Navegação na internet

**Como tudo que se realiza no decorrer da vida, no mundo virtual também se faz escolhas, que resultam em vícios ou virtudes**

Acesso á internet formas, vias e perigos



Índice

[Navegação na internet 0](file:///C:\Users\Formandos\Desktop\Trabalho%20Navegação%20na%20Internet\Trabalho%20Navegação%20na%20Internet.docx#_Toc511124007)

[Acesso á internet formas, vias e perigos 0](file:///C:\Users\Formandos\Desktop\Trabalho%20Navegação%20na%20Internet\Trabalho%20Navegação%20na%20Internet.docx#_Toc511124008)

[Índice 0](#_Toc511124009)

[Introdução 0](#_Toc511124010)

[Breve História da Internet 1](#_Toc511124011)

[Desenvolvimento da Internet 1](#_Toc511124012)

[A febre das redes sociais 2](#_Toc511124013)

[Os sites de compras coletivas 2](#_Toc511124014)

[Marco regulatório da Internet no Brasil 2](#_Toc511124015)

[Você sabia? 3](#_Toc511124016)

[Principais sistemas e aplicativos de Internet dos últimos anos: 3](#_Toc511124017)

[Os Perigos da Navegação 4](#_Toc511124018)

[2. Roubo de dados e identidade 4](#_Toc511124019)

[3. Spams e páginas falsas 5](#_Toc511124020)

[4. Cyberbullying 5](#_Toc511124021)

[5. Pedofilia online 5](#_Toc511124022)

[6. Pessoas má intencionadas 6](#_Toc511124023)

[7. Espionagem 6](#_Toc511124024)

[8. Vazamento de informações íntimas 6](#_Toc511124025)

[9. Aplicativos falsos 6](#_Toc511124026)

[**10. Redes sociais** 7](#_Toc511124027)

[Meus assuntos favoritos 7](#_Toc511124028)

[3. **Um morto em despiste de autocarro que vinha de viagem finalistas.** 8](#_Toc511124029)

[Conclusão 9](#_Toc511124030)

Introdução

Como tudo que se realiza no decorrer da vida, no mundo virtual também se faz escolhas, que resultam em vícios ou virtudes. Foi assim que as pessoas reagiram e ainda reagem com a televisão, e mais recentemente com o uso do celular. Uma faca pode ser utilizada para passar manteiga no pão ou para matar. A Internet veio acrescentar mais algumas opções de escolhas, pode ser ridículo ver alguém rindo para um monitor, porém pode ser confortável marcar uma viagem utilizando o computador. (Melo, s.d.)

Como funcionam nosso nagevadores e a web? Como que a rede mundial evoluiu para algo que conhecemos e amamos? E o que precisamos saber para navegar com segurança e eficiência pela internet? (Barata, s.d.)

É sobre estas questões que nos iremos debruçar sobre navegação na internet.



Figura - a grande rede

Breve História da Internet

A rede mundial de computadores, ou Internet, surgiu em plena Guerra Fria. Criada com objetivos militares, seria uma das formas das forças armadas norte-americanas de manter as comunicações em caso de ataques inimigos que destruíssem os meios convencionais de telecomunicações. Nas décadas de 1970 e 1980, além de ser utilizada para fins militares, a Internet também foi um importante meio de comunicação acadêmico. Estudantes e professores universitários, principalmente dos EUA, trocavam ideias, mensagens e descobertas pelas linhas da rede mundial.

**Desenvolvimento da Internet**

Foi somente no ano de 1990 que a Internet começou a alcançar a população em geral. Neste ano, o engenheiro inglês Tim Bernes-Lee desenvolveu a World Wide Web, possibilitando a utilização de uma interface gráfica e a criação de sites mais dinâmicos e visualmente interessantes. A partir deste momento, a Internet cresceu em ritmo acelerado. Muitos dizem que foi a maior criação tecnológica, depois da televisão na década de 1950.

A década de 1990 tornou-se a era de expansão da Internet. Para facilitar a navegação pela Internet, surgiram vários navegadores (browsers) como, por exemplo, o Internet Explorer da Microsoft e o Netscape Navigator. O surgimento acelerado de provedores de acesso e portais de serviços online contribuiu para este crescimento. A Internet passou a ser utilizada por vários segmentos sociais. Os estudantes passaram a buscas informações para pesquisas escolares, enquanto jovens utilizavam para a pura diversão em sites de games. As salas de chat tornaram-se pontos de encontro para um bate-papo virtual a qualquer momento. Desempregados iniciaram a busca de empregos através de sites de agências de empregos ou enviando currículos por e-mail. As empresas descobriram na Internet um excelente caminho para melhorar seus lucros e as vendas online dispararam, transformando a Internet em verdadeiros shoppings centers virtuais.

(Correia, s.d.)

 Nos dias atuais, é impossível pensar no mundo sem a Internet. Ela tomou parte dos lares de pessoas do mundo todo. Estar conectado a rede mundial passou a ser uma necessidade de extrema importância. A Internet também está presente nas escolas, faculdades, empresas e diversos locais, possibilitando acesso às informações e notícias do mundo em apenas um click.

**A febre das redes sociais**

A partir de 2006, começou uma nova era na Internet com o avanço das redes sociais. Pioneiro, o Orkut ganhou a preferência dos brasileiros. Nos anos seguintes surgiram outras redes sociais como, por exemplo, Facebook, Twitter, Google Plus e Instagram.

**Os sites de compras coletivas**

A partir de 2010, um novo serviço virou febre no mundo da Internet. Conhecidos como sites de compras coletivas, eles fazem a intermediação entre consumidores e empresas. Estes sites conseguem negociar descontos para a venda de grande quantidade de produtos e serviços. Os consumidores compram cupons com 50% de desconto ou até mais. Os sites que mais se destacam neste segmento são: Peixe Urbano e Groupon.

**Marco regulatório da Internet no Brasil**

Em 2014 foi aprovado (no Congresso Nacional e Senado) e sancionado pela presidente Dilma Rousseff, o Marco Civil da Internet, após longo período de debates e tramitação. Um dos principais pontos da lei é a implantação no Brasil do princípio da "neutralidade da rede". Esta lei proíbe as empresas que oferecem acesso à rede (operadoras de telefonia, por exemplo) de cobrarem pelo tipo de conteúdo que o internauta (assinante) acessa.

(Correia, s.d.)

**Você sabia?**

Os browsers (navegadores de Internet) mais usados na atualidade são:

- Internet Explorer

- Firefox

- Ópera

- Google Chrome

**Principais sistemas e aplicativos de Internet dos últimos anos:**

- Segunda metade da década de 1990: ICQ (comunicador online), Messenger (comunicador online), Ebay (espécie de mercado virtual), Google (sistema de busca), Yahoo! (sistema de busca), Napster (troca de músicas), Netflix (sistema de vídeos online).

- 2002 - lançamento do Xbox Live: plataforma de jogos online da Microsoft, que usa a rede de Internet.

- 2003 - lançamento do Skipe: para ligações telefônicas pela rede da Internet.

- 2004 - lançamento de duas redes sociais: Orkut e Facebook.

- 2005 - lançamento do Youtube (sistema de compartilhamento de vídeos pela Internet).

- 2006 - lançamento do Twitter (rede social voltada para a troca de mensagens rápidas).

- 2009 - lançamento do WhatsApp (aplicativo de troca de mensagens, fotos e vídeos por smartphone).

- 2010 - lançamento do Instagram (rede social de compartilhamento de fotos).

- 2011 - lançamento do Snapchat (aplicativo para smartphone de troca de mensagens, através de imagens).

- 2012 - lançamento do Tinder (plataforma voltada para encontrar pessoas que buscam encontros românticos).

(Correia, s.d.)

Os Perigos da Navegação

Todos os dias, estamos sujeitos a ameaças na internet. Os truques são os mais diversos, e tem como objetivo o benefício de criminosos que buscam roubar dinheiro ou dados pessoais dos usuários da web.

Por causa disso, é importante ficar por dentro dessas ameaças e como evitá-las. Conheça os 10 maiores perigos da internet.

**1. Vírus**

Todos os dias, muitos vírus são lançados. São [malwares](http://www.mundopositivo.com.br/noticias/segurancadigital/20222459-malwares_voce_ja_ouviu_falar_deles_entenda_o_que_sao_e_como_agem_esses_programas_maliciosos_.html), [trojans](http://www.mundopositivo.com.br/noticias/segurancadigital/20305327-seguran%C3%A7a_digital_o_que_%C3%A9_um_cavalo_de_troia.html)**,** [adwares](http://www.mundopositivo.com.br/noticias/segurancadigital/20342123-sabe_o_que_%C3%A9_um_adware_propagandas_indesej%C3%A1veis_no_computador_podem_ser_v%C3%ADrus.html) e vários outros tipos que juntos têm o objetivo de prejudicar o internauta. Seja roubando informações, espionando, ou destruindo o equipamento do usuário, hackers são bastante criativos na hora de espalhar vírus online.

Há diversas maneiras de ficar longe dos vírus de computador e dispositivos móveis. Primeiro, invista em um bom antivírus e o mantenha sempre atualizado. Também é importante prestar atenção em sites e e-mails falsos, além de evitar instalar aplicativos ou programas de procedência duvidosa. Eles podem contaminar o computador com algum tipo de vírus.

2. Roubo de dados e identidade

O roubo de identidade acontece quando alguém frauda perfis dos usuários da web para ter algum tipo de vantagem. Seja para abrir cadastros, realizar transações bancárias ou criar uma conta falsa em perfis sociais, o estrago feito por roubos de dados pode ser bem maior do que o imaginado.

Para que isso não aconteça, evite compartilhar as suas informações pessoais como senhas, nomes de usuário, informações bancárias ou números de cartão de crédito em e-mails ou sites duvidosos.

(Rodrigues, s.d.)

3. Spams e páginas falsas

O **spam** é um tipo de lixo eletrônico enviado por email para muitas pessoas, e geralmente, sem que você tenha pedido ou aceitado. A maioria dos serviços de email oferece uma espécie de filtro antispam, separando o que são mensagens confiáveis e suspeitas. Mesmo assim, alguns spams se “disfarçam” de mensagens confiáveis e acabam caindo na sua caixa de e-mail. E é aí que mora o perigo, pois esse tipo de mensagem carrega sempre algum tipo de ameaça.

É o caso também de sites falsos. É comum fraudadores online usarem sites muito parecidos como sites de bancos, do governo ou de marcas famosas, para atrair internautas e roubar informações.

Para evitar esse tipo de golpe, preste bastante atenção em erros de português, endereços eletrônicos que não começam com "https", ou sites e e-mails que te pedem para baixar arquivos com a extensão \*.exe, esses arquivos executáveis podem conter vírus.

4. Cyberbullying

De acordo com uma pesquisa do Google, o cyberbullying é o maior perigo da internet. Abusos psicológicos pela web é uma grande realidade. Uma pesquisa realizada pela Intel Security mostrou que a maioria das crianças (66%) já viram práticas de comportamento cruel e intimidação nas mídias sociais, enquanto 21% dos entrevistados disseram já terem sido vítimas de cyberbullying. Meninos e meninas com idades entre 13 e 16 anos são a maior parte das vítimas. É importante monitorar o comportamento das crianças e adolescentes online.

5. Pedofilia online

A policia chama atenção para o ambiente hostil que pode ser a internet para crianças. Os predadores online vão além da busca por fotos de crianças, alguns tentam contato direto com as vítimas. Oriente crianças e adolescentes sobre os perigos de falar com pessoas estranhas.

6. Pessoas má intencionadas

Há também quem se aproxime de duas vítimas online na busca de falsos relacionamentos, que podem ser amorosos ou simples amizades. É preciso prestar atenção ao conhecer novas pessoas, e inclusive pedir prova da veracidade de informações pessoais. Alguns criminosos fazem amizades na web apenas para se aproveitar financeiramente das vítimas.

7. Espionagem

Alguns hackers são capazes de ligar a webcâmera de outros usuários com o objetivo de espionar quem está do outro lado da tela. Há também que invada redes sociais em busca de informações. É muito importante elevar o nível de privacidade das suas contas. Já a webcâmera, especialistas recomendam cobrir o dispositivo sempre que não estiver usando.  (Correia, s.d.)

8. Vazamento de informações íntimas

A dica é sempre a mesma. Tenha muito cuidado ao fazer fotos e vídeos íntimos. A maioria desse tipo de imagem é compartilhado por ex-parceiros. Para que ninguém tenha acesso aos seus arquivos no computador ou telefone, é preciso ficar atento aos meios que o criminoso pode usar para entrar em contato com suas coisas. Tenha sempre um bom antivírus instalado em seu dispositivo, e também um firewall atualizado, para impedir a ação dos hackers. (Correia, s.d.)

9. Aplicativos falsos

Atualmente os hackers utilizam kits de ferramentas para ajudá-los na missão de invadir dispositivos móveis em uma abordagem conhecida como man-in-the-middle. Este tipo de ataque busca interceptar dados enviados digitalmente e também pode ser executado via aplicativos maliciosos. (Correia, s.d.)

Facilmente o criminoso consegue obter senhas, números de cartões de crédito, informações de login do Facebook, etc. Uma vez que o hacker recebe toda esta informação, ele pode fazer praticamente qualquer coisa, incluindo a obtenção de uma linha de crédito no nome da vítima, fazer compras com os números dos cartões ou simplesmente alterar as informações das contas de mídias sociais.

(Correia, s.d.)

**10.** [**Redes sociais**](http://www.mundopositivo.com.br/noticias/segurancadigital/20386704-7_dicas_de_seguran%C3%A7a_nas_redes_sociais___.html)

 As redes sociais são um sucesso da vida moderna e quanto maior a popularidade desses sites, maior o perigo de cair em golpes.

(Correia, s.d.)

Meus assuntos favoritos

O meu acesso á Internet limita-se a alguns temas tais como:

1. Desporto, nomeadamente o meu enorme clube Sporting,
2. Habitação e construção de casas, seus materiais, tipos e modelos;
3. por Noticias de diversos assuntos;
4. Agricultura;
5. Material audiovisual: máquinas fotográficas, câmaras de filmar e diversos tipos de consumíveis informáticos;
6. Animais, principalmente cães e gatos.
7. Segundo o jornal Record, relativamente ás polémicas de Bruno de Carvalho, Jorge Jesus apenas afirma “Estou do lado do Sporting, e estando do lado do clube, estou do lado dos jogadores” (Carvalho, s.d.)
8. Todos precisamos de um lar, um ponto onde é possível retemperar forças e ganhar ânimo para novos desafios. Hoje existem várias alternativas, que vão muito além das tradicionais casas de alvenaria, não se ficando pelas casas construídas em Madeira ou contentores metálicos.

(Barata, s.d.)

**Um morto em despiste de autocarro que vinha de viagem finalistas.**

O autocarro vinha do Sul de Espanha e capotou no IP2, num troço “com muita sinistralidade” e condições atmosféricas adversas. Mais de 30 pessoas ficaram com ferimentos ligeiros e nenhuma corre risco de vida. (Santos, s.d.)

