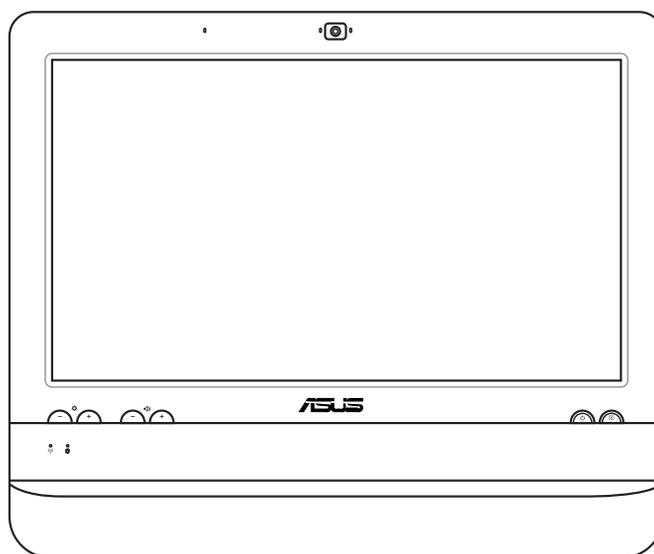


All-in-one PC

Manual do utilizador



Série ET1612I

PG7574

Primeira edição V1

Agosto 2012

Copyright © 2012 ASUSTeK COMPUTER INC. Reservados todos os direitos.

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

Os nomes dos produtos e das empresas mencionados neste manual podem ou não ser marcas registadas ou estarem protegidos por direitos de autor das suas respectivas empresas e são aqui utilizados apenas para fins de identificação. Todas as marcas registadas são propriedade dos respectivos proprietários.

Foram feitos todos os esforços para garantir que o conteúdo deste manual está correcto e actualizado. No entanto, o fabricante não garante a exactidão do conteúdo e reserva o direito para efectuar alterações sem aviso prévio.

Índice

Índice 3

Avisos	5
Declaração da FCC (Federal Communications Commission)	5
Declaração do Departamento Canadano de Comunicações	6
Declaração IC de Exposição a Radiações para o Canadá	6
Declaração de Conformidade (Directiva R&TTE 1999/5/EC)	6
Aviso de marca CE	7
Canal de Funcionamento Sem Fios para Diferentes Domínios	7
Banda de frequências sem fios restritas em França	8
REACH	9
Declaração e conformidade relativa às normas ambientais a nível global	10
Reciclagem ASUS/Serviços de devolução	10
Precauções de segurança UL	10
Produto compatível com a certificação ENERGY STAR	11
Notas para este manual	11
Informações de segurança	12
Antes de utilizar o seu dispositivo	12
Cuidados durante a utilização	12
Aviso de pressão sonora	13
Transformador	13
Aviso de ventoinha DC	13
Aviso sobre o revestimento	13
Bem-vindo	14
Conteúdo da embalagem	14
Conheça o seu ASUS All-in-one PC	15
Vista frontal	15
Vista traseira	17
Vista lateral	19
Utilizar o ecrã táctil	20
Mostrar o ponteiro táctil	20
Limpar o ecrã táctil	21

Posicionar o seu ASUS All-in-one PC	22
Colocar em cima da secretária.....	22
Instalação do adaptador para montagem na parede	22
Preparar o seu ASUS All-in-one PC	24
Ligar o teclado e rato com fios.....	24
Ligar o sistema.....	25
Desligar o sistema	25
Calibrar o ecrã	26
Configurar uma ligação sem fios	27
Configurar uma ligação com fios.....	28
Utilizar um IP estático.....	28
Utilizar um IP dinâmico (PPPoE)	30
Configurar a saída de áudio.....	33
Configurações de altifalantes	33
Ligar altifalantes	33
Recuperar o sistema	34
Utilizar a partição oculta	34
Recuperar o SO para a partição predefinida (Recuperação com a tecla F9)	34
Cópia de segurança dos dados de ambiente predefinido para uma unidade USB (Cópia de segurança com a tecla F9)	34
Utilizar o dispositivo de armazenamento USB (Recuperação por USB).....	35

Avisos

Declaração da FCC (Federal Communications Commission)

Este dispositivo cumpre com a Parte 15 das Normas FCC. O funcionamento está sujeito às seguintes duas condições:

- Este dispositivo não pode causar interferência prejudicial, e
- Este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferências que causem funcionamento indesejado.

Este equipamento foi testado e julgou-se de acordo com os limites para um dispositivo digital de Classe B, em virtude da Parte 15 das Normas FCC. Esses limites são concebidos para fornecer protecção adequada contra interferências prejudiciais numa instalação residencial. Este equipamento gera, usa e pode causar energia de radiofrequência e, se não for instalado e usado de acordo com as instruções, poderá causar interferências prejudiciais comunicações rádio. No entanto, não existe garantia de que não ocorra uma interferência perigosa numa instalação particular. Se este equipamento causar interferências prejudiciais na recepção de rádio ou televisão, que podem ser determinadas ligando e desligando o equipamento, o utilizador deve tentar corrigir as interferências adoptando uma ou mais das seguintes medidas:

- Reorientar ou mudar o local da antena receptora.
- Aumentar a distância entre o equipamento e o receptor.
- Ligar o equipamento a uma tomada que faça parte de um circuito diferente daquele onde o receptor está ligado.
- Consultar o representante ou um técnico de rádio/TV experiente para obter ajuda.

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

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.

Declaração do Departamento Canadano de Comunicações

Este equipamento digital não excede os limites de emissões de interferência de rádio Classe B definidos nas Normas de Interferências de Rádio do Departamento Canadano de Comunicações.

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

Declaração IC de Exposição a Radiações para o Canadá

Este equipamento é compatível com os limites de exposição à radiação definidos pelo IC e relativamente a um ambiente não controlado. Para manter a conformidade com os requisitos de conformidade de exposição RF da IC, por favor evite o contacto directo com a antena transmissora durante as transmissões. Os utilizadores finais devem seguir as instruções de funcionamento específicas para satisfazer a conformidade de exposição RF.

O funcionamento está sujeito às seguintes duas condições:

- Este dispositivo não pode causar interferência e
- Este dispositivo deve aceitar qualquer interferência, incluindo interferências que causem funcionamento indesejado.

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.



Marcação CE para dispositivos com 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.

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

Banda de frequências sem fios restritas em França

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

- 10 mW para toda a banda de 2,4 GHz (2400 MHz–2483,5 MHz)
- 100 mW para as frequências entre 2446,5 MHz e 2483,5 MHz



Os canais 10 a 13 inclusive funcionam na banda de 2446,6 MHz a 2483,5 MHz.

Existem algumas possibilidades para utilização no exterior: Em propriedade privada ou em propriedade privada de entidades públicas, a utilização está sujeita a uma autorização preliminar pelo Ministério da Defesa, sendo o valor máximo autorizado de 100 mW na banda de 2446,5–2483,5 MHz. A utilização no exterior em propriedade pública não é permitida.

Nas regiões a seguir listadas para toda a banda de 2,4 GHz:

- Potência máxima autorizada para utilização dentro de casa: 100 mW
- Potência máxima autorizada para utilização fora de casa: 10 mW

Regiões em que a utilização da banda de 2400–2483,5 MHz é permitida com um EIRP inferior a 100 mW dentro de casa e inferior a 10 mW fora de casa:

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 permitindo-lhe utilizar a sua placa LAN sem fios num maior número de áreas em França. Consulte o Web site da ART para mais informações (www.arcep.fr).



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

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 pilha RTC (Relógio em tempo real) for incorrectamente substituída. Deve ser substituída apenas pelo mesmo tipo, ou equivalente, recomendado 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

Leis energéticas da Suíça

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.

Precauções de segurança UL

Para cumprir os requisitos de segurança, o PC Tudo-em-um deve ser montado num suporte de montagem na parede normal que garanta a estabilidade necessária tendo em consideração o peso do PC Tudo-em-um. O PC Tudo-em-um apenas deverá ser montado e utilizado com adaptadores, bases e suportes de montagem com certificação UL (por exemplo, VESA).

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 15 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.



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

Notas para este manual

Para garantir que efectua correctamente determinadas tarefas, atente nos símbolos seguintes utilizados ao longo deste manual.



AVISO: Informação vital que DEVE seguir para evitar lesões corporais.



IMPORTANTE: Instruções que DEVE seguir para concluir uma tarefa.



SUGESTÃO: Sugestões e informações úteis que ajudam a concluir uma tarefa.



NOTE: Informação adicional para situações especiais.

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 Série ET1612I 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.



Não utilize objectos pontiagudos, como tesouras ou esferográficas, no ecrã táctil. Riscos e amolgadelas provocarão mau funcionamento do ecrã.

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.

Transformador

1. Informação do transformador (varia de acordo com o modelo adquirido)
 - Tensão de entrada: 100–240Vac
Frequência de entrada: 50–60Hz
Potência da corrente de saída: 40W (19V, 2.1A)
 - Tensão de entrada: 100–240Vac
Frequência de entrada: 50–60Hz
Potência da corrente de saída: 65W (19V, 3.4A)
2. A tomada eléctrica deverá estar próxima da unidade e deve ser facilmente acessível.

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.

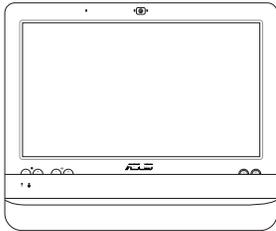
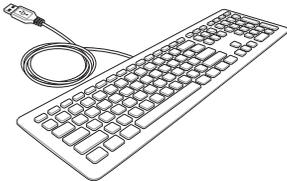
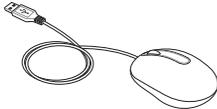
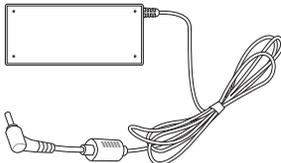
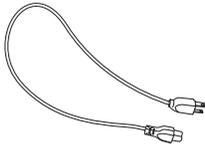
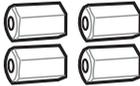
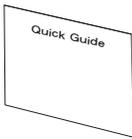
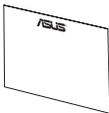
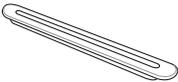
Aviso sobre o revestimento

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.

Bem-vindo

Parabéns por ter adquirido o ASUS All-in-one PC Série ET1612I. A ilustração que se segue apresenta o conteúdo da embalagem do seu novo produto. Contacte o seu vendedor se algum dos itens estiver danificado ou em falta.

Conteúdo da embalagem

		
All-in-one PC Série ET1612I	Teclado (opcional)	Rato (opcional)
		
Transformador AC	Cabo de alimentação	Parafusos para montagem na parede
		
Guia de consulta rápida	Certificado de garantia	Pá de borracha para suporte

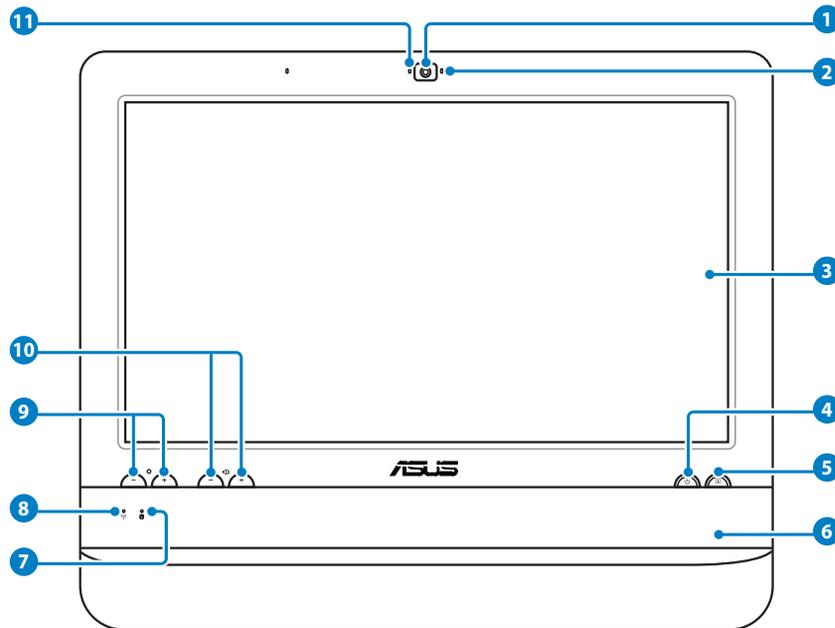


1. As ilustrações do teclado, rato e fonte de alimentação servem apenas como referência. As reais especificações do produto podem variar de acordo com o território.
2. O teclado e rato podem ser do tipo com fios ou sem fios.

Conheça o seu ASUS All-in-one PC

Vista frontal

Consulte o diagrama seguinte para identificar os componentes nesta parte do sistema.

