurança)**, selecione **Recovery (Recuperação)** e depois selecione a opção de recuperação que deseja realizar.



Apêndice

Avisos

Declaração da Federal Communications Commission

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.

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 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 a RF.

IMPORTANTE! A utilização no exterior na banda 5,15~5,25 GHz é proibida. Este dispositivo não tem capacidades Ad-hoc para as frequências 5250~5350 e 5470~5725 MHz.

ATENÇÃO: Quaisquer alterações ou modificações não aprovadas expressamente pelo fabricante deste dispositivo poderão impedi-lo de utilizar o equipamento.

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

** substituída em 2017 pela Directiva RED 2014/53/UE*

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]

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

A utilização de dispositivos WAS/RLANs na banda de frequências 5 150-5 350 MHz, está restrita a utilização em ambientes interiores.

Bandas de Frequência Sem Fios Restritas em França

Algumas áreas de França têm uma banda de frequência restrita. O valor máximo autorizado para a utilização dentro de casa é:

- 10mW para toda a banda de 2.4 GHz (2400 MHz–2483.5 MHz)
- 100mW para as frequências entre 2446.5 MHz e 2483.5 MHz

NOTA: Os canais 10 a 13 inclusive funcionam na banda de 2446.6 MHz a 2483.5 MHz.

Existem poucas possibilidades para utilização no exterior: Em propriedade privada ou em propriedade privada de entidades públicas, a utilização está sujeita a um processo de autorização preliminar pelo Ministério da Defesa, sendo o valor máximo autorizado de 100mW na banda 2446.5–2483.5 MHz. A utilização no exterior em propriedade pública não é permitida.

Nas regiões listadas abaixo, para toda a banda 2.4 GHz:

- Potência máxima autorizada dentro de casa é 100mW
- Potência máxima autorizada no exterior é 10mW

Regiões em que a utilização da banda 2400–2483.5 MHz é permitida com um EIRP inferior a 100mW dentro de casa e inferior a 10mW no exterior:

01 Ain	02 Aisne	03 Allier
05 Hautes Alpes	08 Ardennes	09 Ariège
11 Aude	12 Aveyron	16 Charente
24 Dordogne	25 Doubs	26 Drôme
32 Gers	36 Indre	37 Indre et Loire
41 Loir et Cher	45 Loiret	50 Manche
55 Meuse	58 Nièvre	59 Nord
60 Oise	61 Orne	63 Puy du Dôme
64 Pyrénées Atlantique	66 Pyrénées Orientales	67 Bas Rhin
68 Haut Rhin	70 Haute Saône	71 Saône et Loire
75 Paris	82 Tarn et Garonne	84 Vaucluse
88 Vosges	89 Yonne	90 Territoire de Belfort
94 Val de Marne		

É provável que estes requisitos venham a sofrer alterações ao longo do tempo, permitindo-lhe utilizar a sua placa de rede sem fios em mais áreas dentro de França. Consulte a página Web da ART para obter as informação mais recentes (www.arcep.fr)

NOTA: A sua placa WLAN transmite menos de 100mW, mas mais de 10mW.

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.



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”.



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.**

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.

Prevenção de perda de audição

Para evitar possíveis danos auditivos, não utilize níveis de volume elevados durante longos períodos.



A pleine puissance, l'écoute prolongée du baladeur peut endommager l'oreille de l'utilisateur.

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.energystar.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.

Fabricante	ASUSTeK Computer Inc.	
	Tel.:	+886-2-2894-3447
	Endereço:	4F, No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
Representante autorizado na Europa	ASUSTeK Computer GmbH	
	Endereço:	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY