

INFORMÁTICA

Navegadores



SUMÁRIO

Navegadores	3
A. Barra de Endereços	7
B. Página Inicial	10
C. Abas ou Guias	12
D. Favoritos	16
E. Histórico.....	18
F. Cookies	21
G. Pop-Up	25
H. Navegação Anônima, Privativa ou InPrivate	28
I. Navegação Segura	33
J. Proxy.....	36
K. Filtro Antiphishing.....	40
L. Sincronizar	43
M. Coleções, Lista de Leitura e Pocket	46
N. Extensões ou Plug-ins	48
O. Modo de Exibição de Compatibilidade.....	50
P. Principais Teclas de Atalho	53
Questões de Concurso	55
Gabarito.....	69
Gabarito Comentado	70

NAVEGADORES

Olá, Concurseiros! Chegamos a mais um assunto de extrema relevância nas provas de concursos: navegadores web. Vou começar falando sobre várias características gerais que já foram cobradas e em seguida vou explicar detalhes sobre cada um deles. Porém, como são vários navegadores e todos eles possuem ferramentas muito semelhantes, achei melhor elencar as funcionalidades comuns a todos e apresentar como é a característica de cada uma delas em cada navegador individualmente, em vez de expor o conteúdo falando navegador por navegador, sendo que as funcionalidades vão se repetir. Por exemplo: vou falar sobre Favoritos, daí eu explico o que essa funcionalidade é e apresento como ela está presente no MS Edge, Firefox, Chrome, Internet Explorer. Entendeu? Então, vamos lá!

Os navegadores são softwares usados para acessar as páginas web da Internet e das intranets, não há distinção. Também são conhecidos como browsers ou clientes web. Os principais navegadores são: MS Edge, Internet Explorer, Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera, Safari, Konqueror e Wyzo, sendo que existem vários outros, porém nunca mencionados em provas. Em relação ao conteúdo relacionado aos navegadores, falaremos apenas sobre os quatro primeiros, ou seja, MS Edge, Internet Explorer, Google Chrome e Mozilla Firefox.

Sobre os navegadores existentes, veja como eles cobraram em prova:

DIRETO DO CONCURSO

001. (2017/FADESP/COSANPA/ENGENHEIRO CIVIL) São nomes de navegadores na Internet

- a) Opera, Edge, Safari e Wyzo.
- b) Chrome, Opera, Internet Explorer e Gobby.
- c) Internet Explorer, Chrome, Firefox e NotePad.
- d) Chrome, Edge, Internet Explorer e Calc.



É muito comum esse tipo de questão, em que basta decorar os nomes dos navegadores. Como sempre venho dizendo, é necessário tirar um tempinho para memorizar esses nomes de aplicativos e suas respectivas categorias, pois é um assunto cobrado com muita frequência e relativamente simples, pois basta apenas memorizar.

Veja mais uma questão sobre o assunto geral de navegadores.

Letra a.

002. (2017/VUNESP/TJ-SP/PSICÓLOGO JUDICIÁRIO) Para navegar na internet por meio do MS-Windows 10, em sua configuração padrão, o aplicativo padrão é o

- a) Microsoft Edge.

- b) Microsoft Internet Explorer 10.
- c) Microsoft Internet Explorer 11.
- d) Microsoft Chrome.
- e) Microsoft Safari.



Essa questão foi bem interessante, pois está cobrando o navegador específico do Windows 10, algo que é novidade, assunto bem recente mesmo, pois fala da última versão do Windows e seu novo navegador. Como falado nas aulas anteriores, mais especificamente na aula sobre Conceitos Básicos de Software, vimos que o Windows 10 substituiu o Internet Explorer pelo MS Edge, o novo navegador da Microsoft.

Mais outra questão sobre esse assunto, veja aí.

Letra a.

003. (2017/FUNDEP GESTÃO DE CONCURSOS/CRM – MG/AGENTE ADMINISTRATIVO)

Assinale a alternativa que apresenta corretamente um programa que habilita seus usuários a navegar na internet interagindo com documentos HTML, hospedados em um servidor web.

- a) Bloco de notas
- b) Adobe Reader
- c) Power Point
- d) Google Chrome



Essa questão agora tratou da funcionalidade dos navegadores. É necessário saber o que os navegadores fazem, para que eles servem. No caso aqui, a finalidade é navegar na Internet, interagindo com documentos HTML. Como vimos, os documentos HTML são as páginas web e são acessadas exatamente pelos navegadores.

Veja mais outra questão com a mesma linha de pensamento.

Letra e.

004. (2017/UEM/UEM/AUXILIAR OPERACIONAL/APOIO ADMINISTRATIVO) Mozilla Firefox, Internet Explorer e Google Chrome são exemplos de

- a) Sistemas Operacionais.
- b) Gerenciadores de rede.
- c) Navegadores de Internet.
- d) Editores de texto.
- e) Arquivos de banco de dados.



Mais uma questão de classificação de navegadores, só que agora ele inverte a ordem de cobrança, colocando no enunciado os nomes dos navegadores e nas alternativas as categorias de softwares para escolher qual delas é a correta. Com um pouco de intuição, dá para perceber que todos os aplicativos listados permitem o usuário fazer a mesma coisa, ou seja, navegar na Internet, daí facilita a escolha da opção Navegadores da Internet.

Essa próxima questão também é sobre navegadores, porém trata de assuntos bem genéricos, veja como.

Letra c.

005. (2017/IADES-CRF/DF-ANALISTA/ADVOGADO) Com relação aos programas de navegação na internet, assinale a alternativa correta.

- a) Os navegadores Mozilla Firefox e Google Chrome não podem ser instalados no Windows 7, porque este é um software proprietário.
- b) O navegador Internet Explorer também é chamado de Windows Explorer ou Explorador do Windows.
- c) Por ser considerado um software proprietário, o navegador Mozilla Firefox não aceita a instalação de extensões de segurança.
- d) O Windows 7 ou superior aceita a instalação dos programas de navegação Mozilla Firefox, Internet Explorer, Google Chrome e, inclusive, Opera, que é um software grátis.
- e) O Google Chrome só aceita pesquisa com a utilização do próprio site de busca do Google.



É uma questão que traz vários assuntos sobre navegadores de forma bem genérica, envolvendo até mesmo sistema operacional e classificação de software. É possível instalar vários softwares do mesmo tipo no mesmo sistema operacional. Vamos analisar os demais itens errados.

- a) Errada. O item está errado pois afirma que não é possível instalar dois navegadores que são software livre em um sistema operacional que é um software proprietário.
- b). Errada. O item está errado pois o Internet Explorer não é chamado de Windows Explorer nem de Explorador.
- c) Errada. O item está errado pois afirma que o Mozilla Firefox é um software proprietário, porém é um software livre. Além disso, diz que não permite instalar extensões de segurança, sendo que permite.
- e) Errada. O item está errado, pois afirma que não é possível utilizar um mecanismo de busca diferente do Google, sendo que é possível sim.

É possível também encontrar questões mais difíceis sobre os navegadores, como essa a seguir.

Letra d.

006. (2017/IBEG-IPREV/CONTADOR) O Google Chrome tem um gerenciador de tarefas onde podemos ver quais abas estão consumindo mais memória e encerrá-las sem que isso afete os demais sites. Qual tecla de comando é utilizada para acessar o esse recurso?

- a) CTRL + F11
- b) STRL + W
- c) CTRL + SHIFT + ESC
- d) SHIFT + F5
- e) SHIFT + ESC



Uma questão altamente complexa, pois aborda uma funcionalidade que dificilmente será o centro das atenções dos candidatos. Mas está aí, ela cobrou. Obviamente, alguns dos itens são apenas invenção sem significado algum, como o item **a**, o **b** e o **c**, especialmente o **c**, que aciona o gerenciador de tarefas do Windows, não do Google Chrome, o que foi um peguinha muito forte para quem tem algum conhecimento sobre o Windows.

Letra e.

Para começar, quero que você entenda o funcionamento das páginas web: elas são arquivos hipertextos construídos em linguagem HTML, armazenados em algum servidor web. O usuário solicita uma página por meio de um navegador, seja digitando seu endereço na barra de endereços do navegador ou clicando em algum link de uma página. Então, essa solicitação é processada pelo navegador, o qual procura tal endereço, seja na Internet ou em alguma Intranet, localiza o servidor onde a página está armazenada e o servidor transfere a página para a máquina do usuário solicitante, tudo isso por meio do protocolo HTTP, por isso esse protocolo é chamado de protocolo de transferência de hipertextos. Não confunda HTML com HTTP, pois ambos dizem respeito a páginas web, por isso são fáceis de se confundir.



Os navegadores são muito versáteis, permitindo realizar várias atividades disponíveis em páginas web, dentre elas: acessar conteúdos de textos, imagens, músicas, vídeos, criar documentos de texto, planilhas, apresentações de slides e formulários, fazer downloads e uploads de arquivos, acessar um repositório de arquivos remotamente, e várias outras atividades.

Veja como isso também é cobrado.

DIRETO DO CONCURSO

007. (2017/NUCEPE/SEJUS-PI/AGENTE PENITENCIÁRIO) Um navegador ou web browser é um software que permite aos usuários interagirem com documentos em um servidor Web. Diante disso, marque a alternativa CORRETA em relação às afirmativas abaixo:

I – Tais programas têm a capacidade de ler vários tipos de arquivos nativamente, tais como HTML, XML, JPEG, GIF, PNG, entre outros, e os restantes são lidos por meio de plugins (Flash, Java, etc.).

II – A comunicação com servidores Web é realizada por meio do protocolo de transferência de hipertexto HTML para efetuar solicitações de arquivos e processar suas respostas.

III – Web cache é um recurso para armazenamento temporário no disco rígido, de páginas web, imagens e outros documentos, com o objetivo de reduzir o uso largura de banda disponível.

- a) Somente a afirmativa I.
- b) Somente a afirmativa II.
- c) Somente as afirmativas I e II.
- d) Somente as afirmativas I e III.
- e) Nenhuma das afirmativas.



Essa questão traz três itens que precisam ser julgados, o que a torna bem complexa. Somente os itens I e III estão certos. Vamos nos ater ao item II que está errado. O erro foi dizer que o protocolo de transferência de texto é o HTML, pois como vimos, o protocolo é HTTP e HTML é a linguagem de construção da página.

Letra d.

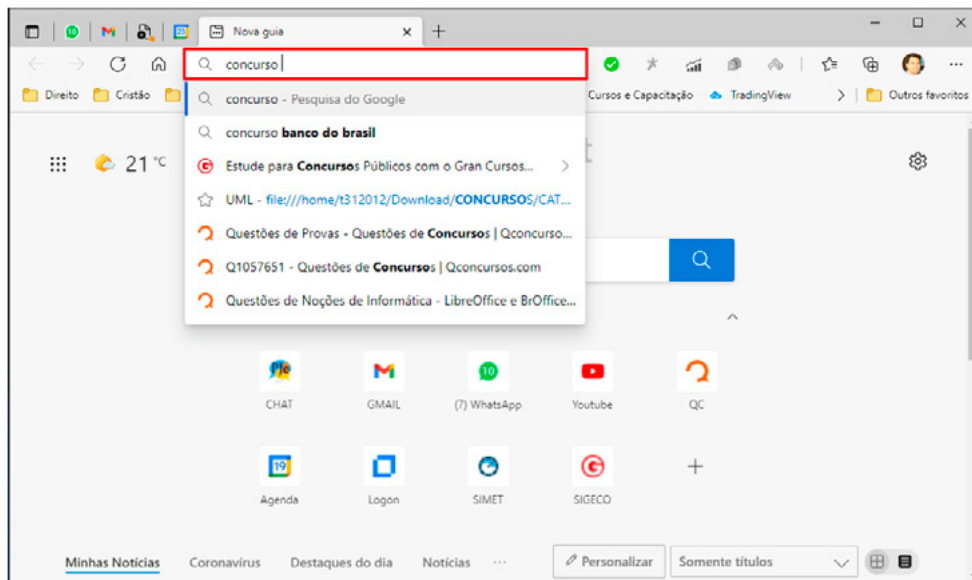
Agora vamos elencar as principais ferramentas de cada um dos navegadores, aquelas mais cobradas em prova.

A. BARRA DE ENDEREÇOS

A barra de endereços é local onde são digitados endereços das páginas que se deseja acessar. Ela aceita tanto endereços URL como IP. Também permite armazenar os endereços digitados recentemente para facilitar o preenchimento, como também fornece endereços de

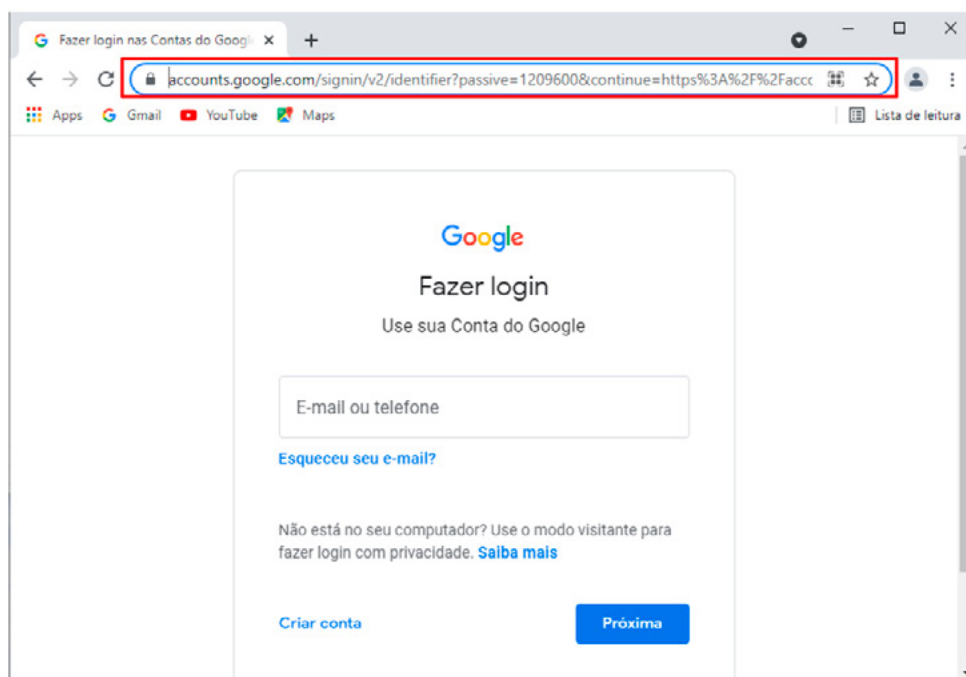
previsão, que são sugestões de endereços que a preenchem automaticamente para facilitar o acesso.

- A Barra de Endereços no MS Edge com as sugestões de autopreenchimento de busca na web com o buscador Bing ou de páginas já visitadas no histórico

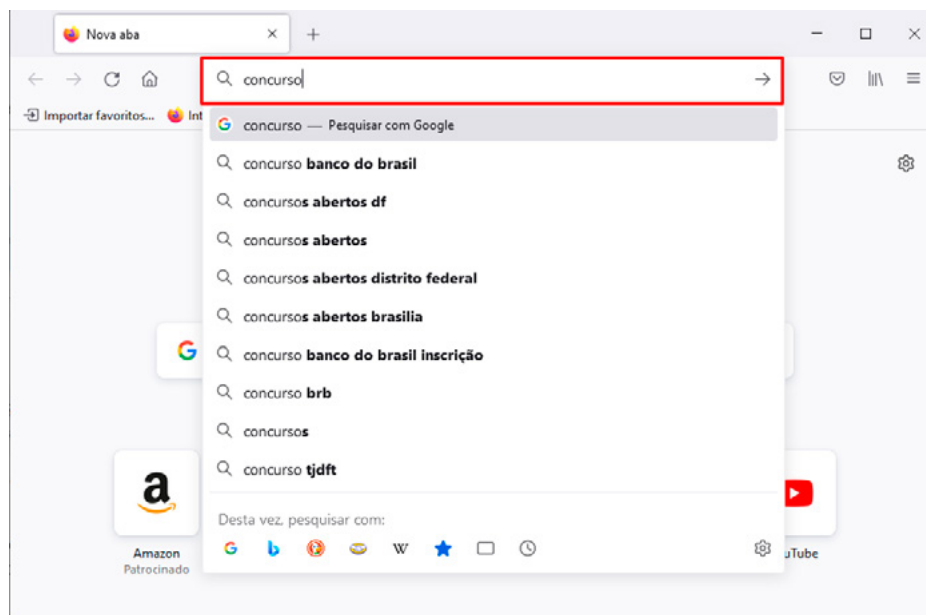


- A Barra de Endereços no Google Chrome

Também possui o mesmo mecanismo de autopreenchimento, assim como o MS Edge. Porém o buscador padrão configurado neles é o Google.

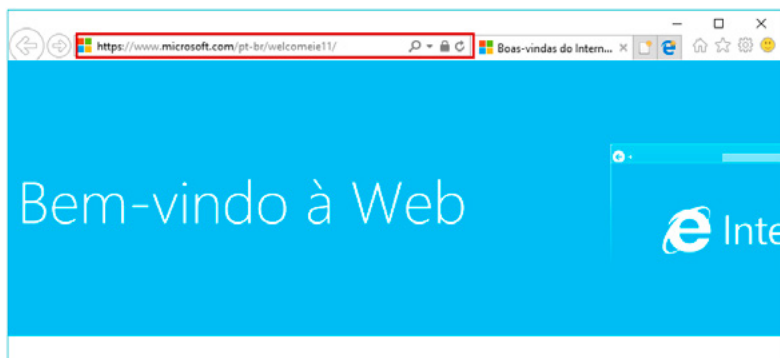


- A Barra de Endereços no Mozilla Firefox



- A Barra de Endereços no Internet Explorer

Também tem o Bing configurado como mecanismo de busca.



DIRETO DO CONCURSO

008. (2017/FCC-TRT - 11ª REGIÃO/AM E RR/ANALISTA JUDICIÁRIO/ÁREA ADMINISTRATIVA) Considere a barra de endereços do navegador Google Chrome.

Os ícones do cadeado fechado e da estrela servem, respectivamente, para mostrar que o portal do TRT11

- a) é seguro e para adicionar este portal aos favoritos.
- b) está criptografado e para acessar as configurações do navegador.
- c) está bloqueado para acesso e para adicionar este portal aos favoritos.
- d) é certificado digitalmente e para acionar o modo de navegação anônima.
- e) é seguro e para acessar as configurações do navegador.



Essa questão fala sobre significado do cadeado e da estrela da barra de endereços. E como vimos, ambos servem respectivamente para navegação segura e para salvar páginas em favoritos.

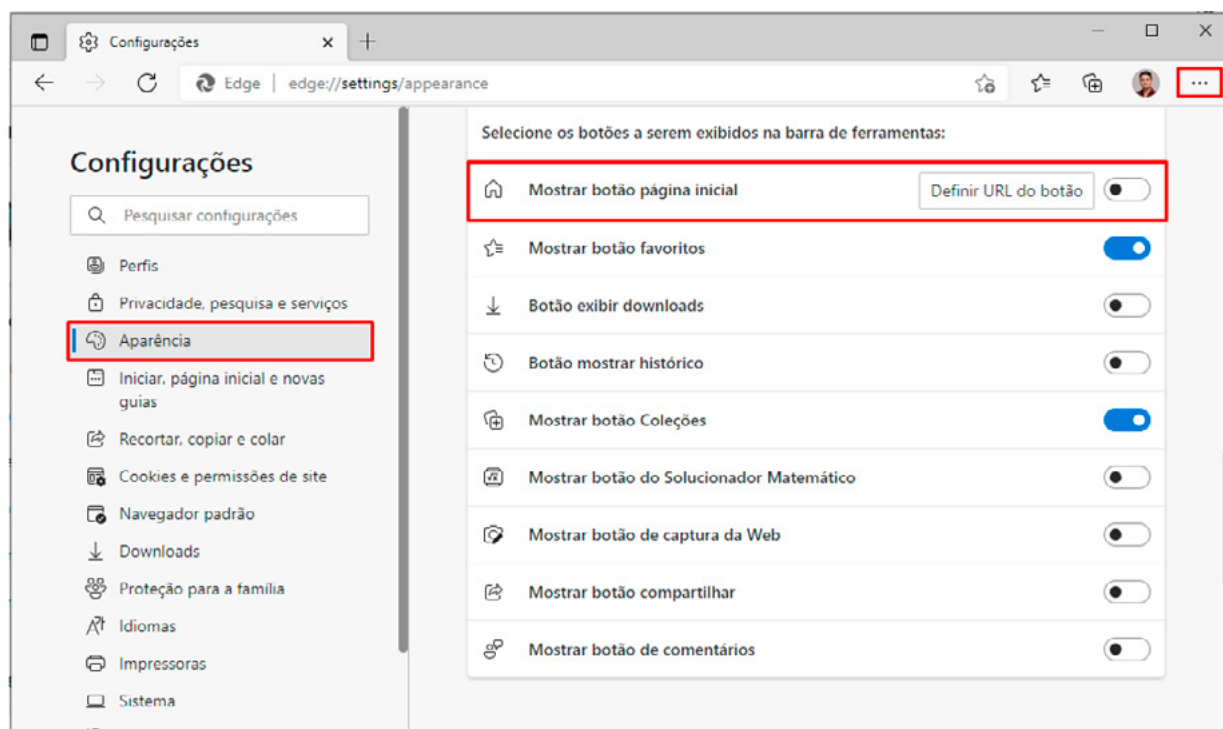
Letra a.

B. PÁGINA INICIAL

Também conhecida como home page, é a página que é aberta quando o navegador é iniciado. É possível configurar várias páginas como página inicial, sendo que todas elas serão carregadas quando o navegador for iniciado.

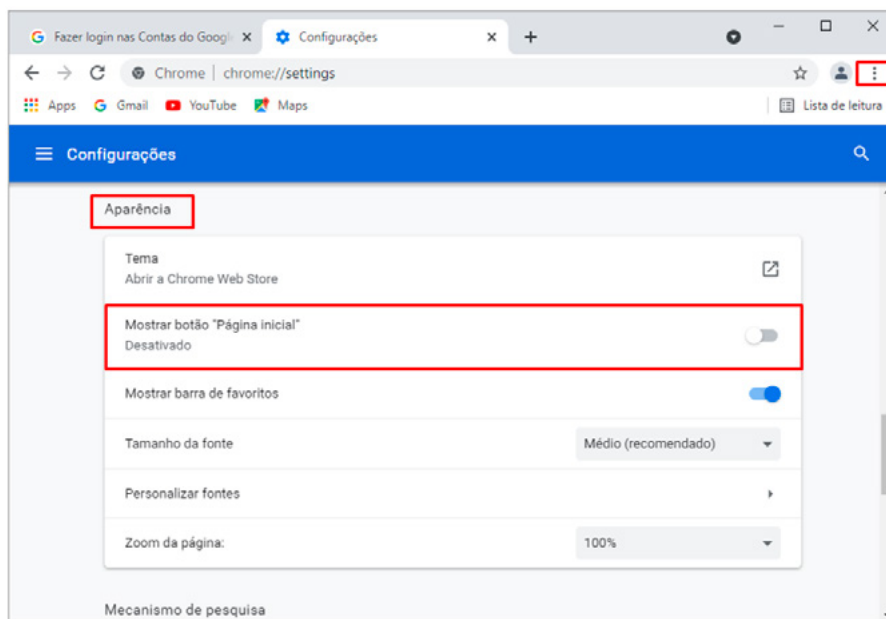
- A Página Inicial no MS Edge

Pode ser acessada por meio do botão da “casinha” à esquerda da barra de endereços ou configurada no botão de **Configurações** à direita. O botão da casinha não aparece por padrão, mas é possível exibi-lo também nas configurações.



- A Página Inicial no Google Chrome

Assim como todos os outros navegadores, o Chrome também usa o botão de casinha para acessar a página inicial e permite configurá-la no botão de configurações à direita.

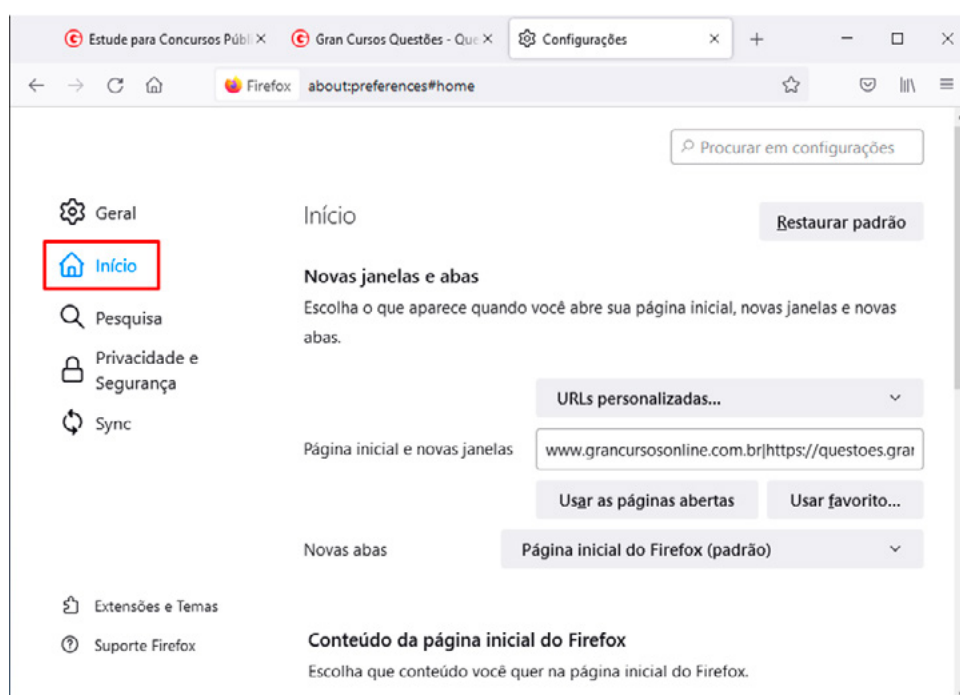


- A página Inicial no Mozilla Firefox

Algo já cobrado em prova é que é possível inserir mais de uma página inicial, porém há uma certa diferença entre os navegadores. Aqui no Firefox, no campo Página inicial, você insere a URL de cada uma das páginas, separando-as por uma barra vertical (chamada de pipe), não havendo limite, é possível inserir qualquer quantidade de páginas.

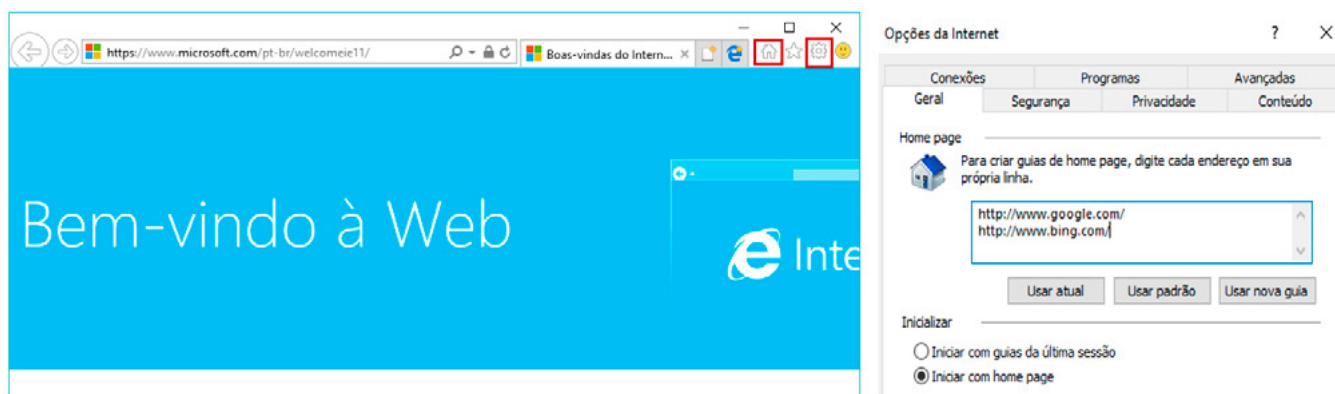
EXEMPLO

www.google.com|www.bing.com|www.ask.com.



- A página Inicial no Internet Explorer

O botão da casinha, na figura à esquerda, como nos demais navegadores, abre a página inicial. Porém para configurar a página inicial, você deve clicar o botão de engrenagem, e em seguida, clicar em Opções da Internet. Assim como o Firefox, o Internet Explorer permite configurar várias páginas iniciais, porém no máximo 8. No campo Home Page, na figura à direita, os endereços são digitados e separados com uma quebra de linha (Enter).

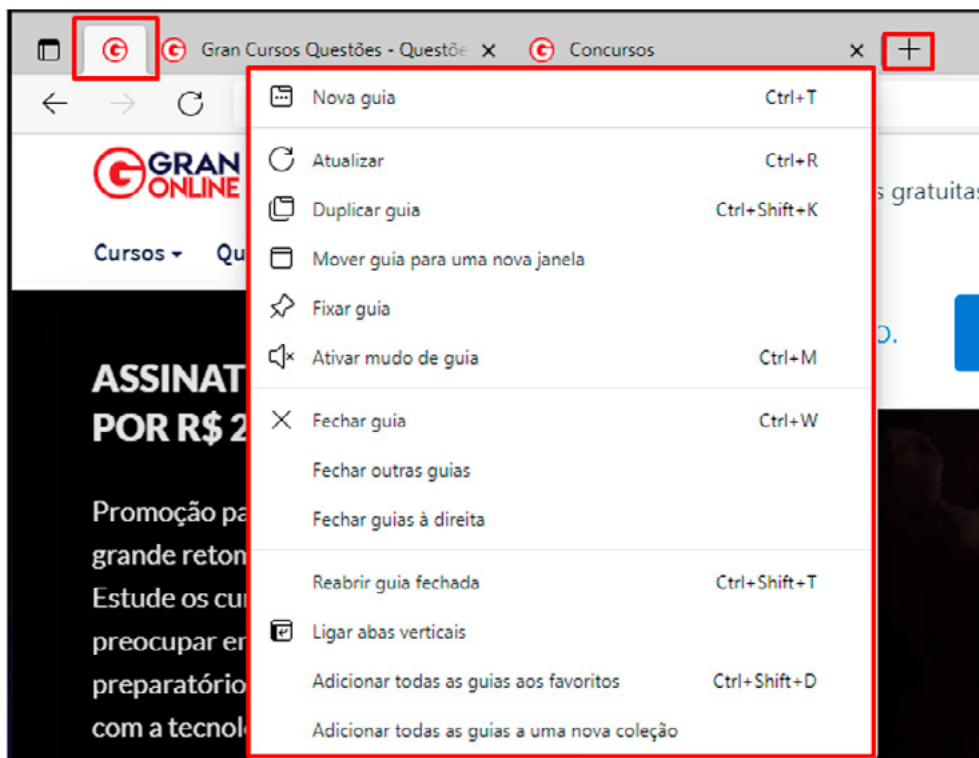


C. ABAS OU GUIAS

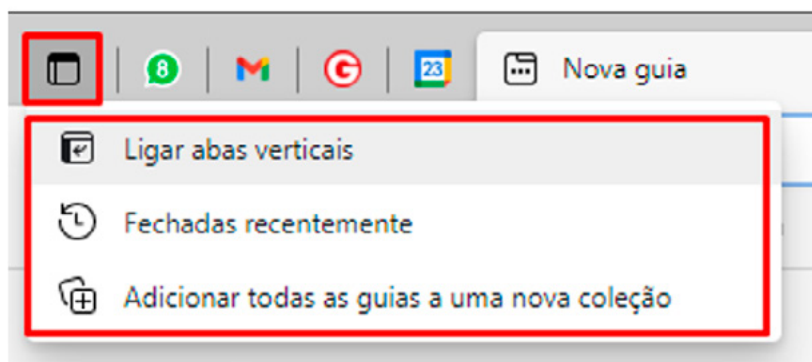
Todos os navegadores hoje em dia permitem a navegação por meio de abas ou guias, sendo possível abrir várias páginas, uma em cada guia, todas elas em uma mesma janela, também chamada de sessão. É possível também fixar as guias de forma que, ao fechar o navegador e ao abri-lo novamente, elas estarão lá carregando a última página acessada. Em cada um deles, recomento que observe o menu suspenso exibido ao se clicar com o botão direito do mouse sobre a guia, atentando para cada item desse menu em cada navegador.

- Abas ou Guias no MS Edge

No MS Edge possui as abas fixas, que sempre guarda a última página que você acessou nela. Não é a mesma coisa que página inicial, pois esta última continua lá também, carregada em uma guia sempre que o navegador é iniciado. As guias fixas ficam no botão destacado em vermelho à esquerda. Para fixar uma guia, basta clicar com o botão direito do mouse sobre ela e em "Fixar guia", como na imagem abaixo. É possível também fechar as guias, também clicando com o botão direito e em "Fechar Guia". O botão +, destacado em vermelho à direita abre uma nova guia. Aproveite para examinar o menu suspenso da guia, observando cada item da lista que aparece.



Um recurso diferenciado no MS Edge é a exibição vertical das guias, ficando exibidas verticalmente na lateral esquerda da janela. A imagem abaixo exibe o **Menu da guia de ações**, o qual permite alternar entre a exibição vertical ou horizontal.

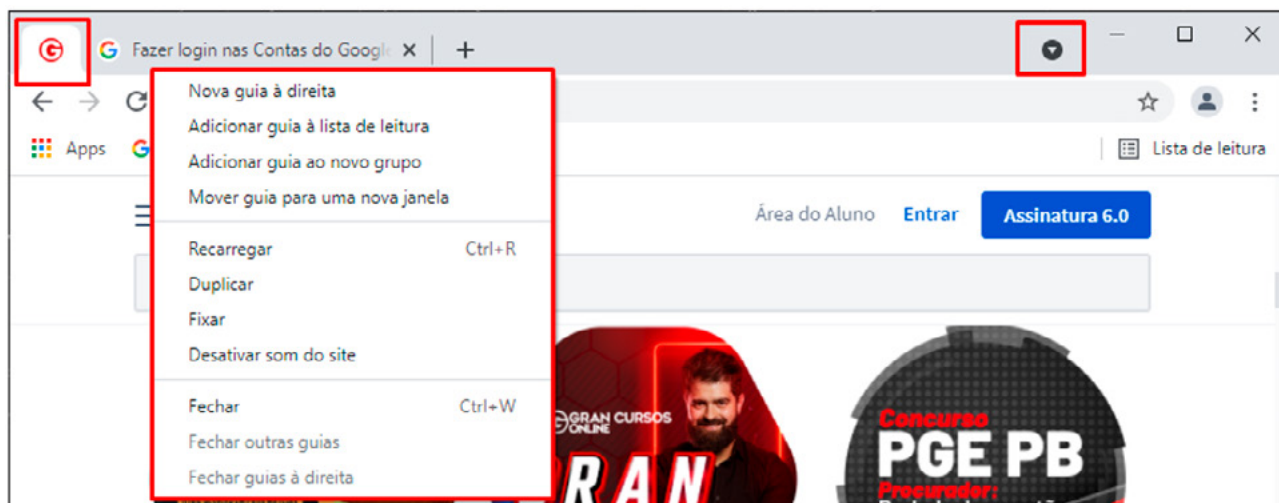


As guias passam a ser exibidas dessa forma abaixo:



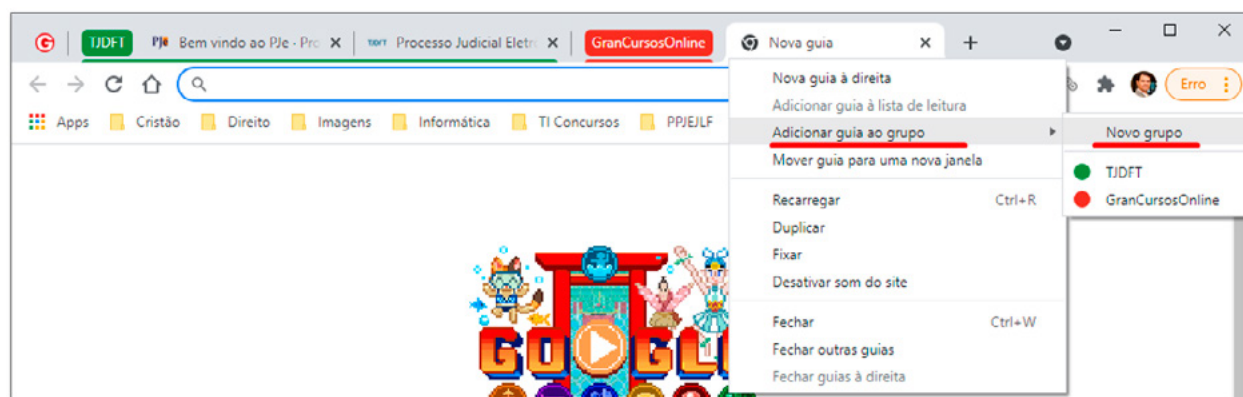
- Abas ou Guias no Google Chrome

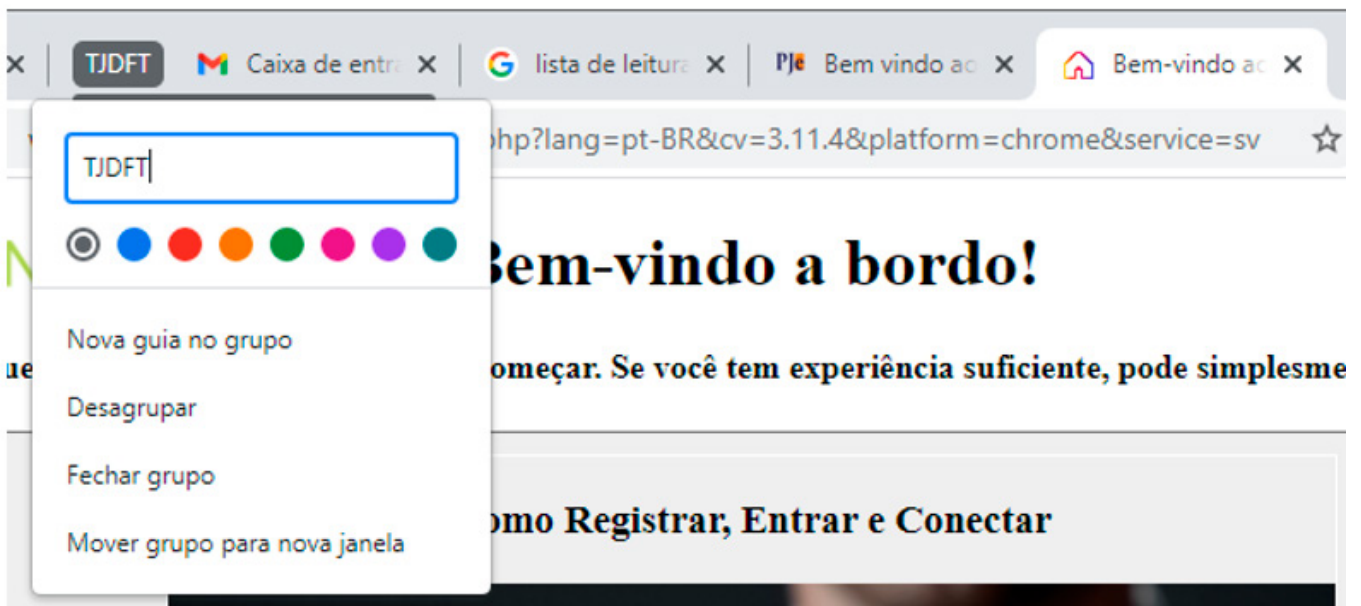
O Google Chrome possui as mesmas características das guias fixas do MS Edge. Aqui também a guia fixa está identificada em vermelho à esquerda. Um recurso a mais que ele possui é o “pesquisar guias”, destacado em vermelho ao lado direito, o qual permite localizar uma guia específica quando você tem um monte de guias abertas, sendo possível pesquisar nas guias recentemente fechadas também. Observe aqui também o menu suspenso da guia e veja a diferença em relação aos demais.



Agrupar Guias no Google

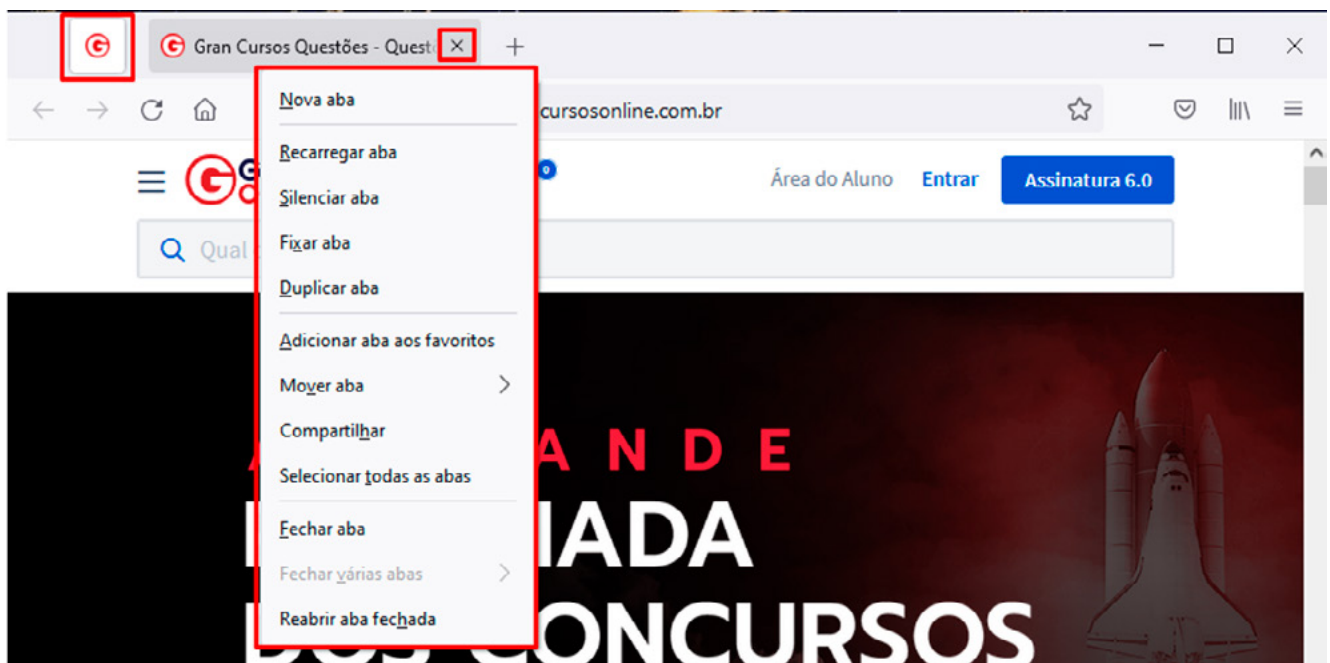
Além de fixar guias, o Chrome também trouxe um novo recurso de agrupar guias, no qual você pode criar grupos e abrir guias relacionados ao mesmo assunto, distinguindo-os por cores, facilitando o acesso e navegação. Para criar novo grupo, basta clicar com o botão direito do mouse sobre uma guia e, no menu que aparece, clicar em “Adicionar guia o grupo”, conforme indicado abaixo. Ao fechar a janela, todos os grupos criados são fechados também.





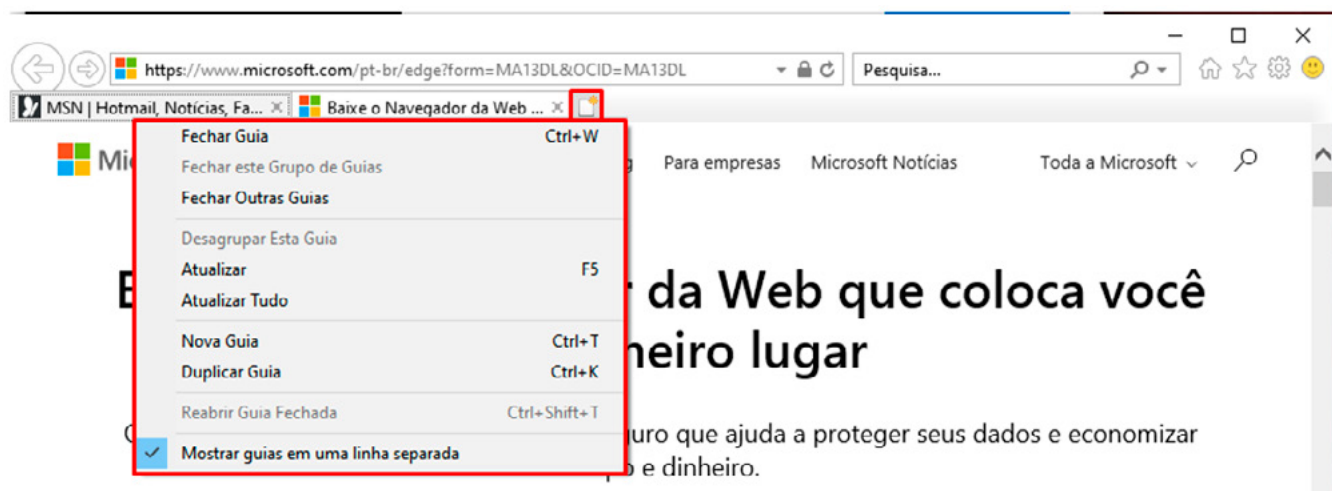
- Abas ou Guias no Mozilla Firefox

No Firefox também possui essas mesmas funcionalidades de guias que vimos nos demais navegadores. A guia fixa está identificada em vermelho. Ah!!! Está vendo esse “x” ao lado direito de cada guia, destacado em vermelho? Pois bem, se você clicar nele, fechará aquela guia somente, ok? Isso vale para os demais navegadores também.



- Abas ou Guias no Internet Explorer

Diferente dos navegadores anteriores, o Internet Explorer não possui a capacidade de fixar as guias, como você pode ver no menu suspenso. Esse botão com uma folha branca , destacado em vermelho abre uma nova guia.

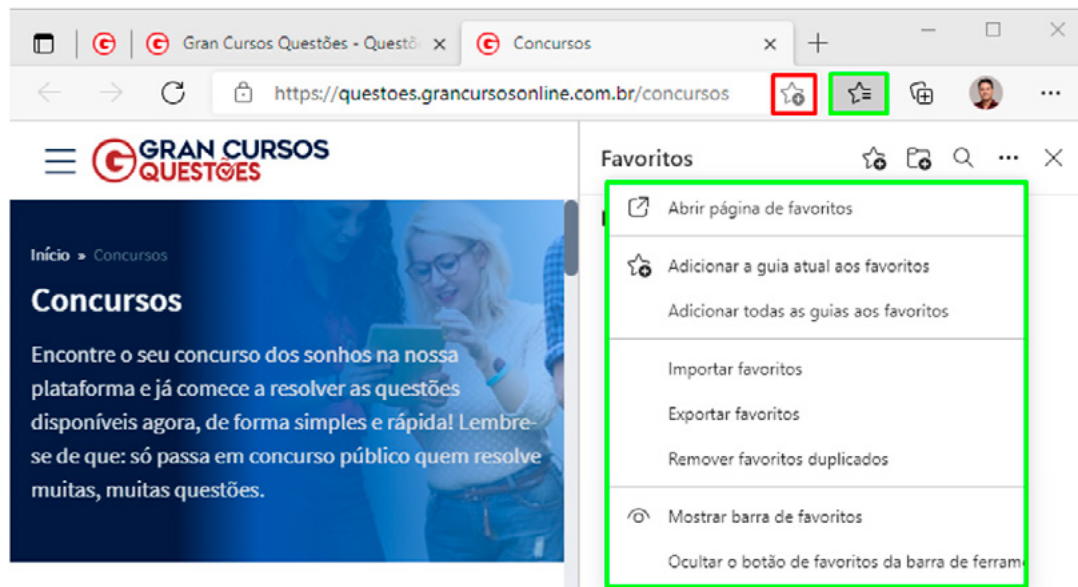


D. FAVORITOS

São as páginas preferidas dos usuários. Para que o usuário não precise digitar o endereço da página para acessá-la ou procura-la em algum buscador, basta salvá-la como favorita, pois seu endereço fica salva no navegador. Esse é um procedimento feito pelo usuário, não é algo automático. As bancas costumam confundir favoritos com histórico, o qual veremos em seguida. Uma coisa que precisa ficar bem clara é a diferença entre “Adicionar aos Favoritos”, “Acessar Favoritos” e “Barra de Favoritos”. Adicionar é guardar uma página nos favoritos e Acessar é..., bem..., acessar mesmo!!!! Barra de Favoritos é uma barra geralmente abaixo da barra de endereços onde ficam guardados favoritos específicos para ficarem aí.

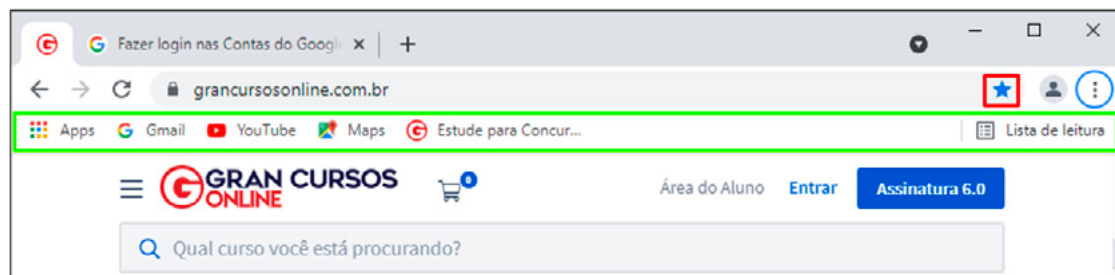
- Favoritos no MS Edge

Uma das novidades nesse navegador que veio para substituir o Internet Explorer é que não existe mais a Central de Favoritos, mas apenas o painel de favoritos, que se comporta como um menu, acessado pelo botão , mas que pode ser fixado na lateral direita do navegador. Adicionar aos favoritos é a estrela marcada em vermelho abaixo e o menu Favoritos é esse botão marcado de verde, que dá acesso ao painel aberto logo abaixo dele, também marcado de verde.

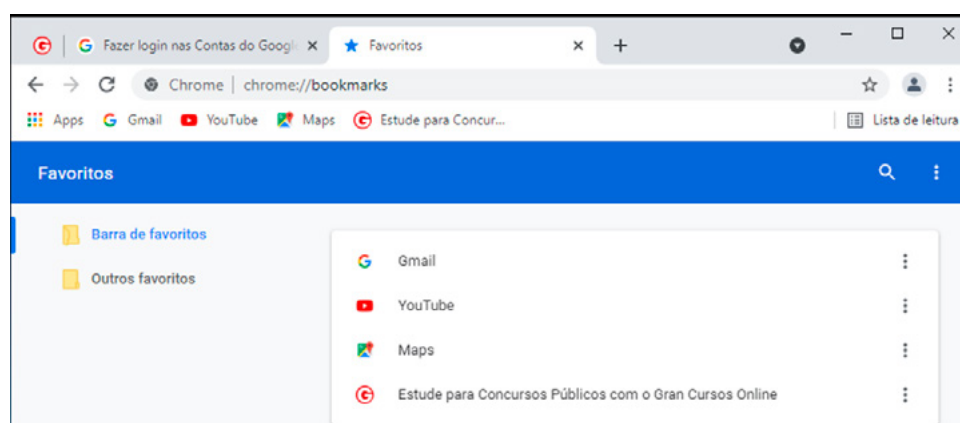


- Favoritos no Google Chrome

Adicionar aos favoritos no Chrome é acionado pela estrela marcada de vermelho. A barra de favoritos está marcada de verde, localizada logo abaixo da barra de endereços, com o link para Apps e Bing.

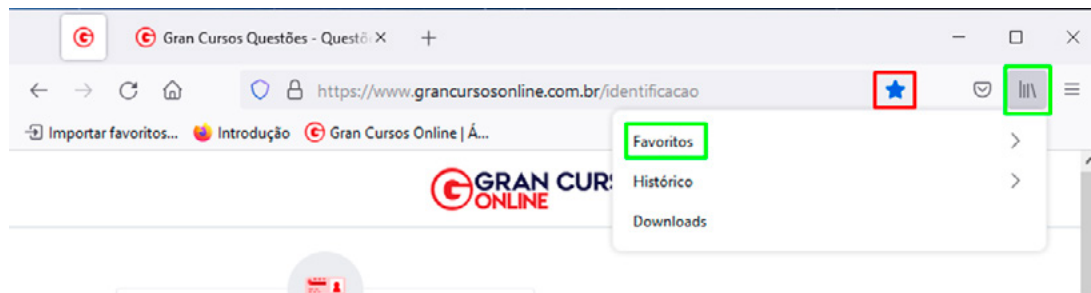


No Chrome, assim como nos demais navegadores, há a página de gerenciamento dos Favoritos (teclas de atalho CTRL+SHIFT+O), na qual é possível editá-los, criar pastas e organizá-las, conforme imagem abaixo.



- Favoritos no Mozilla Firefox

Assim como nos anteriores, Adicionar aos Favoritos do Firefox também é feito por meio da estrela que está destacada em vermelho. Já o botão ao lado dela destacado em verde é a Biblioteca, a qual concentra os Favoritos salvos, o Histórico de navegação e os Downloads, exibidos no menu suspenso ativado ao clicar nesse botão.



- Favoritos no Internet Explorer

No Internet Explorer, a estrela destacada em vermelho dá acesso à central de favoritos, onde é possível adicionar novos favoritos e acessar os favoritos que já foram salvos.

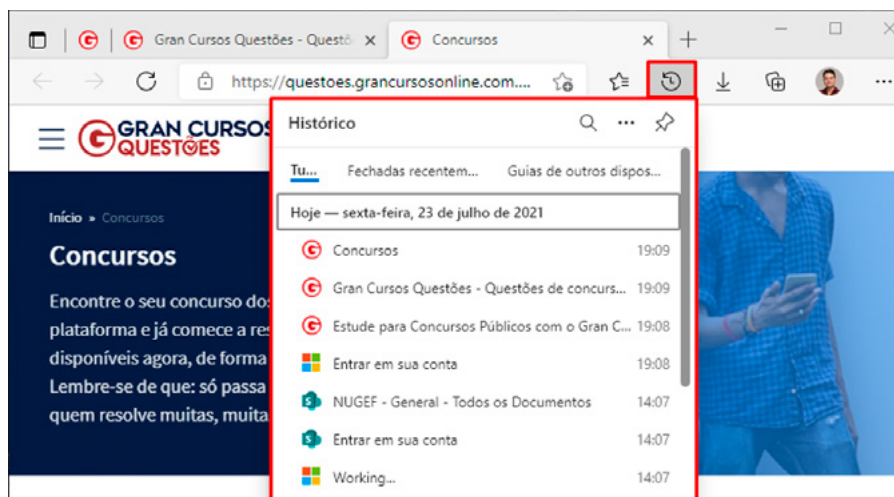


E. HISTÓRICO

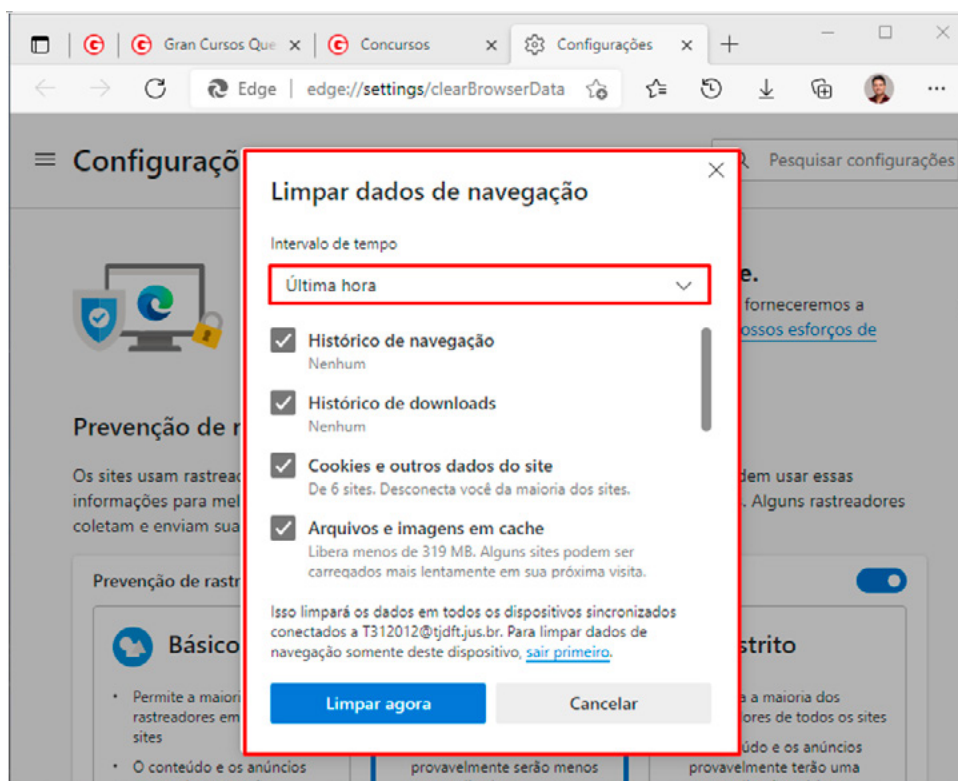
São as páginas acessadas ou visitadas recentemente. O histórico pode salvar as páginas automaticamente em cache para que sejam carregadas mais rapidamente. É possível apagar o histórico parcialmente ou por completo. Além disso, é possível também configurar o navegador para apagar o histórico automaticamente toda vez que o navegador for fechado. Em todos eles, é possível acessar o Histórico por meio das teclas CTRL+H e limpar os dados de navegação por meio das teclas CTRL+SHIFT+DEL.

- Histórico no MS Edge

O Histórico de navegação pode ser acessado pelo botão  ou pelas teclas CTRL+H, conforme exibido abaixo. Também é possível acessar as guias recentemente fechadas por esse menu, bem como as guias abertas em outros dispositivos nos quais o Edge está instalado, sincronizados com a conta da Microsoft.

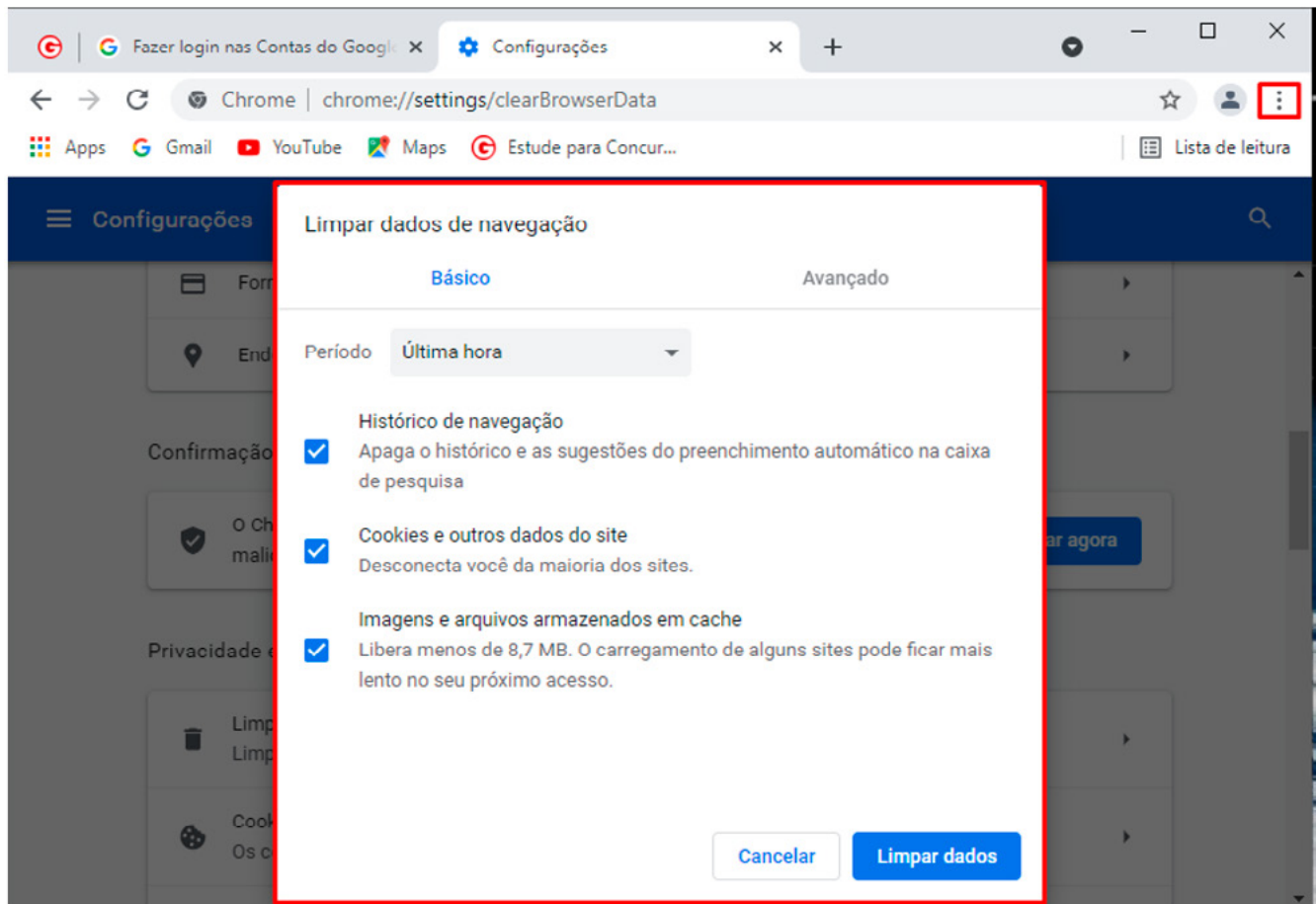


No MS Edge, é possível escolher os dados de navegação que se deseja excluir, bem como o período dos dados que serão excluídos. Os dados de navegação são compostos por: Histórico de navegação, Histórico de downloads, Cookies, Arquivos e imagens em cache, senhas, dados de formulários e permissões dos sites. Veja abaixo a janela Limpar dados de navegação.



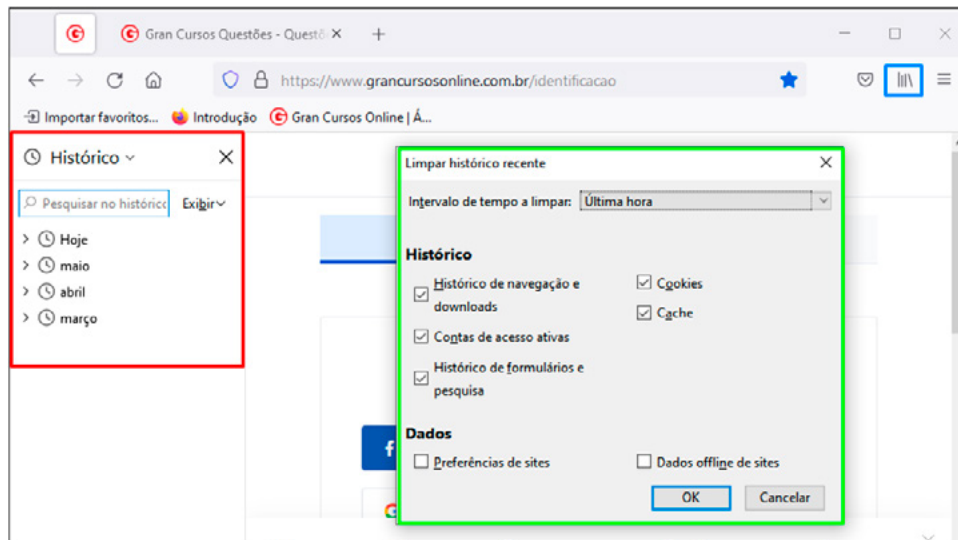
- Histórico no Google Chrome

No Google Chrome, o histórico é acessado por meio do botão de configurações do navegador, que é o botão com os três pontos em vertical, ao lado direito da barra de endereços, marcado em vermelho. Como no MS Edge, aqui também é possível escolher não só os itens que serão excluídos, como também o período.



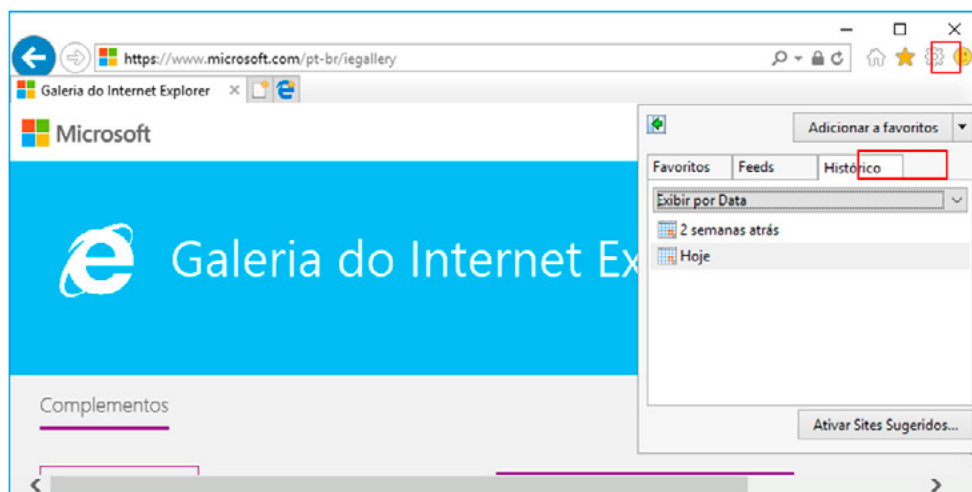
- Histórico no Mozilla Firefox

O histórico de navegação do Firefox é acessado pelo botão da Biblioteca, destacada em azul, a qual exibirá os itens em forma de menu suspenso. Também pode ser acessado por meio das teclas CTRL+H, exibindo o painel de Histórico à esquerda, destacado em vermelho, o qual também permite exibir os Favoritos. Por fim, também podemos limpar o histórico por meio das teclas CTRL+SHIFT+DEL, que abrirão a caixa destacada em verde.



- Histórico no Internet Explorer

Como dito anteriormente, o histórico é acessado por meio do painel de Favoritos, clicando na estrela, e isso já caiu em prova e confundiu muita gente. Por padrão, ele exibe o histórico por data, por site, por mais visitados, por histórico de pesquisa também.



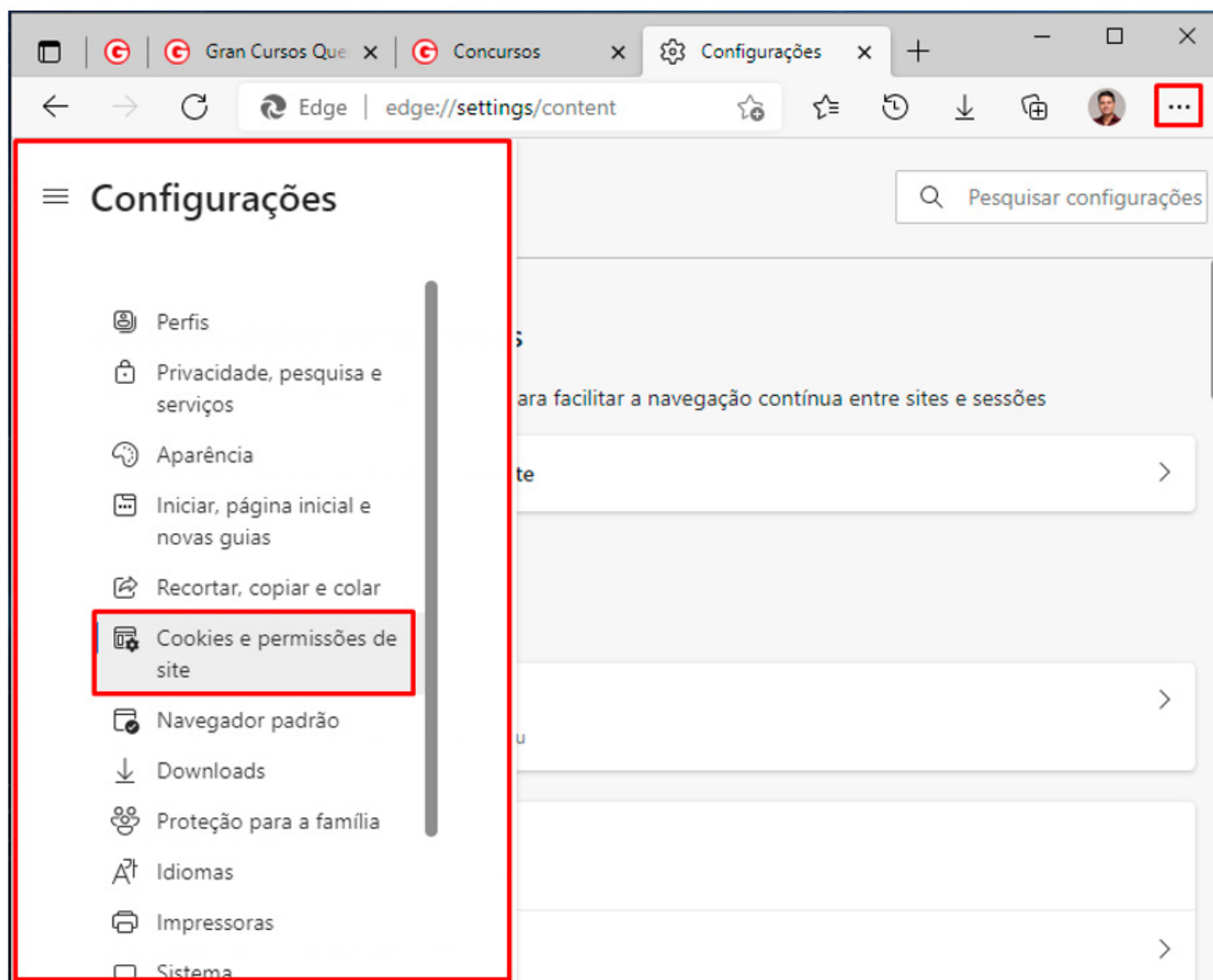
F. COOKIES

São arquivos de texto que os sites salvam no computador do usuário. Eles armazenam dados de navegação do usuário, tais como preenchimentos de formulários, senhas, links clicados ou visitados. Alguns cookies são cookies de sessão, os quais existem apenas na memória, enquanto o usuário navega pelo site e são apagados pelo próprio browser, assim que ele é fechado. Já os cookies persistentes não são apagados, permanecem salvos no micro do usuário mesmo após fechado o browser e também são chamados de cookies de rastreamento (tracking cookies), pois podem ser usados por propagandas publicitárias para colher informações sobre os hábitos de navegação do usuário. É possível bloquear os cookies para que não

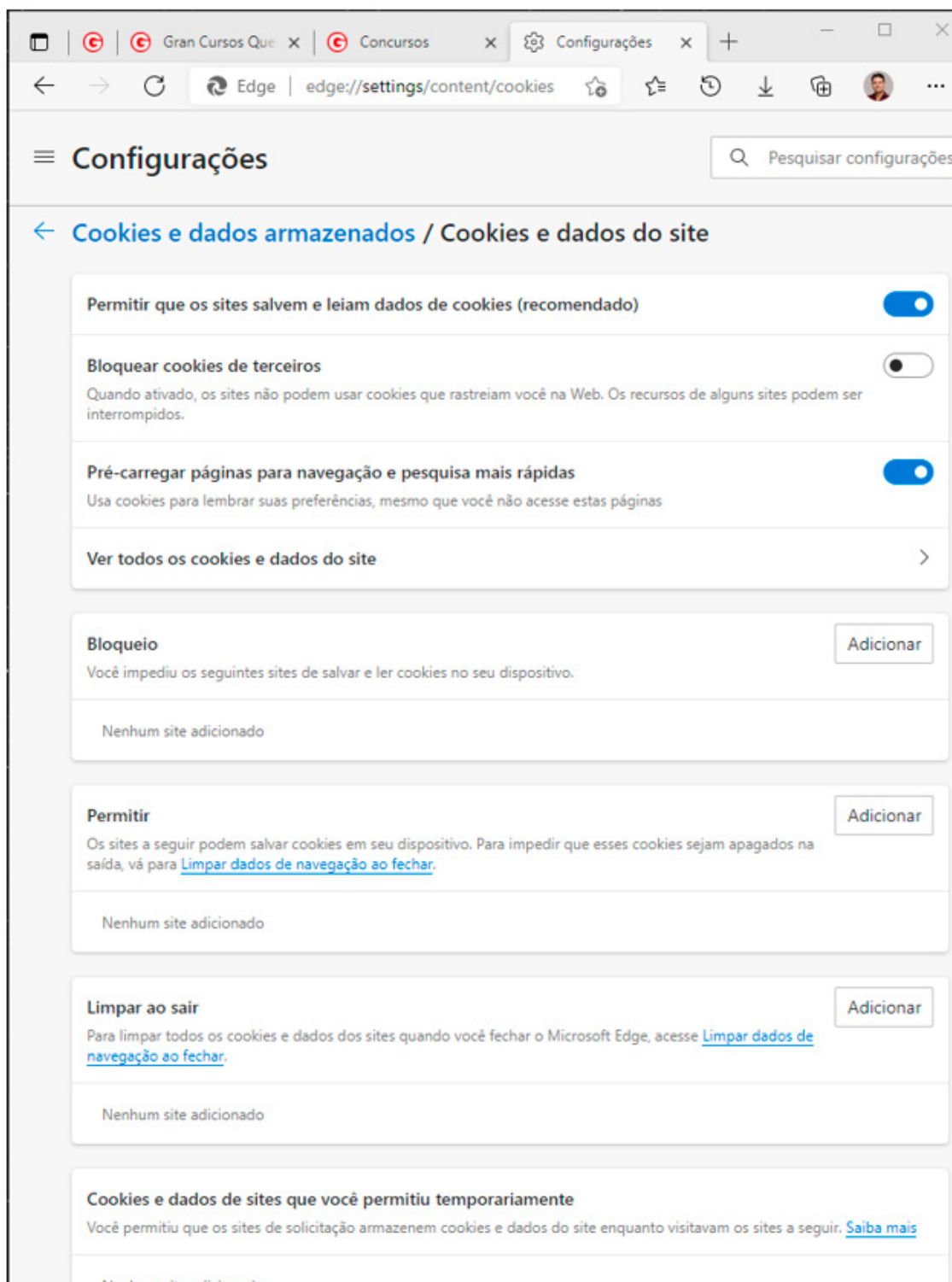
mais sejam gravados e também é possível excluí-los. Veremos essas configurações em cada um deles agora.

- Cookies no MS Edge

No MS Edge, os cookies são configurados no menu de configurações, no botão com três pontinhos à direita, no item “Cookies e Permissões de site, destacado em vermelho abaixo.

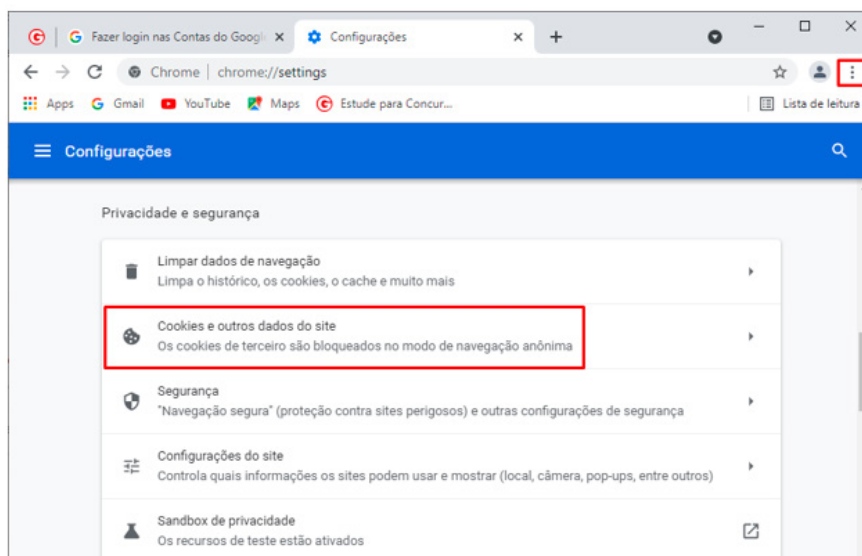


Nessa página você consegue fazer várias configurações nos cookies, como permitir o acesso de sites aos cookies, bem como bloquear cookies de terceiros. Pode também configurar para limpar os cookies sempre que fechar o navegador.



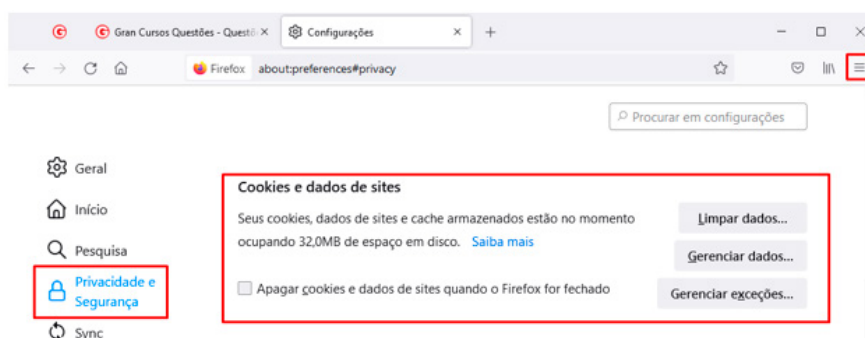
- Cookies no Google Chrome

No Chrome, os cookies podem ser acessados pelo botão “Personalizar e controlar o Google Chrome”, opção Configurações, item Cookies e outros dados do site, conforme imagem abaixo, sendo que as configurações são muito parecidas com as do MS Edge:



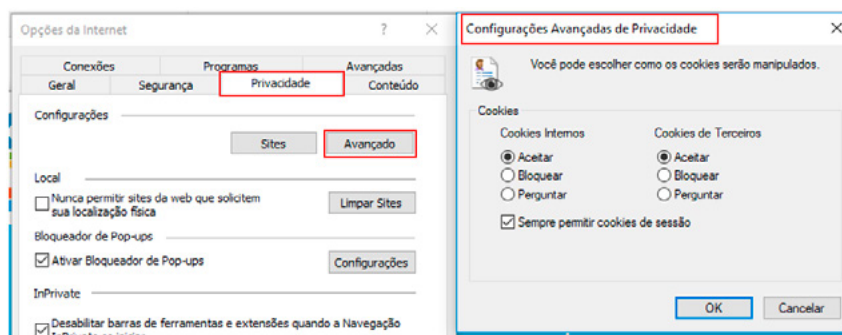
- Cookies no Mozilla Firefox

No Firefox, os cookies são configurados no menu do aplicativo, opção configurações e categoria Privacidade e Segurança, seção Cookies e dados de sites



- Cookies no Internet Explorer

No Internet Explorer, as configurações dos cookies ficam nas Opções da Internet, já mencionado anteriormente, acessado por meio do botão de engrenagem. Nessa janela, na guia privacidade, no botão Avançado do item Configurações, temos a caixa Configurações Avançadas de Privacidade, onde temos as configurações dos cookies.



 DIRETO DO CONCURSO

009. (2017/FADESP-COSANPA-TÉCNICO INDUSTRIAL/SANEAMENTO) Para efetuar a exclusão dos arquivos temporários, cookies, senhas salvas, histórico e informações de formulários da Web no Microsoft Internet Explorer 11 (instalação padrão), é necessário acessar o menu “Ferramentas”, clicar na opção “Opções da Internet”, a qual mostrará a Janela “Opções da Internet”, e pressionar o botão “Excluir...” na guia

- a) “Privacidade”.
- b) “Conteúdo”.
- c) “Geral”.
- d) “Segurança”.



Embora esteja falando sobre cookies, o objetivo é a exclusão deles. Vimos que as configurações de cookies estão na guia Privacidade da caixa de diálogo Opções da Internet. Já a exclusão dos cookies faz parte da exclusão do histórico, que está na guia Geral das Opções da Internet.

Veja mais uma questão tratando sobre os cookies.

Letra c.

010. (2017/CS-UFG/UFG/AUDITOR) Cookies são arquivos que armazenam informações básicas de um usuário, como, por exemplo, seu nome e preferências de idioma. Se compartilhados, os cookies podem afetar a privacidade de um usuário. Como o armazenamento destes arquivos pode ser desabilitado?

- a) Criando regras no firewall da empresa.
- b) Bloqueando o seu recebimento por meio de uma opção no navegador.
- c) Utilizando conexões seguras via protocolo HTTPS.
- d) Instalando um antivírus.



As configurações dos cookies são feitas exatamente nos navegadores, conforme vimos, sendo que a maioria deles fica na seção privacidade. Firewall não impede a gravação de cookies. O HTTPS também não impede a gravação deles, nem também um antivírus. Por isso esses itens estão errados.

Letra b.

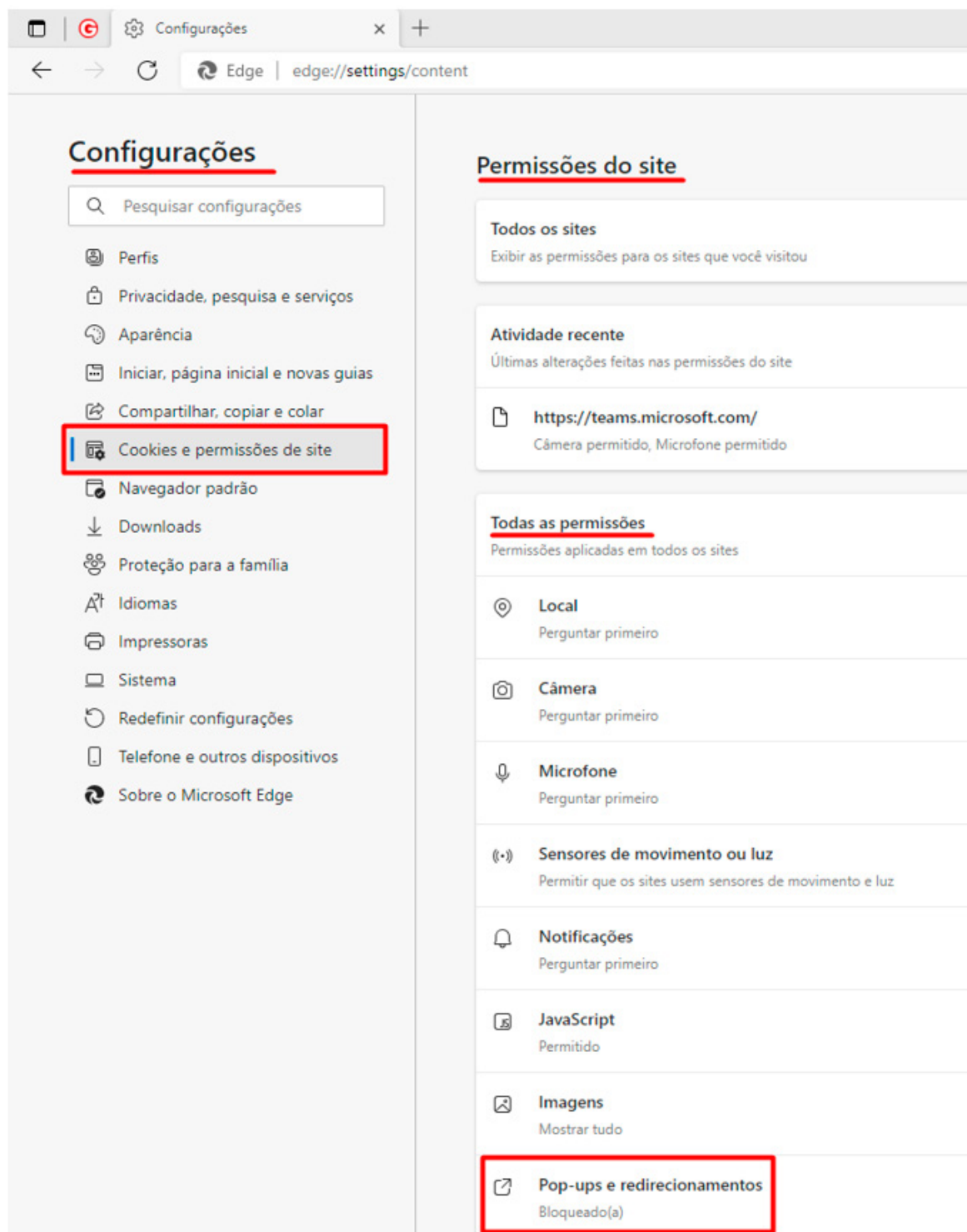
G. POP-UP

São janelas abertas automaticamente, geralmente com propagandas. São especialmente perigosas, pois podem conter código executável malicioso. Por esse motivo, os navegadores

são configurados para bloquearem todos os pop-ups por padrão. Mas é possível incluir o endereço de alguns sites para que permitam abrir pop-ups.

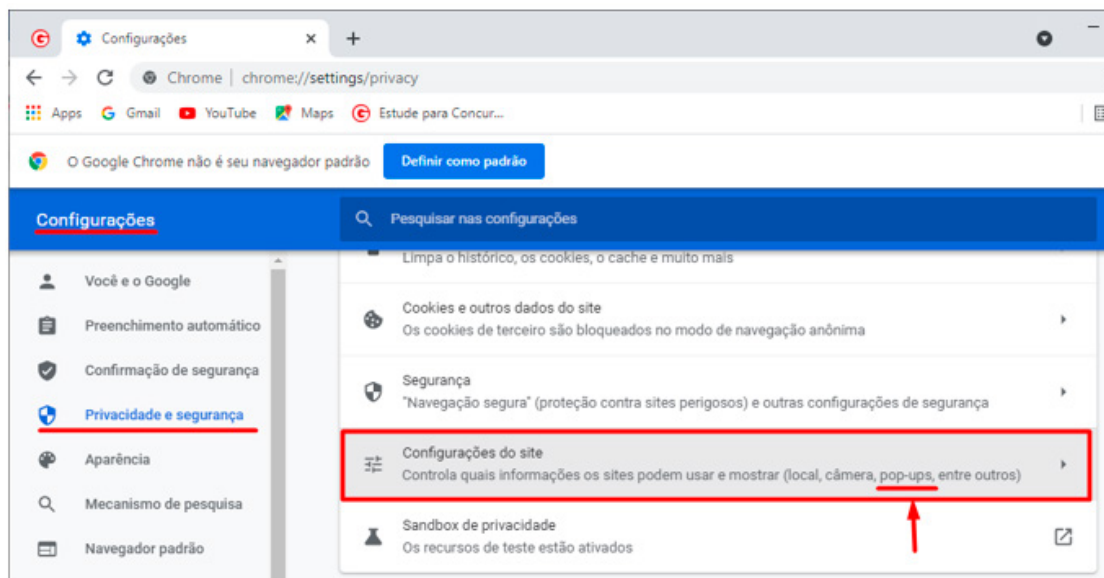
- Pop-Up no MS Edge

No MS Edge, os pop-ups podem ser configurados no menu de configurações, em Cookies e Permissões de site, marcado de vermelho na imagem abaixo.



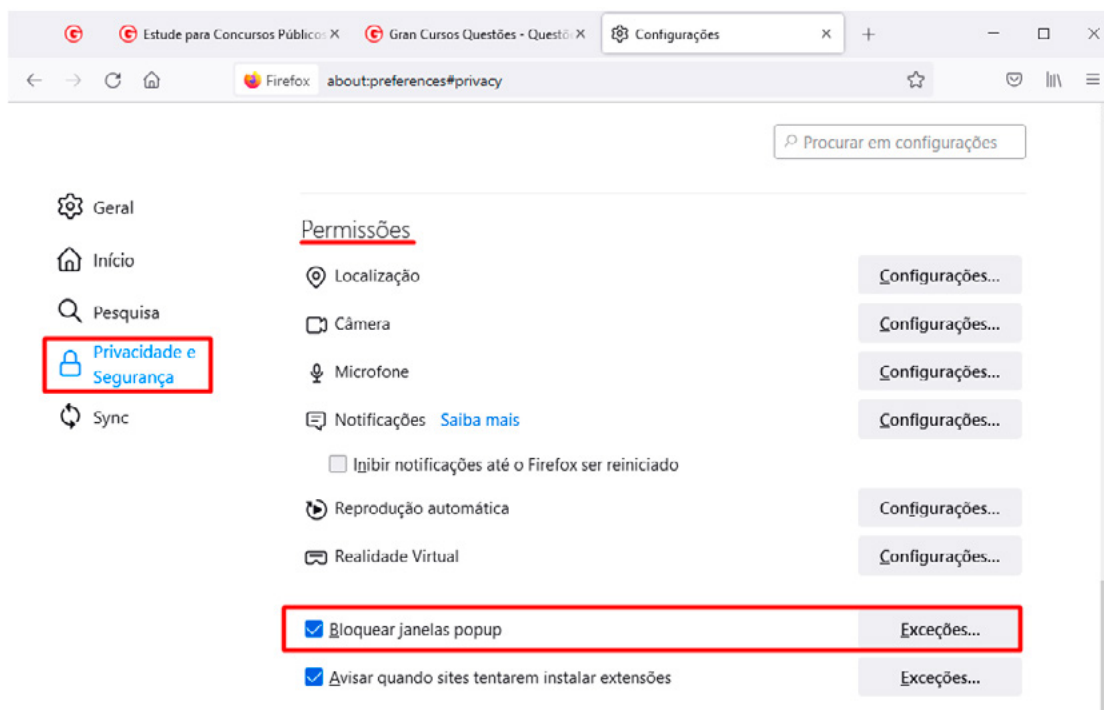
- Pop-Up no Google Chrome

No Google Chrome, os pop-ups são configurados no menu de configurações, em “Privacidade e segurança/Configurações do site”, conforme indicado abaixo em vermelho.



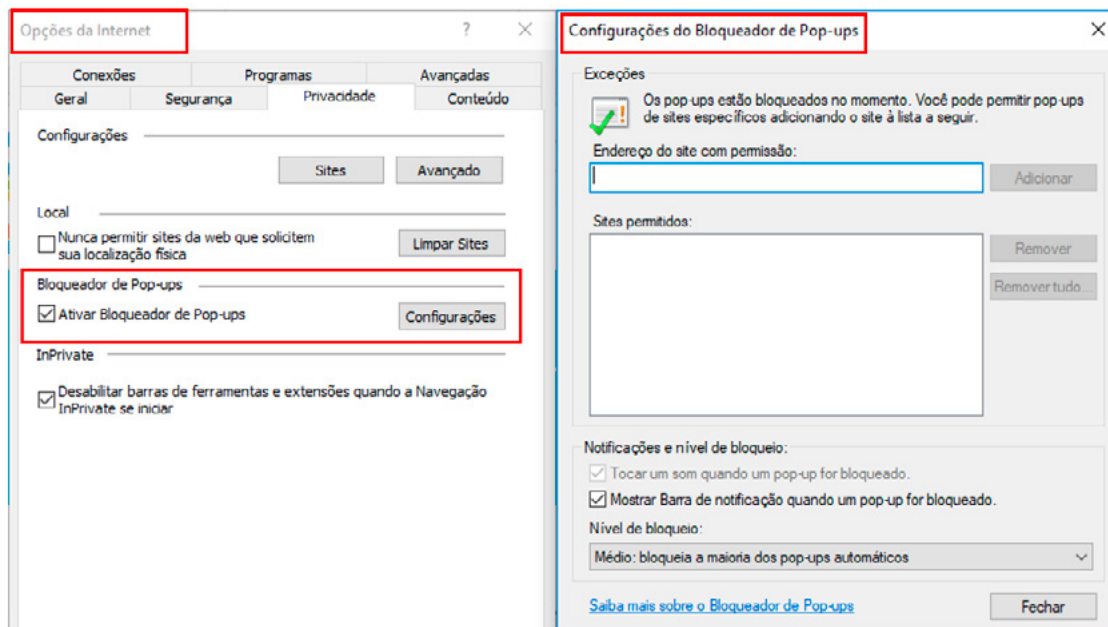
- Pop-Up no Mozilla Firefox

No Firefox, as configurações de pop-ups são acessadas por meio do menu de configurações, no item Privacidade e Segurança/Permissões, conforme indicado abaixo:



- Pop-Up no Internet Explorer

No Internet Explorer, as configurações dos pop-ups ficam nas Opções da Internet, já mencionado anteriormente, acessado por meio do botão de engrenagem, o botão Ferramentas. Nessa janela, os pop-ups ficam na guia privacidade. Veja ainda as configurações de exceções dos pop-ups, onde podemos inserir as páginas confiáveis que não quer que bloqueie pop-ups.



H. NAVEGAÇÃO ANÔNIMA, PRIVATIVA OU INPRIVATE

Dependendo do navegador, ela pode ser chamada de anônima, privativa ou InPrivate. Esse é um recurso de segurança que abre uma nova janela ou sessão e todos os dados navegados nela são apagados automaticamente quando essa janela é fechada. O seu objetivo é fazer com que o conteúdo acessado pelo usuário naquela sessão do navegador não fique armazenado no computador local. Os dados excluídos podem ser:

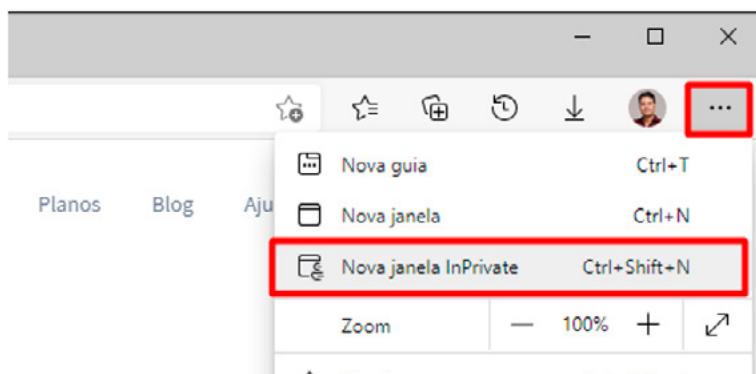
- Histórico de páginas;
- Histórico de downloads, mas não os arquivos de downloads;
- Dados de formulários preenchidos;
- Senhas salvas no navegador durante a navegação.

Obs.: A navegação anônima não exclui os arquivos de downloads e os favoritos salvos. Ela também não esconde a identidade do usuário enquanto navega pelos sites. E ainda, é possível que o administrador da rede e o provedor de acesso à Internet tenham acesso ao que está sendo acessado. Os dados apagados são apenas daquela janela anônima e todas as suas guias, não do histórico inteiro do navegador.

Esse é um recurso muito cobrado em muitas provas, como você verá ao final dessa seção.

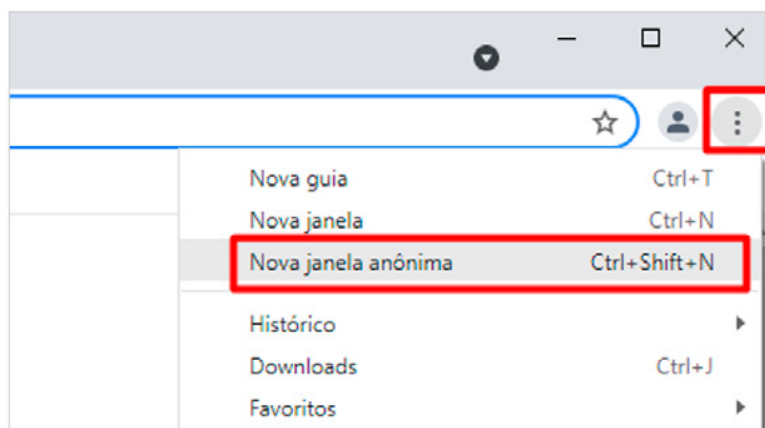
- Navegação Anônima no MS Edge

No MS Edge, a navegação anônima é chamada de Navegação InPrivate e é acionada por meio das teclas CTRL+SHIFT+N ou também no menu de configurações, marcado de vermelho abaixo.



- Navegação Anônima no Google Chrome

No Chrome, a navegação anônima é chamada assim mesmo. Ela é acionada por meio das teclas CTRL+SHIFT+N ou também pelo menu de configurações, marcado de vermelho abaixo.



DIRETO DO CONCURSO

011. (2017/QUADRIX-CFO-DF/ADMINISTRADOR) Diferentemente dos outros navegadores, o Google Chrome não possui o recurso de navegação anônima.

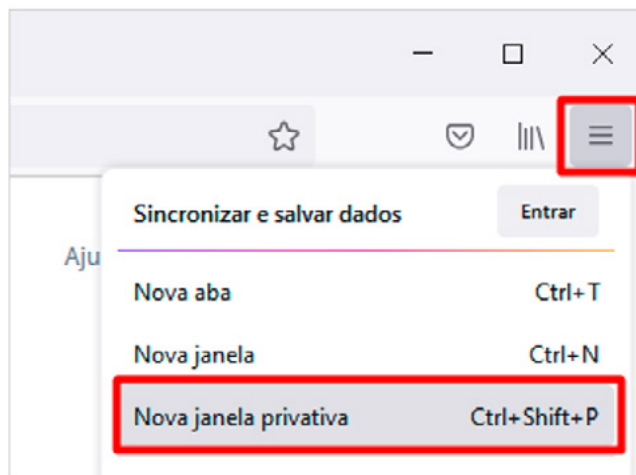


Vimos que todos os navegadores têm esse recurso de navegação anônima atualmente, apesar de poderem possuir outro nome.

Errado.

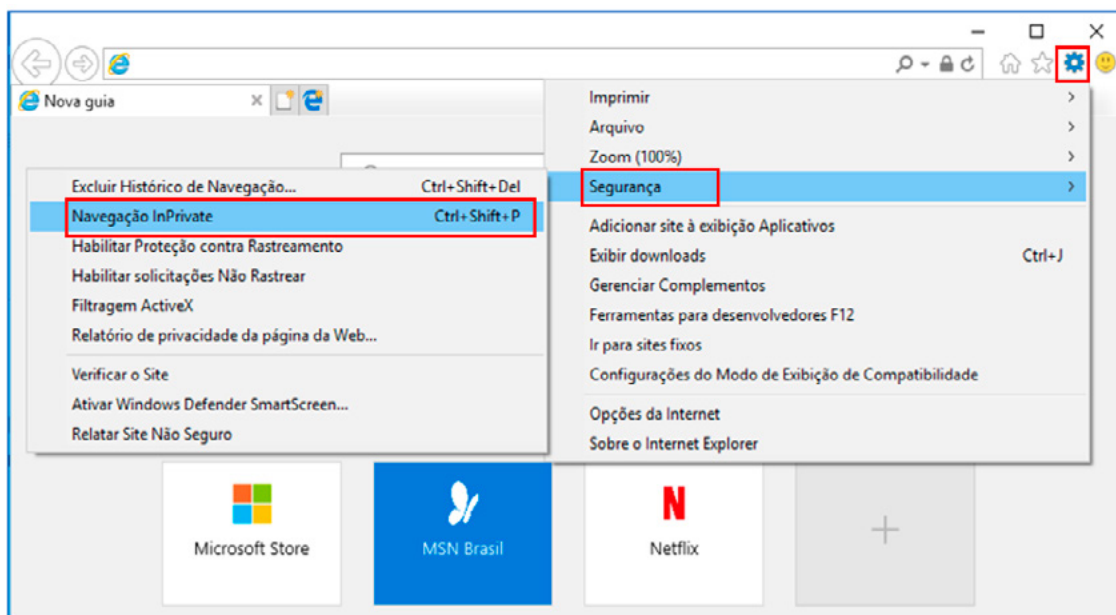
- Navegação Anônima no Mozilla Firefox

No Firefox, a navegação anônima é chamada de navegação privativa ou janela privativa, acionada pelas teclas CTRL+SHIFT+P e pelo menu de configurações.



- Navegação Anônima no Internet Explorer

No Internet Explorer, a navegação anônima, também chamada de navegação Inprivate, usa as teclas de atalho CTRL+SHIFT+P. Ela também é acionada pelo botão Ferramentas (engrenagem), no item segurança.



DIRETO DO CONCURSO

012. (2017/COPESE/UFT-UFT/ASSISTENTE EM ADMINISTRAÇÃO) Acerca dos conceitos dos Navegadores para acesso à internet, é CORRETO afirmar que:

- a) No Google Chrome não é possível gravar senhas digitadas pelos usuários.

- b) No Internet Explorer 7 é possível navegar entre sites, por meio de separadores conhecidos por abas. Esse mesmo tipo de navegação não pode ser feito no Mozilla Firefox.
- c) No navegador Google Chrome, o modo de navegação anônima permite ao usuário navegar na web sem salvar algumas informações, por exemplo, as páginas visitadas.
- d) Nos navegadores Mozilla Firefox e Google Chrome, a combinação de teclas CTRL+T serve para selecionar o conteúdo de toda a página que está aberta e visível. (O caractere “+” foi utilizado apenas para a interpretação da questão).



Essa questão é um tipo mais complexo, pois cada item é uma assertiva a ser julgada, e como ele fala de vários navegadores em uma só questão, isso a torna mais difícil e analisaremos cada uma delas agora mesmo.

- a) Errada. O item está errado pois o Google Chrome e todos os demais navegadores gravam as senhas e outros dados de navegação.
- b) Errada. O item fala do Internet Explorer e do Mozilla Firefox, afirmando que este último não possui navegação por abas ou guias, o que está falsa.
- c) Certa. O item está certo, pois ele definiu a navegação anônima, afirmando que ela permite ao usuário navegar na web sem salvar algumas informações, como páginas visitadas.
- d) Errada. O último item fala sobre teclas de atalho no Firefox e o Chrome, no caso as teclas CTRL+T, as quais servem para abrir uma nova aba em branco.

Letra c.

013. (2017/COMPERVE-MPE-RN-TÉCNICO DO MINISTÉRIO PÚBLICO ESTADUAL/ÁREA ADMINISTRATIVA) Ao utilizar computadores públicos ou que sejam acessados por diversas pessoas, é fundamental manter a privacidade da navegação, evitando que o navegador salve o histórico ou o que foi baixado, pelo usuário por meio da ativação da navegação anônima. Para ativar esse tipo de navegação no Google Chrome, versão 27 e posteriores, deve-se utilizar o atalho:

- a) Shift + N
- b) Shift + P
- c) Ctrl + Shift + N
- d) Ctrl + Shift + A



Essa é mais uma questão sobre navegação anônima do Google Chrome, e o que é cobrado agora é a tecla de atalho desse recurso, e como vimos, há uma diferença entre o Chrome e os demais navegadores. Relembrando, as teclas de atalho desse recurso no MS Edge são CTRL+SHIFT+N, já no Internet Explorer e Firefox são CTRL+SHIFT+P.

Letra c.

014. (2017/FCC/TRT - 24ª REGIÃO - MS/ANALISTA JUDICIÁRIO/ÁREA JUDICIÁRIA) Um Oficial de Justiça vai utilizar um computador público para navegar na Internet utilizando o Firefox versão 50.1.0, em português, e deseja utilizar um modo de navegação para evitar que seu histórico, senhas e preferências sejam salvos e acessados por outras pessoas e para bloquear cookies, evitando que sites fraudulentos rastreiem seu comportamento. Para abrir uma nova janela em branco nesse modo de navegação, ele deve clicar no botão Abrir menu, que fica no canto superior direito da tela, representado por um ícone com três pequenas linhas verticais paralelas, e depois na opção

- a) Navegação in-private, ou pode pressionar a combinação de teclas Ctrl + P.
- b) Nova janela privativa, ou pode pressionar a combinação de teclas Ctrl + Shift + P.
- c) Navegação segura, ou pode pressionar a combinação de teclas Ctrl + Alt + P.
- d) Nova janela privativa, ou pode pressionar a tecla F12.
- e) Nova janela segura, ou pode pressionar a combinação de teclas Ctrl + Tab.



Essa é outra questão sobre navegação privativa e sobre suas teclas de atalho. Como vimos anteriormente, as teclas da navegação privativa no Firefox são CTRL+SHIFT+P. Vale a pena falar sobre os outros itens também. O item a está totalmente errado, pois In-Private é o nome da navegação anônima no MS Edge e Internet, e não no Firefox e as teclas CTRL+P enviam a página para a impressão. O item c chama a navegação privativa de navegação segura, o que são coisas diferentes e outro erro do item são as teclas de acionamento CTRL+ALT+P, que no Firefox não tem ação nenhuma. O item d usa a tecla F12, a qual aciona o modo de desenvolvedor e não navegação privativa. O item e está errado pois usa as teclas CTRL+TAB para a navegação privativa, porém elas servem para alternar entre as abas abertas.

Letra b.

015. (2017/FCC/TRT - 24ª REGIÃO – MS/ANALISTA JUDICIÁRIO/ÁREA ADMINISTRATIVA) Um usuário deseja navegar na internet usando o Internet Explorer 11, em português, de forma a evitar que o navegador armazene dados da sua sessão de navegação, incluindo cookies, arquivos de internet temporários, histórico etc. Além disso, as barras de ferramentas e extensões também deverão ficar desabilitadas. Para isso, deve

- a) excluir o Histórico de Navegação, pressionando as teclas Ctrl + Shift + Del.
- b) habilitar o modo Protegido, através da opção Redefinir as configurações do Internet Explorer.
- c) clicar em Nunca permitir sites da web que solicitem sua localização física, usando as Opções de Internet.
- d) acionar o modo Navegação InPrivate, pressionando as teclas Ctrl + Shift + P.
- e) clicar em Enviar caminho de URL como UTF-8, usando as Opções de Internet.



- a) Errada. Essa questão tem um grande peguinha que pode ser evitado se observar o enunciado, o qual diz claramente que os dados que devem ser evitados são os da sessão que está sendo acessada no momento. Se não prestar atenção, é fácil errar escolhendo o item a, pois ele é também uma opção para eliminar os dados de navegação, porém ele elimina todo o período de histórico e não apenas da sessão atual.
- b) Errada. O item fala que a forma de ativar a navegação InPrivate é por meio do modo Protegido, porém esse recurso tem outra finalidade, que é evitar a execução de malware de sites visitados.
- c) Errada. O item está errado pois navegação InPrivate não tem relação alguma com localização. Por fim, o item e está errado pois diz que usar a codificação UTF-8 aciona a navegação anônima, mas é apenas uma codificação que utiliza caracteres especiais.

Letra d.

016. (2017/FUNRIO/SESAU-RO/TÉCNICO EM APARELHO E EQUIPAMENTOS HOSPITALARES) No navegador web padrão do Microsoft Windows 10 existe um modo de uso no qual determinados dados de navegação (como seu histórico, arquivos temporários da Internet e cookies) não são salvos em seu computador ao terminar de usar o navegador. Este modo de uso chama-se:

- a) local.
- b) remoto.
- c) InPrivate.
- d) seguro.
- e) desenvolvedor.



Embora essa questão fale sobre o InPrivate, ela foi extremamente simplista em seu enunciado, pois não mencionou nada sobre se tratar de dados apenas da sessão atual de navegação. Porém, trata-se também de um assunto bem recente, que é o Windows 10 e seu navegador, o MS Edge.

Letra c.

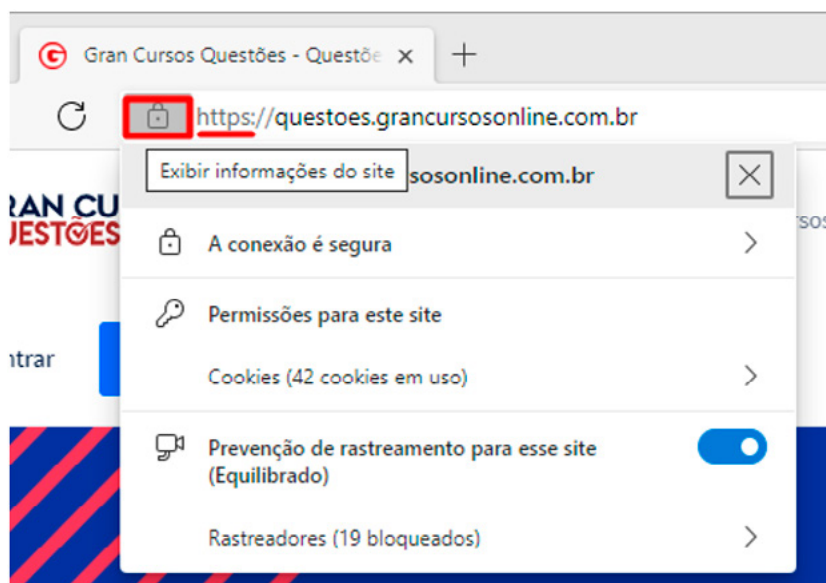
I. NAVEGAÇÃO SEGURA

É possível fazer transações seguras na web por meio da navegação segura. Ela é identificada por meio de um cadeado na barra de endereços dos navegadores. Essa navegação usa o protocolo HTTPS, que é a combinação do HTTP com o TLS/SSL. Essa conexão usa criptografia e certificado digital. Assim, é possível fazer compras online sem que sua senha ou cartão de

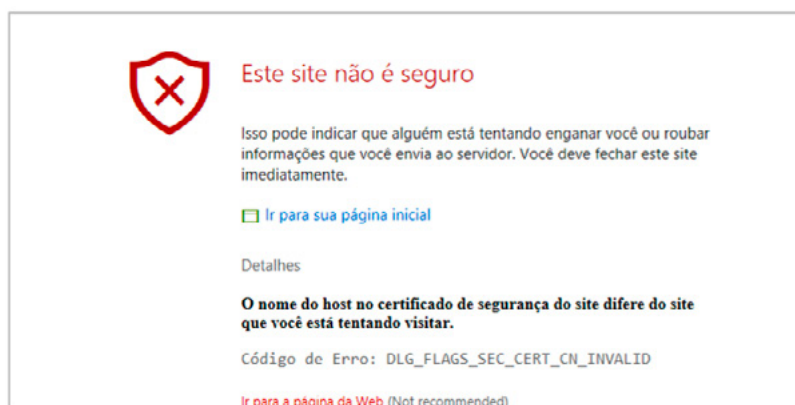
crédito seja capturado por algum atacante cibernético. Além disso, é possível verificar a autenticidade do site, verificando se ele pertence mesmo à instituição exibida, impedindo golpes de phishing ou de pharming.

- Navegação Segura no MS Edge

No MS Edge, a navegação segura é identificada pelo cadeado, localizada na barra de endereços. Ao clicar nele, é exibida a identificação do site.

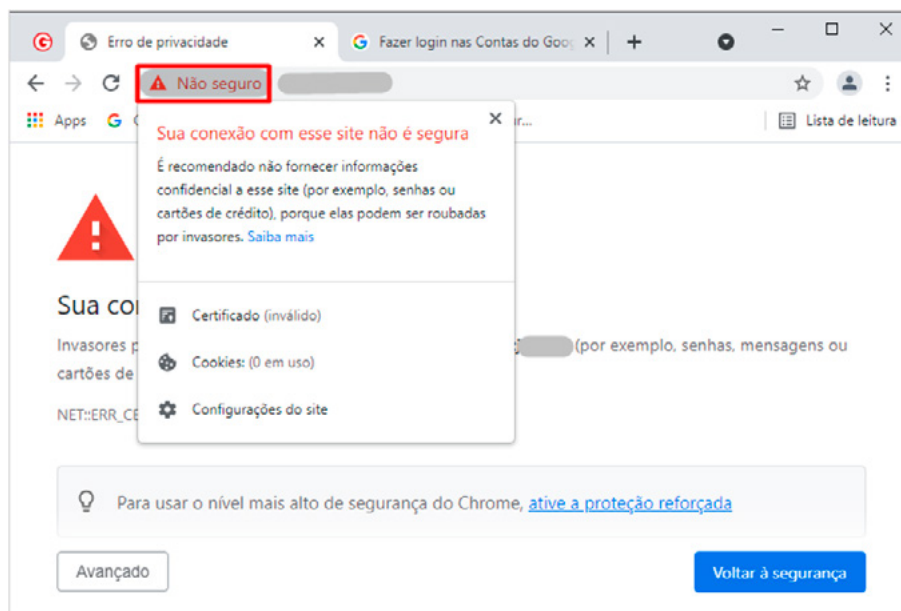
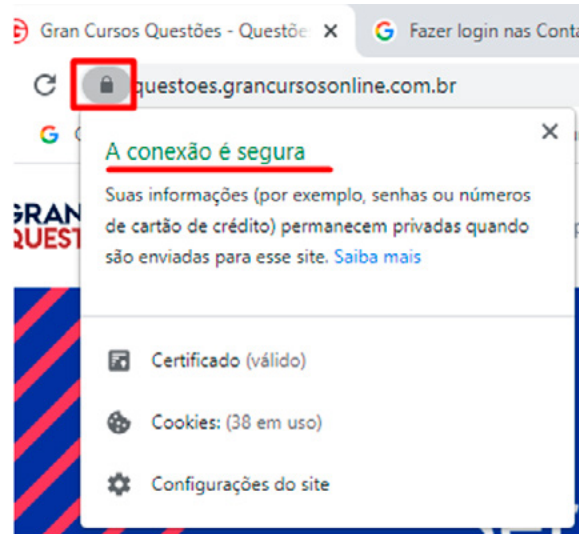


Quando o certificado encontra algum problema de identificação, o navegador avisa o usuário por meio da janela abaixo. No caso abaixo, o nome do servidor da página difere do site que está sendo visitado.



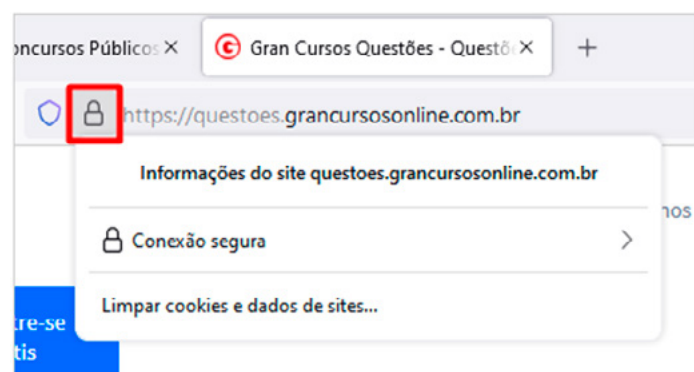
- Navegação Segura no Google Chrome

No Chrome, a navegação segura também é identificada por meio do cadeado e quando encontra algum problema, também exibe um alerta. Veja as duas situações abaixo.

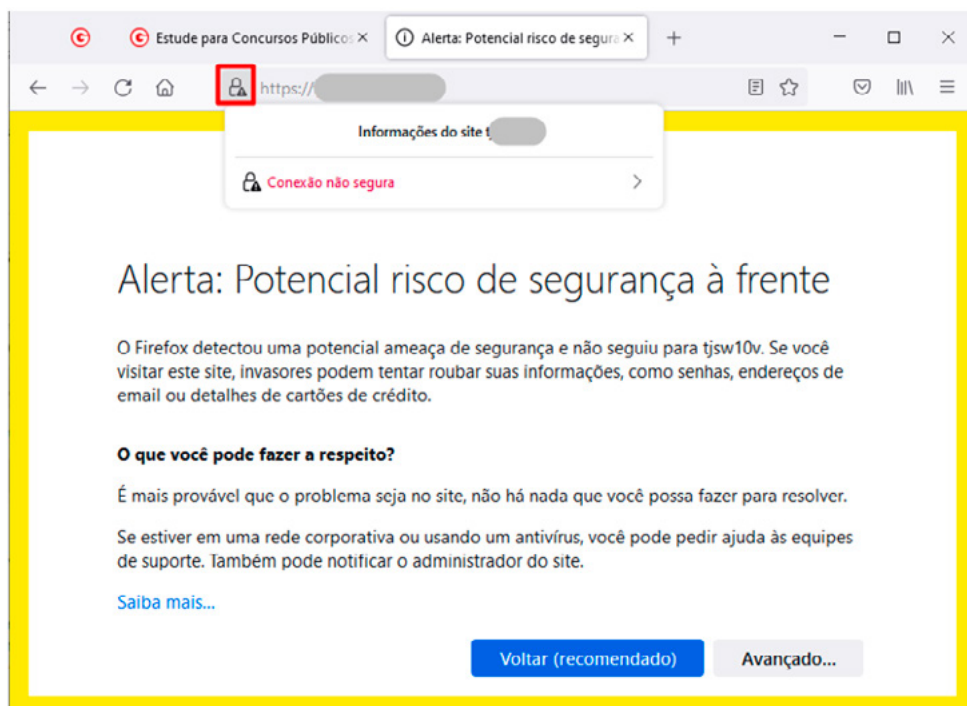


- Navegação Segura no Mozilla Firefox

O Firefox também exibe o cadeado para as conexões seguras.

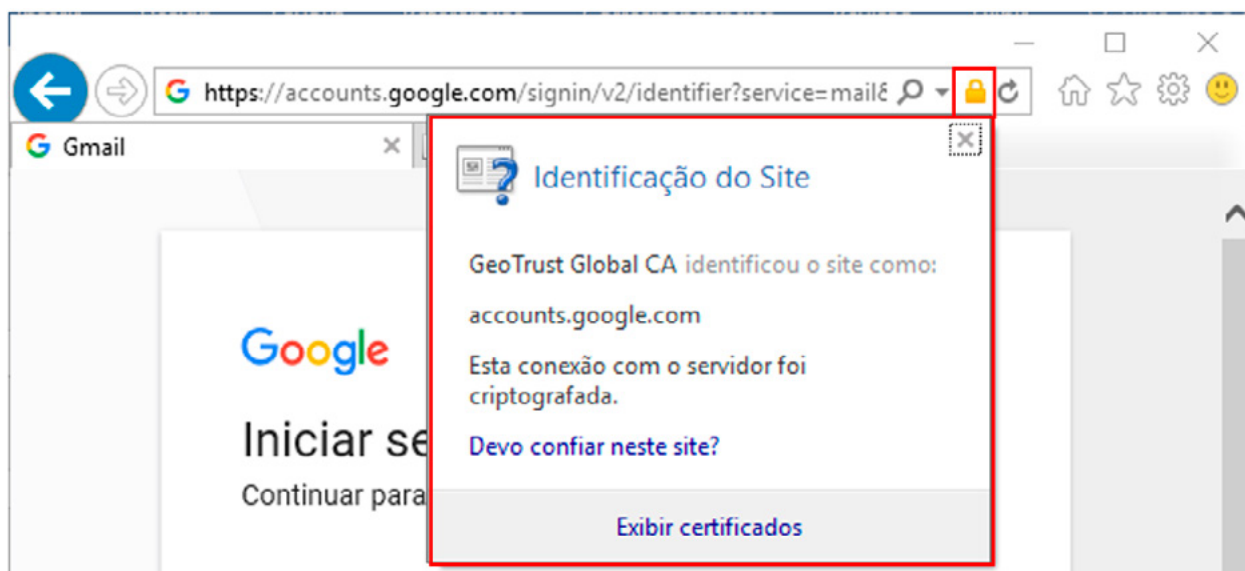


Quando a conexão não é segura, ele também identifica o erro do certificado, conforme abaixo.



- Navegação Segura no Internet Explorer

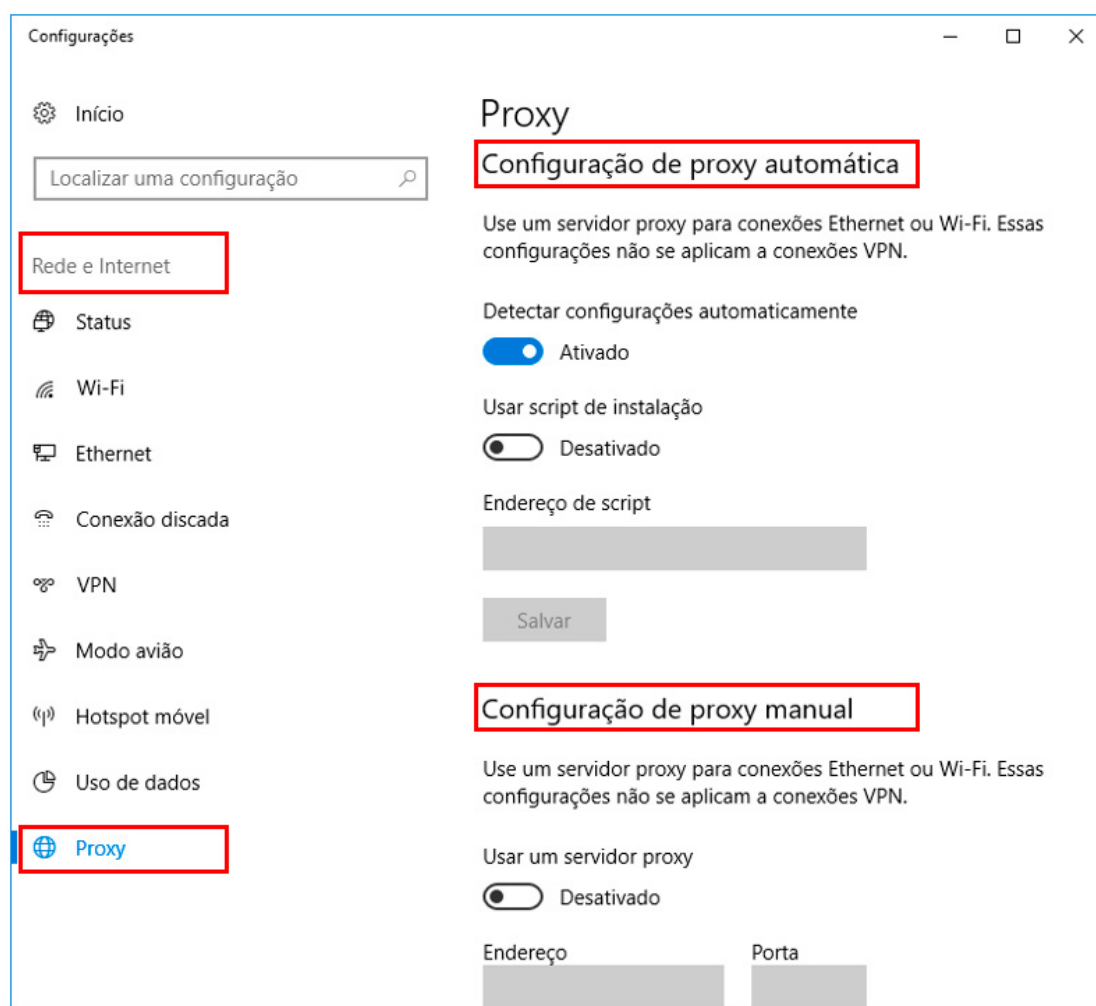
Assim como nos demais navegadores, o Internet Explorer também identifica a conexão segura com o cadeado na barra de endereços:



J. PROXY

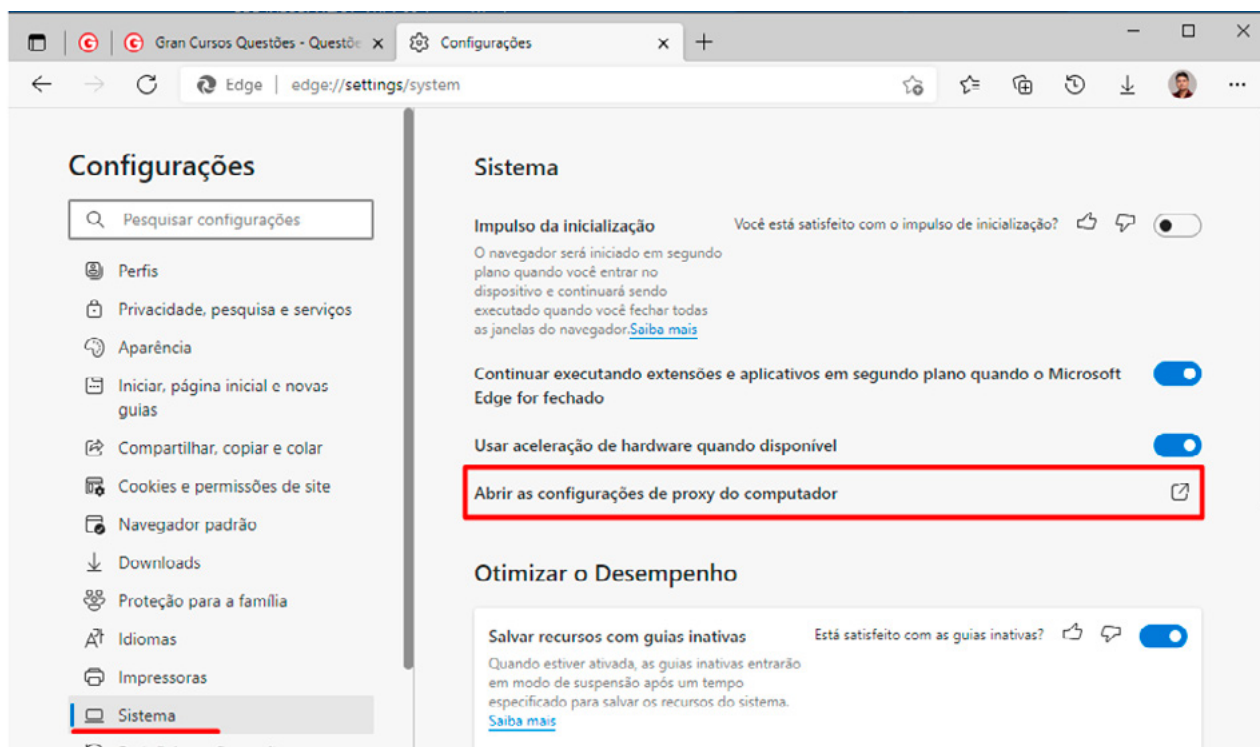
Uma rede pode usar um proxy para filtrar o conteúdo que está sendo acessado por seus usuários. Tudo que for acessado na web, ou seja, na Internet, terá que passar por esse proxy. Para que o navegador consiga acessar a rede externa, é necessário configurar o proxy a fim de

que ele consiga encontrar a “porta de saída” dessa rede, que é o proxy, do contrário ele não conseguirá acessar nada, só o conteúdo interno dela. Tais configurações podem ser identificadas automaticamente ou por meio de algum arquivo de script que executa a configuração toda vez que a rede é acessada ou configurada manualmente. No caso de configuração manual, é necessário inserir o endereço do servidor proxy e a porta que será acessada. Tais configurações são as configurações de Internet do sistema operacional, apesar de serem acessadas pelo navegador. No Windows 7, elas ficam no Painel de Controle, no item Opções da Internet. No Windows 10, elas ficam em Configurações, no item Rede e Internet, conforme imagem abaixo.



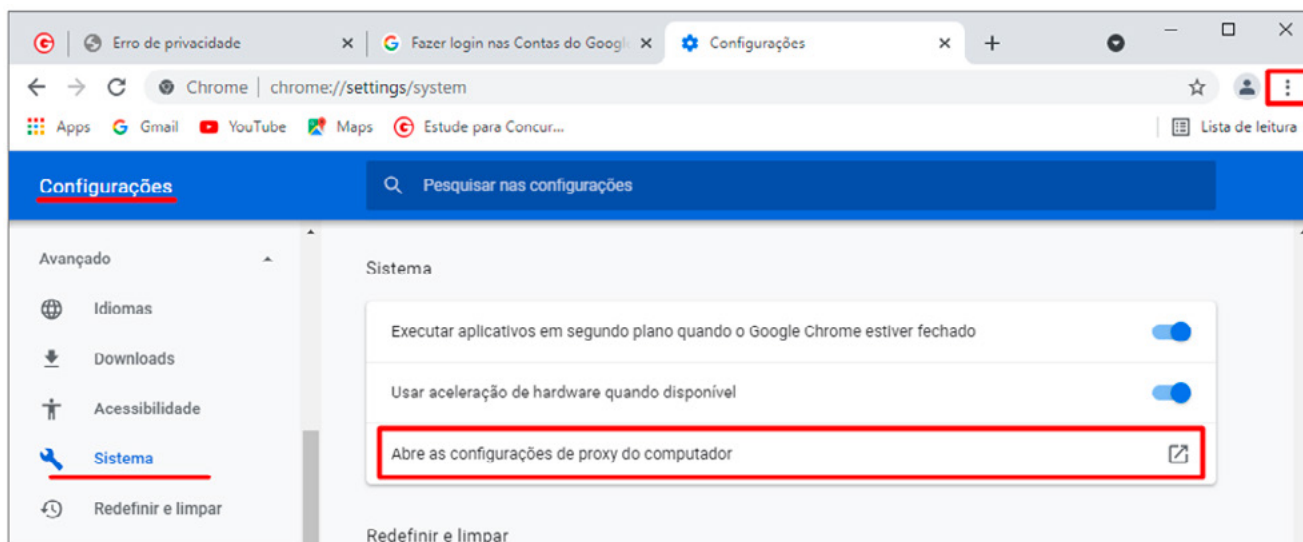
- Proxy no MS Edge

No MS Edge, as configurações de proxy ficam no menu de configurações/sistema/Abrir as configurações de proxy do computador. Essa opção abrirá a janela de configurações de proxy do Windows, vista anteriormente.



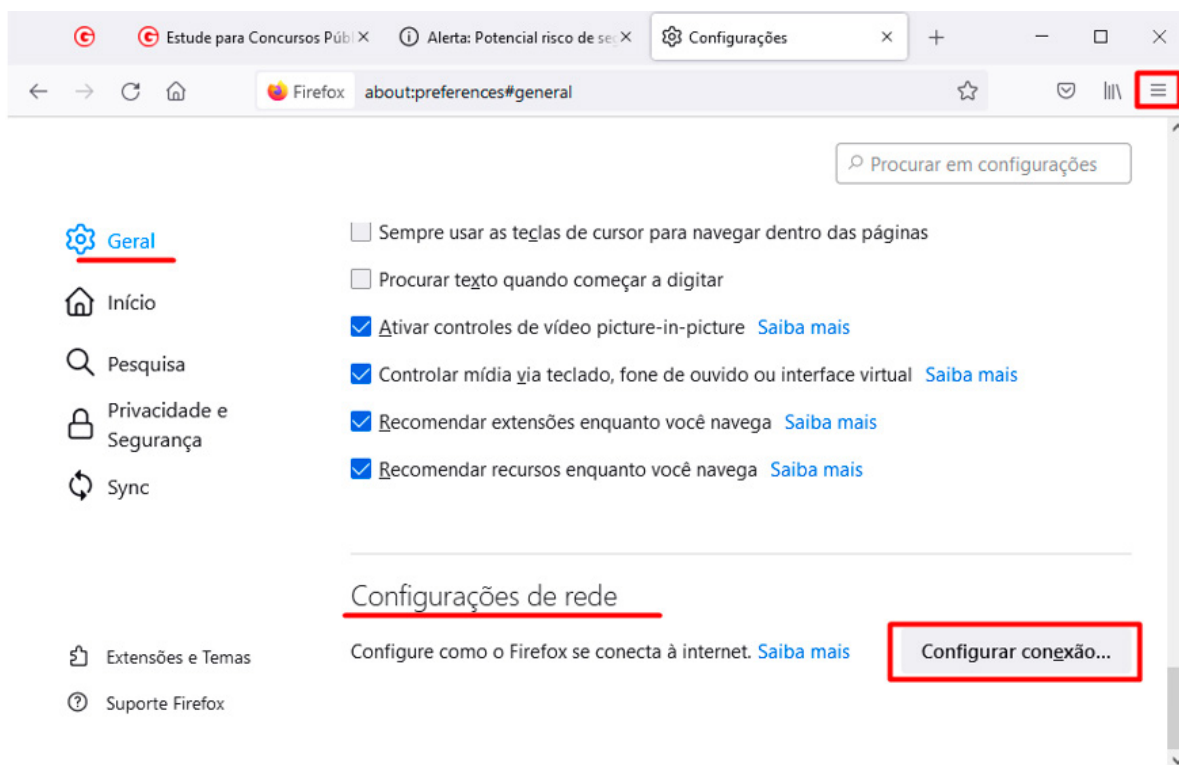
- Proxy no Google Chrome

No Google Chrome, as configurações de proxy ficam no menu de configurações, em Avançado, no item Sistema, conforme imagem abaixo.

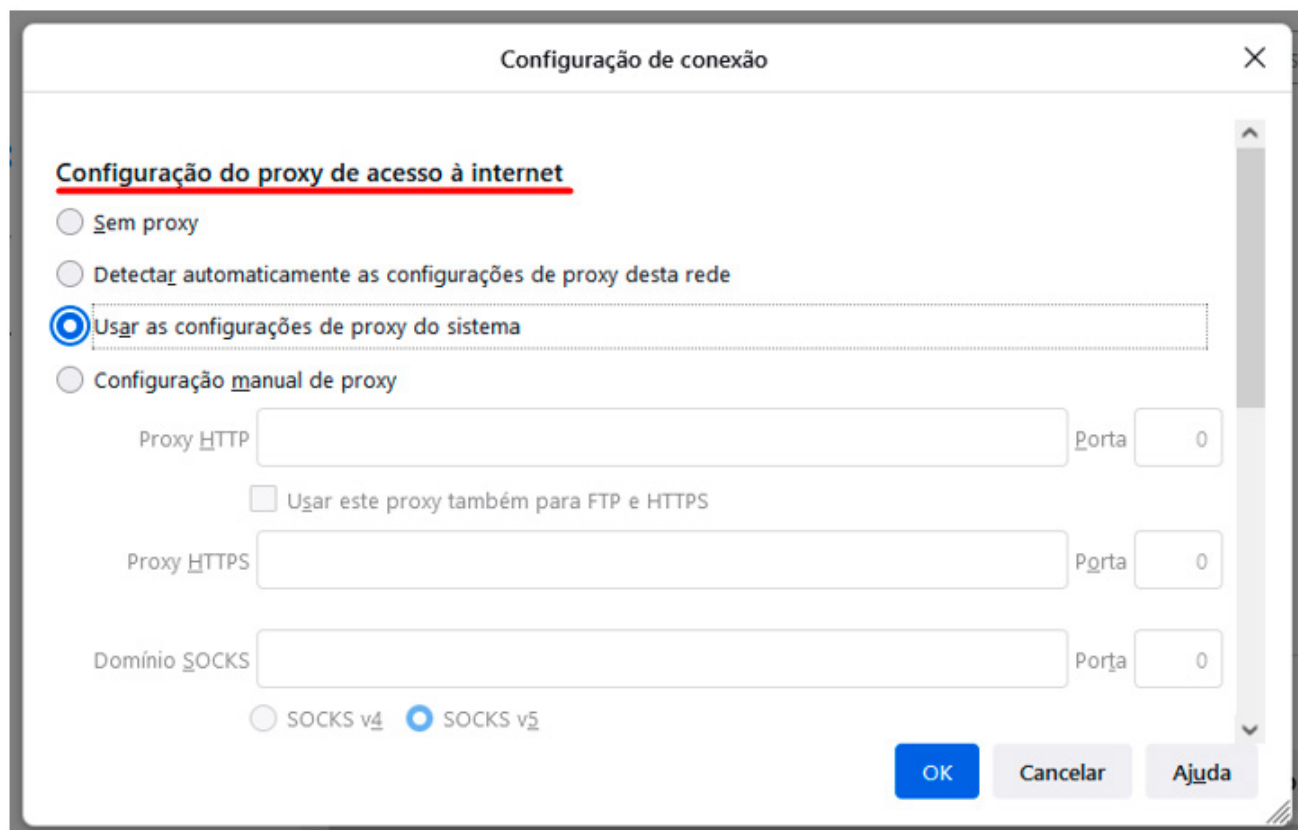


- Proxy no Mozilla Firefox

As configurações de proxy no Firefox ficam no menu de configurações, item Configurações, guia lateral Geral e opção Configurações de Rede.

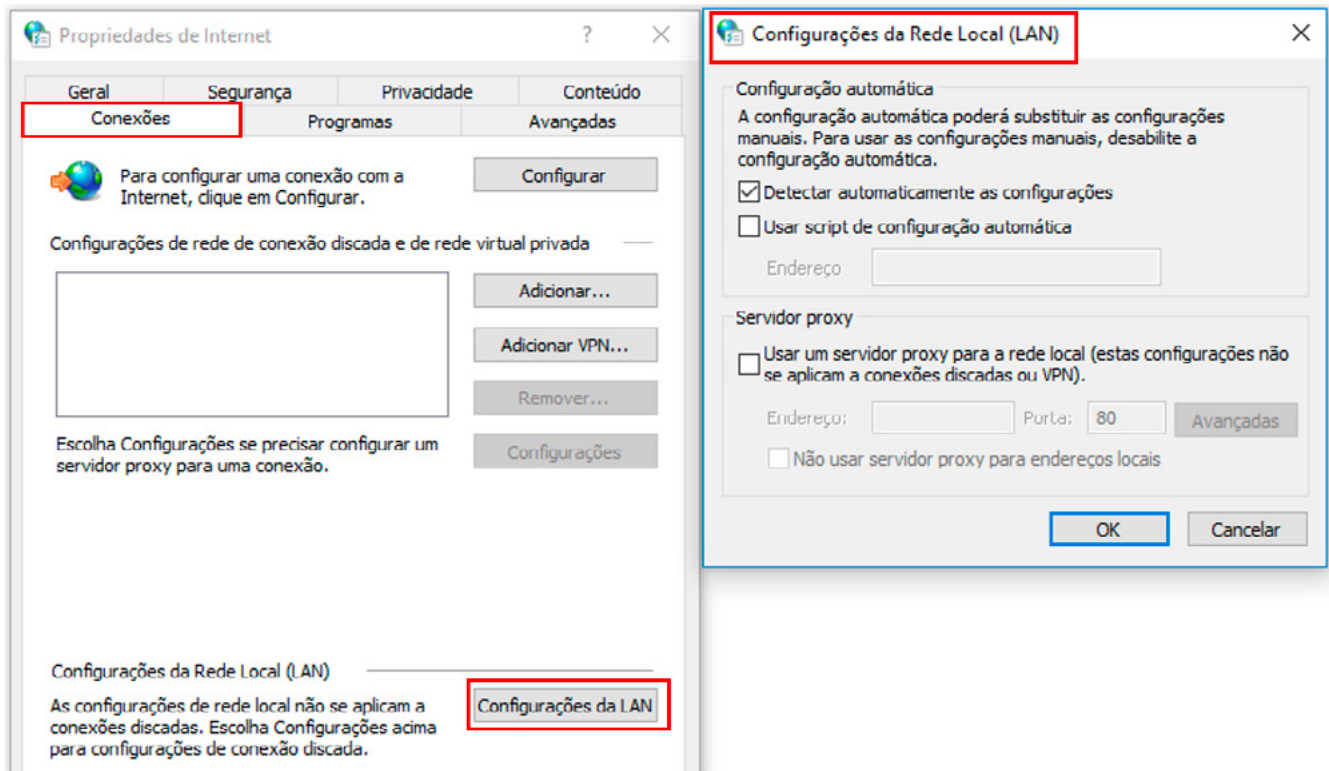


Ao clicar em Configurar Conexão, a janela de configurações de proxy será exibida, conforme imagem abaixo.



- Proxy no Internet Explorer

No Internet Explorer, as configurações de proxy ficam no botão Ferramentas, Opções da Internet, aba Conexões, no botão Configurações de LAN.

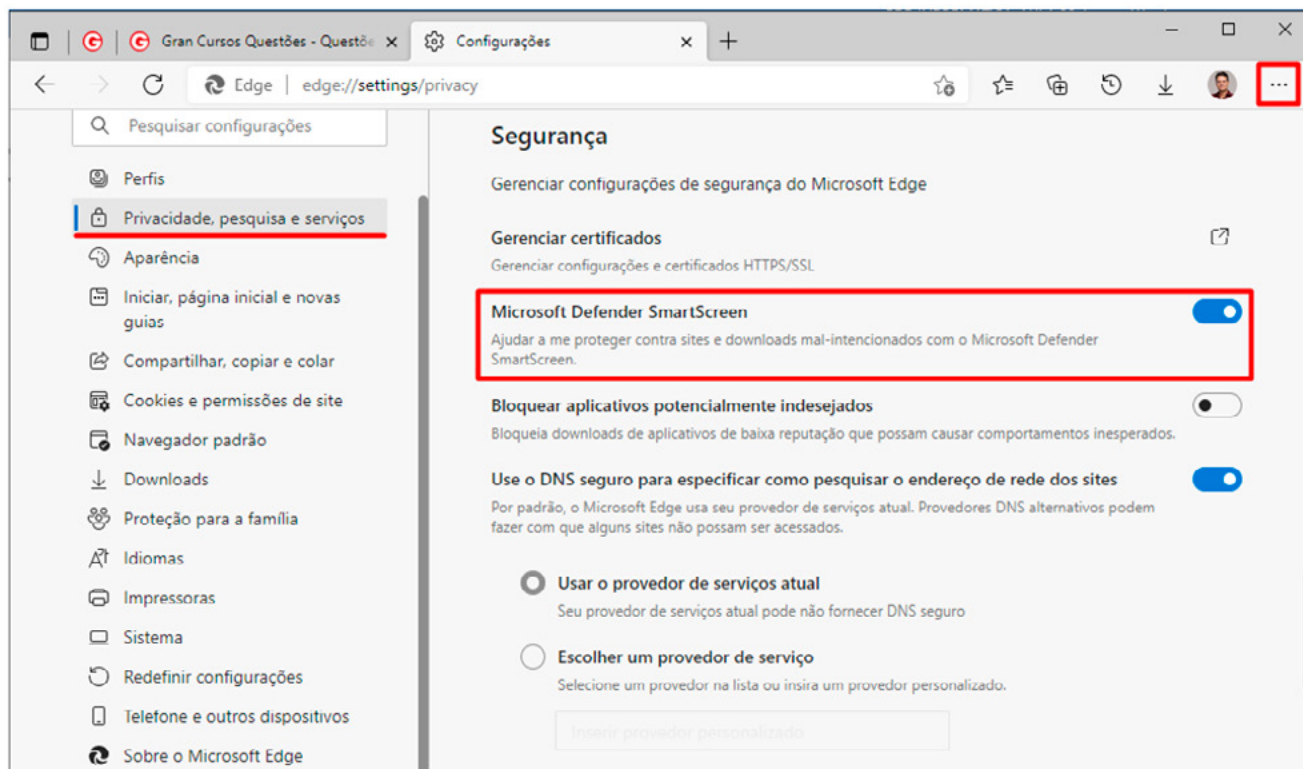


K. FILTRO ANTIPHISHING

É uma ferramenta que identifica um site suspeito de golpe de phishing, alertando o usuário de que está prestes a acessar tal site. O usuário pode desistir de prosseguir ou pode continuar por sua conta e risco.

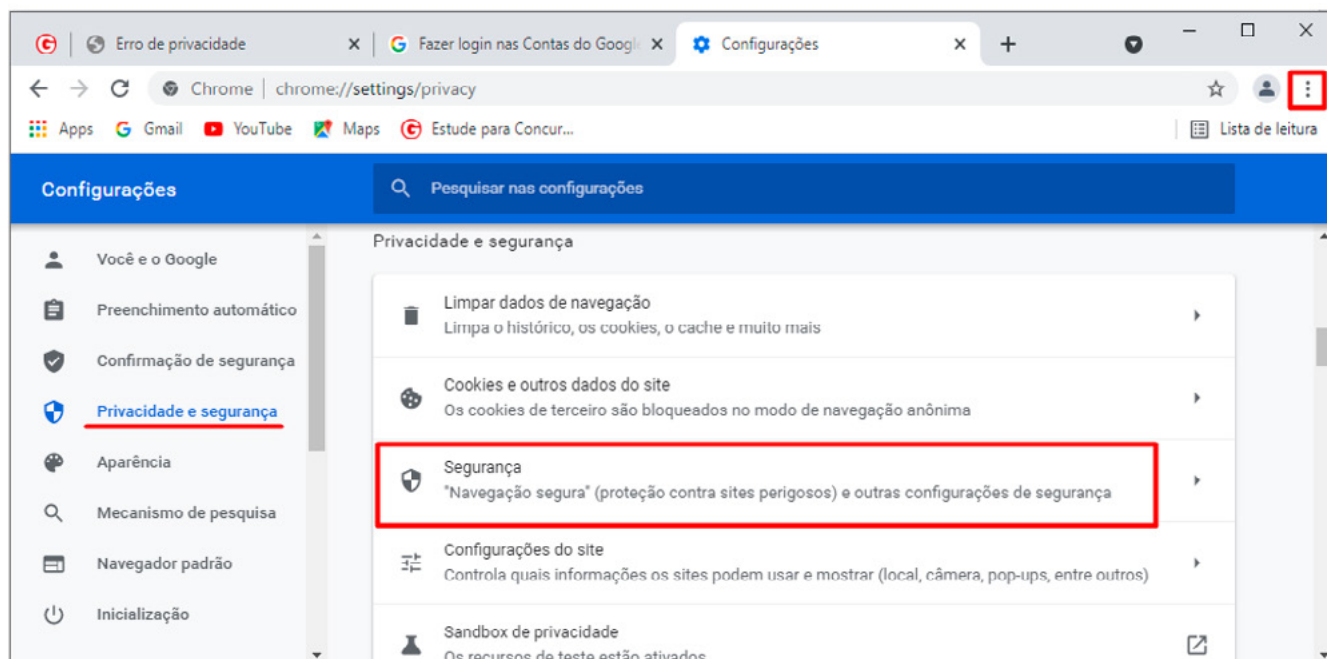
- Filtro Antiphishing no MS Edge

No MS Edge, a ferramenta antiphishing se chama Microsoft Defender SmartScreen, ativado por meio do menu de configurações, categoria “Privacidade, pesquisa e serviços”, seção Segurança, marcado em vermelho, a seguir.



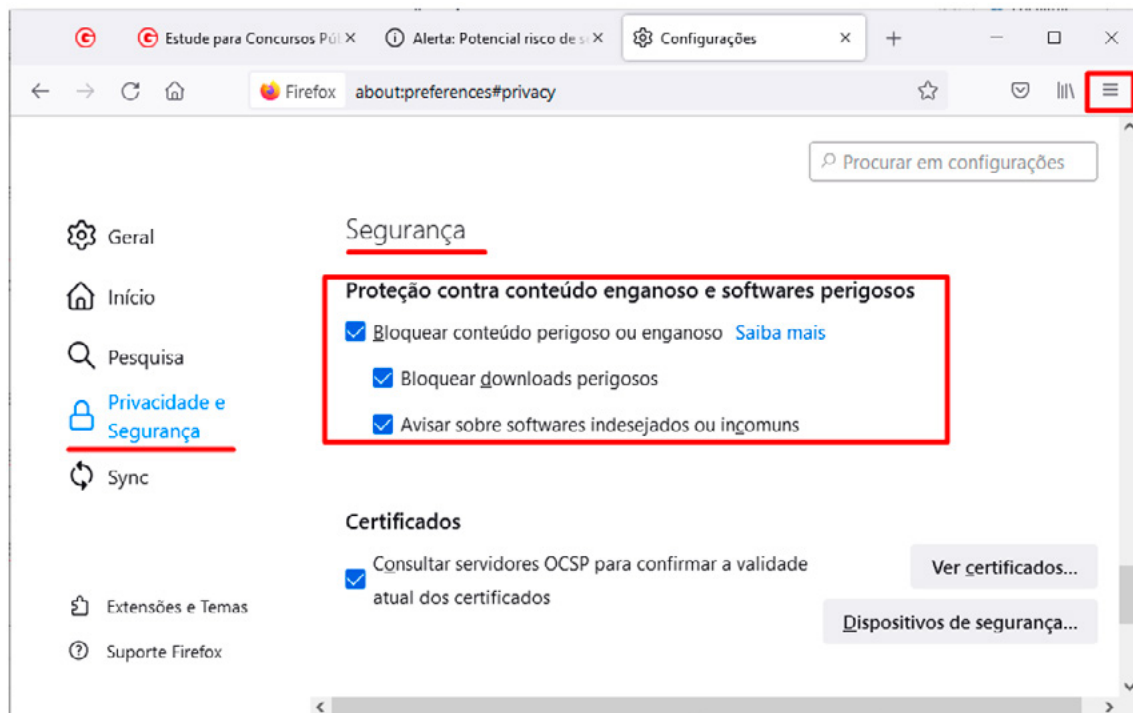
- Filtro Antiphishing no Google Chrome

O filtro antiphishing no Google Chrome é acessado por meio do menu de configurações, na seção Privacidade e Segurança, marcado de vermelho abaixo.



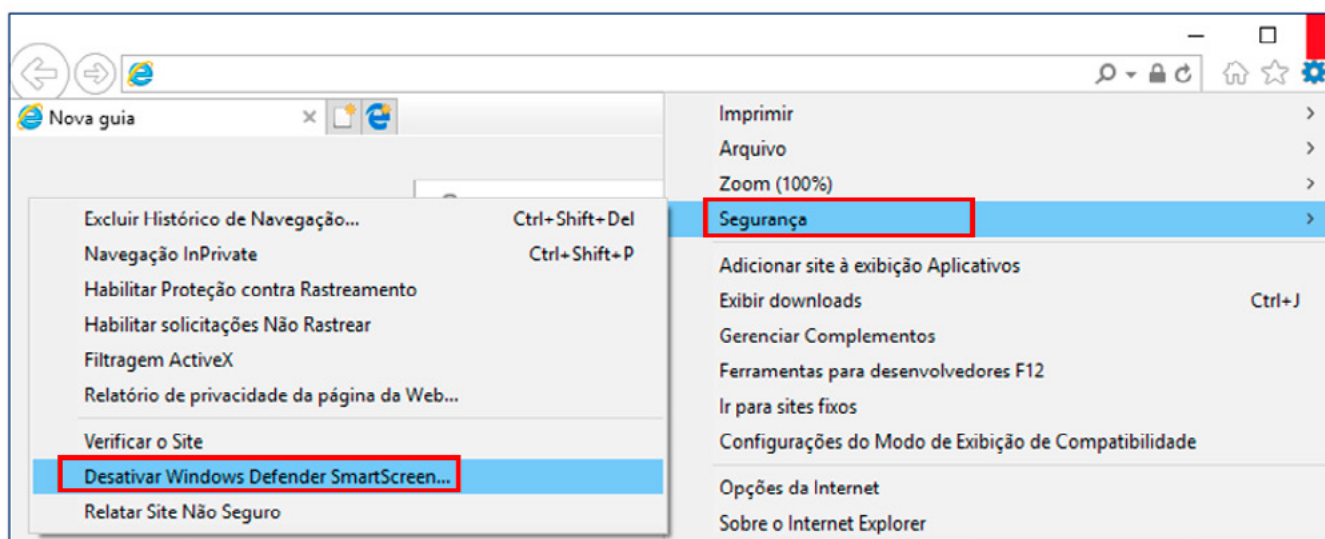
- Filtro Antiphishing no Mozilla Firefox

No Firefox, o filtro antiphishing é acessado por meio do menu de configurações, opção Configurações, Categoria Privacidade e Segurança, seção Segurança, marcado de vermelho abaixo.



- Filtro Antiphishing no Internet Explorer

No Internet Explorer, o recurso antiphishing é acessado pelo botão Ferramentas, na seção Segurança, marcado de vermelho abaixo. Nas versões anteriores do Windows, esse recurso era chamado apenas SmartScreen. No Windows 10, ele é chamado de Windows Defender SmartScreen, assim como no MS Edge.



 DIRETO DO CONCURSO

017. (2017/FCC-TRT/24ª REGIÃO – MS/TÉCNICO JUDICIÁRIO/ÁREA ADMINISTRATIVA) O Internet Explorer 11, em português, tem uma opção no menu Ferramentas que oferece diversas funcionalidades, dentre as quais encontram-se:

- Excluir histórico de navegação
- Navegação InPrivate
- Habilitar proteção contra rastreamento
- Desativar filtro SmartScreen
- Relatar site não seguro

A opção do menu Ferramentas que oferece estas funcionalidades é:

- a) Gerenciar complementos.
- b) Segurança.
- c) Configurações do modo de exibição de compatibilidade.
- d) Relatar problemas do site.
- e) Gerenciar opções de navegação na internet.



Essa é uma questão que trata do Internet Explorer e o menu Ferramentas, sobre o qual já vimos várias funcionalidades ao longo dessa aula. Nesse menu encontramos de fato todos os itens mencionados no enunciado.

Letra b.

L. SINCRONIZAR

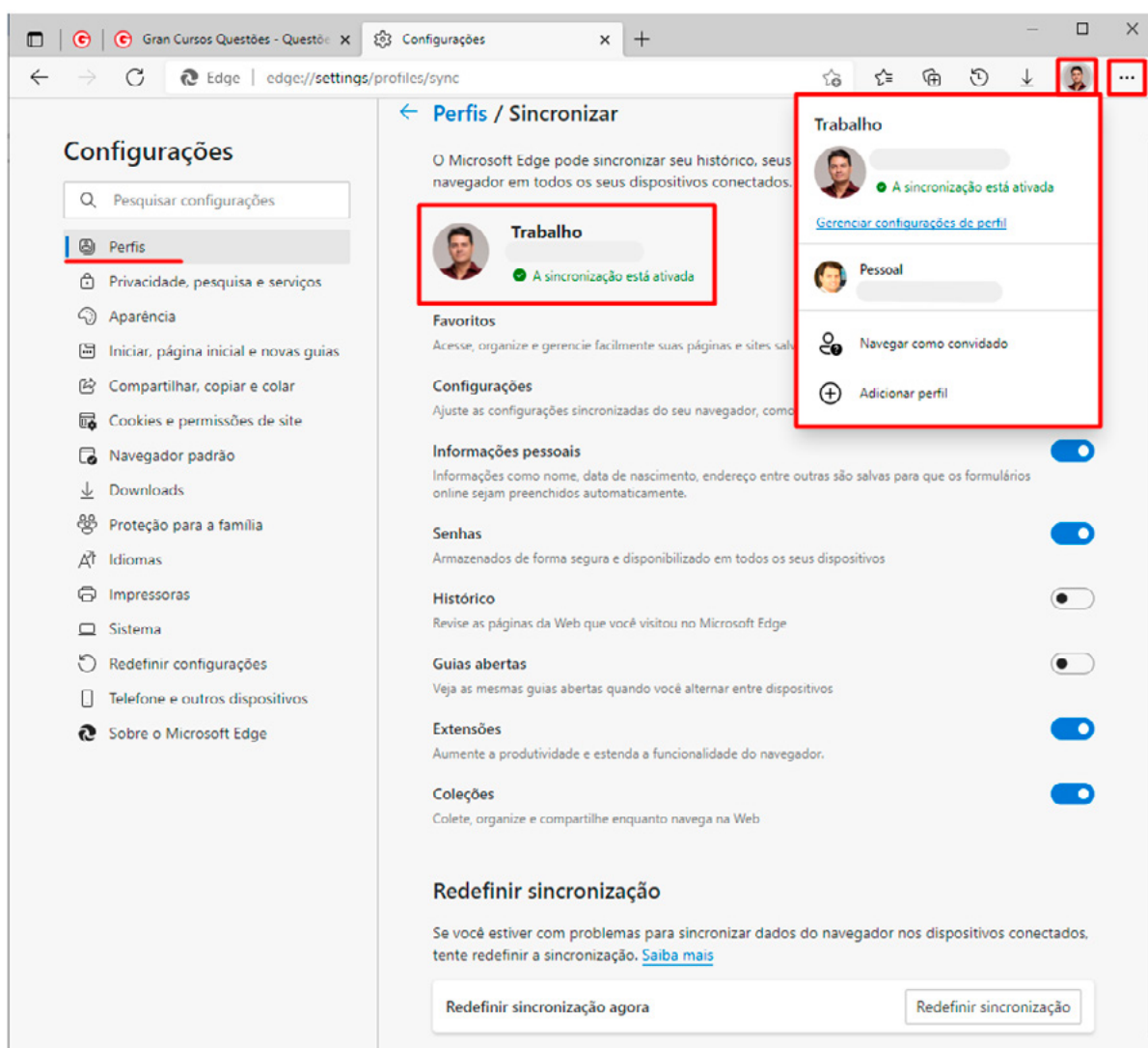
Com a computação nas nuvens é possível salvar alguns dados de navegação, tais como favoritos, dados de formulários, histórico e vários outros dados. É possível acessar tais dados a partir de qualquer computador por meio de um login. O usuário faz o login no navegador e baixa para aquela máquina os seus dados salvos na nuvem. E após acessar seus dados, pode fazer logoff e limpar seus dados para que ninguém mais os acesse. Mas atenção! Essa opção não é a mesma coisa que importar os dados de outro navegador, pois essa importação é simplesmente de um navegador para outro e não da conta da Internet do navegador.

- Sincronizar no MS Edge

No MS Edge, a sincronização está vinculada à conta da Microsoft, a qual salva os dados do usuário na nuvem. Esses dados podem ser importados para o MS Edge de todos os dispositivos

Windows 10 que o usuário acessar com essa conta. A configuração da sincronização é feita no menu de configurações, na seção Perfis, ou ainda clicando sobre o botão com um “boneco” ou com a foto do usuário, ao lado do menu de configurações, tudo indicado de vermelho.

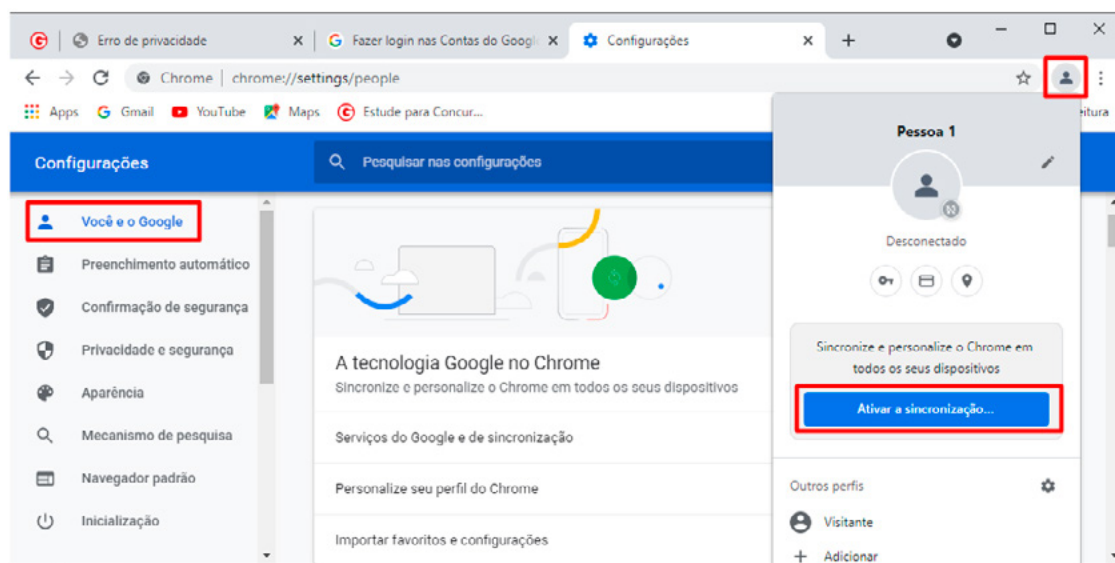
Existe também a opção de “navegar como convidado”, opção na qual não é iniciada nenhuma seção e que não salva nenhuma configuração no navegador, nem mesmo os dados de navegação. É parecida com a navegação anônima, mas é ainda mais interessante, pois ela “zera” as configurações do navegador para o novo usuário, mantendo seus dados de navegação separados dos perfis naquele dispositivo. Então, uma característica adicional aqui é que NÃO é possível salvar Favoritos, diferente da navegação anônima, que permite salvar.



- Sincronizar no Google Chrome

No Chrome, a sincronização também é feita por meio de uma conta, só que do Google, a mesma do Gmail. A configuração da sincronização é acessada por meio do menu de configurações. Além disso, é exibida a imagem do perfil da conta do usuário ao lado da barra de navegação,

pela qual também é possível acessar as configurações de sincronização, indicada em vermelho. Aqui também existe a navegação como visitante, com as mesmas características que o modo convidado do MS Edge.



Veja como esse assunto de sincronização de configurações do Chrome é cobrado em prova:

DIRETO DO CONCURSO

018. (2017/QUADRIX/CFO-DF/ADMINISTRADOR) Em um mesmo dispositivo, é possível compartilhar o Chrome com outras pessoas, de modo que cada uma possua suas próprias configurações.

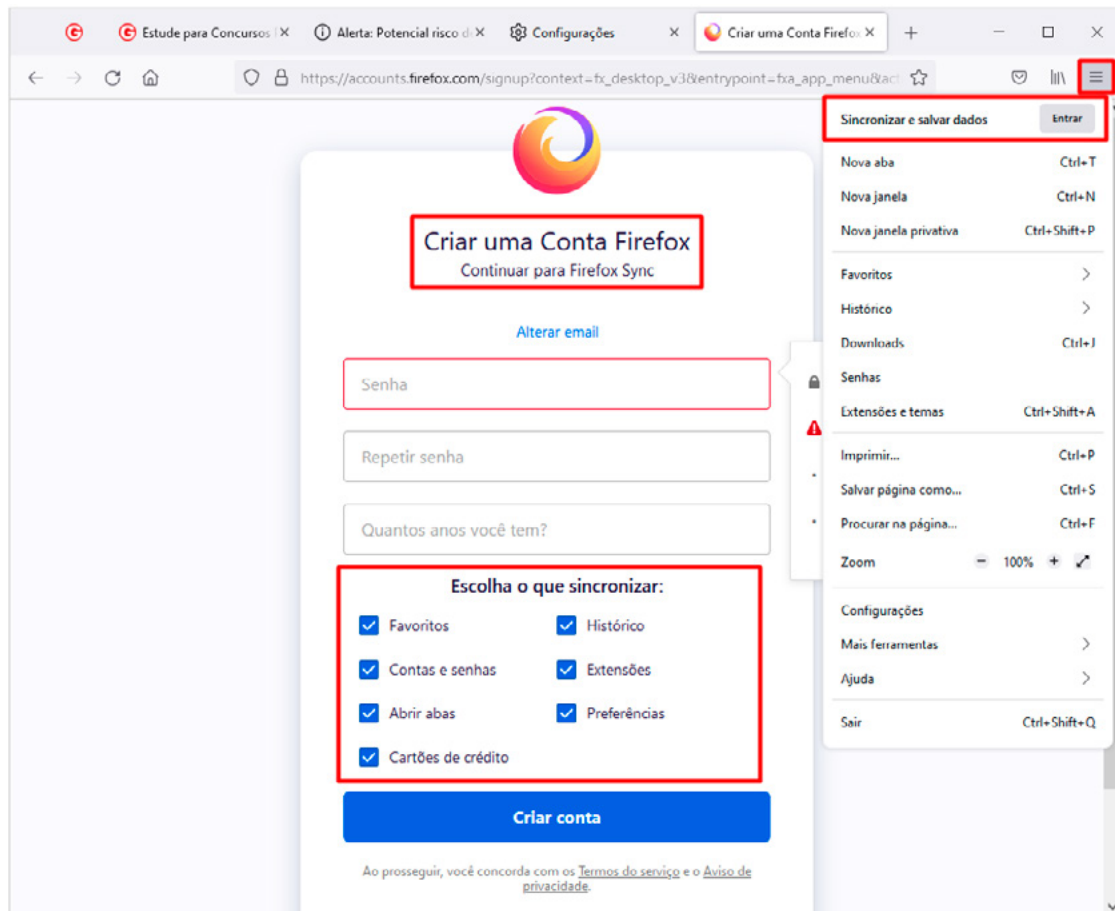


Veja que essa questão aborda a possibilidade de cada usuário ter as suas próprias configurações no Chrome, o que é possível por meio das contas de sincronização com a nuvem. Cada usuário entra com sua conta e baixa para aquele computador todas as suas configurações e quando ele fizer logoff, pode optar por limpar suas configurações para que os outros usuários daquele computador não tenham acesso a elas.

Certo.

- Sincronizar no Mozilla Firefox

No Firefox, a sincronização tem o nome de Sync, e é feita por uma conta Firefox. Ela é acessada por meio do menu de configurações, na seção Sincronizar e salvar dados, indicada em vermelho. Aqui no Firefox Sync é possível criar uma conta usando seu próprio e-mail pessoal, além de poder escolher os itens que se deseja sincronizar, conforme indicado abaixo:



- Sincronizar no Internet Explorer

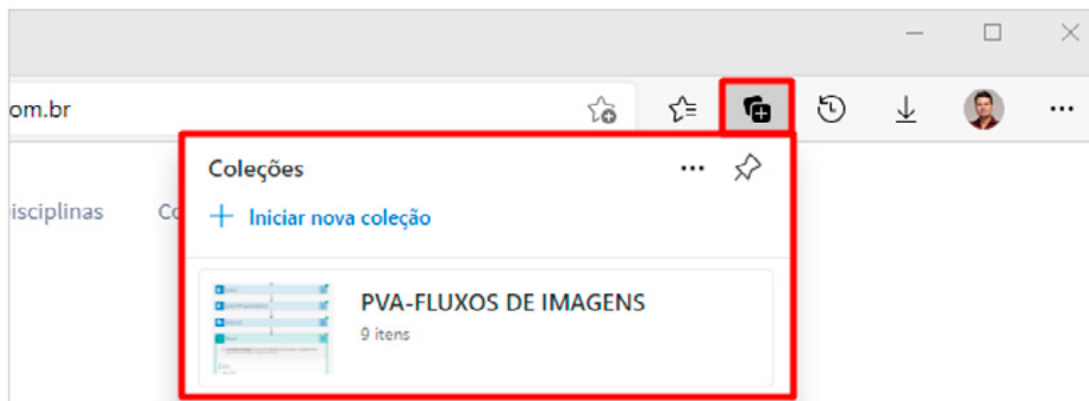
No Internet Explorer, não há esse recurso de sincronização com a nuvem. Esse recurso só foi implementado no MS Edge. O Internet Explorer possui apenas o recurso de importação dos dados de outro navegador.

M. COLEÇÕES, LISTA DE LEITURA E POCKET

Os navegadores atuais permitem salvar conteúdos inteiros para serem lidos posteriormente. Isso é diferente dos Favoritos, pois estes salvam apenas o link para acessar a página. Nesse recurso de salvar conteúdos, toda o conteúdo ou parte dele ficam salvos no navegador, sem precisar salvar a página nos Favoritos. Tal recurso depende daquela conta de sincronização, mencionada anteriormente.

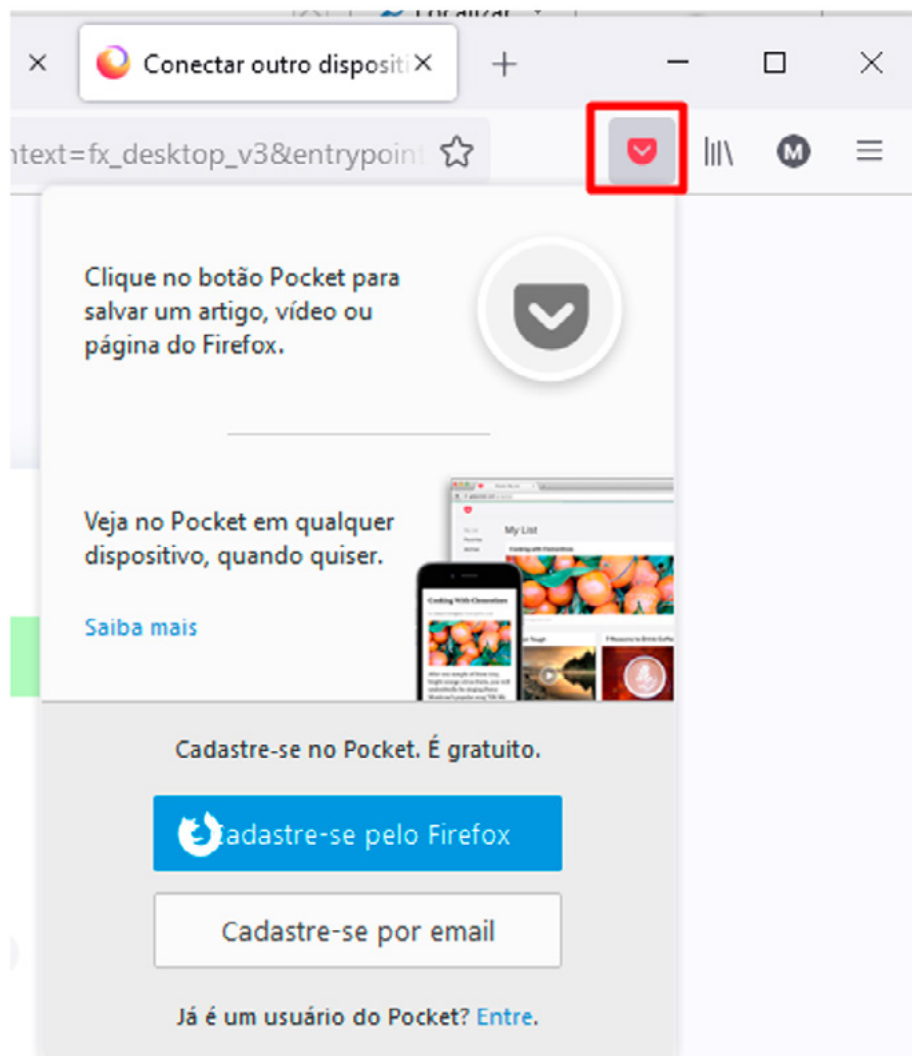
- Coleções no MS Edge

Aqui no MS Edge, esse recurso é chamado de Coleções. É possível organizá-las, criando várias coleções por tipo de assunto e inserir, em cada uma, o conteúdo que se deseja e depois acessá-los a partir de qualquer dispositivo sincronizado. Para acessá-las, basta clicar no ícone de coleções, indicado em vermelho, abaixo:



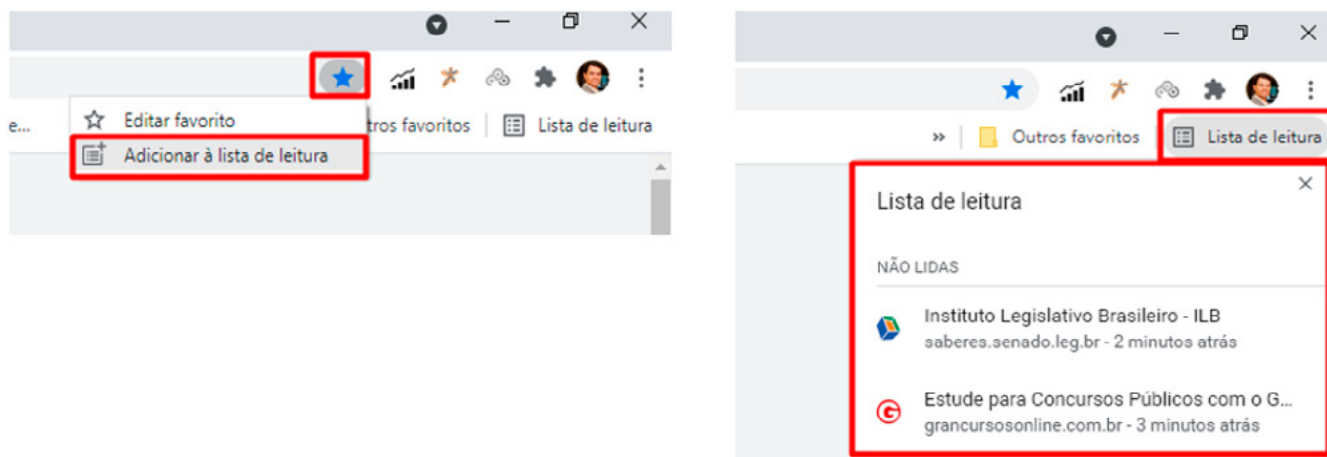
- Pocket no Firefox

Esse mesmo recurso se chama Pocket no Firefox.