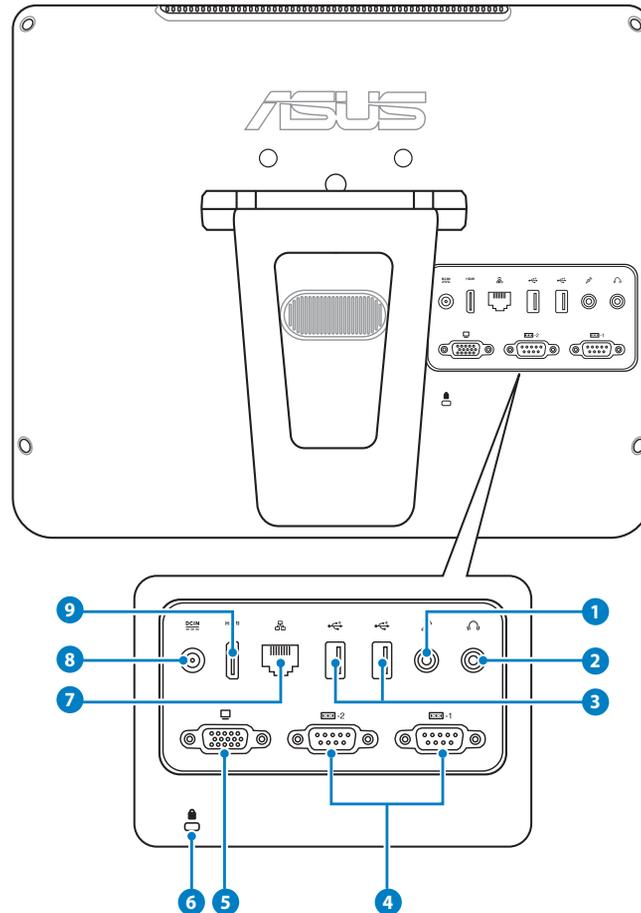


- 1** **Câmara de vídeo**
A câmara de vídeo incorporada em conjunto com o microfone permitem-lhe efectuar conversas de vídeo online.
- 2** **LED da câmara de vídeo**
Indica que a câmara de vídeo incorporada está activada.
- 3** **Ecrã LCD (Função táctil em alguns modelos)**
O ecrã LCD de 15.6 polegadas, com uma resolução máxima de 1366 x 768, tem de toque, que lhe permite ter o mundo digital na ponta dos dedos.
- 4** **Botão de energia**
O botão de energia permite-lhe Ligar/Desligar o sistema.
- 5** **Botão do ecrã LCD**
O botão do ecrã LCD permite-lhe Ligar/Desligar o ecrã.

- 6 Altifalantes estéreo**
Os altifalantes estéreo permitem-lhe desfrutar de um som de alta qualidade.
- 7  LED do disco rígido**
Indica a actividade do disco rígido.
- 8  LED da rede sem fios**
Indica que a rede sem fios interna está activada. (É necessário configurar o software do Windows® para utilizar a rede sem fios.)
- 9  Controlos de brilho**
Os controlos de brilho ajustam o nível de brilho do ecrã.
- 10  Controlos de volume**
Os controlos de volume ajustam o nível de som.
- 11 **Microfone****
O microfone incorporado em conjunto com a câmara de vídeo incorporada permitem-lhe efectuar conversas de vídeo online.

Vista traseira

Consulte o diagrama seguinte para identificar os componentes nesta parte do sistema.



- 1**  **Entrada para microfone**
A entrada para microfone foi concebida para ligar um microfone utilizado para videoconferência, narrações de voz ou simples gravações áudio.
- 2**  **Saída para Auscultadores/Áudio**
A saída estéreo para auscultadores (3.5mm) é utilizada para ligar sinal de saída de áudio do sistema a altifalantes amplificados ou a auscultadores. Ao utilizar esta saída as colunas incorporadas são automaticamente desligadas.

3  **Porta USB 2.0**

A porta USB (Barramento Série Universal) é compatível com dispositivos USB tais como teclados, ratos, câmaras e unidades de disco rígido.

4  **Porta de série**

Esta porta de série de 9 pinos (COM1/COM2) destina-se à ligação de dispositivos de série.

5  **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.

6  **Porta de fecho de segurança Kensington®**

O fecho de segurança Kensington® permite proteger o computador utilizando produtos de segurança compatíveis com Kensington®. Estes produtos de segurança incluem geralmente um cabo de metal e um cadeado que impede que o computador seja removido de um objecto fixo.

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  **Entrada de alimentação (DC 19V)**

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.



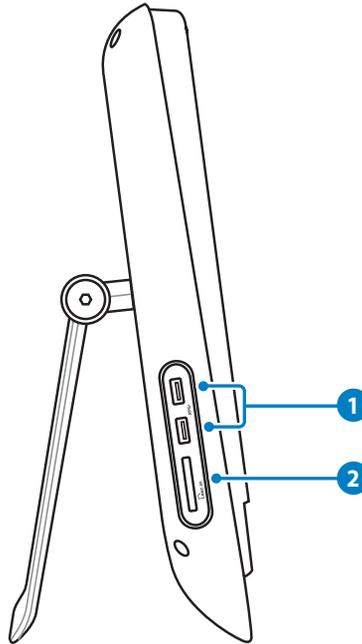
O transformador pode tornar-se morno ou quente quando estiver a ser utilizado. Não cubra o transformador e mantenha-o afastado do corpo.ç

9 **HDMI** **Porta de saída HDMI**

A porta HDMI (Interface Multimédia de Alta Definição) suporta dispositivos Full-HD, tais como uma TV LCD ou um monitor para permitir a visualização num ecrã externo de maiores dimensões.

Vista lateral

Consulte o diagrama seguinte para identificar os componentes nesta parte do sistema.



1  **Porta 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.

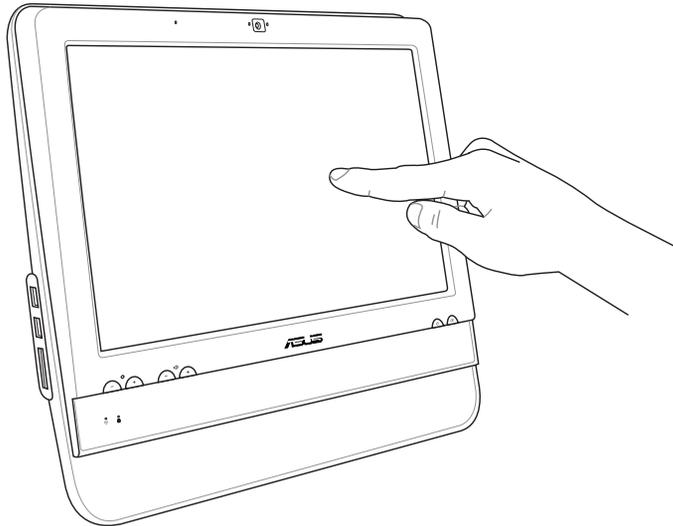
2  **Leitor de cartões e memória**

O leitor de cartões de memória incorporado pode ler cartões MMC/SD utilizados em aparelhos como máquinas fotográficas digitais, leitores MP3, telemóveis e PDAs.

Utilizar o ecrã táctil

O ASUS All-in-one PC permite-lhe ter o mundo digital na ponta dos dedos. Com apenas alguns toques ou utilizando a caneta, poderá fazer com que o ASUS All-in-one PC fique à sua disposição. O seu toque funciona como um rato:

- Tocar = clique esquerdo no rato
- Tocar e manter tocado = clique direito no rato

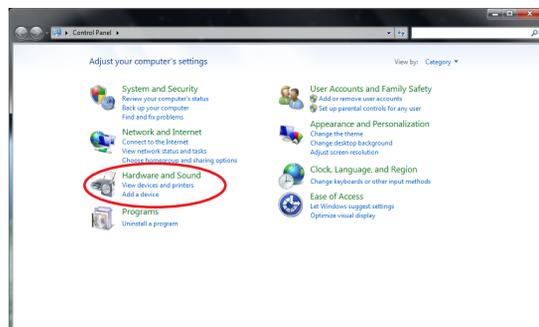


Não utilize objectos pontiagudos, como tesouras ou esferográficas, no ecrã táctil. Riscos e amolgadelas provocarão mau funcionamento do ecrã.

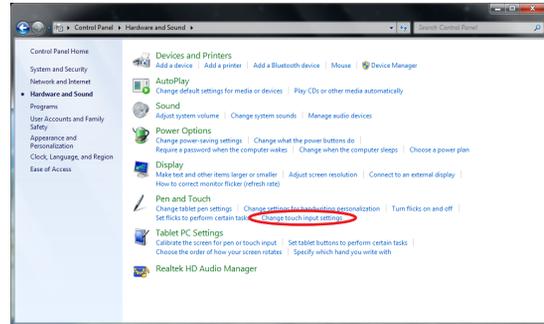
Mostrar o ponteiro táctil

O ponteiro táctil, rato virtual, ajuda a utilizar o ecrã táctil de forma mais prática. Para mostrar o ponteiro táctil

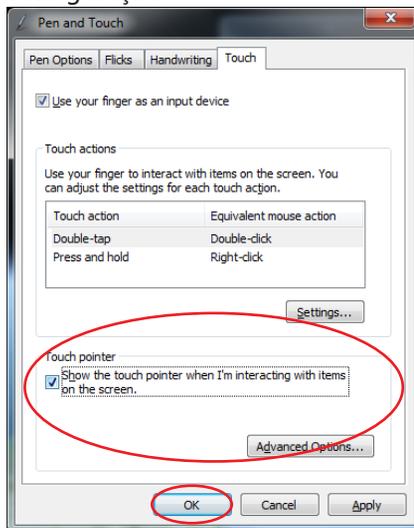
1. A partir do ambiente de trabalho do Windows®, clique em **Start(Iniciar) > Control Panel(Painel de controlo) > View Devies and Printer(Ver dispositivos e impressora..**



2. Clique em **Change touch input settings**(Alterar definições de introdução por toque).



3. Clique no separador **Touch**(Toque) no topo e clique na caixa **Show the touch pointer when I'm interacting with items on the screen**(Mostrar o ponteiro táctil enquanto interajo com os itens no ecrã). Clique em **OK**(OK) para concluir a configuração.



4. Irá ver um rato virtual quando tocar no ecrã.



Limpar o ecrã táctil

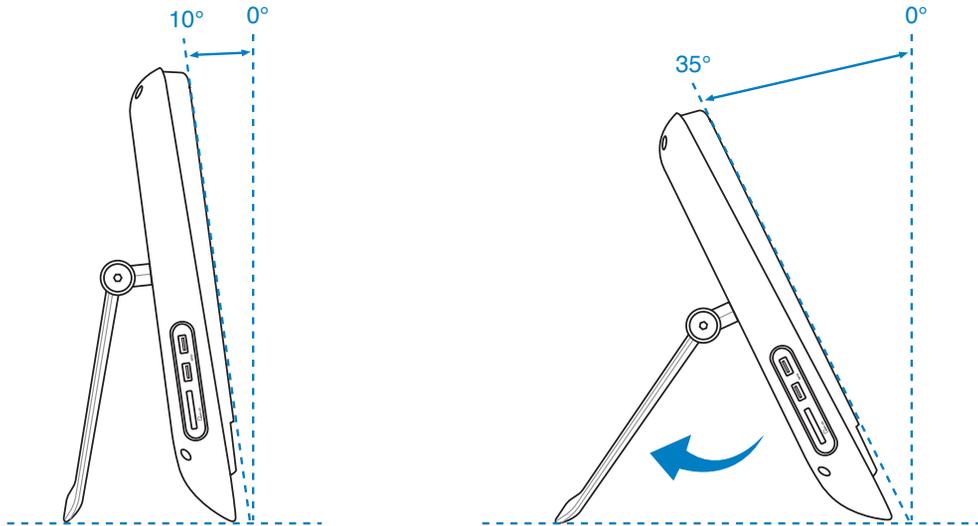
O ecrã táctil requer limpeza periódica para que mantenha a máxima sensibilidade ao toque. Mantenha o ecrã limpo de objectos estranhos ou excessiva acumulação de pó. Para limpar o ecrã:

- 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 e a moldura 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.

Posicionar o seu ASUS All-in-one PC

Colocar em cima da secretária

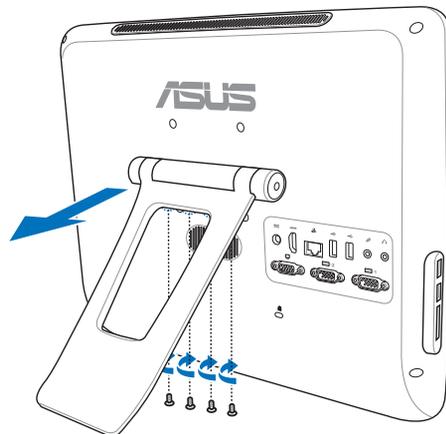
Coloque o seu ASUS All-in-one PC numa superfície plana como uma mesa ou secretária e abra o suporte puxando até que este se fixe. Depois, incline o ecrã num ângulo entre 10 e 35 graus em relação à posição vertical.



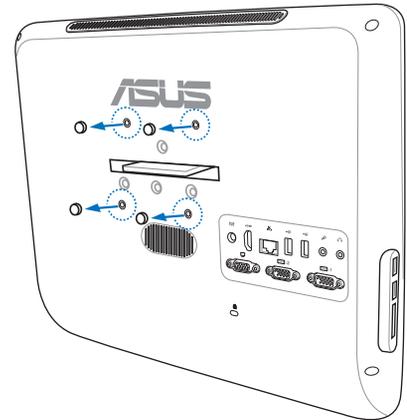
Instalação do adaptador para montagem na parede

Para montar o All-in-one PC da ASUS na parede, adquira um adaptador opcional para montagem na parede (160mm x 92mm) e um kit de montagem na parede (base e suporte). Instale o adaptador para montagem na parede de acordo com as instruções seguintes.

