

Eletrônico



Estratégia
CONCURSOS

Aula

500 Questões de Informática - Banca CESPE

Professor: Victor Dalton



AULA 00: Redes e Navegadores Web

SUMÁRIO	PÁGINA
Motivação para o curso	1
Apresentação	3
Conteúdo Programático	5
Exercícios	6
Considerações Finais	42
Exercícios	43

Olá a todos! E sejam bem-vindos ao projeto **500 questões comentadas de Informática CESPE/CEBRASPE!**



A nossa proposta de trabalho é apresentar **um curso em exercícios, que manterá você atualizado com o que há de mais atual na cobrança de questões de Informática da banca CESPE.**

Particularmente, acho esse curso muito interessante, pois, para a informática, é muito importante saber como os assuntos são cobrados em prova.

Estamos aqui para mostrar isso.

Talvez você tenha se perguntado, em um primeiro momento... **500 questões?** Mas por que não 1000, ou 1500 questões?

Bem, permita-me contar uma historinha....

Quando eu prestei concurso para a Câmara dos Deputados, em 2012... em minha organização para os estudos eu adquiri um Livro com milhares



de questões comentadas do CESPE. Havia muito mais matérias do que eu precisaria estudar, mas estava confiante de que este livro seria a carga necessária de questões que eu precisaria para conhecer bem o CESPE antes de fazer a prova.

Meus estudos até que iam bem nas demais matérias, mas, quando cheguei em informática...

Me deparei com questões **PÉSSIMAS** para o meu estudo. Mas qual seria o problema, professor? Não eram questões do CESPE?

Eram questões CESPE sim, mas eram questões antigas. Na informática, as questões ficam obsoletas mais rapidamente do que em outras matérias. É fácil perceber isso nas ferramentas de escritório, por exemplo, cujas versões mais novas saem a cada três anos, mais ou menos (eu estava com o Office 2010 no computador tendo que fazer exercício de Office 2003, cobrado em uma questão do ano de 2008 – preciso dizer o tamanho da perda de tempo? ☺). Nos sistemas operacionais também, vide Windows **XP, Vista, 7, 8** e agora o **10**. E até mesmo em segurança da informação, algumas ameaças novas surgem enquanto alguns conceitos ficam para trás. Ah, e eu não poderia esquecer, que eu também percebi que as questões mais antigas eram significativamente mais fáceis do que as questões mais atuais...

E qual foi o meu desespero? Tive que ir na internet, baixar várias provas mais atuais, loteá-las em pastas juntamente com os respectivos gabaritos (algumas provas nem gabarito definitivo possuíam) e começar a me exercitar realmente no nível em que seria cobrado no concurso. E tudo isso no pós-edital. Gastei tempo precioso com isso! Felizmente, não comprometeu a minha aprovação....

Por isso, amigos, quando me vi montando esse curso, percebi rapidamente que não poderia incorrer no mesmo erro do material que havia adquirido no passado. **Você precisa fazer questões do CESPE atuais de informática, ao mesmo tempo que precisa de uma quantidade de questões suficiente para ganhar confiança em si mesmo.**

Na verdade, 500 questões é um número simbólico (estou confiante que passaremos das 600 questões ao longo do curso, fora os bônus que pretendo incluir). Mas eu não posso colocar você para praticar exercícios de provas anteriores a 2010 apenas para fazer quantidade, porque mesmo em 2012 eu senti que as provas daquele ano para trás começam a ficar defasadas para o seu estudo. Ainda mais em 2017...



Pois bem, era isso que eu tinha a dizer. E então, **você vem comigo?**

"Tudo o que um sonho precisa para ser realizado é alguém que acredite que ele possa ser realizado."

Roberto Shinyashiki

Por último, não posso deixar de lembrar que **este curso não substitui um curso teórico**. Nosso objetivo aqui não é ensinar informática por meio de questões comentadas, mas sim deixar você 100% familiarizado com o tipo de questão que você irá encontrar em seu próximo concurso CESPE.

Se você possui dificuldades no estudo de informática, ou mesmo sentir que sabe muito pouco sobre o conteúdo que está sendo apresentado, o ideal é que adquira um curso teórico de Informática, para que realmente possa aprender a matéria. Nós também possuímos cursos de informática em nosso acervo, conheça:
<https://www.estrategiaconcursos.com.br/cursosPorProfessor/victor-dalton-3257/>

Observação importante: este curso é protegido por direitos autorais (copyright), nos termos da Lei 9.610/98, que altera, atualiza e consolida a legislação sobre direitos autorais e dá outras providências.

Grupos de rateio e pirataria são clandestinos, violam a lei e prejudicam os professores que elaboram os cursos. Valorize o trabalho de nossa equipe adquirindo os cursos honestamente através do site Estratégia Concursos ;-)

Bem, eu fui extremamente mal-educado, pois falei um pouco da minha preparação para concursos sem sequer ter me apresentado! ☺

Portanto, permita-me que eu me apresente.



APRESENTAÇÃO

Eu sou Victor Dalton Teles Jesus Barbosa. Minha experiência em concursos começou aos 15 anos, quando consegui ingressar na Escola Preparatória de Cadetes do Exército, em 1999. Cursei a Academia Militar das Agulhas Negras, me tornando Bacharel em Ciências Militares, 1º Colocado em Comunicações, da turma de 2003.

Em 2005, prestei novamente concurso para o Instituto Militar de Engenharia, aprovando em 3º lugar. No final de 2009, me formei em Engenharia da Computação, sendo o 2º lugar da turma no Curso de Graduação. Decidi então mudar de ares.

Em 2010, prestei concursos para Analista do Banco Central (Área 1 – Tecnologia da Informação) e Analista de Planejamento e Orçamento (Especialização em TI), cujas bancas foram a **CESGRANRIO** e a **ESAF**, respectivamente. Fui aprovado em ambos os concursos e, após uma passagem pelo Ministério do Planejamento, optei pelo Banco Central do Brasil.

Em 2012, por sua vez, prestei concurso para o cargo de Analista Legislativo da Câmara dos Deputados, aplicado pela banca **CESPE**, e, desde o início de 2013, faço parte do Legislativo Federal brasileiro.

Além disso, possuo as certificações **ITIL Foundation**, emitida pela **EXIN**, e **Cobit Foundation**, emitida pela **ISACA**. Também sou especialista em Planejamento e Orçamento Governamental e em Direito Constitucional.

Aqui no Estratégia Concursos, já ministrei e ministro cursos para vários certames, como CGU, Receita Federal, ICMS/PR, ICMS/SP, ISS/SP, ICMS/RJ, ICMS/MS, ICMS/RS, ICMS/PE, ICMS/PI, ISS/Salvador, Banco Central, MPU, TCU, IBAMA, ANS, Ministério da Saúde, Polícia Federal, MPOG, PCDF, PRF, TCE-RS, AFT, ANCINE, TCDF, ANATEL, DATAPREV, Câmara dos Deputados, Caixa Econômica Federal, cursos para Tribunais, dentre outros.

Pois bem, e como será o nosso curso?



CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Nosso curso trará os exercícios na seguinte sequência:

Aula 00 3 Redes de computadores. 3.1 Conceitos básicos, ferramentas, aplicativos e procedimentos de Internet e intranet. 3.2 Programas de navegação (Microsoft Internet Explorer, Mozilla Firefox e Google Chrome).

Aula 01 3.3 Programas de correio eletrônico (Outlook Express e Mozilla Thunderbird). 3.4 Sítios de busca e pesquisa na Internet. 3.5 Grupos de discussão. 3.6 Redes sociais.

Aula 02 1 Noções de sistema operacional (ambiente Windows). 4 Conceitos de organização e de gerenciamento de informações, arquivos, pastas e programas

Aula 03 2 Edição de textos, planilhas e apresentações (ambiente Microsoft Office)

Aula 04 5 Segurança da informação. 5.1 Procedimentos de segurança. 5.2 Noções de vírus, worms e pragas virtuais. 5.3 Aplicativos para segurança (antivírus, firewall, anti-spyware etc.). 5.4 Procedimentos de backup.

Aula 05 1 Noções de sistema operacional (ambiente Linux) e 2 Edição de textos, planilhas e apresentações (ambiente Microsoft BrOffice).

Pois bem, sem mais delongas, comecemos com os conceitos fundamentais de informática, que envolvem **Redes de Computadores e Navegadores Web**.



QUESTÕES CESPE - REDES

1. (CESPE – DPU – Agente Administrativo – 2016) Os protocolos de comunicação SSH e TELNET garantem comunicação segura, uma vez que os dados são criptografados antes de serem enviados.

Apenas SSH possui criptografia. Portanto, a questão realmente está **Errada**.

2. (CESPE – DPU – Agente Administrativo – 2016) O principal protocolo que garante o funcionamento da Internet é o FTP, responsável por permitir a transferência de hipertexto e a navegação na Web.

O protocolo seria o **HTTP**. Questão visivelmente **errada**.

3. (CESPE – DPU – Analista – 2016) O TCP/IP, conjunto de protocolos criados no início do desenvolvimento da internet, foi substituído por protocolos modernos como o Wifi, que permitem a transmissão de dados por meio de redes sem fio.

Se os protocolos do TCP/IP tivessem sido substituídos, provavelmente não existiriam mais conexões com fio. O que, naturalmente, torna a questão **errada**.

4. (CESPE – TCU – Técnico de Controle Externo – 2015) Mesmo que seja uma rede privada de determinado órgão ou empresa destinada a compartilhar informações confidenciais, uma intranet poderá ser acessada por um computador remoto localizado na rede mundial de computadores, a Internet.



Por meio da Extranet é possível disponibilizar a intranet a computadores remotos localizados na Internet. **Correto.**

5. (CESPE – TRE/GO – Técnico de Controle Externo – 2015) A topologia de uma rede refere-se ao leiaute físico e lógico e ao meio de conexão dos dispositivos na rede, ou seja, como estes estão conectados. Na topologia em anel, há um computador central chamado *token*, que é responsável por gerenciar a comunicação entre os nós.

Não existe nó central na rede em anel. O *token* é o “bastão” que circula entre as máquinas da rede, e quem possui o *token* em determinado momento é a máquina que pode enviar e receber dados. **Errado!**

6. (CESPE – TRE/GO – Técnico de Controle Externo – 2015) O endereço IPv6 tem 128 bits e é formado por dígitos hexadecimais (0-F) divididos em quatro grupos de 32 bits cada um.

Maldade da banca. O IPv6 realmente tem 128 bits, formado por dígitos hexadecimais, mas são divididos em **8 grupos** com quatro dígitos cada (16 bits por grupo). **Errado!**

7. (CESPE – STJ – Técnico Judiciário – 2015) A topologia física de uma rede representa a forma como os computadores estão nela interligados, levando em consideração os tipos de computadores envolvidos. Quanto a essa topologia, as redes são classificadas em homogêneas e heterogêneas.

Topologias físicas de rede são: anel, estrela, barramento, ponto-a-ponto... não existem topologias homogêneas e heterogêneas. **Errado!**



8. (CESPE – FUB – Conhecimentos Básicos – 2015) O cabo coaxial, meio físico de comunicação, é resistente à água e a outras substâncias corrosivas, apresenta largura de banda muito maior que um par trançado, realiza conexões entre pontos a quilômetros de distância e é imune a ruídos elétricos.

Saber informações sobre o cabo coaxial pode ser um exagero, mas existem tantos erros na sentença que basta encontrar um para acertar a questão.

O cabo coaxial:

- 1 – Não é resistente a substâncias corrosivas;
- 2 – Não apresenta largura de banda muito maior do que o par trançado (alguns cabos de rede podem alcançar 10Gbps);
- 3 – Não pode ser lançado por quilômetros, variando entre 100 e 500 metros (no máximo);
- 4 – Não é imune a ruídos elétricos (apenas a fibra ótica é imune).

Resposta: **Errado!**

9. (CESPE – TJDF – Analista Judiciário – 2015) Uma virtual private network é um tipo de rede privada dedicada exclusivamente para o tráfego de dados seguros e que precisa estar segregada dos backbones públicos da Internet. Em outras palavras, ela dispensa a infraestrutura das redes comuns.

Uma rede privada virtual é uma rede privativa “tunelada” dentro da própria internet. Ou seja, essa rede não está segregada da internet. Pelo contrário, utiliza a mesma estrutura das redes comuns. Porém, seu acesso é **exclusivo** aos integrantes da VPN. **Errado.**



10. (CESPE – TJDFT – Técnico Judiciário – 2015) Deep Web é o conjunto de conteúdos da Internet não acessível diretamente por sítios de busca, o que inclui, por exemplo, documentos hospedados em sítios que exigem login e senha. A origem e a proposta original da Deep Web são legítimas, afinal nem todo material deve ser acessado por qualquer usuário. O problema é que, longe da vigilância pública, essa enorme área secreta foi tomada pelo desregramento, e está repleta de atividades ilegais.

Essa definição foi copiada do Mundo Estranho ([confira aqui](#)), e está correta. Daí a importância de manter nossa "cultura geral" de informática em dia. **Correto.**

11. (CESPE - ANTAQ – Analista – Infraestrutura de TI – 2014) O padrão Fast Ethernet permitiu um aumento na velocidade de transmissão de dados nas redes locais para até 1.000 Mbps.