- Lista de Leitura no Google Chrome

No Google Chrome, este mesmo recurso, porém mais simples, se chama Lista de Leitura, e fica localizado no menu de Favoritos, embora não seja Favoritos. Ela ajuda a ter um controle de conteúdos que você precisa ler, permitindo identificar o que foi lido do que não foi ainda. Veja abaixo como adicionar (à esquerda) e como acessar (à direita):

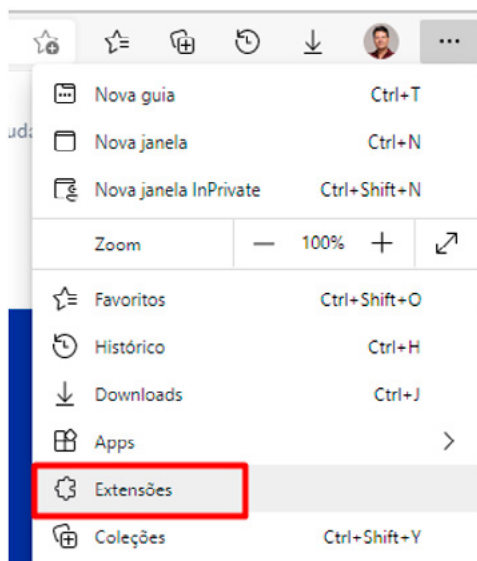


N. EXTENSÕES OU PLUG-INS

Podemos adicionar plug-ins, complementos, extensões ou também chamados de add-ons. São funcionalidades extras que adicionam novos atributos ou recursos aos navegadores. Algumas bancas fazem distinção entre esses nomes, definindo Complementos como o gênero, o conjunto de funcionalidades extras que se pode adicionar ao software existente. Extensões ou Add-ons são um tipo de complemento, as quais adicionam um módulo completo de funcionalidade, tipo um calendário ou agenda, ou uma funcionalidade de anotações ou algo do tipo. Já os plug-ins são um tipo de complemento menor, os quais adicionam funcionalidades como permitir visualizar um arquivo em PDF ou executar vídeos em Silverlight ou o Flash Player da Adobe. Veja como são as configurações de Extensões nos navegadores a seguir.

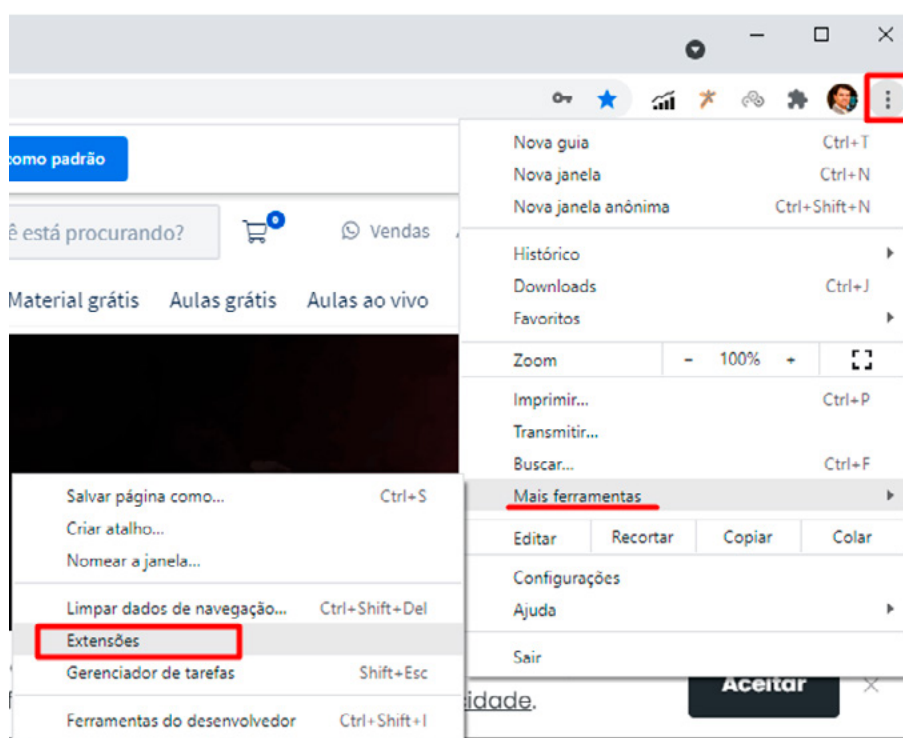
- Extensões no MS Edge

No MS Edge, as extensões são encontradas no menu de configurações, em Extensões, indicado em vermelho.



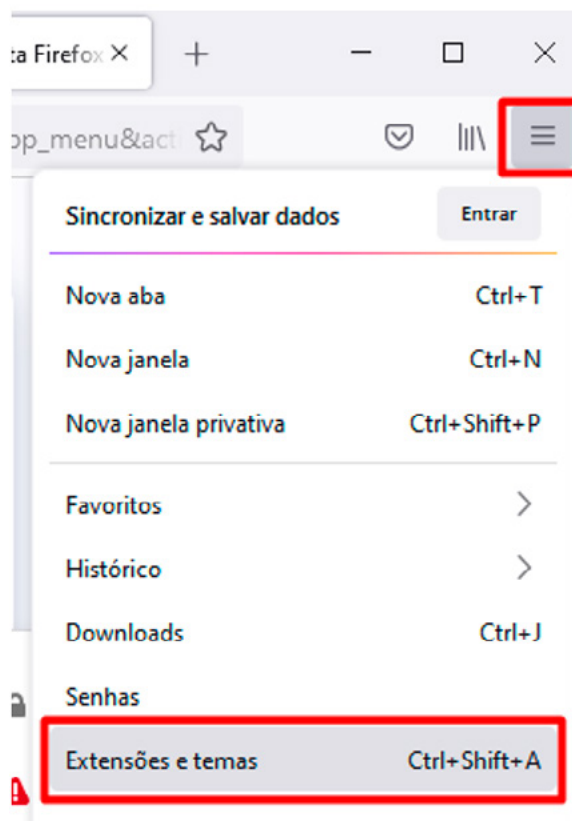
- Extensões no Google Chrome

No Chrome, as extensões se encontram no menu de configurações, na seção Mais Ferramentas e na opção Extensões.



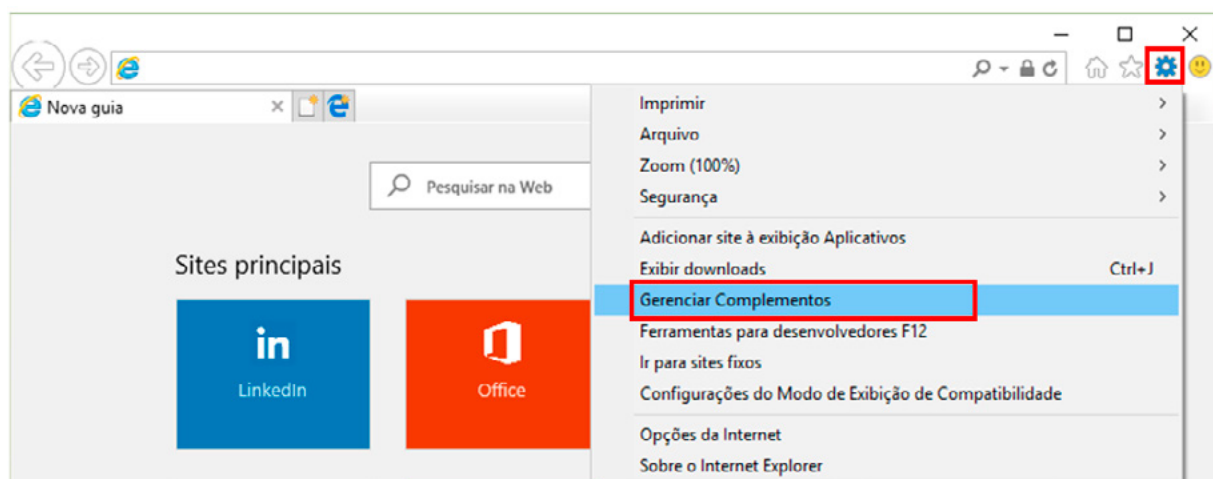
- Extensões no Mozilla Firefox

No Firefox, as extensões se encontram no menu de configurações e na opção Extensões e temas, indicado em vermelho.



- Extensões no Internet Explorer

No Internet Explorer, as Extensões são acessadas pelo botão Ferramentas, opção Gerenciar Complementos, indicado em vermelho.



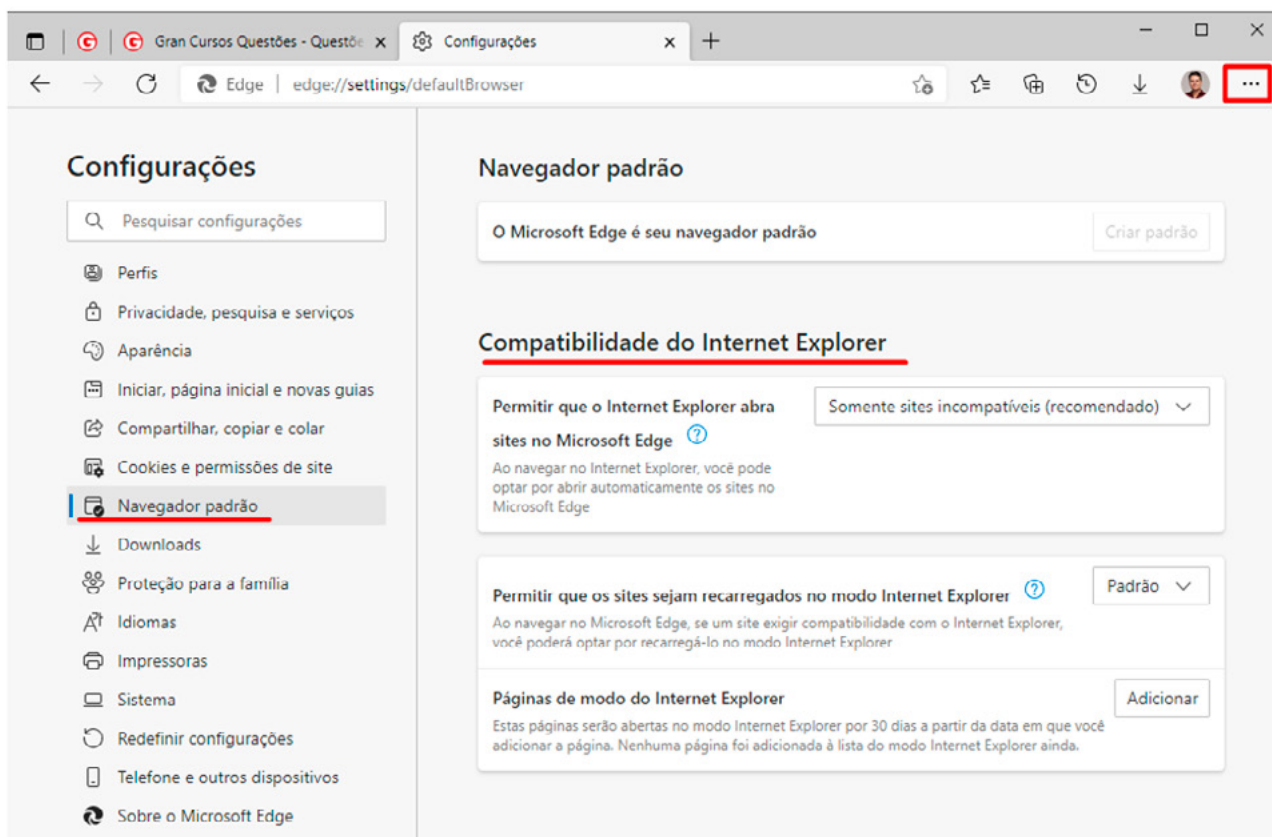
0. MODO DE EXIBIÇÃO DE COMPATIBILIDADE

Às vezes algumas páginas são exibidas com o design meio “quebrado” ou desorganizado, parecendo que houve algum tipo de problema na página. Isso acontece quando uma página

foi desenvolvida para uma versão anterior do navegador e quando uma nova versão é lançada essa página não é bem processada na nova versão, acontecendo esse desarranjo. Isso também pode acontecer quando a página foi desenvolvida com base em outro navegador, Google Chrome, por exemplo, e está sendo exibido no MS Edge. Para evitar que isso aconteça, existe o Modo de Exibição de Compatibilidade de versões. Vamos ver esse recurso apenas no MS Edge e no Internet Explorer, onde ele existe nativamente, ou seja, sem a necessidade de extensões.

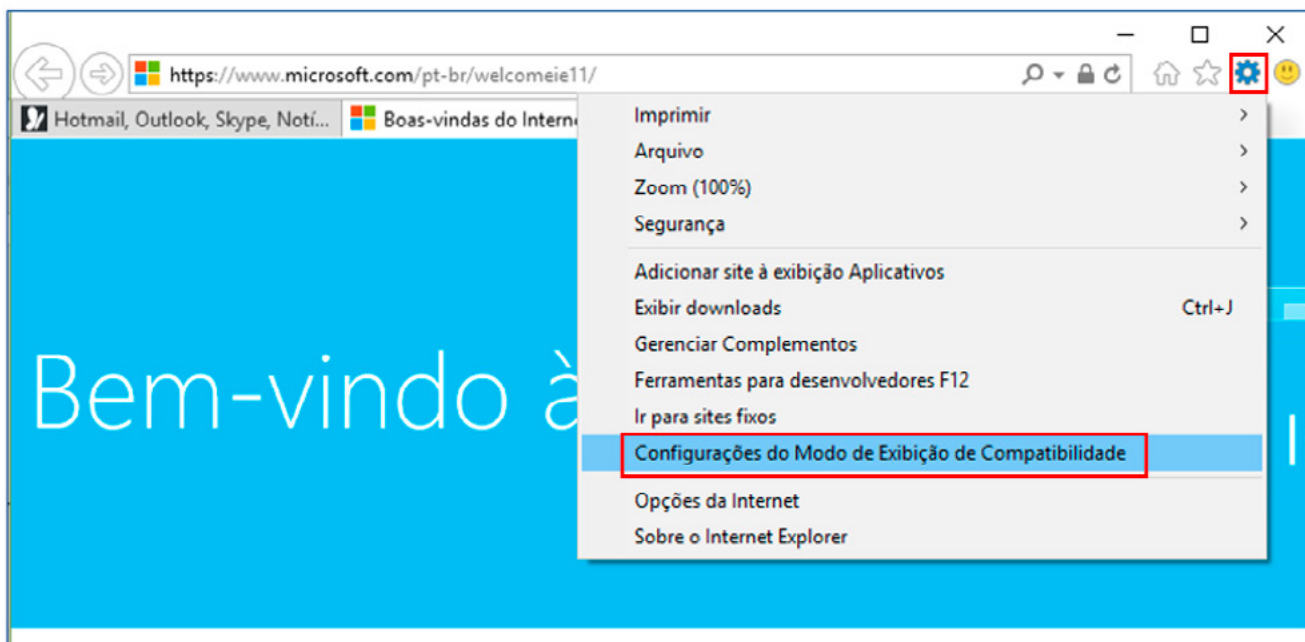
- Modo de Compatibilidade no MS Edge

Ao navegar no Internet Explorer, você pode optar por abrir automaticamente os sites no Microsoft Edge. Ou ainda, ao navegar no Microsoft Edge, se um site exigir compatibilidade com o Internet Explorer, você poderá optar por recarregá-lo no modo Internet Explorer, dentro do próprio Edge. Esse recurso é acionado por meio do menu de configurações, na seção Navegador Padrão.



- Modo de Compatibilidade no Internet Explorer

No Internet Explorer, esse recurso é acessado por meio do botão Ferramentas e opção Configurações do Modo de Exibição de Compatibilidade.



Veja agora como esse recurso já foi cobrado em prova.

DIRETO DO CONCURSO

019. (2017/INAZ DO PARÁ/DPE-PR/ADMINISTRADOR) Para que um navegador apresente um sítio na internet que tenha sido escrito para programas de navegação mais antigos, os quais são mostrados com textos, imagens ou menus desorganizados é necessário clicar no botão:

- a) Recarregar Página
- b) Home Page
- c) Segurança
- d) Modo de Exibição de Compatibilidade
- e) Sites Sugeridos



Veja que a questão cobra o Modo de Exibição de Compatibilidade de forma genérica, colocando a definição do recurso no enunciado, sem definir o navegador em específico.

Letra d.

P. PRINCIPAIS TECLAS DE ATALHO

Várias funcionalidades dos navegadores podem ser acessadas por meio de teclas de atalho. Muitas questões de provas cobram isso, então, vamos decorar!!!!

Principais Teclas de Atalho dos Navegadores	
CTRL + B	Acessar Painel de Favoritos
CTRL + D	Adicionar aos Favoritos
CTRL + F	Localizar um termo na página
CTRL + H	Histórico
CTRL + J	Downloads
CTRL + T	Nova aba ou guia
CTRL + N	Nova janela
CTRL + SHIFT + T	Reabrir última aba fechada
CTRL + SHIFT + P	Navegação Privativa no Firefox
CTRL + SHIFT + N	Navegação anônima (Chrome) ou InPrivate (Edge)
CTRL + W ou CTRL + F4	Fechar aba
F5 ou CTRL + R	Atualizar página
CTRL + F5	Atualizar página + cache do site
CTRL + L	Edita a barra de endereços
ALT + HOME	Abrir página inicial
F11	Alterna para a Tela Inteira

Segue mais uma questão genérica sobre o Internet Explorer 11:

DIRETO DO CONCURSO

020. (2017/IDECAN/MS/ANALISTA TÉCNICO DE POLÍTICAS SOCIAIS) Sobre teclas de atalho na ferramenta Internet Explorer 11 (configuração padrão – Idioma Português Brasil), assinale a alternativa INCORRETA.

a) Ctrl+T é utilizado para abrir uma nova guia.

- b) Ctrl+B é utilizado para salvar a página atual.
- c) F7 é utilizado para iniciar a navegação por cursor.
- d) Ctrl+0 é utilizado para aplicar zoom de 100% na página.
- e) F11 é utilizado para alternar entre a exibição em tela cheia e exibição comum.



Essa questão requer muita atenção pois ela pede que marque a questão INCORRETA, o que faz toda a diferença, principalmente se a pessoa estiver distraída. Somente o CTRL+B é o errado, pois para salvar a página atual as teclas são CTRL+S.

Letra b.

QUESTÕES DE CONCURSO

Agora que você conseguiu finalizar a parte teórica, na qual também resolveu várias questões, vamos praticar a fundo tudo aquilo que foi visto, mas com muito mais questões. Muito bem, foram selecionadas 50 questões de 14 diferentes bancas muito conceituadas no mundo dos concursos: AOCP, CESGRANRIO, CESPE/CEBRASPE, CONSULPAM, CONSULPLAN, FGV, FUMARC, FUNPAR, IADES, IBFC, IDIB, QUADRIX, UFRJ, VUNESP. Todas as questões foram extraídas do nosso site Gran Questões, <https://questoes.grancursosonline.com.br/>, e possuem um identificador ou ID, como o Q2278570 da primeira questão da lista, por meio do qual é possível localizá-las pelo campo de Palavra-Chave. Faça bom proveito dessa incrível ferramenta que a Assinatura Ilimitada oferece a você.

Primeiramente, trarei as questões para você resolvê-las. Logo após a bateria de questões, teremos o seu gabarito e, sem seguida, teremos cada uma delas comentadas com minha explicação, na qual procurei ser o mais minucioso possível para que não reste nenhuma dúvida e você nem precise voltar ao caderno de teoria. Mas se ainda assim você ficar com dúvida, não tem problema: é só me procurar no fórum de dúvidas que eu vou te responder o mais rápido possível.

Se quiser estar um pouco mais próximo de mim, venha para minha rede social no Instagram, @prof.mauriciofranceschini. Te espero lá pra me dizer quantas questões deste caderno você gabaritou, ok?

Bom, sem mais delongas, mão na massa! Tenha um excelente desempenho!

Prof. Maurício Franceschini

001. (Q2278570/FGV/CONSULTOR DO TESOUREO ESTADUAL/ÁREA – CIÊNCIAS ECONÔMICAS /CIÊNCIAS CONTÁVEIS/SEFAZ-ES/2022) Analise o texto a seguir.

“Funções técnicas: controlam o tráfego do site, identificam os usuários e suas sessões de uso, armazenam conteúdos.

Personalização: ajustam o site de acordo com o idioma, tipo de navegador e a configuração regional de onde está o usuário.

Monitoramento: acompanham e registram o comportamento do público para que seja possível medir e analisar a atividade no site.

Publicidade: permitem administrar os espaços publicitários e exibir anúncios de acordo com o perfil específico de cada usuário.”

Fonte: <https://www.bbc.com/portuguese/geral-40730996>

No contexto da utilização da Internet e acesso a sites e páginas Web, assinale o objeto principal dessas observações.

- a) Cache.
- b) Cookies.

- c) Firewall.
- d) Spam.
- e) Vírus.

002. (Q2403823/IBFC/ASSISTENTE SOCIAL/PREFEITURA DE CONTAGEM-MG/2022) Quanto aos conceitos básicos sobre os navegadores (browsers), analise as afirmativas abaixo e dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F).

() Com um browser permite-se o acesso à World Wide Web.

() É possível por meio de um browser ouvir um podcast.

() O mais novo browser do Google denomina-se Edge.

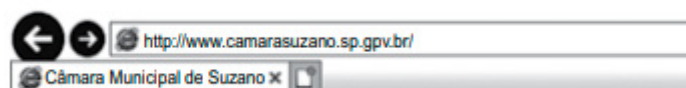
Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

- a) V – F – F.
- b) V – V – F.
- c) F – V – V.
- d) F – F – V.

003. (Q2200815/VUNESP/TELEFONISTA/CÂMARA MUNICIPAL DE SUZANO/2022) Utilizando o Microsoft Internet Explorer 11, em sua configuração padrão, um usuário, visitou os seguintes sites, nesta ordem:

- <https://www.google.com.br>
- <http://www.camarasuzano.sp.gov.br>
- <https://www.uol.com.br>

Depois de carregado o último site, o usuário clicou no botão voltar, que é a seta para a esquerda, e o resultado é ilustrado na imagem a seguir, parcialmente extraída do aplicativo.



Assinale a alternativa que indica qual é o resultado ao se clicar no botão avançar, que é uma seta para a direita.

- a) Atualiza a página <http://www.camarasuzano.sp.gov.br>.
- b) Insere o site <http://www.camarasuzano.sp.gov.br> nos Favoritos.
- c) Abre o site <https://www.google.com.br>.
- d) Abre o site <https://www.uol.com.br>.
- e) Remove o site <http://www.camarasuzano.sp.gov.br> do histórico de navegação.

004. (Q2160978/IADES/AUXILIAR DE FISCALIZAÇÃO/CAU-SE/2022) Muitas pessoas já passaram pela situação de fecharem acidentalmente alguma aba em seu navegador de internet. O Google Chrome possui um recurso que permite reabrir abas fechadas anteriormente, na ordem em que foram fechadas. Qual dos atalhos a seguir realiza essa tarefa no sistema operacional Windows nesse navegador?

- a) Ctrl + n
- b) Ctrl + t
- c) Ctrl + Shift + n
- d) Ctrl + w
- e) Ctrl + Shift + t

005. (Q2175524/QUADRIX/AGENTE DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO/CRF-GO/2022) Com relação à figura abaixo, que representa parte da tela de configuração do proxy do programa de navegação Google Chrome, em sua versão mais recente, e às informações nela apresentadas, julgue os itens:



Após a realização da configuração de *proxy* automática, é obrigatório que o computador seja reiniciado para que as novas alterações sejam implementadas.

006. (Q2389356/IBFC/TÉCNICO ADMINISTRATIVO/DETRAN-AM/2022) Os principais navegadores de Internet (browsers) atualmente possuem a capacidade de ler vários tipos de arquivos. Assinale, das alternativas abaixo, o tipo de arquivo que os browsers não conseguem ler de forma nativa:

- a) PPTX
- b) GIF
- c) PNG
- d) JPEG

007. (Q2182788/IBFC/MONITOR EDUCACIONAL/MGS/2022) Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna.

Existem várias situações onde é necessário atualizar uma página em um navegador da Internet. O atalho do teclado que permite atualizar a página é o_____.

- a) F10

- b) F1
- c) F12
- d) F5

008. (Q2199795/CESPE-CEBRASPE/TÉCNICO AMBIENTAL/IBAMA/2022) Julgue os itens subsequentes, acerca de redes de computadores e de segurança da informação na Internet. No Microsoft Edge, é possível optar pela navegação InPrivate, em que a consulta a páginas na Web é feita sem que sejam armazenados históricos de endereços ou cookies, por exemplo.

009. (Q2371792/VUNESP/TÉCNICO LEGISLATIVO/ÁREA – TÉCNICO EM ENFERMAGEM/ALE-SP/2022) Navegando na Internet por meio do navegador Google Chrome versão 99, em sua configuração padrão, um usuário abriu um website e a barra de endereços ficou com a aparência da imagem a seguir.



O cadeado indica que o site tem como prefixo

- a) http://
- b) www://
- c) url://
- d) sso://
- e) https://.

010. (Q2175650/QUADRIX/AGENTE ADMINISTRATIVO/CRF-GO/2022) Assim como outros programas, o Firefox possui o recurso Tela inteira, que permite que o Firefox ocupe toda a tela do computador.

011. (Q2374735/FGV/ESPECIALISTA EM SAÚDE/ÁREA – ENFERMEIRO GERAL/SEM-SA/2022) João fez uma longa pesquisa nas páginas da Web até que encontrou algo bastante interessante, mas distraidamente fechou a aba. Como tinha chegado à referida página por meio de links, não conseguiu lembrar-se do endereço da página desejada.

Assinale a combinação de teclas que poderia levar à recuperação da página.

- a) Ctrl + PgUP.
- b) Ctrl + Shift + T.
- c) Ctrl + Y.
- d) Esc + Enter.
- e) F1 + Shift.

012. (Q2374743/FGV/ESPECIALISTA EM SAÚDE/ÁREA – ENFERMEIRO GERAL/SEM-SA/2022) No seu notebook, Maria tem dezenas de senhas de sites que foram armazenadas pelo Chrome ao longo do tempo e agora gostaria de relembrar as senhas que ela mesma usou.

Maria pergunta-se:

1. É possível visualizar uma lista de sites para os quais há senhas armazenadas?
2. É possível descobrir a senha utilizada em cada site?
3. É possível descobrir os sites para os quais ela não autorizou a armazenagem da senha (nunca salvas)?

Assinale as respostas para essas perguntas, na ordem apresentada.

- a) Não – Não – Sim.
- b) Sim – Não – Não.
- c) Sim – Não – Sim.
- d) Sim – Sim – Não.
- e) Sim – Sim – Sim.

013. (Q1851423/QUADRIX/ANALISTA CONTÁBIL JÚNIOR/CORE-PR/2021) Julgue o item, relativos ao programa de navegação Google Chrome, em sua versão mais recente, às noções de vírus, worms e pragas virtuais e aos procedimentos de backup.

No Google Chrome, o usuário poderá escolher os itens que deseja excluir do histórico. Alguns itens que podem ser excluídos são as senhas salvas e os cookies.