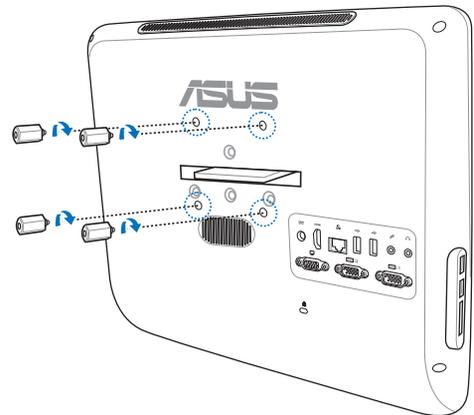
1. Retire os quatro parafusos existentes debaixo da dobradiça do suporte para o libertar. Guarde os parafusos para futura reinstalação.



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



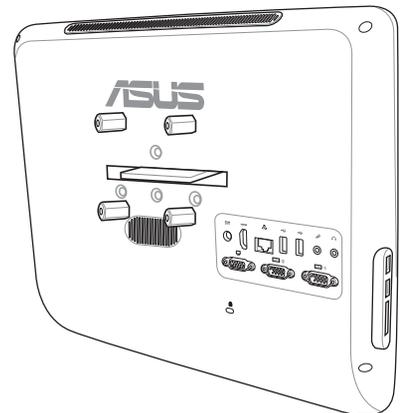
3. Fixe os quatro parafusos (incluídos) para montagem na parede aos orifícios do painel traseiro.



4. Instale o PC Tudo-em-um numa parede sólida aplicando um kit de montagem na parede normal (base e suporte) aos parafusos para montagem na parede. Siga as instruções descritas no manual de instalação fornecido com o kit de montagem na parede.



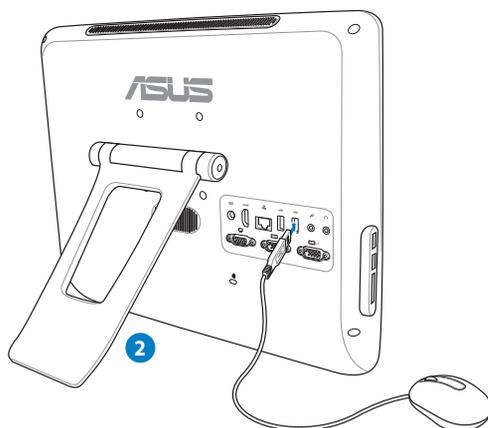
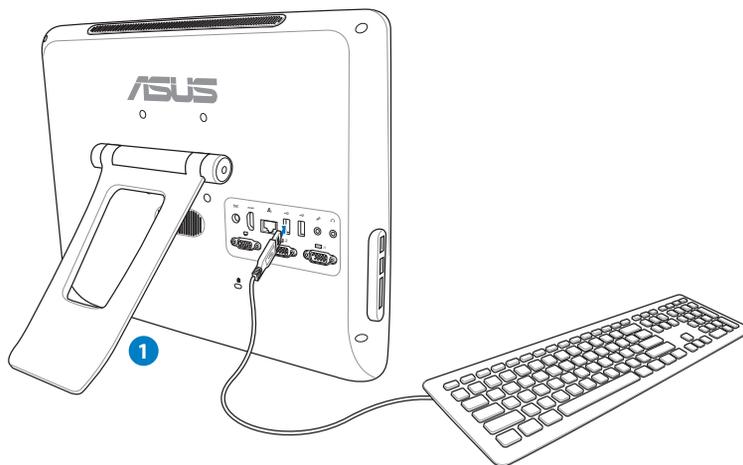
1. O kit de montagem na parede deverá ser compatível com as normas VESA 75 e pode ser adquirido separadamente.
2. Para garantir a segurança, leia atentamente o manual de instalação do kit de montagem na parede antes de proceder à montagem do All-in-one PC na parede.



Preparar o seu ASUS All-in-one PC

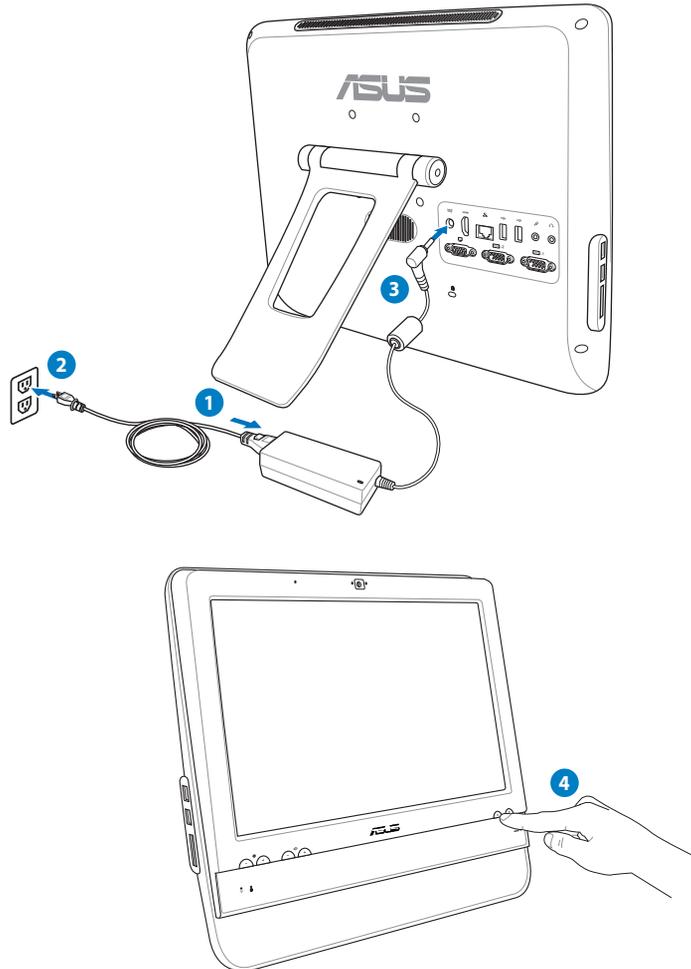
Ligar o teclado e rato com fios

Ligue o teclado à porta **USB** no painel traseiro (1). Em seguida, ligue o rato a outra porta **USB** do painel traseiro (2).



Ligar o sistema

Ligue o transformador AC fornecido à **Entrada DC** no painel traseiro (1 2 3) e prima o **Botão de energia** no painel frontal (4) para ligar o sistema.