1. **Agricultura Biológica e suas vantagens:**

* Os alimentos são muito mais benéficos para a saúde;
* O método de cultivo é muito mais amigo do ambiente;
* A sua produção é feita com um apertado controlo de qualidade e de forma certificada;
* Dá-se uma contribuição para uma sociedade mais justa e económica;
* Não se utiliza Organismos Geneticamente Modificados;
* Os alimentos são muitíssimo mais saborosos;

(Fonseca, s.d.)

1. **Sony a6300**

Sempre que se fala em Sony mirroless acaba por vir ao de cima que uma das grandes limitações do sistema são as lentes. Este é um argumento usado pelos utilizadores de DSLR e é bastante compreensível. Nada falta (haja dinheiro naturalmente) para sistemas DSRL da Canon e Nikon que foram melhorando ao longo dos anos. Mas se no início isso era verdade, como seria de esperar começamos a ver mais qualidade e o leque de escolha é já bastante interessante.

(Sampaio, s.d.)

1. **Características de cães para espaços reduzidos**:

Os cães de apartamento são obrigados a partilhar as zonas comuns com outras pessoas, incluindo crianças e provavelmente outros cães. Silenciosos e pequenos.

(Fonseca, s.d.)

Conclusão

Para onde caminhamos?

Em apenas 25 anos de existência a internet mudou a vida das pessoas de todas as partes do mundo, deu uma nova dinâmica aos negócios e vem redesenhando a forma de fazer política. Nem mesmo Tim Berners- Lee, o físico e cientista da computação britânico que concebeu a World Wide Web (WWW), em 1980, no Centro Europeu de Pesquisas Nucleares (CERN), em Genebra, imaginou, nos sonhos mais audaciosos, tamanho impacto. Mas, sem dúvida, sua decisão original de não cobrar royalties e de defender uma rede aberta, padronizada e neutra garantiu que a internet pudesse chegar a ser o que é hoje.

Em janeiro passado, o Pew Research Center, com o apoio da Universidade Elon, do Estado norte-americano de North Carolina, decidiu tentar prever o futuro da rede. Nada menos do que 2.558 especialistas desenvolvedores de tecnologia da informação foram consultados. As respostas abertas oferecem um verdadeiro exercício de futurologia para os próximos dez anos.

Veja o que esperar daqui para a frente e as 15 principais tendências de desenvolvimento da web identificadas pelo estudo. Elas não aparecem em ordem de prioridade, mas estão reunidas sob a conotação que carregam – oito trazem perspetivas positivas, seis apresentam tons bastante preocupantes e uma é neutra. (Magalhães, s.d.)

# Bibliografia

Barata, M. (s.d.). Obtido de https://investidor.pt: https://investidor.pt/solucoes-de-habitacao-alternativas/

Carvalho, R. (s.d.). Obtido de www.record.pt: https://www.record.pt/multimedia/videos/detalhe/jorge-jesus-estou-do-lado-do-sporting-clube-de-portugal.html

Correia, F. (s.d.). Obtido de www.suapesquisa.com: https://www.suapesquisa.com/internet/

Fonseca, M. (s.d.). Obtido de www.revistaplaneta.com: https://www.revistaplaneta.com.br/o-futuro-da-internet/

Magalhães, R. (s.d.). Obtido de www.emforma.net: www.emforma.net/10654-agricultura-biologica

Mello, M. H. (s.d.). Obtido de www.homemdemello.com.br/psicologia/internet.html

neves, H. (s.d.). Obtido de www.internetsegura.pt: https://www.internetsegura.pt/riscos-e-prevencoes

Rodrigues, C. (s.d.). Obtido de www.biblioo.info: www.biblioo.info/navegacao-na-internet/

Sampaio, N. (s.d.). Obtido de https://forum.zwame.pt: https://forum.zwame.pt/threads/sony-a6300.949024/

Santos, B. (s.d.). Obtido de www.opublico.pt: https://www.publico.pt/2018/04/08/sociedade/noticia/despiste-de-autocarro-perto-de-nisa-faz-pelo-menos-quatro-feridos-1809592