Fast Ethernet vai até 100Mbps. O padrão de 1000Mbps é o *Gigabit Ethernet*. **Errada!**

12. (CESPE - ANATEL – Analista – Suporte e Infraestrutura de TI – 2014) Na estrutura hierárquica de funcionamento do serviço DNS, ao receber uma requisição para resolução de nome, o servidor local de nomes DNS verifica se o nome está no cache DNS local ou se consta do seu banco de dados. Se o encontrar, retorna o endereço IP correspondente ao solicitante; caso contrário, o servidor DNS local repassa a consulta a um servidor DNS de nível mais alto.

E assim sucede até que um servidor DNS seja capaz de responder a requisição, ou então o domínio será identificado como inválido. **Correta.**



13. (CESPE - ANATEL – Analista – Tecnologia da Informação e Comunicação – 2014) Um repetidor regenera um sinal, interliga segmentos de uma LAN e não tem nenhum recurso de filtragem.

O repetidor opera no nível 1 do modelo OSI, apenas amplificando o sinal que recebe, sem nenhuma inteligência adicional. **Correta.**

14. (CESPE – TELEBRÁS – Especialista em Gestão de Telecomunicações – Analista Superior/Subatividade Comercial - 2013) TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol) é o conjunto de protocolos projetados para controlar a transmissão e a recepção de dados entre diferentes redes, independentemente dos tipos de máquinas e de sistemas operacionais utilizados.

A pilha de protocolos TCP/IP permite que computadores com Mac, Windows ou Linux, ou smartphones se comuniquem via rede de forma transparente. Ainda, não importando se estão em uma rede com ou sem fio, ou via 3G... **Correto.**

15. (CESPE – TJDF – Técnico Judiciário Área Administrativa - 2013) Uma URL contém o nome do protocolo utilizado para transmitir a informação ou arquivo e informações de localização da máquina onde esteja armazenada uma página web.

É o **http**, **https**, ou **ftp**, que antecede o endereço web. **Certo.**

16. (CESPE – Polícia Federal – Perito - 2013) Considere que um usuário necessite utilizar diferentes dispositivos computacionais, permanentemente conectados à Internet, que utilizem diferentes clientes de email, como o Outlook Express e Mozilla Thunderbird. Nessa situação, o usuário deverá optar pelo uso do protocolo IMAP (Internet Message Access Protocol), em detrimento do POP3 (post office protocol), pois isso permitirá a ele manter o conjunto de emails no servidor remoto ou,



alternativamente, fazer o download das mensagens para o computador em uso.

O IMAP permite ambas as opções (download ou manter no servidor remoto), bem como o acesso por diferentes clientes de email. O POP3 não oferece a alternativa de manter as mensagens no servidor remoto.
Correto.

17. (CESPE – MPE/PI – Técnico Ministerial – Informática - 2011) A execução de programas em outros computadores da rede Internet, interagindo com os mesmos programas a partir de um computador pessoal é realizada através do serviço FTP.

O **File Transfer Protocol** é um protocolo orientado à transferência de arquivos. A execução de aplicações web ocorre via HTTP. **Errada!**

18. (CESPE – MPE/PI – Técnico Ministerial – Informática - 2011) WWW (world wide web) é um sistema de documentos de hipertexto ligados entre si e que são acessíveis através da Internet. Cada página WWW possui um endereço único, denominado http.

O endereço único que a questão se refere é o **IP**, ou **Internet Protocol**. O **HTTP**, ou **HyperText Transfer Protocol**, é o protocolo que interliga a Internet, permitindo a visualização de páginas pelos navegadores web. **Errada!**

19. (CESPE – MPE/PI – Técnico Ministerial – Informática - 2011) A Internet provê dois serviços a suas aplicações distribuídas: um serviço confiável, orientado para conexão, e um serviço não confiável, não orientado para conexão. Este último não oferece garantia alguma de entrega final dos dados no destino.



Esses serviços são o **TCP** e o **UDP**. O **Transmission Control Protocol** é o serviço orientado à conexão. É através dele, por exemplo, que uma página da internet ou um arquivo são “baixados” em um computador. O **User Datagram Protocol**, por sua vez, é não confiável. Ele é utilizado, principalmente, por aplicações que fazem streaming de áudio e vídeo. É por isso que, ao utilizar um Skype, por exemplo, ocorrem falhas no áudio ou no vídeo. As falhas são dados que foram perdidos na transmissão dos dados. **Correta.**

20. (CESPE – MPE/PI – Técnico Ministerial – Informática - 2011) A intranet é uma rede de computadores que utiliza praticamente as mesmas tecnologias que são utilizadas na Internet, a principal diferença entre elas está no fato de que a intranet não permite utilizar todos os serviços de rede comuns na Internet, como o http e o FTP.

A diferença da internet pra intranet é que a **intranet** é restrita apenas a um determinado grupo de computadores, como, por exemplo, os computadores de uma empresa. A internet, por sua vez, é pública. **Errada!**

21. (CESPE – CNPQ – Cargo 1 - 2011) A intranet utiliza os protocolos da Internet, mas no âmbito interno de empresas, para que os empregados possam acessar remotamente dados e informações corporativas a partir de suas residências. O protocolo específico para transferência de arquivos na Internet, que deve ser configurado de forma diferenciado quando utilizado na intranet, é o IN-FTP (file transfer protocol-intranet).

Dentro da empresa, as máquinas podem acessar a intranet livremente. Quando em sua residência, para acessar a intranet da empresa, duas soluções podem ser adotadas. Ou cria-se uma **extranet**, que, na prática, significa oferecer um sistema de autenticação (login e senha) para que o usuário acesse a intranet, ou cria-se uma **VPN** (rede privada virtual), que é um aparato um pouco mais complexo. Na VPN, a máquina remota utiliza sistemas criptográficos para trafegar dados pela internet, e recebe um



endereço IP dentro da intranet da empresa, utilizando a intranet como se estivesse “dentro da empresa”. **Errado!**

22. (CESPE – CNPQ – Cargo 1 - 2011) Para acessar a Internet, utiliza-se o protocolo TCP/IP em conjunto com o protocolo POP3, que possibilita a transferência de arquivos, autenticação de usuários e o gerenciamento de arquivos e diretórios.

A combinação correta é a do **TCP/IP** com o **HTTP**. **POP3** é um protocolo para recebimento de email pela internet. Diga-se de passagem, está caindo em desuso e sendo substituído pelo **IMAP (Internet Message Access Protocol)**, que é o protocolo adotado pelos e-mails web, como o Gmail. **Errado!**

23. (CESPE – EBC – Cargo 4 - 2011) Os usuários registrados em uma extranet podem acessar os aplicativos internos dessa rede por meio da utilização de smartphones, via browser.

Sendo disponibilizada a extranet, o usuário registrado precisará apenas fazer seu login. Portanto, poderá fazê-lo de qualquer computador ou dispositivo móvel, como um smartphone. **Correto.**

24. (CESPE – SEGER/ES – Todos os cargos - 2010) Caso o endereço que o usuário esteja acessando se inicie por ftp://, o navegador Internet Explorer usará o protocolo de transferência de arquivos ftp.

Correto.

25. (CESPE – Câmara dos Deputados 2012 – Analista Legislativo: Técnica Legislativa - 2012) A camada de enlace de uma



rede de computadores consiste, tecnicamente, no meio físico por onde os dados trafegam. Esse meio pode ser constituído de fios de cobre ou fibra óptica.

O modelo OSI possui 7 camadas:



Modelo OSI.

O meio pelo qual os dados trafegam é a **camada física**. **Errado!**

26. (CESPE – Câmara dos Deputados 2012 – Analista Legislativo: Técnica Legislativa - 2012) Uma rede local (LAN – local area network) é caracterizada por abranger uma área geográfica, em teoria, ilimitada. O alcance físico dessa rede permite que os dados trafeguem com taxas acima de 100 Mbps.

Questão para lhe confundir. A velocidade dos dados em uma rede, seja lá qual for o seu tamanho, não possui relação com o alcance físico dessa rede, mas sim com as tecnologias empregadas. Tanto que é possível desfrutar da Internet com velocidades elevadas, como 100Mbps, por meio de provedores de Internet com fibra óptica. **Errado!**

27. (CESPE – Câmara dos Deputados 2012 – Analista Legislativo: Técnica Legislativa - 2012) O TCP/IP, pilha de



protocolos na qual a Internet funciona, é dividido em camadas específicas, cada uma com características próprias. Por meio do TCP/IP, é possível, em conjunto com as aplicações, navegar na Internet e enviar correio eletrônico.

O TCP/IP possui uma pilha de protocolos que viabiliza a utilização da Internet como a conhecemos.

Protocolos Internet (TCP/IP)

Camada	Protocolo
5.Aplicação	HTTP, SMTP, FTP, SSH, Telnet, SIP, RDP, IRC, SNMP, NNTP, POP3, IMAP, BitTorrent, DNS, Ping ...
4.Transporte	TCP, UDP, RTP, SCTP, DCCP ...
3.Redes	IP (IPv4, IPv6) , ARP, RARP, ICMP, IPsec ...
2.Enlace	Ethernet, 802.11 WiFi, IEEE 802.1Q, 802.11g, HDLC, Token ring, FDDI, PPP, Switch, Frame relay,
1.Física	Modem, RDIS, RS-232, EIA-422, RS-449, Bluetooth, USB, ...

Modelo híbrido entre o OSI e o TCP/IP. Representa, de maneira adequada, a pilha de protocolos do TCP/IP.

Correto.

28. (CESPE – ANAC – Técnico em Regulação áreas 1,3 e 4 - 2012) URL (uniform resource locator) é um repositório de informações interligadas por diversos pontos espalhados ao redor do Mundo.



Uniform Resource Locator é o endereço de um recurso, ou, simplesmente, endereço web. Por exemplo, o endereço (ou a URL) do site do Estratégia é www.estrategiaconcursos.com.br. Não é um repositório.

Errado!

QUESTÕES CESPE - NAVEGADORES

29. (CESPE – FUB – Nível superior - 2016) A opção que permite excluir o histórico de navegação dos browsers apaga da memória do computador todos os arquivos que tiverem sido baixados da Web e armazenados no computador.

O histórico de navegação apenas exclui as páginas visitadas na Web. Arquivos baixados da web permanecem salvos no computador. **Errado!**

30. (CESPE – FUB – Nível superior - 2016) Os cookies são vírus de computador instalados automaticamente quando se acessa uma página web.

Cookies são informações que os sites web armazenam em um arquivo de texto criado no computador do usuário final. Eles armazenam preferências, informações de estado (como um item no carrinho de compras), ou registros de navegação do usuário. O objetivo desses sites, ao utilizar os cookies, é otimizar a experiência de navegação de seus usuários/clientes (ou seja, ganhar \$\$\$). **Errado!**

31. (CESPE – FUB – Nível superior - 2016) No navegador Internet Explorer, a opção Bloqueador de Pop-ups possibilita que se impeça a abertura de novas guias.



Pop-ups são janelas, normalmente menores, que abrem no navegador quando as páginas abertas possuem tal recurso. Normalmente, possuem informação extra ou propaganda.

Os navegadores modernos possuem bloqueadores de pop-up, para evitar que essas janelas indesejadas “pipoquem” na tela do usuário. Mas isso em nada se relaciona com as guias, que são as abas que podemos abrir em nosso navegador para manter abertas várias páginas ao mesmo tempo, em uma única janela. **Errado!**

32. (CESPE – FUB – Auxiliar de Administração - 2016) Por ser considerado um navegador seguro, o Internet Explorer 11 não permite a navegação na Internet em computadores conectados via redes sem fio.

O Navegador Web funciona (ou não) com base em uma conexão disponível com a Internet. Para o navegador, não importa se a conexão é por meio físico, por Wi-Fi, 3g, fibra ótica. Este é um tipo de informação que está lá na camada de enlace do modelo OSI, lembra-se dele? Enquanto o navegador web, que utiliza HTTP e FTP, está no nível de aplicação. **Errado!**

33. (CESPE – ANVISA – Técnico Administrativo - 2016) O Internet Explorer 11 permite a abertura de arquivos com extensões htm e html armazenados localmente no computador.

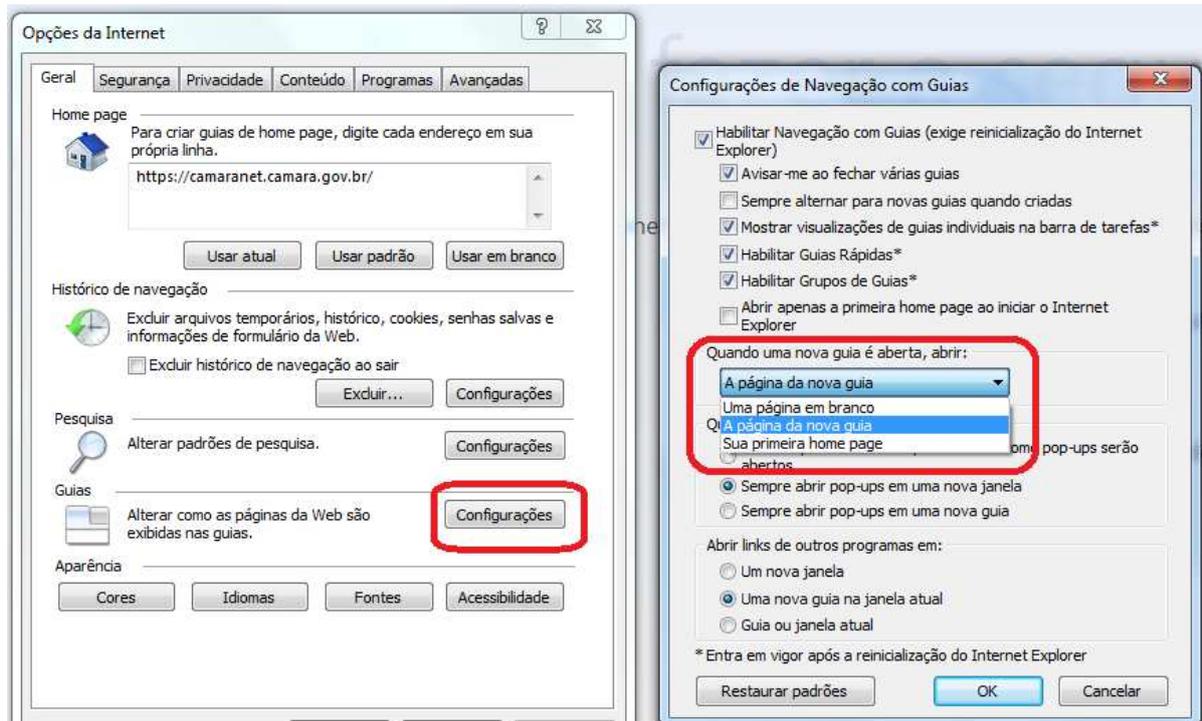
O Navegador Web abre, por padrão, arquivos htm e html localizados em qualquer lugar do mundo, inclusive no próprio computador. **Item correto.**

34. (CESPE – FUB – Nível Superior - 2015) Para exibir uma página específica no Internet Explorer 11 sempre que uma nova guia for aberta, deve-se acessar a opção Ferramentas para Desenvolvedores, disponibilizada no menu Ferramentas, e, em seguida, realizar as configurações necessárias.

Para editar o procedimento padrão do IE ao abrir uma nova guia, deve-se acessar **Opções de Internet**, Guia **Geral**, no item Guias clicar em



Configurações e selecionar a opção desejada na caixa “Quando uma guia é aberta, abrir:”



Definindo o procedimento padrão para a abertura de uma nova guia.

Errado!

35. (CESPE – TRE/GO – Analista Judiciário - 2015) No Google Chrome, é possível sincronizar, entre outros, marcadores, extensões da Web e histórico, a partir da iniciação de uma sessão no Chrome.

A sincronização do Google Chrome permite que todos esses dados estejam disponíveis em qualquer computador que o usuário inicie sessão, de forma sincronizada. **Certo.**

36. (CESPE – TCU – Técnico Federal de Controle Externo - 2015) Uma facilidade disponibilizada na última versão do navegador Firefox é a criação de atalhos na área de trabalho, em qualquer sistema operacional. Como exemplo, para criar um atalho de um sítio, basta clicar com o botão direito do mouse sobre a barra



de endereços e, em seguida, escolher a opção Criar Atalho (Área de Trabalho).

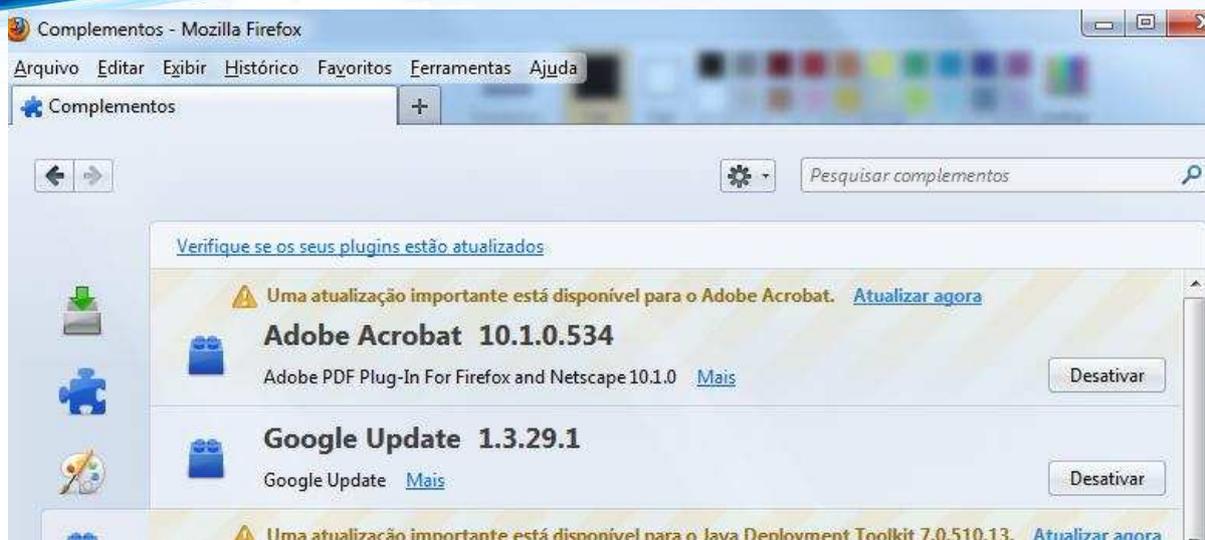
Nos principais navegadores do mercado, para criar tal atalho, deve-se clicar com o **botão esquerdo** do mouse à esquerda do endereço, na barra de endereços, e arrastar o link criado para a Área de Trabalho. **Errado!**

37. (CESPE – STJ – Analista Judiciário - 2015) Os atalhos de teclado ajudam o usuário de computador a executar uma funcionalidade em determinado software de forma rápida, eliminando a necessidade de vários cliques com o mouse, em determinados casos. No programa de navegação Internet Explorer 10, por exemplo, o uso do atalho constituído pelas teclas CTRL e J fará que uma lista de downloads seja exibida.

CTRL + J, nos três principais navegadores do mercado, mostra os downloads recentes do navegador. **Correto.**

38. (CESPE – STJ – Técnico Judiciário - 2015) Os complementos são aplicativos que permitem ao usuário personalizar o Firefox com estilos ou recursos extras. As extensões são um tipo de complemento encontradas na última versão desse navegador e possibilitam, entre outros recursos, a integração do Firefox com alguns sítios da Internet.

Complementos são bem-vindos, mas devemos prestar atenção na reputação do desenvolvedor do complemento, sob pena de instalar conteúdo malicioso no navegador.



Complementos.

Correto.

39. (CESPE – DPU – Analista - 2016) O Modo de Exibição de Compatibilidade do Internet Explorer 8, quando ativado, faz que páginas web desenvolvidas a partir de versões anteriores ao Internet Explorer 8 sejam exibidas como se estivessem usando uma versão mais recente do navegador.

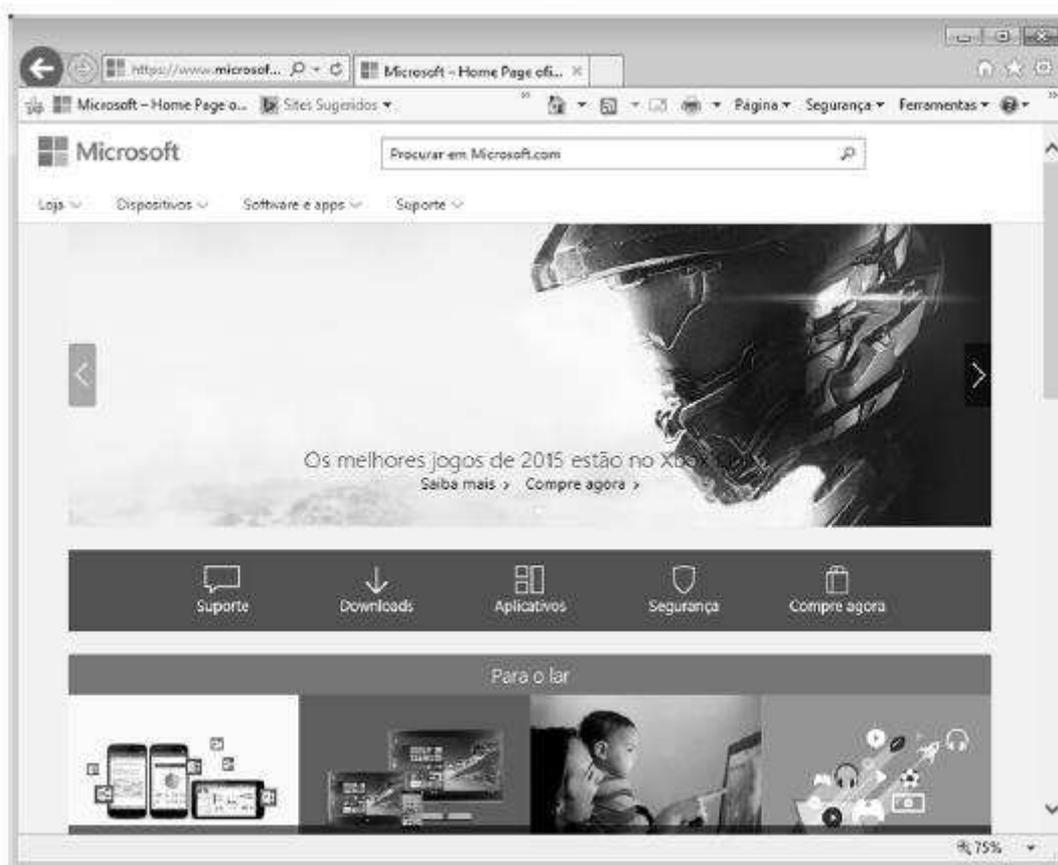
Confiram comigo o que a Microsoft afirma sobre o Modo de Exibição de Compatibilidade do IE: "No Modo de Exibição de Compatibilidade, **os sites aparecerão como se fossem exibidos em uma versão anterior do Internet Explorer, o que geralmente corrige os problemas de exibição.**"

Fonte: <http://windows.microsoft.com/pt-br/internet-explorer/products/ie-9/features/compatibility-view>

Portanto, percebam que a assertiva INVERTE o que a Microsoft diz fazer. A página não é exibida como se estivesse usando uma versão mais recente do navegador, e sim como se estivesse em uma versão mais ANTIGA. O gabarito definitivo apontou a questão como **correta**, embora eu ache que devesse ser anulada.



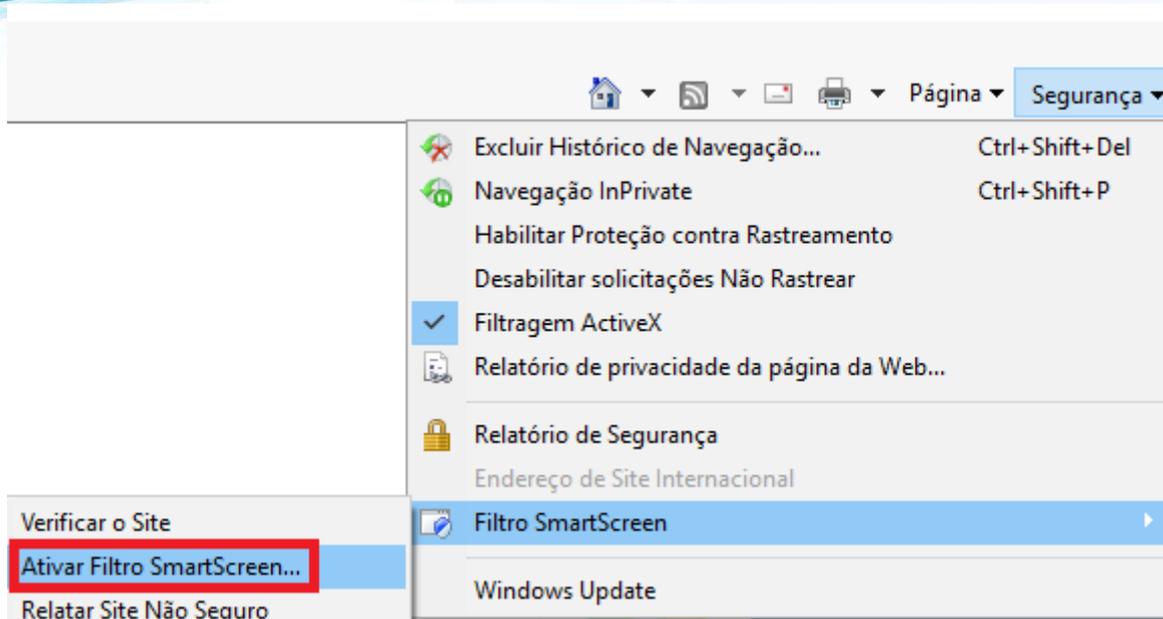
(CESPE – MP/ENAP – Conhecimentos Básicos - 2015)



A respeito da figura acima apresentada, do Internet Explorer 11 e de segurança da informação, julgue os itens a seguir.

40. Para ativar o recurso Filtro SmartScreen do Internet Explorer 11, na barra de comandos, o usuário deve clicar o botão SEGURANÇA, apontar para Filtro SmartScreen no menu apresentado e clicar em Ativar Filtro SmartScreen.

O Filtro SmartScreen é um recurso no Internet Explorer que ajuda a detectar sites de phishing, além de ajudar na proteção contra o download ou a instalação de malware (software mal-intencionado).



Correto.

41. (CESPE – TJDFT – Técnico Judiciário - 2015) Uma das vantagens do Google Chrome é permitir a realização de busca a partir da barra de endereço. Para isso, é suficiente clicá-la, digitar o que se deseja pesquisar e, em seguida, pressionar a tecla Enter.

Sentença simples e **correta**. Foi a primeira grande novidade do Google Chrome. Antes dele, os demais navegadores possuíam duas barras: uma de endereços, exclusiva para digitar endereços web, e outra de pesquisa (que ainda teima em existir em alguns navegadores), apenas para pesquisa na web.

42. (CESPE – TRE/RS – Técnico Judiciário - 2015) Um navegador é um programa de computador criado para fazer requisições de páginas na Web, receber e processar essas páginas. Quando é digitado o endereço de um sítio na barra de endereços e pressionada a tecla *Enter*, o navegador envia uma chamada à procura da página solicitada. Se houver uma resposta positiva, ou seja, se a página for encontrada, então o navegador faz a leitura do conteúdo da página e mostra-o para o usuário.



Perfeitamente. **Correto.**

43. (CESPE – TRE/RS – Técnico Judiciário - 2015) A escolha do navegador depende necessariamente do tipo do sistema operacional instalado no computador. Por exemplo, o Internet Explorer 11 permite maior velocidade que o Chrome quando instalado em computadores com o Windows 7 ou superior.

O Internet Explorer é o navegador mais lento do mundo. **Errada.**

44. (CESPE – TRE/RS – Técnico Judiciário - 2015) O Mozilla Firefox é um navegador ideal para se trabalhar com softwares livres, pois possui código aberto.

Uma coisa nada tem a ver com outra. O Firefox tem código aberto, mas ele vai abrir páginas na web como qualquer outro navegador. **Errada.**

45. (CESPE – TRE/RS – Técnico Judiciário - 2015) A grande vantagem do Google Chrome é a possibilidade de, com ele, se poder buscar informações rápidas de diversos assuntos, pois a página inicial é um sítio de busca.

Isso também não tem nada a ver, pois qualquer navegador pode ter sua página inicial configurada para um sítio de busca. **Errada.**

46. (CESPE – DPU – Agente Administrativo - 2016) O Internet Explorer é um navegador oferecido gratuitamente pela Microsoft junto ao sistema operacional Windows e que, por ser de código aberto, pode ser instalado em qualquer computador.



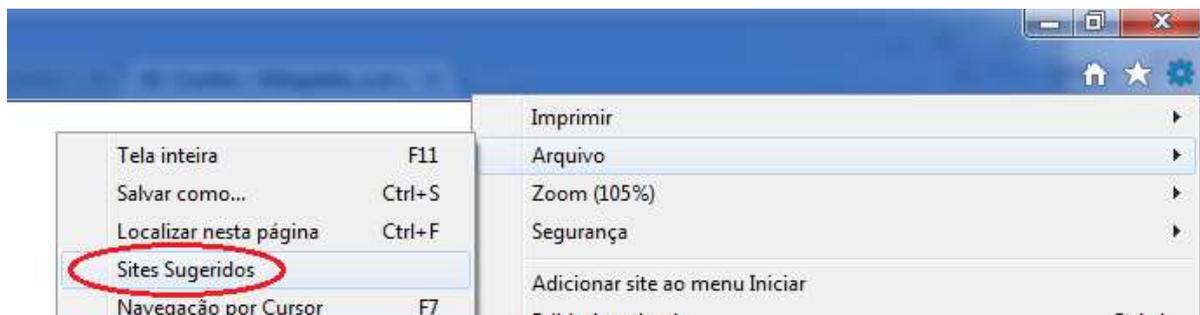
O Internet Explorer não possui código aberto, bem como não pode ser instalado em Macs (foi descontinuado em 2005) e em computadores Linux. Sorte a deles, rs. **Errada.**

47. (CESPE – Polícia Federal – Agente Administrativo - 2014)
Nas versões recentes do Mozilla Firefox, há um recurso que mantém o histórico de atualizações instaladas, no qual são mostrados detalhes como a data da instalação e o usuário que executou a operação.

Esse recurso existe nas últimas versões do Firefox, contudo o histórico não contém o usuário que executou a operação. Este recurso está disponível no menu Firefox – Opções – Avançado – Atualizações – Histórico de atualizações. **Errado!**

48. (CESPE – Polícia Federal – Agente Administrativo - 2014)
No Internet Explorer 10, por meio da opção Sites Sugeridos, o usuário pode registrar os sítios que considera mais importantes e recomendá-los aos seus amigos.

O recurso Sites Sugeridos é um serviço online que o Internet Explorer usa para recomendar sítios de que o usuário possa gostar, com base nos sítios visitados com frequência. Para acessá-lo, basta clicar o menu Ferramentas - Arquivo – Sites Sugeridos. Não existe a recomendação a amigos.





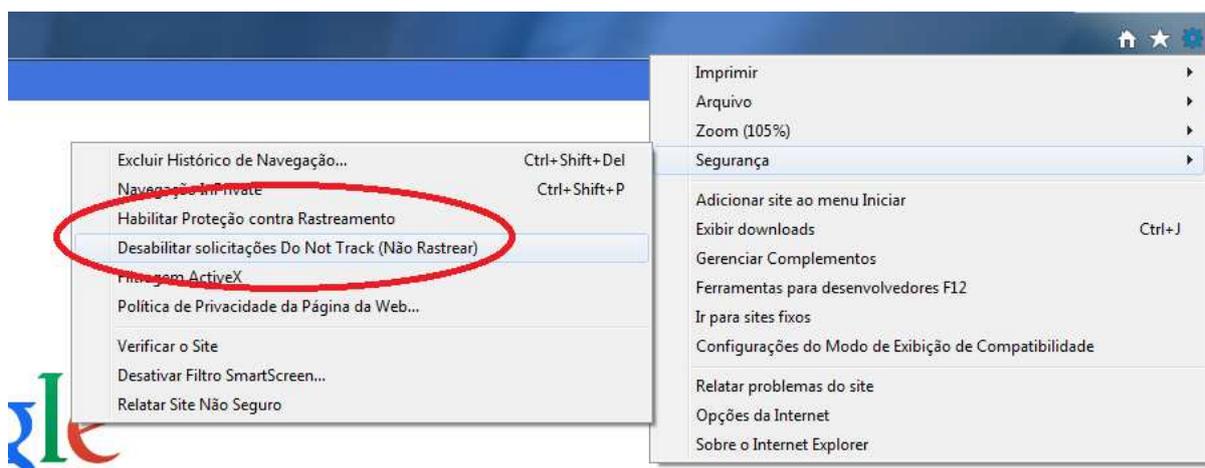
Errado!

49. (CESPE – TCDF – Múltiplos cargos - 2014) A versão mais recente do Mozilla Firefox possibilita reabrir uma janela que tenha sido fechada acidentalmente. Para tanto, o usuário deverá adotar o seguinte procedimento: clicar o menu Histórico, clicar a opção Reabrir Janela e, em seguida, selecionar a janela que deseja reabrir.

Correto.

50. (CESPE – SUFRAMA – Nível Médio - 2014) No Microsoft Internet Explorer 11, os recursos Proteção contra Rastreamento e Do Not Track permitem que o usuário proteja sua privacidade ao limitar as informações que podem ser coletadas por terceiros a partir de sua navegação, e que expresse suas preferências de privacidade para os sítios que visite.

Tais funcionalidades estão disponíveis em Ferramentas – Segurança.



Correto.

51. (CESPE – SUFRAMA – Nível Médio - 2014) O Google Chrome 31 possui uma opção que permite alertar se um sítio falso está tentando enganar o usuário, de modo a levá-lo a compartilhar



informações, ou ainda se determinado programa é considerado malicioso.

O Google Chrome possui uma espécie de “lista negra” com sites que são conhecidos por práticas de *phishing* ou se possuem *malwares*. Aparece um alerta, e o usuário opta por prosseguir ou não. **Correto.**

52. (CESPE – MDIC – Agente Administrativo - 2014) Apesar de o Mozilla Firefox apresentar alguns motores de busca disponíveis para o usuário, é possível incluir novos motores de busca disponibilizados por sítios na Web.

Todos os principais navegadores do mercado disponibilizam opção para acrescentar motores de busca, bem como selecionar o motor de busca padrão. **Correto.**

53. (CESPE – TJ/SE – Múltiplos Cargos - 2014) No Internet Explorer 11, o suporte a conteúdos vetoriais, como flash player e shockwave player, não está inserido nativamente no software, o que exige o uso de plug-ins.

Esses conteúdos são opcionais para o usuário. **Correto.**

54. (CESPE – TJ/SE – Múltiplos Cargos - 2014) Na versão 28 do Firefox, páginas com programas em Java podem vir a exibir uma tela em que é solicitada ao usuário permissão de execução.

Por questões de segurança, o usuário pode ser convidado a confirmar a execução de conteúdo Java. **Correto.**

55. (CESPE – MTE – Contador - 2014) O navegador Google Chrome 31 possui uma camada nativa de proteção extra (*sandbox*)



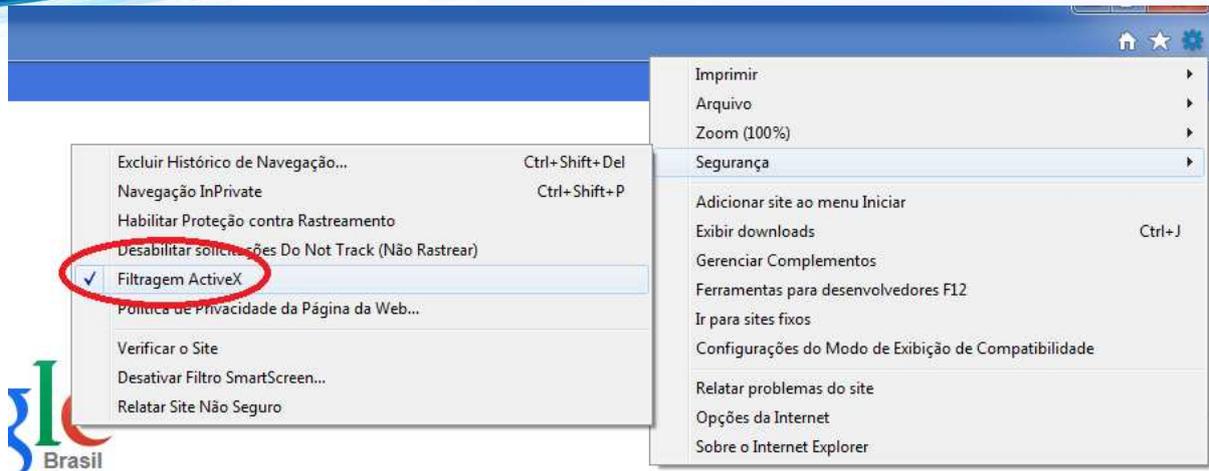
que é atualizada periodicamente. Como medida de segurança, não é possível ao usuário permitir que os plug-ins fora da *sandbox* acessem diretamente seu computador.

Alguns navegadores modernos, como o Chrome e o Internet Explorer, são desenvolvidos com uma camada extra de proteção, conhecida como "sandbox". Assim como uma caixa de areia ("sandbox") tem paredes para evitar o vazamento de areia, a sandbox de um navegador cria um ambiente fechado para evitar que malware e outras ameaças de segurança infectem seu computador. Se você abrir uma página maliciosa, a sandbox do navegador impede que códigos maliciosos deixem o navegador e se instalem em seu disco rígido. Dessa forma, o código malicioso não poderá ler, alterar ou causar quaisquer danos aos dados em seu computador.

Contudo, se algum plug-in estiver fora da *sandbox*, isso quer dizer que o *plug-in* não está trabalhando nessa área de proteção, e sim diretamente com o computador. **Errado!**

56. (CESPE – MTE – Contador - 2014) No Microsoft Internet Explorer 11, o recurso Filtragem *ActiveX* possibilita bloquear controles *ActiveX* e complementos do navegador web. Esses controles e complementos permitem que sítios forneçam conteúdos, como, por exemplo, vídeos, bem como podem ser utilizados para coletar informações e instalar software sem o consentimento do usuário.

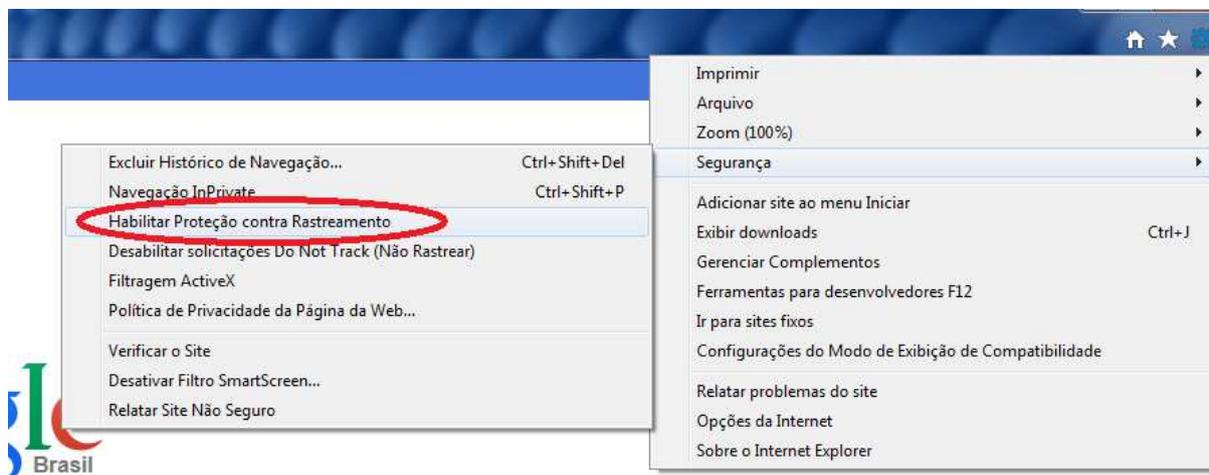
Esta opção está disponível em Ferramentas – Segurança – Filtragem *ActiveX*.



Correto.

57. (CESPE – MEC – Todos os Cargos - 2014) Se a funcionalidade Proteção contra Rastreamento, do Internet Explorer 10, estiver habilitada, ela ajudará a impedir que os sítios visitados pelo usuário enviem informações de sua visita a outros provedores.

Esta opção está disponível em Ferramentas – Segurança.



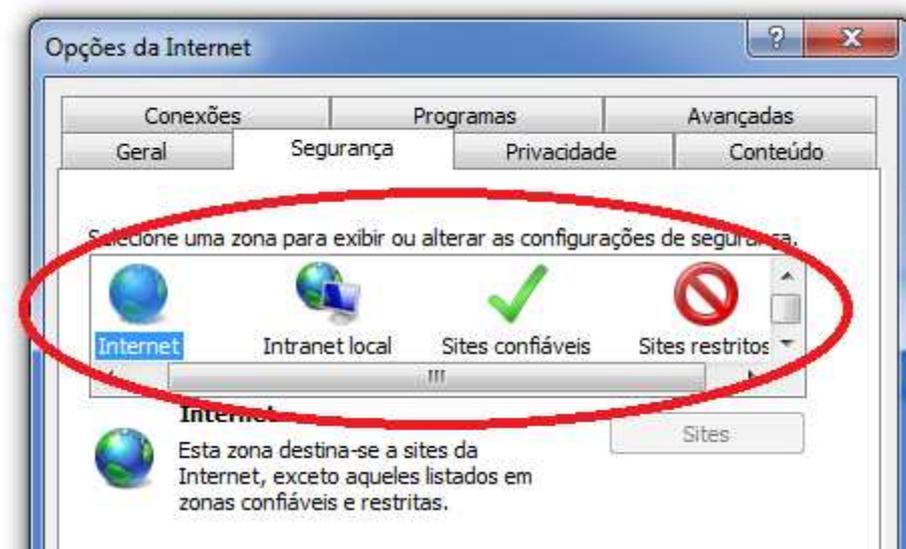
Correto.

58. (CESPE – CBM/CE – Soldado Bombeiro - 2014) As alterações realizadas por usuário no Google Chrome em um dispositivo serão sincronizadas com todos os outros dispositivos nos quais o usuário estiver conectado ao Google Chrome.



Esse é um diferencial do Google Chrome. Quando você realiza login em diversos dispositivos, funcionalidades como Histórico e Favoritos são unificadas entre esses dispositivos. **Correto.**

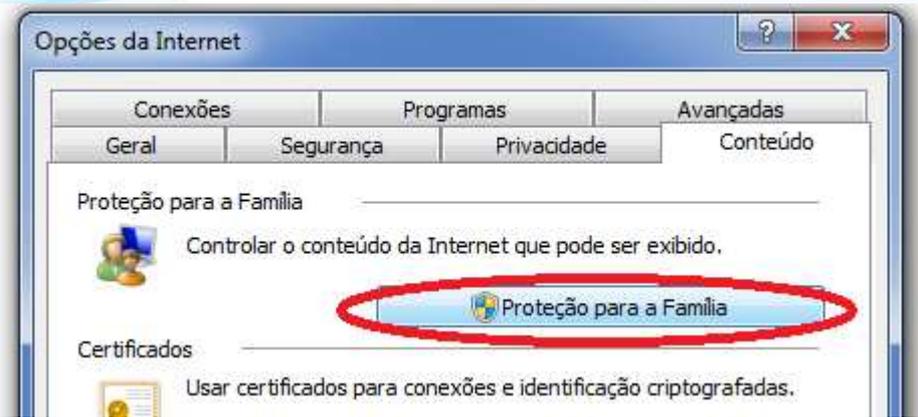
59. (CESPE – CBM/CE – 1º Tenente - 2014) No Internet Explorer, pode ser configurado, por meio da guia Segurança das Opções de Internet, um conjunto de zonas de segurança, como a zona da Internet, a zona da intranet local, a zona de sítios confiáveis e a zona de sítios restritos.



Correto.

60. (CESPE – CBM/CE – 1º Tenente - 2014) O supervisor de conteúdo do Internet Explorer permite o ajuste das configurações de restrição ou permissão de acesso a conteúdos da Internet.

Atualmente, esse supervisor de conteúdo é chamado de **Controle dos Pais**, acionado em **Opções de Internet – Guia Conteúdo – Proteção para a Família**.



Correto.

61. (CESPE – FUB – Nível Superior - 2014) No modo de navegação anônima do Google Chrome, as páginas visitadas não são registradas no histórico de navegação, embora os cookies sejam mantidos após as páginas terem sido fechadas.

Tanto as páginas visitadas não são registradas no histórico como os cookies criados são excluídos após o fechamento das páginas. **Errado!**

62. (CESPE – FUB – Nível Médio - 2014) O navegador Google Chrome não permitirá a visualização de páginas HTTPS, caso a conexão com a Internet seja realizada por meio de uma rede sem fio.

Uma coisa não tem nada a ver com a outra. O protocolo HTTPS possibilita ao usuário uma conexão segura, mediante certificados digitais, e pode ser visualizado por qualquer navegador de Internet, independentemente de a conexão ser por meio de uma rede sem fio, fibra ótica ou outro meio. Problemas do meio físico são resolvidos nas camadas 1 e 2 do modelo OSI. **Errado!**

63. (CESPE – SESA/ES – Todos os cargos - 2011) Salvar páginas acessadas da Web na opção Favoritos do Internet Explorer



constitui forma de acesso direto a essas páginas, sem que seja necessário estar conectado novamente à rede para acessar o conteúdo delas.

A opção Favoritos apenas guarda o link (URL) para acesso à página. Para acessar uma página na Internet é necessário estar conectado à rede.

Errado!

64. (CESPE – SESA/ES – Todos os cargos - 2011) O Internet Explorer oferece a opção de acesso aos arquivos locais do computador do usuário para que possam ser enviados, por meio de FTP, a outros destinos da rede, incluindo-se destinatários de email, e permite também outras formas de transferência de dados, como o SNMP.

Simple Network Management Protocol é um protocolo para gerenciamento de rede, que não se relaciona com transferência de dados. Se o protocolo fosse HTTP ao invés de SNMP, por exemplo, a assertiva estaria correta. **Errado!**

65. (CESPE – SESA/ES – Todos os cargos - 2011) O uso da ferramenta Histórico, disponível no Internet Explorer, permite acesso a senhas salvas, sítios visitados e cookies, entre outras opções.

Certo.

66. (CESPE – MPE/PI – Cargos 1 a 5 e 7 a 9 – 2011) O Google Chrome é uma ferramenta usada para localizar um texto em algum sítio disponível na Internet.



O Google Chrome é um **navegador** para visualizar páginas web.

Errado!

67. (CESPE – CNJ – Técnico Judiciário – Área Administrativa - 2013) O Google Chrome é um browser disponível para navegação e que possui exclusividade no uso do Google como mecanismo de pesquisa de páginas.

O Chrome, assim como os demais navegadores de internet, permite a configuração da sua ferramenta favorita para buscas na web. **Errado!**

68. (CESPE – TJDFT – Técnico Judiciário Área Administrativa - 2013) No ambiente Windows, a ferramenta Opções da Internet permite a configuração da homepage que será automaticamente aberta toda vez que o navegador de Internet for executado, sendo possível tanto digitar o endereço de uma página quanto usar o endereço da página atual ou de uma página padrão, ou, ainda, deixar a opção em branco.

Correto.

69. (CESPE – SEGER/ES – Todos os cargos - 2010) Caso, nesse computador, o usuário abra, ao mesmo tempo, os navegadores Mozilla Firefox e Internet Explorer, haverá conflito de endereçamento na máquina do usuário.

Múltiplos navegadores comportam-se de maneira independente em um computador. Os aplicativos não se comunicam. Você pode, inclusive, abrir um mesmo site, como, por exemplo, o Gmail, e fazer *login* duas vezes com o mesmo usuário em uma conta de email (se o site permitir múltiplo acesso de um mesmo usuário), ou realizar dois *logins* de contas diferentes, sem problema algum. **Errado!**



70. (CESPE – TELEBRÁS – Conhecimentos Básicos Nível Médio - 2013) A restrição de acesso a sítios da Internet deve ser configurada no sistema operacional do computador, pois os navegadores ou browsers como o Internet Explorer e o Mozilla Firefox não possuem funcionalidades de restrição de acesso a determinados sítios.

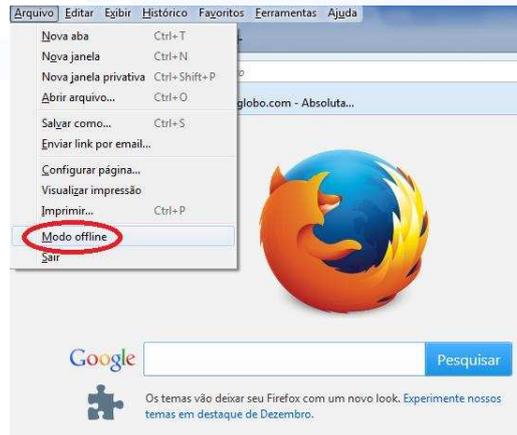
Todo navegador oferece, em suas Opções ou Configurações, recursos para bloqueio a determinados tipos de sites, oferecendo, ainda, para que o usuário acrescente mais sites, ou abra exceções. **Errado!**

71. (CESPE – TJ/AC – Técnico em Informática - 2013) O Internet Explorer 9.0 permite que sejam instaladas extensões que acrescentem funcionalidades ao navegador.

Os principais navegadores permitem a instalação desses complementos. **Certo.**

72. (CESPE – TJ/AC – Técnico em Informática - 2013) O Internet Explorer 9, o Mozilla Firefox 15 e o Google Chrome 21 possuem a funcionalidade de salvar o conteúdo do site permitindo que este seja acessado off-line. Esse recurso chama-se fixar aba como aplicativo.

Errado! A funcionalidade existe apenas no Firefox e no Internet Explorer. Além disso, esse nome de recurso é esdrúxulo. Esse recurso chama-se **modo off-line**.



Modo off-line – Firefox.

73. (CESPE – TJ/AC – Técnico em Informática - 2013) Tanto o Google Chrome 21 quanto o Mozilla Firefox 15 possuem recursos que possibilitam aos usuários sincronizarem para uma determinada conta o histórico de navegação, os favoritos e as senhas e, desse modo, estarem acessíveis em outras máquinas.

O Chrome faz isso com uma conta do **Gmail**, e o Firefox pede que você abra uma conta no **Firefox Sync**, com um email de livre escolha. **Correto.**

74. (CESPE – TJ/AC – Técnico em Informática - 2013) No Google Chrome 21 não é possível abrir duas janelas do navegador. Caso o usuário acesse duas URLs distintas, elas automaticamente serão abertas em abas.

Inclusive, utilizando o recurso de arrastar-e-soltar, é possível transformar abas em janelas. **Errada!**

75. (CESPE – TJ/AC – Técnico em Informática - 2013) No Firefox na opção Exibir Downloads a visualização restringe-se aos downloads iniciados, pois os finalizados são automaticamente limpos dessa listagem.



É possível visualizar downloads e andamento e um histórico completo de downloads. **Errado!**

76. (CESPE – Corpo de Bombeiros /DF – Todas as áreas - 2011) O Mozilla Firefox, software livre de navegação na Internet, funciona em diferentes sistemas operacionais, como Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista e Windows 7, além das diversas compilações do Linux.

Existem versões do Firefox para todos esses sistemas operacionais. **Correto.**

77. (CESPE – EBC – Todos os cargos, exceto cargo 4 - 2011) O Firefox Sync, recurso presente na versão 5 do Mozilla Firefox, permite sincronizar o histórico, favoritos, abas e senha entre um computador e um dispositivo móvel.

O Sync pode ser encontrado no menu **Ferramentas. Correto.**

78. (CESPE – EBC – Todos os cargos, exceto cargo 4 - 2011) O Mozilla Firefox 5 e o Google Chrome 12 permitem adicionar complementos ao navegador, acrescentando funcionalidades para os usuários, diferentemente do Windows® Internet Microsoft Explorer 9.0, que não disponibiliza esse tipo de recurso.

O **Internet Explorer** também permite a adição de complementos, ou **plug-ins. Errada!**

79. (CESPE – SSP/CE – Cargos 1 a 5 e 7 a 9 - 2012) O serviço Firefox Sync do navegador Mozilla Firefox permite a sincronização de favoritos, históricos de navegação, senhas, músicas e fotos de computadores diferentes ou até mesmo de celular.



O Firefox Sync permite sim a sincronização de favoritos, históricos de navegação, senhas, formulários preenchidos e das últimas 25 abas abertas entre múltiplos computadores, incluindo dispositivos móveis. Entretanto, músicas e fotos de computadores não podem ser compartilhados por ele.

Errada!

80. (CESPE – ANATEL – Técnico Administrativo - 2012) O Firefox 13, ou versão superior, disponibiliza suporte para o uso de applets e aplicações Java, desde que esta ferramenta esteja devidamente instalada no computador em uso e o plugin com suporte à Java esteja habilitado no navegador.

O Java e sua máquina virtual habilitadas em seu navegador tornam possíveis a utilização de diversas aplicações, como o teclado virtual para *internet banking*. Sem ele, você não pode digitar a senha para acessar o site de sua conta bancária. **Correto.**

81. (CESPE – ANATEL – Técnico Administrativo - 2012) Caso o Firefox utilize um proxy para acessar a Internet, o computador estará protegido contra vírus, desde que a opção remover vírus de páginas HTML automaticamente esteja habilitada no navegador.

Proxy não protege contra vírus, e os navegadores de internet não oferecem opção alguma de remoção automática de vírus. **Errado!**

82. (CESPE – Polícia Federal – Agente - 2012) O Google Chrome, o Mozilla Firefox e o Internet Explorer suportam o uso do protocolo HTTPS, que possibilita ao usuário uma conexão segura, mediante certificados digitais.

Correto.



83. (CESPE – TJDF – Técnico Judiciário Área Administrativa - 2013) No Internet Explorer, a opção de armazenamento de histórico de navegação na Web permite o armazenamento de informações dos sítios visitados e selecionados pelo usuário, de modo que, em acesso futuro, elas sejam encontradas diretamente a partir do menu Favoritos.

O Histórico, como o próprio nome diz, diz respeito ao histórico das páginas visitadas, oferecendo também a possibilidade de guardar a página off-line, cookies, etc. Entretanto, o acesso a essas páginas deve ser feito pelo próprio Histórico, e não pelos favoritos. **Errado!**

84. (CESPE – MS – Todos os cargos - 2013) Ao se clicar o botão , será aberta uma nova guia do navegador, na qual poderá ser exibida outra página da Web sem que a página atual seja fechada.

Clicar na “Estrela” faz aparecer um pequeno menu, à direita, que oferece opções como adicionar a página atual aos favoritos do navegador e visualização de histórico, conforme figura abaixo, à direita.



Errado!



85. (CESPE – MS – Todos os cargos - 2013) Ao se clicar , será mostrada a página que estava sendo exibida antes da página atual.

O botão “Atualizar” recarrega a página que está sendo visualizada, atualizando-a junto à sua localização na internet. **Errado!**



86. (CESPE – MPU – Técnico - 2013) O complemento MSXML, exibido como alerta na página acima, indica a existência de vírus, não devendo, portanto, ser executado.

Essa é a sugestão do Internet Explorer para que seja instalado um **plugin** (complemento) no navegador. O MSXML é um complemento que permite rodar aplicativos baseados em XML no Internet Explorer. **Errado!**

87. (CESPE – MPU – Técnico - 2013) O navegador Internet Explorer não pode ser executado no sistema operacional Linux, visto ter sido criado exclusivamente para ser executado no ambiente Windows.

Essa é um exemplo das péssimas questões do CESPE. Realmente, a Microsoft desenvolveu o Internet Explorer com o intuito de executá-lo somente em Windows. Entretanto, existem **emuladores**, como o Wine, que permitem rodar o Internet Explorer no Linux. Na prática, isso é uma “gambiarra” não autorizada pela Microsoft. O gabarito preliminar era



correto, mas os recursos, fundamentados pelo argumento acima, inverteram o gabarito. **Errado!**

88. (CESPE – MPU – Técnico - 2013) Ao se clicar a opção  Favoritos, é possível adicionar a página do MPU à lista de endereços favoritos.

Correto.

89. (CESPE – SEDUC/AM – Cargos 21 a 27 - 2011) Ao se utilizarem navegadores em um ambiente de rede que possua um proxy instalado, os acessos aos recursos utilizados não ficam registrados, caso o histórico de navegação seja apagado.

A máquina que faz o proxy também retém essas informações, além do histórico de navegação dos navegadores. Portanto, apagar o histórico apenas não elimina essas informações. **Errado!**

90. (CESPE – Câmara dos Deputados – Analista Legislativo: Técnico em Material e Patrimônio - 2012) No Internet Explorer 8, é possível configurar várias páginas como home pages, de maneira que elas sejam abertas automaticamente quando ele for iniciado.

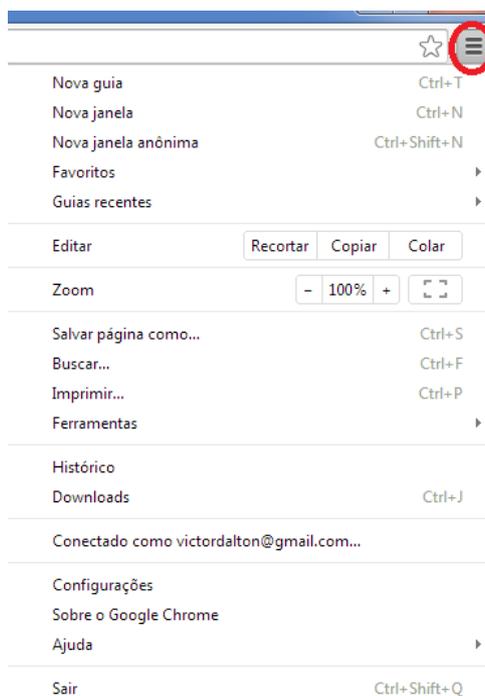
Basta ir em **Opções da Internet**, na guia **Geral**, e listar as páginas desejadas. Atualmente, os principais navegadores Web do mercado oferecem esse recurso. **Correto.**



(CESPE – MTE – Auditor Fiscal do Trabalho - 2013) Com relação ao Google Chrome e à figura acima, que mostra uma janela desse navegador com uma página da Web sendo exibida, julgue os itens subsequentes.

91. Para se acessar a página de correio eletrônico Gmail, é suficiente aplicar um clique duplo no botão .

No Google Chrome, um **clique simples** abre o menu do navegador. Um clique duplo abriria e fecharia o Menu.



Menu do Google Chrome.



Errado!

92. Na página mostrada, as pop-ups não estão bloqueadas.

Errado! No Google Chrome, quando pop-ups são bloqueadas, aparece uma pequena figura à direita da barra de navegação, indicando este bloqueio. Caso se clique sobre ela, aparecerão opções para o desbloqueio dos pop ups.

93. (CESPE – TCDF – Técnico de Administração Pública - 2014) O Internet Explorer armazena um histórico de endereços das páginas visitadas pelo usuário, o que facilita a digitação ou a localização das páginas para futuros acessos.

Qualquer navegador faz isso. **Certo.**

94. (CESPE – Polícia Federal – Agente - 2014) Uma importante funcionalidade do navegador Google Chrome é a capacidade de manter o histórico de páginas visitadas pelo usuário – como, por exemplo, páginas de sítios eletrônicos seguros – por um período de tempo superior ao disponibilizado pelos demais navegadores.

Google Chrome e Firefox armazenam o histórico do navegação do usuário até 90 dias, enquanto o IE armazena por até 999 dias. **Errado!**



CONSIDERAÇÕES FINAIS

E encerramos a primeira aula de redes e navegadores!

Redes, embora seja um assunto demasiadamente técnico, considero de entendimento fundamental, para dar sedimentação ao usuário de computador atual, que vive conectado na Internet.

Navegadores, você já percebeu: o CESPE **adora**. E vai nos detalhes, no diferencial que cada navegador possui. Não é em vão que eu ataco esses diferenciais em meu curso teórico.

Até nossa próxima bateria, complementando esse assunto com mais prática: **Correio eletrônico, Busca e Cloud Computing**.

Victor Dalton



LISTA DE EXERCÍCIOS CESPE

REDES

- 1. (CESPE – DPU – Agente Administrativo – 2016) Os protocolos de comunicação SSH e TELNET garantem comunicação segura, uma vez que os dados são criptografados antes de serem enviados.**
- 2. (CESPE – DPU – Agente Administrativo – 2016) O principal protocolo que garante o funcionamento da Internet é o FTP, responsável por permitir a transferência de hipertexto e a navegação na Web.**
- 3. (CESPE – DPU – Analista – 2016) O TCP/IP, conjunto de protocolos criados no início do desenvolvimento da internet, foi substituído por protocolos modernos como o Wifi, que permitem a transmissão de dados por meio de redes sem fio.**
- 4. (CESPE – TCU – Técnico de Controle Externo – 2015) Mesmo que seja uma rede privada de determinado órgão ou empresa destinada a compartilhar informações confidenciais, uma intranet poderá ser acessada por um computador remoto localizado na rede mundial de computadores, a Internet.**
- 5. (CESPE – TRE/GO – Técnico de Controle Externo – 2015) A topologia de uma rede refere-se ao leiaute físico e lógico e ao meio de conexão dos dispositivos na rede, ou seja, como estes estão conectados. Na topologia em anel, há um computador central chamado *token*, que é responsável por gerenciar a comunicação entre os nós.**



6. (CESPE – TRE/GO – Técnico de Controle Externo – 2015) O endereço IPv6 tem 128 bits e é formado por dígitos hexadecimais (0-F) divididos em quatro grupos de 32 bits cada um.

7. (CESPE – STJ – Técnico Judiciário – 2015) A topologia física de uma rede representa a forma como os computadores estão nela interligados, levando em consideração os tipos de computadores envolvidos. Quanto a essa topologia, as redes são classificadas em homogêneas e heterogêneas.

8. (CESPE – FUB – Conhecimentos Básicos – 2015) O cabo coaxial, meio físico de comunicação, é resistente à água e a outras substâncias corrosivas, apresenta largura de banda muito maior que um par trançado, realiza conexões entre pontos a quilômetros de distância e é imune a ruídos elétricos.

9. (CESPE – TJDFT – Analista Judiciário – 2015) Uma virtual private network é um tipo de rede privada dedicada exclusivamente para o tráfego de dados seguros e que precisa estar segregada dos backbones públicos da Internet. Em outras palavras, ela dispensa a infraestrutura das redes comuns.

10. (CESPE – TJDFT – Técnico Judiciário – 2015) Deep Web é o conjunto de conteúdos da Internet não acessível diretamente por sites de busca, o que inclui, por exemplo, documentos hospedados em sites que exigem login e senha. A origem e a proposta original da Deep Web são legítimas, afinal nem todo material deve ser acessado por qualquer usuário. O problema é que, longe da vigilância pública, essa enorme área secreta foi tomada pelo desregramento, e está repleta de atividades ilegais.



11. (CESPE - ANTAQ – Analista – Infraestrutura de TI – 2014) O padrão Fast Ethernet permitiu um aumento na velocidade de transmissão de dados nas redes locais para até 1.000 Mbps.

12. (CESPE - ANATEL – Analista – Suporte e Infraestrutura de TI – 2014) Na estrutura hierárquica de funcionamento do serviço DNS, ao receber uma requisição para resolução de nome, o servidor local de nomes DNS verifica se o nome está no cache DNS local ou se consta do seu banco de dados. Se o encontrar, retorna o endereço IP correspondente ao solicitante; caso contrário, o servidor DNS local repassa a consulta a um servidor DNS de nível mais alto.

13. (CESPE - ANATEL – Analista – Tecnologia da Informação e Comunicação – 2014) Um repetidor regenera um sinal, interliga segmentos de uma LAN e não tem nenhum recurso de filtragem.

14. (CESPE – TELEBRÁS – Especialista em Gestão de Telecomunicações – Analista Superior/Subatividade Comercial - 2013) TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol) é o conjunto de protocolos projetados para controlar a transmissão e a recepção de dados entre diferentes redes, independentemente dos tipos de máquinas e de sistemas operacionais utilizados.

15. (CESPE – TJDF – Técnico Judiciário Área Administrativa - 2013) Uma URL contém o nome do protocolo utilizado para transmitir a informação ou arquivo e informações de localização da máquina onde esteja armazenada uma página web.

16. (CESPE – Polícia Federal – Perito - 2013) Considere que um usuário necessite utilizar diferentes dispositivos computacionais, permanentemente conectados à Internet, que



utilizem diferentes clientes de email, como o Outlook Express e Mozilla Thunderbird. Nessa situação, o usuário deverá optar pelo uso do protocolo IMAP (Internet Message Access Protocol), em detrimento do POP3 (post office protocol), pois isso permitirá a ele manter o conjunto de emails no servidor remoto ou, alternativamente, fazer o download das mensagens para o computador em uso.

17. (CESPE – MPE/PI – Técnico Ministerial – Informática - 2011) A execução de programas em outros computadores da rede Internet, interagindo com os mesmos programas a partir de um computador pessoal é realizada através do serviço FTP.

18. (CESPE – MPE/PI – Técnico Ministerial – Informática - 2011) WWW (world wide web) é um sistema de documentos de hipertexto ligados entre si e que são acessíveis através da Internet. Cada página WWW possui um endereço único, denominado http.

19. (CESPE – MPE/PI – Técnico Ministerial – Informática - 2011) A Internet provê dois serviços a suas aplicações distribuídas: um serviço confiável, orientado para conexão, e um serviço não confiável, não orientado para conexão. Este último não oferece garantia alguma de entrega final dos dados no destino.

20. (CESPE – MPE/PI – Técnico Ministerial – Informática - 2011) A intranet é uma rede de computadores que utiliza praticamente as mesmas tecnologias que são utilizadas na Internet, a principal diferença entre elas está no fato de que a intranet não permite utilizar todos os serviços de rede comuns na Internet, como o http e o FTP.

21. (CESPE – CNPQ – Cargo 1 - 2011) A intranet utiliza os protocolos da Internet, mas no âmbito interno de empresas, para que os empregados possam acessar remotamente dados e informações corporativas a partir de suas residências. O protocolo



específico para transferência de arquivos na Internet, que deve ser configurado de forma diferenciado quando utilizado na intranet, é o IN-FTP (file transfer protocol-intranet).

22. (CESPE – CNPQ – Cargo 1 - 2011) Para acessar a Internet, utiliza-se o protocolo TCP/IP em conjunto com o protocolo POP3, que possibilita a transferência de arquivos, autenticação de usuários e o gerenciamento de arquivos e diretórios.

23. (CESPE – EBC – Cargo 4 - 2011) Os usuários registrados em uma extranet podem acessar os aplicativos internos dessa rede por meio da utilização de smartphones, via browser.

24. (CESPE – SEGER/ES – Todos os cargos - 2010) Caso o endereço que o usuário esteja acessando se inicie por ftp://, o navegador Internet Explorer usará o protocolo de transferência de arquivos ftp.

25. (CESPE – Câmara dos Deputados 2012 – Analista Legislativo: Técnica Legislativa - 2012) A camada de enlace de uma rede de computadores consiste, tecnicamente, no meio físico por onde os dados trafegam. Esse meio pode ser constituído de fios de cobre ou fibra óptica.

26. (CESPE – Câmara dos Deputados 2012 – Analista Legislativo: Técnica Legislativa - 2012) Uma rede local (LAN – local area network) é caracterizada por abranger uma área geográfica, em teoria, ilimitada. O alcance físico dessa rede permite que os dados trafeguem com taxas acima de 100 Mbps.



27. (CESPE – Câmara dos Deputados 2012 – Analista Legislativo: Técnica Legislativa - 2012) O TCP/IP, pilha de protocolos na qual a Internet funciona, é dividido em camadas específicas, cada uma com características próprias. Por meio do TCP/IP, é possível, em conjunto com as aplicações, navegar na Internet e enviar correio eletrônico.

28. (CESPE – ANAC – Técnico em Regulação áreas 1,3 e 4 - 2012) URL (uniform resource locator) é um repositório de informações interligadas por diversos pontos espalhados ao redor do Mundo.

GABARITO REDES

1	E
2	E
3	E
4	C
5	E
6	E
7	E
8	E
9	E
10	C
11	E
12	C
13	C
14	C
15	C
16	C
17	E
18	E

19	C
20	E
21	E
22	E
23	C
24	C
25	E
26	E
27	C
28	E



NAVEGADORES WEB

29 (CESPE – FUB – Nível superior - 2016) A opção que permite excluir o histórico de navegação dos browsers apaga da memória do computador todos os arquivos que tiverem sido baixados da Web e armazenados no computador.

30 (CESPE – FUB – Nível superior - 2016) Os cookies são vírus de computador instalados automaticamente quando se acessa uma página web.

31 (CESPE – FUB – Nível superior - 2016) No navegador Internet Explorer, a opção Bloqueador de Pop-ups possibilita que se impeça a abertura de novas guias.

32 (CESPE – FUB – Auxiliar de Administração - 2016) Por ser considerado um navegador seguro, o Internet Explorer 11 não permite a navegação na Internet em computadores conectados via redes sem fio.

33 (CESPE – ANVISA – Técnico Administrativo - 2016). O Internet Explorer 11 permite a abertura de arquivos com extensões htm e html armazenados localmente no computador.

34 (CESPE – FUB – Nível Superior - 2015) Para exibir uma página específica no Internet Explorer 11 sempre que uma nova guia for aberta, deve-se acessar a opção Ferramentas para



Desenvolvedores, disponibilizada no menu Ferramentas, e, em seguida, realizar as configurações necessárias.

35 (CESPE – TRE/GO – Analista Judiciário - 2015) No Google Chrome, é possível sincronizar, entre outros, marcadores, extensões da Web e histórico, a partir da iniciação de uma sessão no Chrome.

36 (CESPE – TCU – Técnico Federal de Controle Externo - 2015) Uma facilidade disponibilizada na última versão do navegador Firefox é a criação de atalhos na área de trabalho, em qualquer sistema operacional. Como exemplo, para criar um atalho de um sítio, basta clicar com o botão direito do mouse sobre a barra de endereços e, em seguida, escolher a opção Criar Atalho (Área de Trabalho).

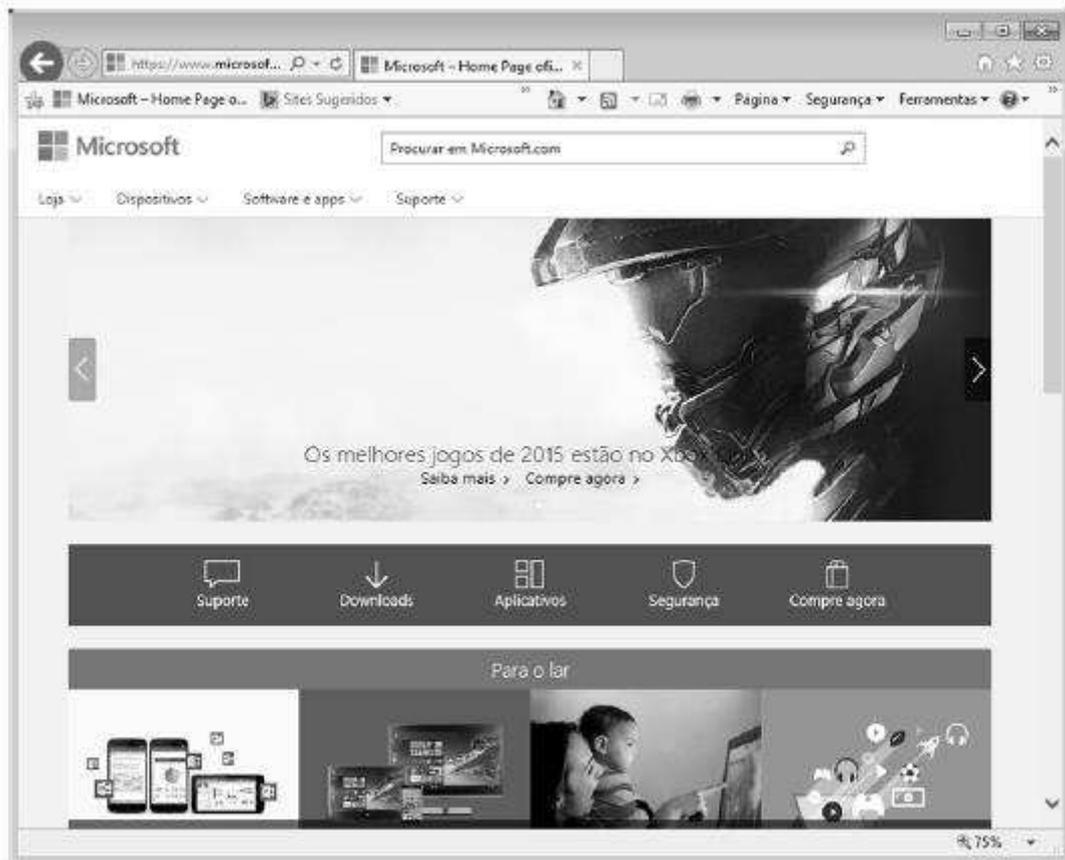
37 (CESPE – STJ – Analista Judiciário - 2015) Os atalhos de teclado ajudam o usuário de computador a executar uma funcionalidade em determinado software de forma rápida, eliminando a necessidade de vários cliques com o mouse, em determinados casos. No programa de navegação Internet Explorer 10, por exemplo, o uso do atalho constituído pelas teclas CTRL e J fará que uma lista de downloads seja exibida.

38 (CESPE – STJ – Técnico Judiciário - 2015) Os complementos são aplicativos que permitem ao usuário personalizar o Firefox com estilos ou recursos extras. As extensões são um tipo de complemento encontradas na última versão desse navegador e possibilitam, entre outros recursos, a integração do Firefox com alguns sítios da Internet.

39 (CESPE – DPU – Analista - 2016) O Modo de Exibição de Compatibilidade do Internet Explorer 8, quando ativado, faz que páginas web desenvolvidas a partir de versões anteriores ao

Internet Explorer 8 sejam exibidas como se estivessem usando uma versão mais recente do navegador.

(CESPE – MP/ENAP – Conhecimentos Básicos - 2015)



A respeito da figura acima apresentada, do Internet Explorer 11 e de segurança da informação, julgue os itens a seguir.

40 Para ativar o recurso Filtro SmartScreen do Internet Explorer 11, na barra de comandos, o usuário deve clicar o botão SEGURANÇA, apontar para Filtro SmartScreen no menu apresentado e clicar em Ativar Filtro SmartScreen.

41 (CESPE – TJDFT – Técnico Judiciário - 2015) Uma das vantagens do Google Chrome é permitir a realização de busca a partir da barra de endereço. Para isso, é suficiente clicá-la, digitar o que se deseja pesquisar e, em seguida, pressionar a tecla Enter.



42 (CESPE – TRE/RS – Técnico Judiciário - 2015) Um navegador é um programa de computador criado para fazer requisições de páginas na Web, receber e processar essas páginas. Quando é digitado o endereço de um sítio na barra de endereços e pressionada a tecla *Enter*, o navegador envia uma chamada à procura da página solicitada. Se houver uma resposta positiva, ou seja, se a página for encontrada, então o navegador faz a leitura do conteúdo da página e mostra-o para o usuário.

43 (CESPE – TRE/RS – Técnico Judiciário - 2015) A escolha do navegador depende necessariamente do tipo do sistema operacional instalado no computador. Por exemplo, o Internet Explorer 11 permite maior velocidade que o Chrome quando instalado em computadores com o Windows 7 ou superior.

44 (CESPE – TRE/RS – Técnico Judiciário - 2015) O Mozilla Firefox é um navegador ideal para se trabalhar com softwares livres, pois possui código aberto.

45 (CESPE – TRE/RS – Técnico Judiciário - 2015) A grande vantagem do Google Chrome é a possibilidade de, com ele, se poder buscar informações rápidas de diversos assuntos, pois a página inicial é um sítio de busca.

46 (CESPE – DPU – Agente Administrativo - 2016) O Internet Explorer é um navegador oferecido gratuitamente pela Microsoft junto ao sistema operacional Windows e que, por ser de código aberto, pode ser instalado em qualquer computador.

47 (CESPE – Polícia Federal – Agente Administrativo - 2014) Nas versões recentes do Mozilla Firefox, há um recurso que mantém o histórico de atualizações instaladas, no qual são mostrados



detalhes como a data da instalação e o usuário que executou a operação.

48 (CESPE – Polícia Federal – Agente Administrativo - 2014) No Internet Explorer 10, por meio da opção Sites Sugeridos, o usuário pode registrar os sítios que considera mais importantes e recomendá-los aos seus amigos.

49 (CESPE – TCDF – Múltiplos cargos - 2014) A versão mais recente do Mozilla Firefox possibilita reabrir uma janela que tenha sido fechada acidentalmente. Para tanto, o usuário deverá adotar o seguinte procedimento: clicar o menu Histórico, clicar a opção Reabrir Janela e, em seguida, selecionar a janela que deseja reabrir.

50 (CESPE – SUFRAMA – Nível Médio - 2014) No Microsoft Internet Explorer 11, os recursos Proteção contra Rastreamento e Do Not Track permitem que o usuário proteja sua privacidade ao limitar as informações que podem ser coletadas por terceiros a partir de sua navegação, e que expresse suas preferências de privacidade para os sítios que visite.

51 (CESPE – SUFRAMA – Nível Médio - 2014) O Google Chrome 31 possui uma opção que permite alertar se um sítio falso está tentando enganar o usuário, de modo a levá-lo a compartilhar informações, ou ainda se determinado programa é considerado malicioso.