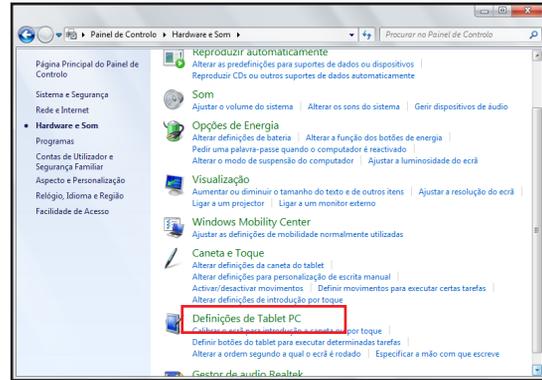
Desligar o sistema

- Para desligar o ecrã LCD, prima o **interruptor do monitor LCD**  no painel frontal.
- Para colocar o sistema em modo de suspensão, prima **Botão de energia**  no painel frontal. Para que o sistema regresse ao Sistema Operativo, prima novamente o **Botão de energia**, clique no rato, toque no ecrã ou prima qualquer tecla no teclado.
- Para desligar completamente o sistema, siga o processo normal de encerramento do Windows.

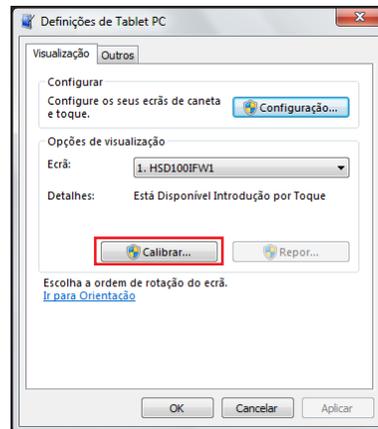
Calibrar o ecrã

O All-in-one PC é fornecido com a seguinte ferramenta de software que permite ajustar a precisão do ecrã táctil.

1. A partir do ambiente de trabalho do Windows®, clique em **Iniciar > Painel de controlo > Hardware e Som > Definições de Tablet PC** e clique em **Calibrar o ecrã para introdução a caneta ou por toque**.



2. No separador **Ecrã**, clique em **Calibrar**.



3. Para fornecer amostras de calibragem, toque na mira sempre que esta for apresentada no ecrã.



Clique com o botão direito do rato em qualquer local do ecrã para regressar ao último ponto de calibragem. Prima a tecla **Esc** para fechar a ferramenta. Não altere a orientação do ecrã até concluir o processo de calibragem.



Configurar uma ligação sem fios

1. Clique no ícone de rede sem fios com uma estrela laranja  na Área de notificação do Windows®.
2. Seleccione na lista o ponto de acesso sem fios ao qual deseja ligar e clique em **Ligar** para criar a ligação.



Se não conseguir encontrar o ponto de acesso desejado, clique no ícone **Actualizar**  no canto superior direito para actualizar e procure na lista novamente.



Introduza a chave de segurança ou frase de acesso da rede quando ligar a uma rede com segurança activada.



3. Depois de ser estabelecida uma ligação, ela é exibida na lista.
4. Pode ver o ícone da rede sem fios  na Área de notificação.

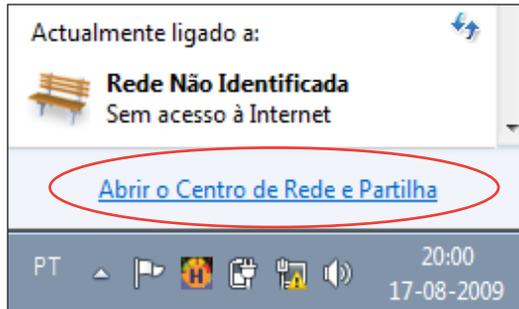
Configurar uma ligação com fios

Utilizar um IP estático

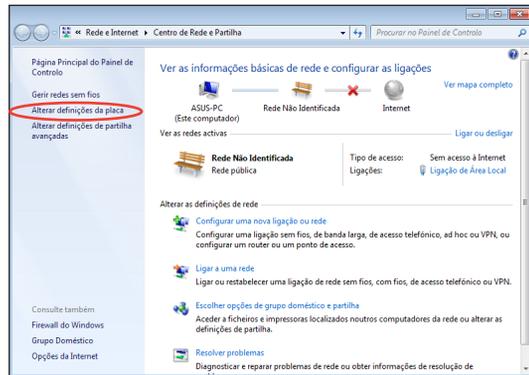
1. Clique com o botão direito do rato no ícone de rede com um triângulo de aviso amarelo  na barra de tarefas do Windows® e seleccione **Abrir o Centro de Rede e Partilha**.



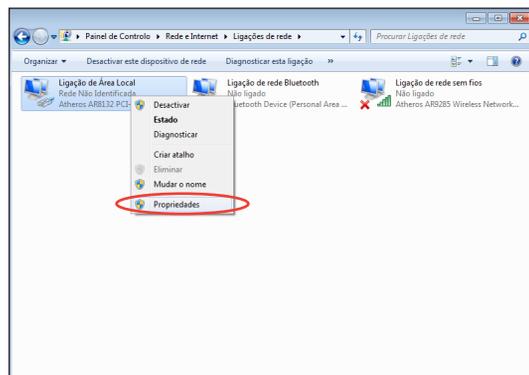
Certifique-se que o cabo de rede se encontra ligado ao All-in-one PC.



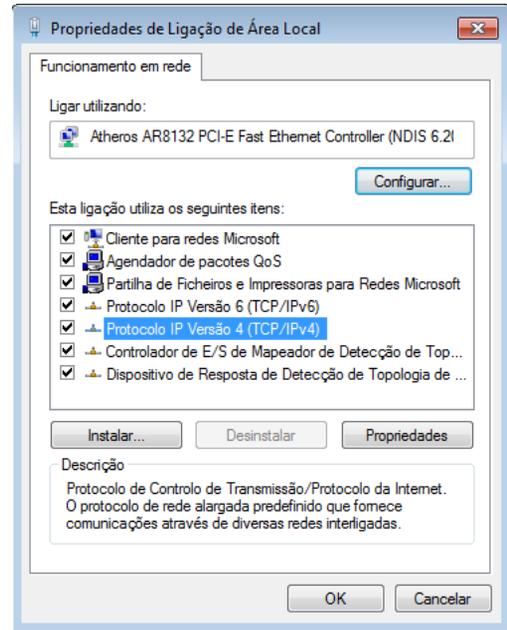
2. Clique em **Alterar definições da placa** no painel azul da esquerda.



