



## Em destaque

A importância das actualizações de *software*

Mais



## Princípios básicos de segurança

Um caso prático - A importância do *browser* na sua segurança e privacidade

Mais

[English version](#)

# Quiz de Segurança

## Teste os seus conhecimentos!

Visite a área de Segurança em [www.millenniumbcp.pt](http://www.millenniumbcp.pt)



## Em destaque

### A importância das actualizações de *software*

A protecção dos computadores é, actualmente, uma das principais preocupações para as empresas de *software*, Instituições Bancárias e várias outras entidades, mas sobretudo para todos nós enquanto utilizadores finais. Se é verdade que a instalação de bons antivírus e firewalls nos computadores é parte fundamental da nossa segurança, é também indispensável efectuar as actualizações críticas de segurança disponibilizadas pelos fabricantes para corrigir erros existentes nos programas e, sobretudo, vulnerabilidades que permitam a terceiros o acesso às nossas informações.

Para que a utilização do site millenniumbcp.pt se faça de forma segura, um dos aspectos fundamentais é a manutenção do *browser* actualizado. Estas actualizações podem ser encontradas nos sites dos fornecedores dos próprios *browsers*. Alguns *browsers* dispõem, eles próprios, de funcionalidades que simplificam e automatizam estas actualizações, bastando ao utilizador seguir os passos indicados para o efeito.

Um *browser* é uma aplicação de *software* que nos permite obter, consultar e navegar nos recursos disponibilizados online na Internet, sendo normalmente apresentados em Páginas Web através de endereços próprios (URLs). Estas páginas podem conter vários tipos de informação, por exemplo, textos, imagens ou vídeos. Podemos afirmar então que a principal função de um *browser* é disponibilizar, de forma fácil, o acesso às informações online. A rápida evolução deste tipo de ferramentas e o acesso à Internet mais generalizado, levaram a que actualmente tenhamos uma multiplicidade de *browsers* gratuitos, disponíveis para descarregar e instalar nos nossos computadores, como por exemplo, o Internet Explorer, o Opera, o mozilla Firefox, o Safari e o Google Chrome.

A Internet, devido ao seu rápido crescimento e acessibilidade, tornou-se também um alvo atractivo para ameaças. Se tivermos em conta que as versões mais antigas dos *browsers* ficam desactualizadas, percebemos facilmente que elas deixam de estar providas das tecnologias apropriadas para assegurar a protecção eficaz da informação contida nos nossos computadores. Deixamos, por isso, uma sugestão: actualize o *browser* do seu computador e garanta o que é para nós uma preocupação fundamental, a Segurança e Privacidade da sua informação!

**Proteja o seu computador. Depende muito de si!**  
**Consulte as nossas Newsletters e outros temas de Segurança em [www.millenniumbcp.pt](http://www.millenniumbcp.pt).**

Fonte: [millenniumbcp.pt](http://millenniumbcp.pt)

Topo 



## Princípios básicos de segurança

### Um caso prático - A importância do *browser* na sua segurança e privacidade



O *browser* é a porta de entrada para a Internet. É um elemento crítico na forma como se interliga com o mundo online.

Existem muitos *browsers* disponíveis permitindo-nos, na altura da instalação, ter uma grande variedade de escolha. Apesar da similaridade entre eles, por exemplo, todos eles são grátis, rápidos e com ferramentas que ajudam o utilizador a fazer o que pretende; a realidade é que um utilizador necessita de outras características além das indicadas. Ser rápido e fácil de utilizar não chega! Os utilizadores necessitam de um *browser* que os ajude na salvaguarda das ameaças online e protecção da sua privacidade, proporcionando, simultaneamente, uma forma fácil de fazer o que necessitam, como por exemplo, o acesso à conta bancária, compras online, utilização das redes sociais e a navegação pelos sites favoritos.

Aquando da escolha de um *browser* é importante ter em atenção a resposta às seguintes questões:

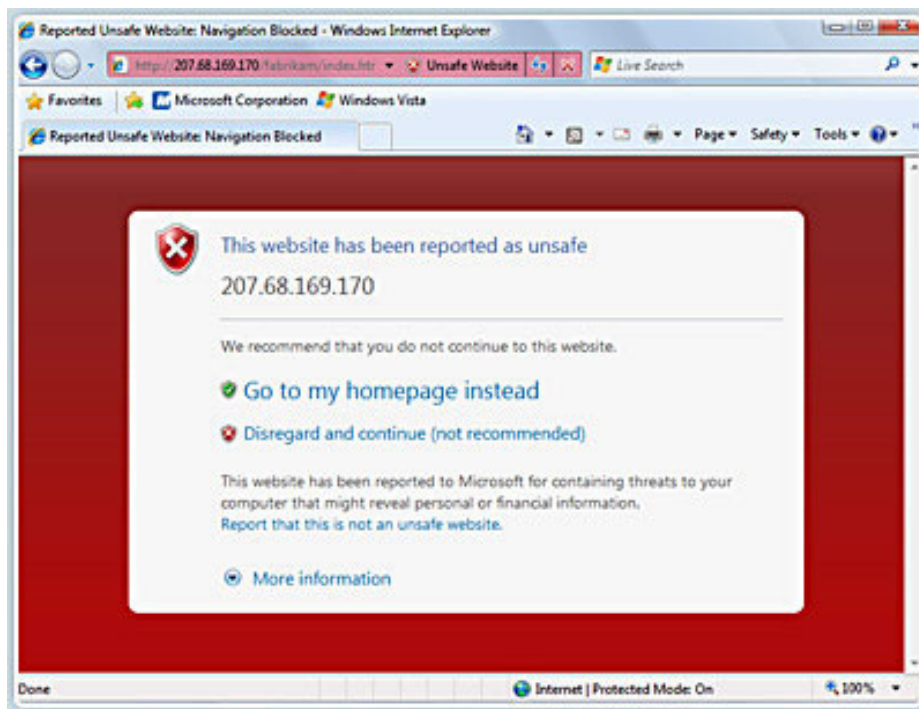
- Será que permite funcionalidades avançadas na área da Segurança?
- Será que o *browser* tem por predefinição funcionalidades activas que me ajudam a aumentar a minha segurança e privacidade?



O **Internet Explorer 8** foi desenvolvido exactamente tendo em conta os pontos atrás referidos através das seguintes funcionalidades:

#### Manter o utilizador seguro online

**Filtro SmartScreen** - esta funcionalidade ajuda-o a proteger-se contra a instalação involuntária de *malware* ou *software* malicioso que poderá comprometer os seus dados, privacidade e identidade, ao mesmo tempo que poderá danificar o computador e dados importantes. Esta é uma das funcionalidades que está activa por omissão. Poderá ajudar a melhorar a Web para todos, reportando sites maliciosos suspeitos através da ferramenta. Se visitar um site que não seja considerado seguro, será apresentado o seguinte ecrã solicitando acções alternativas:



Este filtro notifica-o também quando tenta transferir *software* potencialmente inseguro. O Internet Explorer 8 introduz a capacidade de detectar código malicioso em execução em *Web sites* comprometidos, ajudando-o a proteger-se contra ameaças que podem resultar na divulgação de informações, roubo de cookies, roubo de contas/identidades, etc. Estes ataques destacam-se como uma das principais ameaças online. É por isso que foi incluído o filtro de *Scripting* entre sites, que o ajudam a manter-se seguro online.

### Destaque do Domínio

O Destaque do Domínio permite-lhe interpretar mais facilmente os endereços Web (URLs) de modo a ajudá-lo a evitar sites enganadores e de *phishing* que o tentam enganar com endereços falsos. Para isso, o nome do domínio é destacado a preto na barra de endereço, com o resto do URL a cinzento, facilitando a identificação da verdadeira identidade dos sites.



### Prevenção de Execução de Dados (DEP)

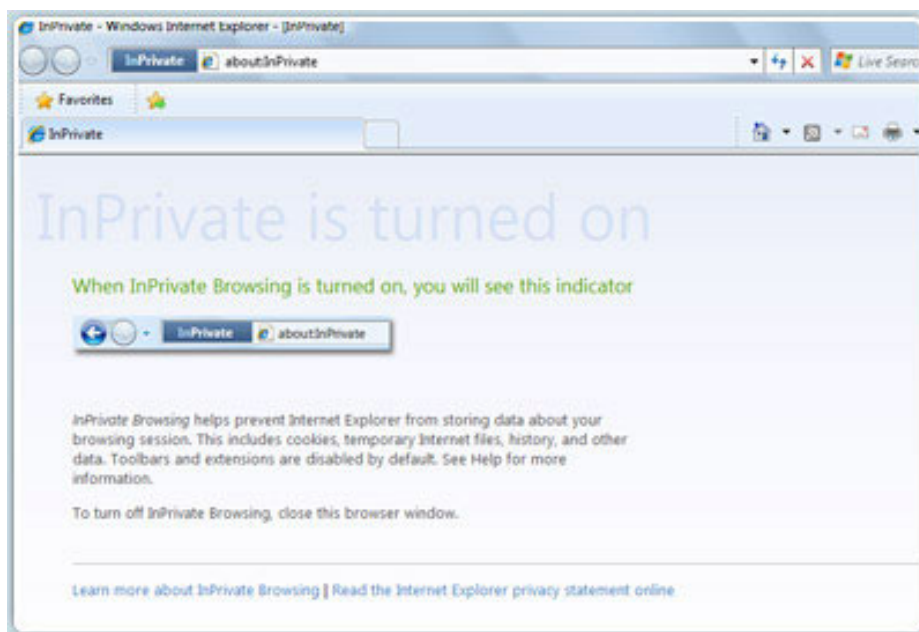
A Prevenção de Execução de Dados (DEP), activada por predefinição no Internet Explorer 8 no Windows Vista ServicePack 1, é uma funcionalidade de segurança que pode ajudar a impedir que o computador seja danificado por vírus e outras ameaças de segurança, evitando que determinados tipos de código escrevam no espaço de memória executável.

### Navegar com privacidade

**Navegação InPrivate** - a Navegação InPrivate do Internet Explorer 8 ajuda a impedir que o histórico de navegação, ficheiros temporários da Internet, dados de formulários, *cookies*, nomes de utilizador e palavras-passe sejam guardados pelo *browser*, não deixando quaisquer vestígios do seu histórico de navegação ou de procura.

Pode iniciar a Navegação InPrivate abrindo um novo separador e seleccionando **Navegar com InPrivate** ou seleccionando essa opção a partir do botão Segurança no canto superior direito da janela

do *browser*. Terminada esta operação, o Internet Explorer 8 iniciará uma nova sessão de *browser* que não registará quaisquer informações, incluindo procuras ou visitas a páginas Web. Para terminar a sua sessão de Navegação InPrivate, basta fechar a janela do *browser*.



**Filtragem InPrivate** - os Web sites actuais obtêm cada vez mais conteúdos de diversas origens, oferecendo um enorme valor quer ao consumidor, quer a outros sites. Por vezes, os utilizadores não se apercebem de que determinados conteúdos, imagens, anúncios e dados analíticos são fornecidos por outros Web sites, que poderão ter a capacidade de monitorizar o seu comportamento em vários Web sites. A Filtragem InPrivate oferece aos utilizadores um nível adicional de controlo e escolha sobre as informações que os outros Web sites poderão utilizar para monitorizar as actividades de navegação.

Por definição, a Filtragem InPrivate encontra-se desactivada. Terá de ser activada numa base por sessão. Para utilizar esta funcionalidade deverá ser seleccionada "Filtragem InPrivate" no menu Segurança. Para aceder às diversas opções de filtragem do Internet Explorer 8 e para as gerir, deverá seleccionar "Definições de Filtragem InPrivate" no menu Segurança. Para terminar a sessão de Navegação InPrivate, basta fechar a janela do *browser*.

Se for utilizador de uma versão anterior do Internet Explorer ou de um outro qualquer *browser* e quiser experimentar o Internet Explorer 8, poderá fazê-lo seguindo este endereço: <http://www.microsoft.com/portugal/windows/internet-explorer/worldwide-sites.aspx>

Fonte: Microsoft



**Este e-mail é apenas informativo, por favor não responda para este endereço.** Para obter esclarecimentos adicionais, sobre este ou qualquer outro assunto, ou efectuar sugestões, e para que o possamos servir melhor e mais eficazmente, sugerimos que visite [www.millenniumbcp.pt](http://www.millenniumbcp.pt) ou ligue para o número de telefone 707 50 24 24.

**Estes e-mails não permitem o acesso directo ao site [www.millenniumbcp.pt](http://www.millenniumbcp.pt), não incluem atalhos (links)\*, nem são utilizados para lhe solicitar quaisquer elementos identificativos, nomeadamente códigos de acesso. Se receber um e-mail, aparentemente com origem no Millennium bcp, que não esteja de acordo com esta informação, não responda, apague-o e comunique, de imediato, este facto para: [informacoes.clientes@millenniumbcp.pt](mailto:informacoes.clientes@millenniumbcp.pt)**

Se não pretende receber este tipo de informação via e-mail ou se pretende alterar o seu endereço electrónico, aceda a [www.millenniumbcp.pt](http://www.millenniumbcp.pt) e escolha a opção Contas e, posteriormente, a opção Personalização.

Banco Comercial Português, S.A., Sociedade Aberta com Sede na Praça D. João I, 28, Porto, o Capital Social de 4.694.600.000 Euros, matriculada na Conservatória do Registo Comercial do Porto sob o número único de matrícula e de pessoa colectiva 501 525 882

\* Alguns serviços de e-mail assumem, automaticamente, links em certas palavras, sem qualquer responsabilidade por parte do Millennium bcp.

[www.millenniumbcp.pt](http://www.millenniumbcp.pt)

707 50 24 24 / 91 827 24 24 / 93 522 24 24 / 96 599 24 24  
Atendimento personalizado 24 horas

## Security Newsletter

Millennium  
bcp

nº 53

July 2010



### Highlights

The importance of updating your software

[More +](#)



### Basic security principles

A practical case - How important your browser is to your safety and privacy

[More +](#)

[Versão portuguesa](#)



Highlights

## The importance of updating your software

One of the biggest concerns of software houses, banks and other companies is how to protect computers, especially those of home users and clients. If it's true that installing good antivirus and firewall software is crucial to our PC's security, it's no less true that it's also imperative to download and install all critical security updates to correct software errors, and most of all to cover holes which might let others through and access our information.

It's imperative you keep your browser up to date so that you can use millenniumbcp.pt safely. You can find updates in your browser's websites. Some browsers automatically download and install the required updates. All you need to do is follow the steps.

Browsers are software that lets you view online resources by navigating across webpages, which have their own specific internet addresses (URLs). These pages may contain different sorts of information: text, images or videos. In a nutshell, the main function of a browser is to grant users easy access to online information. Nowadays, due to a generalised access to the internet and the speed at which this type of tool evolved, there are a series of browsers you can download for free, such as Internet Explorer, Opera, mozilla Firefox, Safari or Google Chrome.

The internet has grown so fast and is so accessible that it is also a stage for rising threats. When your browser is out of date, it is no longer equipped with the necessary technology to ensure the data on your PC is protected. So here's a tip: update your PC's browser and take action to secure the privacy of your information, something we're very concerned with!

**Protect your computer. It depends on you!**  
**Read our Newsletters and learn more about other security issues at millenniumbcp.pt**

Source: millenniumbcp.pt

[Top](#) 



### Basic security principles

#### A practical case - How important your browser is to your safety and privacy



Your browser is your gateway to the internet. It's a critical part of how you connect to the online world.

There are many different browsers available. You can pick and choose. But even though they're very similar - they're all free, fast and offer the necessary tools - the

truth is a user needs more than just these features. Being fast and user-friendly is not enough! Users need a browser that can help them stave off online threats and protect their privacy while providing secure and easy access to bank accounts and social networks, online shopping and web navigation.

When choosing a browser it's important you bear the following in mind:

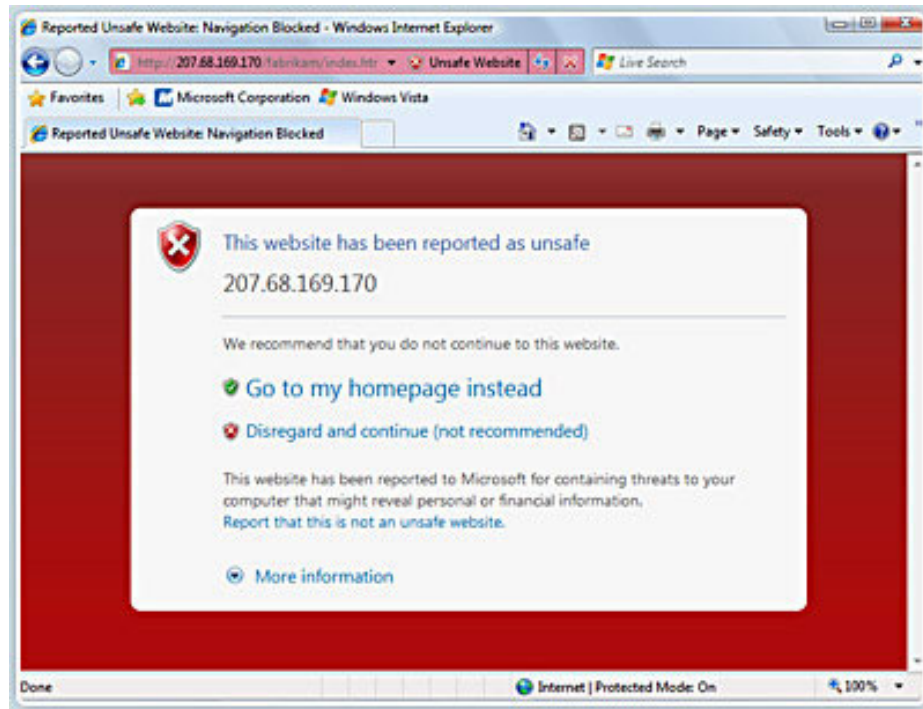
- Will it offer advanced security features?
- Will security and privacy functions be on by default?



**Internet Explorer 8** was built taking these issues into account, and comes with the following features:

## Keeping users safe online

**SmartScreen filter** - this function offers protection so that you don't install malware or malicious software involuntarily. This would compromise your personal information, privacy and identity and could even damage your computer and critical data. This function is on by default. You may improve web security for all users by using this tool to report sites you suspect of being malicious. If you visit a site that isn't regarded as safe, the following screen will appear and you'll be asked to follow a course of action:



This filter will also let you know when you're trying to download software that might not be safe. Internet Explorer 8 introduces the capacity to detect malicious code running on compromised websites and will help you protect yourself against such threats as the theft of information, cookies, accounts/access codes, etc. These attacks are currently one of the main threats lurking in the web. That's why the Scripting filter has been included - to help keep you safe while *surfing between sites*.

### Address bar domain highlighting

Address bar domain highlighting lets you interpret web addresses (URLs) more easily and will help you avoid fake websites and phishing scams, which try to trick you with phoney addresses. The domain is highlighted in the address bar (while the rest of the URL backdrops to grey) so that you can identify the websites' true identity more easily.



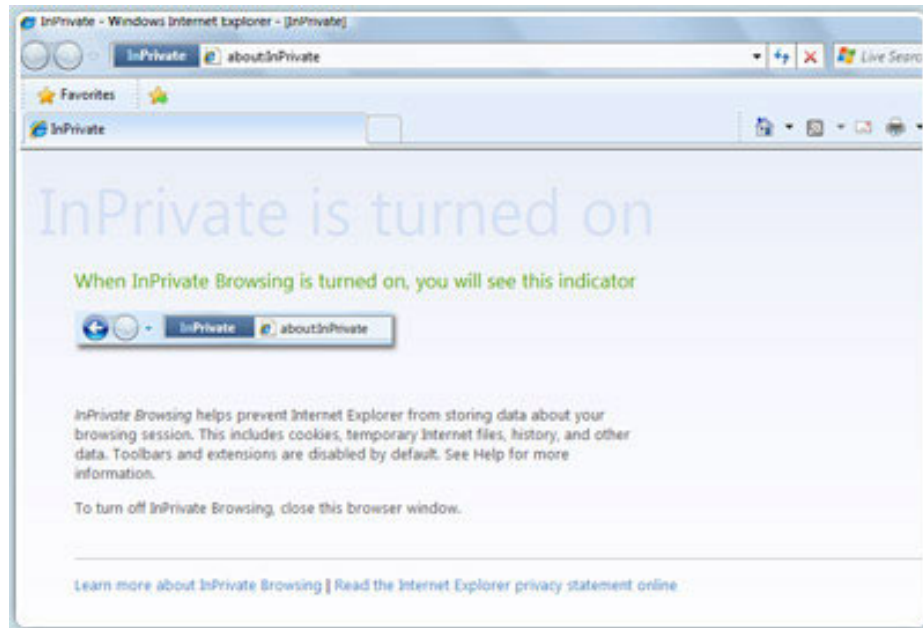
### Data Execution Prevention (DEP)