52 (CESPE – MDIC – Agente Administrativo - 2014) Apesar de o Mozilla Firefox apresentar alguns motores de busca disponíveis para o usuário, é possível incluir novos motores de busca disponibilizados por sítios na Web.



53 (CESPE – TJ/SE – Múltiplos Cargos - 2014) No Internet Explorer 11, o suporte a conteúdos vetoriais, como flash player e shockwave player, não está inserido nativamente no software, o que exige o uso de plug-ins.

54 (CESPE – TJ/SE – Múltiplos Cargos - 2014) Na versão 28 do Firefox, páginas com programas em Java podem vir a exibir uma tela em que é solicitada ao usuário permissão de execução.

55 (CESPE – MTE – Contador - 2014) O navegador Google Chrome 31 possui uma camada nativa de proteção extra (*sandbox*) que é atualizada periodicamente. Como medida de segurança, não é possível ao usuário permitir que os plug-ins fora da *sandbox* acessem diretamente seu computador.

56 (CESPE – MTE – Contador - 2014) No Microsoft Internet Explorer 11, o recurso Filtragem *ActiveX* possibilita bloquear controles *ActiveX* e complementos do navegador web. Esses controles e complementos permitem que sítios forneçam conteúdos, como, por exemplo, vídeos, bem como podem ser utilizados para coletar informações e instalar software sem o consentimento do usuário.

57 (CESPE – MEC – Todos os Cargos - 2014) Se a funcionalidade Proteção contra Rastreamento, do Internet Explorer 10, estiver habilitada, ela ajudará a impedir que os sítios visitados pelo usuário enviem informações de sua visita a outros provedores.

58 (CESPE – CBM/CE – Soldado Bombeiro - 2014) As alterações realizadas por usuário no Google Chrome em um dispositivo serão sincronizadas com todos os outros dispositivos nos quais o usuário estiver conectado ao Google Chrome.



59 (CESPE – CBM/CE – 1º Tenente - 2014) No Internet Explorer, pode ser configurado, por meio da guia Segurança das Opções de Internet, um conjunto de zonas de segurança, como a zona da Internet, a zona da intranet local, a zona de sítios confiáveis e a zona de sítios restritos.

60 (CESPE – CBM/CE – 1º Tenente - 2014) O supervisor de conteúdo do Internet Explorer permite o ajuste das configurações de restrição ou permissão de acesso a conteúdos da Internet.

61 (CESPE – FUB – Nível Superior - 2014) No modo de navegação anônima do Google Chrome, as páginas visitadas não são registradas no histórico de navegação, embora os cookies sejam mantidos após as páginas terem sido fechadas.

62 (CESPE – FUB – Nível Médio - 2014) O navegador Google Chrome não permitirá a visualização de páginas HTTPS, caso a conexão com a Internet seja realizada por meio de uma rede sem fio.

63 (CESPE – SESA/ES – Todos os cargos - 2011) Salvar páginas acessadas da Web na opção Favoritos do Internet Explorer constitui forma de acesso direto a essas páginas, sem que seja necessário estar conectado novamente à rede para acessar o conteúdo delas.

64 (CESPE – SESA/ES – Todos os cargos - 2011) O Internet Explorer oferece a opção de acesso aos arquivos locais do computador do usuário para que possam ser enviados, por meio de FTP, a outros destinos da rede, incluindo-se destinatários de email, e permite também outras formas de transferência de dados, como o SNMP.



65 (CESPE – SESA/ES – Todos os cargos - 2011) O uso da ferramenta Histórico, disponível no Internet Explorer, permite acesso a senhas salvas, sítios visitados e cookies, entre outras opções.

66 (CESPE – MPE/PI – Cargos 1 a 5 e 7 a 9 – 2011) O Google Chrome é uma ferramenta usada para localizar um texto em algum sítio disponível na Internet.

67 (CESPE – CNJ – Técnico Judiciário – Área Administrativa - 2013) O Google Chrome é um browser disponível para navegação e que possui exclusividade no uso do Google como mecanismo de pesquisa de páginas.

68 (CESPE – TJDF/DF – Técnico Judiciário Área Administrativa - 2013) No ambiente Windows, a ferramenta Opções da Internet permite a configuração da homepage que será automaticamente aberta toda vez que o navegador de Internet for executado, sendo possível tanto digitar o endereço de uma página quanto usar o endereço da página atual ou de uma página padrão, ou, ainda, deixar a opção em branco.

69 (CESPE – SEGER/ES – Todos os cargos - 2010) Caso, nesse computador, o usuário abra, ao mesmo tempo, os navegadores Mozilla Firefox e Internet Explorer, haverá conflito de endereçamento na máquina do usuário.

70 (CESPE – TELEBRÁS – Conhecimentos Básicos Nível Médio - 2013) A restrição de acesso a sítios da Internet deve ser configurada no sistema operacional do computador, pois os navegadores ou browsers como o Internet Explorer e o Mozilla Firefox não possuem funcionalidades de restrição de acesso a determinados sítios.



71 (CESPE – TJ/AC – Técnico em Informática - 2013) O Internet Explorer 9.0 permite que sejam instaladas extensões que acrescentem funcionalidades ao navegador.

72 (CESPE – TJ/AC – Técnico em Informática - 2013) O Internet Explorer 9, o Mozilla Firefox 15 e o Google Chrome 21 possuem a funcionalidade de salvar o conteúdo do site permitindo que este seja acessado off-line. Esse recurso chama-se fixar aba como aplicativo.

73 (CESPE – TJ/AC – Técnico em Informática - 2013) Tanto o Google Chrome 21 quanto o Mozilla Firefox 15 possuem recursos que possibilitam aos usuários sincronizarem para uma determinada conta o histórico de navegação, os favoritos e as senhas e, desse modo, estarem acessíveis em outras máquinas.

74 (CESPE – TJ/AC – Técnico em Informática - 2013) No Google Chrome 21 não é possível abrir duas janelas do navegador. Caso o usuário acesse duas URLs distintas, elas automaticamente serão abertas em abas.

75 (CESPE – TJ/AC – Técnico em Informática - 2013) No Firefox na opção Exibir Downloads a visualização restringe-se aos downloads iniciados, pois os finalizados são automaticamente limpos dessa listagem.

76 (CESPE – Corpo de Bombeiros /DF – Todas as áreas - 2011) O Mozilla Firefox, software livre de navegação na Internet, funciona em diferentes sistemas operacionais, como Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista e Windows 7, além das diversas compilações do Linux.

77 (CESPE – EBC – Todos os cargos, exceto cargo 4 - 2011) O Firefox Sync, recurso presente na versão 5 do Mozilla Firefox,



permite sincronizar o histórico, favoritos, abas e senha entre um computador e um dispositivo móvel.

78 (CESPE – EBC – Todos os cargos, exceto cargo 4 - 2011) O Mozilla Firefox 5 e o Google Chrome 12 permitem adicionar complementos ao navegador, acrescentando funcionalidades para os usuários, diferentemente do Windows® Internet Microsoft Explorer 9.0, que não disponibiliza esse tipo de recurso.

79 (CESPE – SSP/CE – Cargos 1 a 5 e 7 a 9 - 2012) O serviço Firefox Sync do navegador Mozilla Firefox permite a sincronização de favoritos, históricos de navegação, senhas, músicas e fotos de computadores diferentes ou até mesmo de celular.

80 (CESPE – ANATEL – Técnico Administrativo - 2012) O Firefox 13, ou versão superior, disponibiliza suporte para o uso de applets e aplicações Java, desde que esta ferramenta esteja devidamente instalada no computador em uso e o plugin com suporte à Java esteja habilitado no navegador.

81 (CESPE – ANATEL – Técnico Administrativo - 2012) Caso o Firefox utilize um proxy para acessar a Internet, o computador estará protegido contra vírus, desde que a opção remover vírus de páginas HTML automaticamente esteja habilitada no navegador.

82 (CESPE – Polícia Federal – Agente - 2012) O Google Chrome, o Mozilla Firefox e o Internet Explorer suportam o uso do protocolo HTTPS, que possibilita ao usuário uma conexão segura, mediante certificados digitais.

83 (CESPE – TJDF - Técnico Judiciário Área Administrativa - 2013) No Internet Explorer, a opção de armazenamento de histórico de navegação na Web permite o armazenamento de



informações dos sítios visitados e selecionados pelo usuário, de modo que, em acesso futuro, elas sejam encontradas diretamente a partir do menu Favoritos.

84 (CESPE – MS – Todos os cargos - 2013) Ao se clicar o botão , será aberta uma nova guia do navegador, na qual poderá ser exibida outra página da Web sem que a página atual seja fechada.

85 (CESPE – MS – Todos os cargos - 2013) Ao se clicar , será mostrada a página que estava sendo exibida antes da página atual.

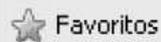


86 (CESPE – MPU – Técnico - 2013) O complemento MSXML, exibido como alerta na página acima, indica a existência de vírus, não devendo, portanto, ser executado.

87 (CESPE – MPU – Técnico - 2013) O navegador Internet Explorer não pode ser executado no sistema operacional Linux, visto ter sido criado exclusivamente para ser executado no ambiente Windows.



88 (CESPE – MPU – Técnico - 2013) Ao se clicar a opção



, é possível adicionar a página do MPU à lista de endereços favoritos.

89 (CESPE – SEDUC/AM – Cargos 21 a 27 - 2011) Ao se utilizarem navegadores em um ambiente de rede que possua um proxy instalado, os acessos aos recursos utilizados não ficam registrados, caso o histórico de navegação seja apagado.

90 (CESPE – Câmara dos Deputados – Analista Legislativo: Técnico em Material e Patrimônio - 2012) No Internet Explorer 8, é possível configurar várias páginas como home pages, de maneira que elas sejam abertas automaticamente quando ele for iniciado.

Basta ir em **Opções da Internet**, na guia **Geral**, e listar as páginas desejadas. Atualmente, os principais navegadores Web do mercado oferecem esse recurso.



(CESPE – MTE – Auditor Fiscal do Trabalho - 2013) Com relação ao Google Chrome e à figura acima, que mostra uma janela desse navegador com uma página da Web sendo exibida, julgue os itens subsequentes.

91 Para se acessar a página de correio eletrônico Gmail, é suficiente aplicar um clique duplo no botão .



92 Na página mostrada, as pop-ups não estão bloqueadas.

93 (CESPE – TCDF – Técnico de Administração Pública - 2014)
O Internet Explorer armazena um histórico de endereços das páginas visitadas pelo usuário, o que facilita a digitação ou a localização das páginas para futuros acessos.

94 (CESPE – Polícia Federal – Agente - 2014) Uma importante funcionalidade do navegador Google Chrome é a capacidade de manter o histórico de páginas visitadas pelo usuário – como, por exemplo, páginas de sítios eletrônicos seguros – por um período de tempo superior ao disponibilizado pelos demais navegadores.

GABARITO NAVEGADORES WEB

29	E
30	E
31	E
32	E
33	C
34	E
35	C
36	E
37	C
38	C
39	C*
40	C
41	C

42	C
43	E
44	E
45	E
46	E
47	E
48	E
49	C
50	C
51	C
52	C
53	C
54	C

55	E
56	C
57	C
58	C
59	C
60	C
61	E
62	E
63	E
64	E
65	C
66	E
67	E



68	C
69	E
70	E
71	C
72	E
73	C
74	E
75	E
76	C
77	C
78	E
79	E
80	C
81	E
82	C
83	E
84	E
85	E
86	E
87	E
88	C
89	E
90	C
91	E
92	E
93	C
94	E



ESSA LEI TODO MUNDO CONHECE: PIRATARIA É CRIME.

Mas é sempre bom revisar o porquê e como você pode ser prejudicado com essa prática.



1 Professor investe seu tempo para elaborar os cursos e o site os coloca à venda.



2 Pirata divulga ilicitamente (grupos de rateio), utilizando-se do anonimato, nomes falsos ou laranjas (geralmente o pirata se anuncia como formador de "grupos solidários" de rateio que não visam lucro).



3 Pirata cria alunos fake praticando falsidade ideológica, comprando cursos do site em nome de pessoas aleatórias (usando nome, CPF, endereço e telefone de terceiros sem autorização).



4 Pirata compra, muitas vezes, clonando cartões de crédito (por vezes o sistema anti-fraude não consegue identificar o golpe a tempo).



5 Pirata fere os Termos de Uso, adultera as aulas e retira a identificação dos arquivos PDF (justamente porque a atividade é ilegal e ele não quer que seus fakes sejam identificados).



6 Pirata revende as aulas protegidas por direitos autorais, praticando concorrência desleal e em flagrante desrespeito à Lei de Direitos Autorais (Lei 9.610/98).



7 Concurseiro(a) desinformado participa de rateio, achando que nada disso está acontecendo e esperando se tornar servidor público para exigir o cumprimento das leis.



8 O professor que elaborou o curso não ganha nada, o site não recebe nada, e a pessoa que praticou todos os ilícitos anteriores (pirata) fica com o lucro.



Deixando de lado esse mar de sujeira, aproveitamos para agradecer a todos que adquirem os cursos honestamente e permitem que o site continue existindo.