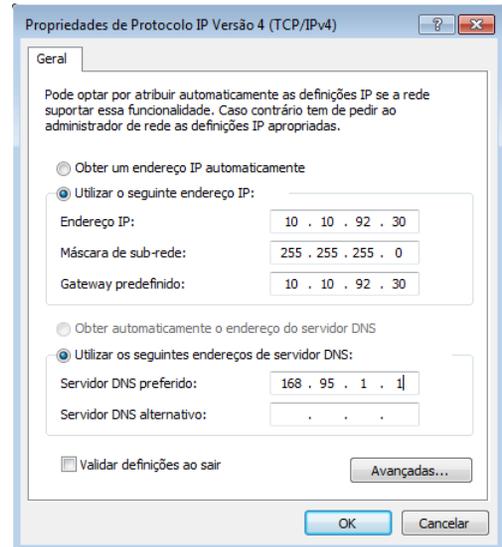
3. Clique com o botão direito do rato em **Ligação de área local** e seleccione **Propriedades**.



4. Realce **Protocolo IP Versão 4 (TCP/IPv4)** e clique em **Propriedades**.

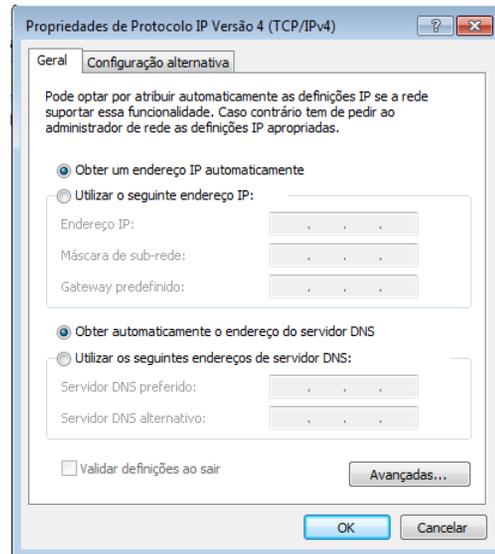


5. Seleccione **Utilize o seguinte endereço IP**.
6. Introduza o seu **Endereço IP, Máscara da Sub-rede**, e **Gateway predefinido**.
7. Se necessário, introduza o endereço do **Servidor DNS preferido**.
8. Depois de introduzir todos os valores, clique em **OK** para concluir a configuração.



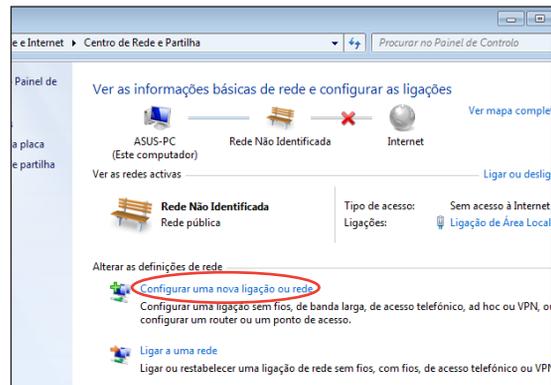
Utilizar um IP dinâmico (PPPoE)

1. Repita os passos 1–4 da secção anterior.
2. Seleccione **Obter um endereço IP automaticamente** e clique em **OK**.

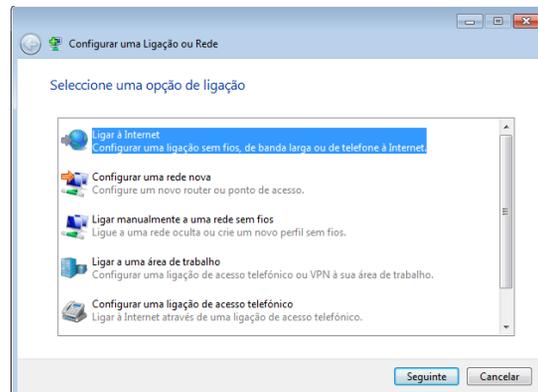


(Continue com os seguintes passos se utilizar uma ligação de rede PPPoE)

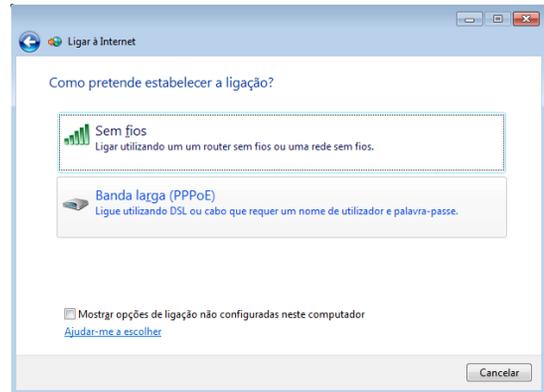
3. Volte ao **Centro de Rede e Partilha** e depois clique **Configurar uma nova ligação ou rede**.



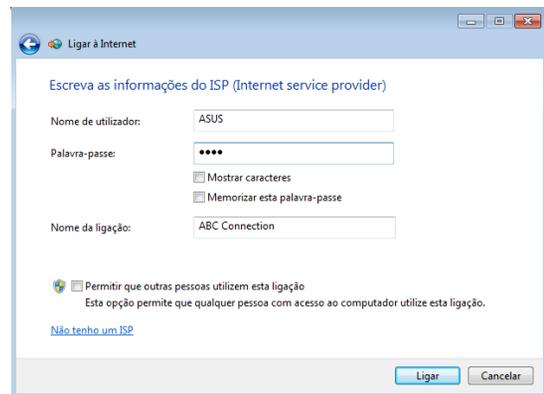
4. Seleccione **Ligar à Internet** e clique em **Seguinte**.



5. Selecione **Banda larga (PPPoE)** e clique em **Seguinte**.



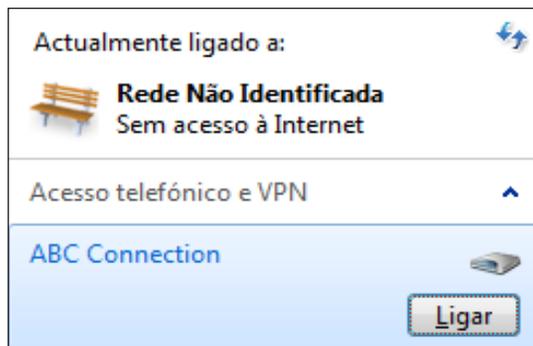
6. Introduza o seu Nome de utilizador, a Palavra-passe e o Nome da ligação. Clique em **Ligar**.



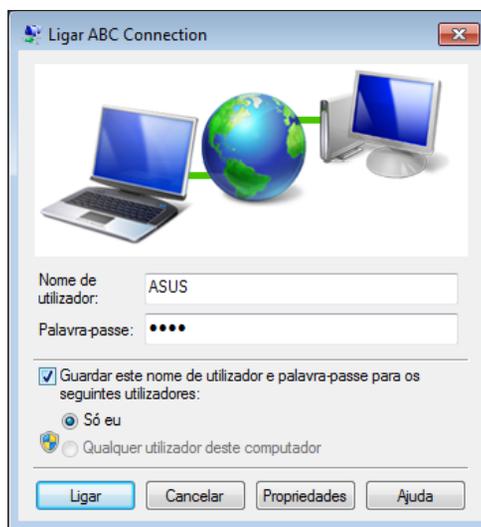
7. Clique em **Fechar** para concluir a configuração.