Data Execution Prevention (DEP) is on by default in Internet Explorer 8, Windows Vista ServicePack 1, and is a security function that helps you prevent a computer from being damaged by viruses or other security threats. It does this by stopping certain types of code from running in executable memory.

### Browsing with privacy

**InPrivate Browsing** - Internet Explorer 8 InPrivate Browsing helps you prevent your browsing history, temporary internet files, form details, cookies, usernames and passwords from being stored on your browser. There will be no traces of your browsing or searching history.

You may initiate your InPrivate Browsing session by opening a new tab and selecting **Browse with InPrivate**, or by clicking on the Safety button on the top right corner of your browser window. Once you've complete this operation, Internet Explorer 8 will launch a new browser session and won't record any information, including searches or webpage visits. To conclude your InPrivate Browsing session, simply close your browser window.



**InPrivate Filtering** - Currently, websites are pulling more and more content in from various sources, offering enormous value to both consumers and sites. Users are often not aware that some content, images, ads and analytics are being supplied by third-party websites. These websites may have the capacity to track user behavior across several websites. InPrivate Filtering offers users extra control and choice over the information third-party websites may use to monitor browsing activity.

InPrivate Filtering is off by default. It must be turned on each time you start a session. To use this feature, select InPrivate Filtering from the Safety menu. To access and manage the different filtering options for Internet Explorer 8, you must select 'InPrivate Filtering Settings' from the Safety menu. To end your InPrivate Browsing session, simply close the browser *window*.

If you are using an older version of Internet Explorer or any other browser and you wish to try out Internet Explorer 8, you may do so by following this address: <http://www.microsoft.com/portugal/windows/internet-explorer/worldwide-sites.aspx>

Source: Microsoft



***This is an automated notification. Please do not reply to this message.*** We're happy to help you with any questions or concerns you may have and listen to your suggestions. So that we can provide you best service, please go to [www.millenniumbcp.pt](http://www.millenniumbcp.pt) or dial 707 50 24 24.

***These emails do not grant direct access to [www.millenniumbcp.pt](http://www.millenniumbcp.pt), nor do they include links\*, nor are they sent to ask for any personal details (namely access codes). If you do receive any such email, apparently sent by Millennium bcp but not in accordance with the above information, do not reply: delete and report it immediately to: [informacoes.clientes@millenniumbcp.pt](mailto:informacoes.clientes@millenniumbcp.pt)***

*If you do not wish to receive such information via email or if you wish to change your email address, please go to [www.millenniumbcp.pt](http://www.millenniumbcp.pt) and click on Accounts, then Customize.*

*Banco Comercial Português, S.A., Sociedade Aberta com Sede na Praça D. João I, 28, Porto, o Capital Social de 4.694.600.000 Euros, matriculada na Conservatória do Registo Comercial do Porto sob o número único de matrícula e de pessoa colectiva 501 525 882*

*\* Some mail services will, automatically, assume certain words as links, without any liability from Millennium bcp.*

[www.millenniumbcp.pt](http://www.millenniumbcp.pt)

707 50 24 24 / 91 827 24 24 / 93 522 24 24 / 96 599 24 24  
24 hours Personalized Service