8. Clique no ícone de rede na barra de tarefas e clique na ligação que acabou de criar.



9. Introduza o seu nome de utilizador e palavra-passe. Clique em **Ligar** para ligar à Internet.



Configurar a saída de áudio

O All-in-one PC suporta diferentes tipos de configurações de áudio. Configure o sistema utilizando altifalantes estéreo ou um sistema de altifalantes multi-canal.

Configurações de altifalantes

Configure o sistema com as seguintes configurações de altifalantes:

Nome	Sistema de altifalantes
2-canais (estéreo)	Altifalante esquerdo e altifalante direito.

Ficha de áudio	Auscultadores/2 canais
	Saída de áudio
	Entrada de microfone



Um conjunto de altifalantes estéreo é um sistema de dois canais, esquerda-direita. Um sistema de áudio de multicanal tem um canal esquerda-direita frontal e esquerda-direita traseira (surround).

Ligar altifalantes

Consulte a tabela abaixo para saber mais acerca das entradas e saídas de áudio no painel traseiro e sobre as suas funções.

Para altifalantes estéreo ou auscultadores

Ficha de áudio	Descrição
	Liga a altifalantes estéreo ou auscultadores.

Recuperar o sistema

Utilizar a partição oculta

O DVD de Recuperação inclui uma imagem do sistema operativo, controladores e utilitários instalados no seu sistema na fábrica. A partição de recuperação oferece uma ampla solução de recuperação que restaura rapidamente o software do seu sistema para o estado original de funcionamento, desde que a sua unidade de disco rígido esteja em boas condições de funcionamento. Antes de utilizar a partição de recuperação, copie os seus ficheiros de dados (tais como os ficheiros PST do Outlook) para um dispositivo USB ou uma unidade de rede e tome nota de quaisquer definições de configuração personalizadas (tais como definições de rede).

Recuperar o SO para a partição predefinida (Recuperação com a tecla F9)

1. Prima [F9] durante o arranque.
2. Seleccione **Windows setup [EMS Enabled] (EMS activado)** quando esse item aparecer e prima [Enter].
3. Seleccione o idioma e clique em **Next (Seguinte)**.
4. Seleccione **Recover the OS to the Default Partition (Recuperar o SO para a partição predefinida)** e clique em **Next (Seguinte)**.
5. Será exibida a partição predefinida. Clique em **Next (Seguinte)**.
6. Os dados armazenados na partição predefinida serão eliminados. Clique em **Recover (Recuperar)** para iniciar a recuperação do sistema.



Irá perder todos os seus dados durante a recuperação do sistema. Efectue uma cópia de segurança dos mesmos antes de iniciar a recuperação do sistema.

7. Quando a recuperação estiver concluída, clique em **Reboot (Reiniciar)** para reiniciar o sistema.

Cópia de segurança dos dados de ambiente predefinido para uma unidade USB (Cópia de segurança com a tecla F9)

1. Repita os passos 1 a 3 da secção anterior.
2. Seleccione **Backup the Factory Environment to a USB Drive (Cópia de segurança do ambiente predefinido para uma unidade USB)** e clique em **Next (Seguinte)**.
3. Ligue um dispositivo de armazenamento USB ao seu PC e inicie a cópia de segurança do ambiente predefinido.



O espaço de armazenamento do dispositivo USB deverá ser superior a 20GB. O espaço real poderá variar de acordo com o modelo do PC.

4. Seleccione o dispositivo de armazenamento USB desejado, se existir mais do que um dispositivo de armazenamento USB ligado ao seu All-in-one PC e clique em **Next (Seguinte)**.



Caso já exista uma partição com o espaço adequado no dispositivo de armazenamento USB (por exemplo, uma partição que foi utilizada como partição de cópia de segurança), o sistema mostrará automaticamente essa partição e irá reutilizá-la para cópia de segurança.

- De acordo com as diferentes situações indicadas no passo anterior, os dados do dispositivo de armazenamento USB ou da partição seleccionada serão eliminados. Clique em **Backup (Efectuar cópia de segurança)** para iniciar a cópia de segurança.



Irá perder todos os seus dados guardados no dispositivo de armazenamento USB ou na partição seleccionada. Efectue antecipadamente a cópia de segurança dos seus dados importantes.

- Quando a cópia de segurança do ambiente predefinido estiver concluída, clique em **Reboot (Reiniciar)** para reiniciar o sistema.

Utilizar o dispositivo de armazenamento USB (Recuperação por USB)

Caso a Partição de Recuperação esteja danificada, utilize o dispositivo de armazenamento USB para restaurar o sistema para a partição predefinida ou os dados de ambiente predefinido para todo o disco rígido.

- Ligue o dispositivo de armazenamento USB para o qual efectuou a cópia de segurança dos dados de ambiente predefinido.
- Prima <ESC> no durante o arranque para exibir o ecrã **Please select boot device (Selecione o dispositivo de arranque)**. Selecciona USB:XXXXXX para arrancar a partir do dispositivo de armazenamento USB.
- Selecione o idioma e clique em **Next (Seguinte)**.
- Selecione **Restore (Restaurar)** e clique em **Next (Seguinte)**.
- Selecione uma tarefa e clique em **Next (Seguinte)**. Opções de tarefas:
 - **Restore the OS to the Default Partition only (Restaurar o SO apenas para a partição predefinida)**
Selecione esta opção se deseja apenas restaurar o SO para a partição predefinida. Esta opção elimina todos os dados da partição de sistema "C" e mantém a partição "D" inalterada. Depois de clicar em **Next (Seguinte)**, será exibida a partição predefinida. Clique novamente em **Next (Seguinte)**.
 - **Restore the Whole Hard Disk (Restaurar todo o disco rígido)**
Selecione esta opção se deseja restaurar o seu All-in-one PC para o estado predefinido. Esta opção elimina todos os dados do seu disco rígido e cria uma nova partição de sistema como unidade "C", uma partição de vazia como unidade "D" e uma Partição de Recuperação.
- Os dados da partição predefinida ou de todo o disco rígido serão eliminados de acordo com a opção seleccionada no passo anterior. Clique em **Restore (Restaurar)** para iniciar a tarefa.
- Quando o restauro estiver concluído, clique em **Reboot (Reiniciar)** para reiniciar o sistema.

Manufacturer	ASUSTek COMPUTER INC.
Address, City	No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN R.O.C
Country	TAIWAN
Authorized Representative in Europe	ASUS COMPUTER GmbH
Address, City	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN
Country	GERMANY