014. (Q1638856/VUNESP/SUPERVISOR DE SAÚDE/PREFEITURA DE MARÍLIA-SP/2021) Usando o navegador Google Chrome 87, em sua configuração padrão, um usuário navegou em um website. Automaticamente, esse endereço ficou gravado:

- a) nos favoritos.
- b) no histórico.
- c) nas extensões.
- d) nos downloads.
- e) na página de inicialização.

015. (Q2022159/QUADRIX/ASSISTENTE ADMINISTRATIVO/CFT/2021) Acerca do programa de navegação Google Chrome, em sua versão mais recente, ao sítio de busca Google e aos conceitos de organização e de gerenciamento de arquivos e programas, julgue o item.

Para transformar uma janela normal do Chrome em uma janela de navegação anônima, o usuário deverá clicar, com o botão direito do mouse, sobre uma área em branco da janela e selecionar a opção Ativar Navegação Anônima.

016. (Q1647207/VUNESP/MECÂNICO DE MANUTENÇÃO/CODEN/2021) Para ter acesso à Internet é necessário utilizar aplicativos específicos, que funcionam como uma ponte entre o usuário e o conteúdo virtual da Internet. Esses aplicativos são conhecidos como navegadores, “web browsers” ou simplesmente “browsers”. São exemplos de navegadores:

- a) Power Point.

- b) Google Chrome.
- c) Excel.
- d) Outlook.
- e) Explorador de arquivos.

017. (Q1879403/CESPE-CEBRASPE/ASSISTENTE/ÁREA DE APOIO ADMINISTRATIVO/APEX BRASIL/2021) No Chrome versão 91, é possível acionar o modo de janela anônima mantendo-se a navegação privada. Nesse modo:

- a) apenas os históricos de navegação são gravados no dispositivo, com exceção dos cookies.
- b) informações inseridas em formulários não são salvas no dispositivo.
- c) apenas dados de sites são salvos no dispositivo.
- d) nem o provedor de acesso à Internet, nem o software de monitoramento de pais, por exemplo, visualizam a atividade do usuário.

018. (Q1976517/QUADRIX/AGENTE FISCAL/CRMV-RO/2021) Acerca dos programas de navegação Mozilla Firefox e Google Chrome, em suas últimas versões, no idioma português, de noções de vírus, worms e pragas virtuais e de procedimentos de segurança da informação, julgue o item.

Por meio do recurso Biblioteca, é possível importar dados de outro navegador instalado no sistema para o Mozilla Firefox.

019. (Q1976805/QUADRIX/ASSISTENTE ADMINISTRATIVO/CRESS-PB/2021) O local-padrão de download do Google Chrome, no Windows 10, é C:\Chrome.

020. (Q1587399/CESPE-CEBRASPE/ANALISTA EM DESENVOLVIMENTO REGIONAL / ÁREA – ADMINISTRAÇÃO/CODEVASF/2021) A respeito de noções de informática, julgue o item a seguir.

O navegador Google Chrome dispõe de recursos para traduzir textos de uma página web acessada.

021. (Q1855591/IDIB/TÉCNICO DE CONTABILIDADE/CREMERJ/2021) As teclas de atalho tornam a navegação na rede mundial de computadores muito mais fluida e facilitada. Com base nesse conhecimento, assinale a alternativa que corresponde ao comando de teclas de atalho que realiza a operação de atualizar uma página na web.

- a) F5 ou Ctrl+G.
- b) F5 ou Ctrl+R.
- c) F12 ou Ctrl+Shift+Del.
- d) Alt+F4 ou Ctrl+Alt.

022. (Q1864666/CESPE-CEBRASPE/ANALISTA/ÁREA – NEGÓCIOS INTERNACIONAIS/APEX BRASIL/2021) Deve-se permitir que ao se usar o Chrome 91 o usuário não veja nem

modifique as informações de outros perfis do Chrome e que ao sair seu histórico de navegação gravado, seja excluído do computador.

No Chrome 91, para permitir que o usuário não veja nem modifique as informações de outros perfis do Chrome e que, ao sair, o histórico de navegação gravado do usuário seja excluído do computador, é necessário navegar no Google Chrome:

- a) no modo Navegação anônima.
- b) no modo visitante (perfil visitante).
- c) ativando a opção “proteção reforçada” em navegação segura.
- d) bloqueando todos os cookies de terceiros.

023. (Q1976806/QUADRIX/ASSISTENTE ADMINISTRATIVO/CRESS-PB/2021) O Google Chrome permite que o usuário leia páginas da web mesmo se estiver off-line, desde que seja realizado o download delas no Chrome com antecedência.

024. (Q2091393/FUMARC/INVESTIGADOR DE POLÍCIA/PC-MG/2021) Os navegadores web, ou web browsers, se comunicam geralmente com servidores web através de protocolos. São exemplos de protocolos de transferência suportados pelos navegadores web, EXCETO:

- a) FTP.
- b) HTML.
- c) HTTP.
- d) HTTPS.

025. (Q1917227/QUADRIX/AGENTE FISCAL/CRQ 10/2021) Uma das formas de se corrigir um erro de carregamento de página no Google Chrome é atualizar a página, o que poderá ser feito por meio do botão .

026. (Q2062689/CESPE-CEBRASPE/AGENTE DE POLÍCIA JUDICIÁRIA/PC-SE/2021) Paulo, servidor de determinado órgão público, recebeu a seguinte mensagem em seu e-mail corporativo.

Assunto: Seu dispositivo está infectado e hackeado.

Oi! Eu tenho más notícias para você. Há alguns meses tive acesso aos dispositivos que você usa para navegar na Web. Instalei um cavalo de Troia nos sistemas operacionais de todos os dispositivos que você usa para acessar seu email (celular, computador e tablet).

Eu bloqueei o acesso aos seus sistemas por meio de criptografia de todas as suas informações, tais como imposto de renda, fotos e arquivos de trabalho. Tenho acesso a todos os seus arquivos, como, por exemplo, o arquivo curriculum.docx no diretório Meus documentos. Para comprovar, veja a última data de atualização desse arquivo — está datado no mês de agosto deste ano.

Posso publicar todos os seus dados pessoais na nuvem, incluindo os dados financeiros e, ainda, deixar seus arquivos indisponíveis para sempre.

Acho que você não quer que isso aconteça, pois será um verdadeiro desastre em sua vida. Vamos resolver assim: você me transfere \$ 1.000,00 (em bitcoin equivalente à taxa de câmbio no momento da transferência) e, assim que a transferência for recebida, eu removerei imediatamente o vírus de sua máquina e devolverei seu acesso.

Minha carteira bitcoin para pagamento é 123456789abcdef. Se eu descobrir que você compartilhou esta mensagem com outra pessoa ou avisou à polícia, destruirei seus arquivos e sua privacidade financeira para sempre e todos os seus dados se tornarão públicos.

Considerando essa situação hipotética e assuntos a ela relacionados, julgue os itens a seguir. Se Paulo usasse o browser para acessar sua caixa de emails no órgão por meio do protocolo SSL (Secure Sockets Layer), que opera na camada de rede da pilha de protocolos TCP/IP, tal protocolo garantiria a segurança dos seus dados, diminuindo riscos de ataque aos seus dispositivos, de modo que o invasor não teria acesso aos arquivos do usuário.

027. (CESGRANRIO/ESCRITURÁRIO/ÁREA – AGENTE COMERCIAL/BB/2021) O Mozilla Firefox apresentou uma página de resultado de uma pesquisa na Web na qual o usuário deseja procurar uma palavra específica.

Para fazer isso, o usuário pode acessar a caixa de texto de procura na página, pressionando, em conjunto, as teclas:

- a) Ctrl e T
- b) Ctrl e N
- c) Ctrl e P
- d) Ctrl e S
- e) Ctrl e F

028. (Q2023815/QUADRIX/ASSISTENTE ADMINISTRATIVO/CAU-AP/2021) No Firefox, ao clicar sobre um link de uma página com o botão direito do mouse e selecionar a opção **Abrir link em uma nova aba**, o link será aberto em uma nova guia e a aba atual será fechada.

029. (Q1847071/CESPE-CEBRASPE/SOLDADO BOMBEIRO MILITAR/CBM-AL/2021) Acerca de redes de computadores, julgue os itens a seguir.

Tanto o Mozilla Firefox quanto o Microsoft Edge, em suas versões mais recentes, permitem a adição de recursos (features) chamados cookies, que consistem em complementos que o usuário pode instalar de modo a personalizar sua experiência de navegação, tais como bloqueadores de anúncios.

030. (Q1976518/QUADRIX/AGENTE FISCAL/CRMV-RO/2021) Acerca dos programas de navegação Mozilla Firefox e Google Chrome, em suas últimas versões, no idioma português, de noções de vírus, worms e pragas virtuais e de procedimentos de segurança da informação, julgue o item.

No navegador Google Chrome, modo visitante, o histórico de navegação do utilizador é excluído ao se fechar a janela do navegador, preservando os cookies e os dados de sites.

031. (Q1641807/VUNESP/ANALISTA EM COMUNICAÇÃO E PROCESSAMENTO DE DADOS JUDICIÁRIO/ANALISTA DE REDES/TJM-SP/2021) Alguns navegadores de Internet oferecem um recurso chamado “navegação privativa” ou “navegação anônima”, o qual propõe oferecer mais privacidade ao usuário.

Uma das funcionalidades oferecidas por esse recurso é:

- a) não armazenar o histórico de navegação e dados locais associados à sessão.
- b) forçar o uso do protocolo HTTPS no lugar do HTTP.
- c) ocultar o endereço IP de origem das requisições feitas aos sites.
- d) desabilitar a execução de JavaScript no navegador.
- e) forçar navegação mediante servidores proxy intermediários, deixando o rastreamento do usuário mais difícil.

032. (Q1885105/QUADRIX/AGENTE DE FISCALIZAÇÃO/CRMV-AP/2021) Acerca do programa de navegação Mozilla Firefox, em sua versão mais atual, dos conceitos de gerenciamento de arquivos e pastas e dos aplicativos para segurança da informação, julgue o item.

A melhor forma de uma pessoa navegar sem ser vista pelos provedores de Internet ou sem ser identificada pela empresa onde trabalha é abrindo uma janela no modo navegação privativa. Nesse modo, não é possível que as informações sobre as páginas que o usuário tenha visitado sejam conhecidas.

033. (Q2197570/INSTITUTO AOCP/TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES/SANESUL/2021) Considerando o navegador Google Chrome, na versão mais recente disponível (94.0.4606.81) no idioma português do Brasil para Windows 10, qual combinação de teclas tem a função de reabrir a última guia fechada?

(Obs.: O caractere + foi utilizado apenas para interpretação)

- a) Ctrl + Alt + F5
- b) Ctrl + Shift + T
- c) Alt + F4
- d) Ctrl + T
- e) Alt + F2

034. (Q2148100/CESGRANRIO/ESCRITURÁRIO/ÁREA – AGENTE COMERCIAL/BB/2021) Uma opção de navegador web (browser) de internet disponível para instalação em diversas plataformas é o Mozilla Firefox, que apresenta um conjunto de funcionalidades, entre elas o seu histórico de navegação.

Inclui(em)-se no histórico de navegação do Mozilla Firefox:

- a) a Configuração de zoom.
- b) o Certificado OCSP.
- c) o Protocolo HTTPS.
- d) os Cookies.
- e) os Temas.

035. (Q1960516/IDIB/ATIVIDADES TÉCNICAS DE FORMAÇÃO ESPECÍFICA/ÁREA – TÉCNICO EM ADMINISTRAÇÃO/MINISTÉRIO DA ECONOMIA/2021) Os navegadores são programas que são utilizados para navegar, visualizando as páginas eletrônicas da Web. Um navegador, por padrão, registra as URLs das páginas visitadas, criando um relatório de navegação. Assinale a alternativa correta que apresenta a denominação desse relatório:

- a) Histórico.
- b) Favoritos.
- c) Painel de Proteções.
- d) Abas.
- e) Extensões

036. (Q1887114/INSTITUTO CONSULPAM/CONTADOR/PREFEITURA DE MONTE AZUL PAULISTA/2021) Para personalizar o navegador (no Firefox e no Chrome) com os recursos que são mais importantes para o usuário, estendendo o navegador para além das funções básicas, é necessário ativar os(as):

- a) Cookies.
- b) Favoritos.
- c) Abas ou guias.
- d) Plugins ou extensões.

037. (Q1958687/INSTITUTO AOCP/PERITO CRIMINAL/ÁREA – COMPUTAÇÃO/ITEP/2021) Preencha as lacunas e assinale a alternativa correta.

Um usuário de uma rede corporativa, ao visitar uma página web localizada na _____, realiza uma requisição HTTP através do navegador, a qual percorre através da _____ até o _____ da rede, sendo roteada através da _____ até chegar ao servidor web.

- a) internet / LAN / gateway / internet
- b) intranet / WAN / switch / VLAN
- c) internet / LAN / roteador / intranet
- d) internet / WAN / roteador / VLAN
- e) internet / LAN / switch / VLAN

038. (Q1768402/CESPE-CEBRASPE/POLICIAL RODOVIÁRIO FEDERAL/ESPANHOL/PRF/2021) No que se refere a Internet, intranet e noções do sistema operacional Windows, julgue os itens que se seguem.

Embora as versões mais atuais do Mozilla Firefox e do Google Chrome permitam salvar e sincronizar senhas para realizar, posteriormente, login automático em formulários de sítios da Internet, essa ação somente será possível se os sítios em questão estiverem disponibilizados em uma intranet e utilizarem o protocolo HTTPS.

039. (Q1864637/CESPE-CEBRASPE/ESCRIVÃO DE POLÍCIA CIVIL/PC-DF/2021) Julgue os seguintes itens, relativos a tecnologias, ferramentas, aplicativos e procedimentos associados à Internet e intranet.

Sempre que uma URL é salva pelo gerenciador de favoritos do Google Chrome, ela é sincronizada em todos os dispositivos utilizados pelo usuário, na sua conta do Google.

040. (Q1915778/IDIB/ASSISTENTE ADMINISTRATIVO/CREMEC/2021) Os programas de navegação, ou navegadores de internet, são ferramentas utilizadas para a visualização do conteúdo web. Os navegadores mais utilizados no Brasil são: Google Chrome, Mozilla Firefox, Internet Explorer (Edge), Safari e Opera. No navegador Google Chrome, um usuário, ao realizar a ação no teclado Ctrl + Shift + T, obterá como resultado:

- a) acessar o histórico em uma nova guia.
- b) abrir uma janela anônima.
- c) restaurar a última aba fechada do navegador.
- d) limpar o preenchimento automático na barra de endereço.

041. (Q1913975/CESPE-CEBRASPE/TÉCNICO BANCÁRIO/BANESE/2021) A respeito de programas de navegação, julgue os próximos itens.

Para não memorizar o histórico de navegação pelo navegador Firefox, deve-se utilizar, necessariamente, a navegação privativa, pois de outra forma além dessa o histórico será registrado.

042. (Q2014381/VUNESP/ESCREVENTE TÉCNICO JUDICIÁRIO/TJ-SP/2021) Os navegadores para Internet possibilitam que se faça a navegação no modo anônimo. Tal modo possui algumas características peculiares, sendo correto que, nesse modo de navegação:

- a) o histórico de navegação não é salvo.
- b) o número de páginas que podem ser visitadas é restrito pelo navegador.
- c) informações inseridas em formulários são salvas.
- d) permissões concedidas a sites são salvas.
- e) o tempo de permanência em cada página é limitado.

043. (Q2062213/FGV/ENFERMEIRO/PREFEITURA DE PAULÍNIA/2021) Em alguns casos, os navegadores de Internet, como o Chrome por exemplo, exibem a mensagem “Não seguro” na linha do endereço quando um site é acessado.

Assinale a opção que indica a principal causa dessa mensagem.

- a) A utilização do protocolo HTTPS, considerado inseguro.
- b) As mensagens trocadas com o servidor não são criptografadas.
- c) O site aceita senhas que podem ser quebradas facilmente.
- d) O site foi identificado como origem de ataques por parte de hackers.
- e) O site oferece download de arquivos suspeitos.

044. (Q1801965/FGV/ESCRIVÃO DE POLÍCIA CIVIL SUBSTITUTO/PC-RN/2021) Nas configurações do Google Chrome, na seção de Privacidade e Segurança, a opção Limpar dados de navegação NÃO permite remover:

- a) arquivos provenientes de download.
- b) cookies e outros dados do site.
- c) histórico de download.
- d) histórico de navegação.
- e) imagens e arquivos armazenados no cache.

045. (Q2017500/CESGRANRIO/TÉCNICO BANCÁRIO NOVO/CEF/2021) O Microsoft Edge pode sincronizar o histórico, os favoritos, as senhas e outros dados do navegador de um usuário em todos os dispositivos conectados. Para ativar a sincronização, deve-se selecionar a opção Sincronizar, pressionar o botão Ativar sincronização, selecionar os itens que devem ser sincronizados e pressionar o botão Confirmar.

A opção Sincronizar é uma das subopções da opção de configuração de

- a) Perfis
- b) Sistema
- c) Proteção para a família
- d) Cookies e permissões de site
- e) Privacidade, pesquisa e serviços

046. (Q2148108/CESGRANRIO/ESCRITURÁRIO/ÁREA – AGENTE COMERCIAL/BB/2021) Portais corporativos revelam-se uma interessante alternativa de comunicação com seu público-alvo. Esses portais permitem que a organização transmita, pela internet, sua mensagem diretamente para o meio externo com um conteúdo organizado. Ao ser desenvolvido, é importante que tal conteúdo seja testado nos principais navegadores de rede. Um importante representante dessa categoria é o Mozilla Firefox, sendo a escolha dos temas uma das etapas importantes no projeto de um portal.

Qual é a função dos temas no Mozilla Firefox?

- a) Configurar a privacidade de informações que possam identificar o usuário em: normal, rigoroso ou personalizado.
- b) Mudar a aparência, como, por exemplo, o esquema de cores ou a imagem de fundo das barras de ferramentas.

- c) Organizar as abas abertas em uma única janela, definindo sua sequência de apresentação por um critério de ordenação.
- d) Permitir a edição do controlador de zoom da página apresentada, adequando-a às configurações de tela.
- e) Sincronizar itens favoritos entre os diversos dispositivos de um usuário, tais como senhas ou abas abertas.

047. (Q1886274/INSTITUTO AOCP/PERITO CRIMINAL/ÁREA – COMPUTAÇÃO/SESED/2021) Em relação à navegação privativa do navegador Mozilla Firefox, assinale a alternativa correta.

- a) Permite remover todos os traços de atividades de navegação do usuário no computador.
- b) Trata-se de um modo de navegação anônima na Internet.
- c) Oculta informações de navegação dos provedores de acesso à Internet.
- d) Ajuda a obscurecer as atividades on-line do usuário, no navegador em questão, de outras pessoas que compartilham o mesmo computador.
- e) Protege o usuário de programas espiões (spywares).

048. (Q1945067/FUNPAR NC-UFPR/DELEGADO DE POLÍCIA CIVIL/PC-PR/2021) O modo de navegação privativa, no navegador web Firefox:

- a) mascara a identidade e a atividade online do usuário na internet.
- b) protege de registradores de digitação e programas espiões (spyware).
- c) permite incluir um site na lista de favoritos.
- d) exclui do computador os arquivos baixados, ao término da navegação.
- e) omite, por padrão, sites visitados à medida em que se digita na barra de endereços.

049. (Q2163166/UFRJ/ASSISTENTE ADMINISTRATIVO/UFRJ/2018) Ao utilizar uma estação de trabalho, a servidora Lúcia, que atua na seção de registros de dados funcionais, precisa baixar alguns arquivos do Diário Oficial da União para posterior armazenamento na pasta digital do seu setor, localizada na rede local desse setor. Para realizar essa tarefa, Lúcia pode utilizar um aplicativo de navegação em sítios da internet. Das opções a seguir, assinale a que NÃO condiz com um aplicativo de navegação em sítios da internet.

- a) Google Chrome.
- b) Windows Explorer.
- c) Microsoft Edge.
- d) Mozilla Firefox.
- e) Chromium.

050. (Q909738/INSTITUTO CONSULPLAN/AGENTE LEGISLATIVO/CÂMARA MUNICIPAL DE NOVA FRIBURGO/2017) Se no navegador Internet Explorer 9 (Configuração Padrão

Idioma Português do Brasil) forem pressionadas, simultaneamente, as teclas Ctrl+J, é correto afirmar que:

- a) uma nova guia será aberta.
- b) o gerenciador de downloads será aberto.
- c) a página atual será adicionada aos favoritos.
- d) todo o histórico de navegação será excluído.

GABARITO

- | | |
|-------|-------|
| 1. b | 37. a |
| 2. b | 38. E |
| 3. d | 39. E |
| 4. e | 40. c |
| 5. E | 41. E |
| 6. a | 42. a |
| 7. d | 43. b |
| 8. C | 44. a |
| 9. e | 45. a |
| 10. C | 46. b |
| 11. b | 47. d |
| 12. e | 48. c |
| 13. C | 49. b |
| 14. b | 50. b |
| 15. E | |
| 16. b | |
| 17. b | |
| 18. C | |
| 19. E | |
| 20. C | |
| 21. b | |
| 22. b | |
| 23. C | |
| 24. b | |
| 25. C | |
| 26. E | |
| 27. e | |
| 28. E | |
| 29. E | |
| 30. E | |
| 31. a | |
| 32. E | |
| 33. b | |
| 34. d | |
| 35. a | |
| 36. d | |

GABARITO COMENTADO

001. (Q2278570/FGV/CONSULTOR DO TESOUREIRO ESTADUAL/ÁREA – CIÊNCIAS ECONÔMICAS /CIÊNCIAS CONTÁVEIS/SEFAZ-ES/2022) Analise o texto a seguir.

“Funções técnicas: controlam o tráfego do site, identificam os usuários e suas sessões de uso, armazenam conteúdos.

Personalização: ajustam o site de acordo com o idioma, tipo de navegador e a configuração regional de onde está o usuário.

Monitoramento: acompanham e registram o comportamento do público para que seja possível medir e analisar a atividade no site.

Publicidade: permitem administrar os espaços publicitários e exibir anúncios de acordo com o perfil específico de cada usuário.”

Fonte: <https://www.bbc.com/portuguese/geral-40730996>

No contexto da utilização da Internet e acesso a sites e páginas Web, assinale o objeto principal dessas observações.

- a) Cache.
- b) Cookies.
- c) Firewall.
- d) Spam.
- e) Vírus.



Os cookies são arquivos de textos que armazenam dados de navegação do usuário, como links acessados, dados de formulários e senhas, bem como configurações de personalização do site, monitoramento do comportamento do usuário durante seu acesso a ele, publicidade disponibilizada aos usuários que acessam nele. Os cookies são salvos na máquina do usuário pelo site que está sendo acessado. É importante saber também que os cookies podem ser apagados pelo usuário, por meio da limpeza dos dados de navegação do browser, bem como bloqueados, sendo impedida sua gravação na máquina ou o acesso aos cookies já existentes.

Letra b.

002. (Q2403823/IBFC/ASSISTENTE SOCIAL/PREFEITURA DE CONTAGEM-MG/2022) Quanto aos conceitos básicos sobre os navegadores (browsers), analise as afirmativas abaixo e dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F).

- () Com um browser permite-se o acesso à World Wide Web.
- () É possível por meio de um browser ouvir um podcast.
- () O mais novo browser do Google denomina-se Edge.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

- a) V – F – F.
- b) V – V – F.
- c) F – V – V.
- d) F – F – V.



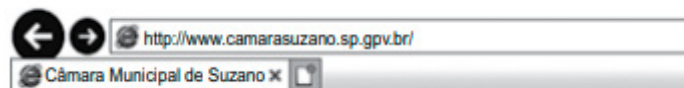
A primeira afirmativa é verdadeira, pois os navegadores ou browser, como também são conhecidos em inglês, são aplicativos que permitem acessar páginas web que estão armazenadas ou hospedadas em sites da World Wide Web ou apenas Web mesmo. A segunda afirmativa também é verdadeira, pois os navegadores são aplicativos muito versáteis, permitindo o processamento de diversos tipos de conteúdo, como textos, imagens, áudios (podcasts) e vídeos, por meio dos mais diversos aplicativos desenvolvidos para o ambiente web que são executados pelos navegadores. A última afirmativa é falsa, pois o navegador da empresa Google é o Chrome, enquanto o MS Edge é o navegador nativo do Windows, pertencente à empresa Microsoft.

Letra b.

003. (Q2200815/VUNESP/TELEFONISTA/CÂMARA MUNICIPAL DE SUZANO/2022) Utilizando o Microsoft Internet Explorer 11, em sua configuração padrão, um usuário, visitou os seguintes sites, nesta ordem:

- <https://www.google.com.br>
- <http://www.camarasuzano.sp.gov.br>
- <https://www.uol.com.br>

Depois de carregado o último site, o usuário clicou no botão voltar, que é a seta para a esquerda, e o resultado é ilustrado na imagem a seguir, parcialmente extraída do aplicativo.



Assinale a alternativa que indica qual é o resultado ao se clicar no botão avançar, que é uma seta para a direita.

- a) Atualiza a página <http://www.camarasuzano.sp.gov.br>.
- b) Insere o site <http://www.camarasuzano.sp.gov.br> nos Favoritos.
- c) Abre o site <https://www.google.com.br>.
- d) Abre o site <https://www.uol.com.br>.
- e) Remove o site <http://www.camarasuzano.sp.gov.br> do histórico de navegação.



A ordem de acesso das páginas foi: 1-google, 2-camarasuzano, 3-uol. Quando estava na página 3-uol ele clicou em voltar, indo para a página 2-camarasuzano. Após isso ele clicou em Avançar, ou seja, ele avança na ordem que havia acessado anteriormente, indo para a página 3-uol novamente.

Letra d.

004. (Q2160978/IADES/AUXILIAR DE FISCALIZAÇÃO/CAU-SE/2022) Muitas pessoas já passaram pela situação de fecharem acidentalmente alguma aba em seu navegador de internet. O Google Chrome possui um recurso que permite reabrir abas fechadas anteriormente, na ordem em que foram fechadas. Qual dos atalhos a seguir realiza essa tarefa no sistema operacional Windows nesse navegador?

- a) Ctrl + n
- b) Ctrl + t
- c) Ctrl + Shift + n
- d) Ctrl + w
- e) Ctrl + Shift + t



As ações de cada tecla de atalho são as seguintes:

- Ctrl + n – abre uma nova janela do navegador.
- Ctrl + t – abre uma nova aba do navegador na janela atual.
- Ctrl + Shift + n – abre a janela anônima.
- Ctrl + w – fecha a aba atual e se for a única aba, fecha a janela do navegador.
- Ctrl + Shift + t – reabre a última aba fechada.

Letra e.

005. (Q2175524/QUADRIX/AGENTE DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO/CRF-GO/2022) Com relação à figura abaixo, que representa parte da tela de configuração do proxy do programa de navegação Google Chrome, em sua versão mais recente, e às informações nela apresentadas, julgue os itens:

Proxy

Configuração de proxy automática

Use um servidor proxy para conexões Ethernet ou Wi-Fi. Essas configurações não se aplicam a conexões VPN.

Detectar configurações automaticamente

☒ Ativado

Usar script de instalação

☐ Desativado

Endereço de script

Salvar

Configuração de proxy manual

Use um servidor proxy para conexões Ethernet ou Wi-Fi. Essas configurações não se aplicam a conexões VPN.

Usar um servidor proxy

☐ Desativado

Endereço

Porta

Após a realização da configuração de *proxy* automática, é obrigatório que o computador seja reiniciado para que as novas alterações sejam implementadas.



Quase todas as configurações realizadas nos navegadores não necessitam reiniciá-los, incluindo as configurações de proxy. O proxy é um servidor na rede local por meio do qual o acesso externo do usuário passará. Ele filtra as conexões de dentro para fora da instituição para que possa ser feito o controle do que está sendo acessado, impedindo acesso a conteúdo que não seja do interesse da instituição. O proxy pode também armazenar em cache as páginas acessadas com frequência pelos usuários da instituição para acelerar seu acesso, apenas atualizando no servidor das páginas aquele conteúdo desatualizado.

Errado.

006. (Q2389356/IBFC/TÉCNICO ADMINISTRATIVO/DETRAN-AM/2022) Os principais navegadores de Internet (browsers) atualmente possuem a capacidade de ler vários tipos de arquivos. Assinale, das alternativas abaixo, o tipo de arquivo que os browsers não conseguem ler de forma nativa:

- a) PPTX
- b) GIF
- c) PNG
- d) JPEG



Os navegadores são aplicativos para processarem arquivos de páginas web, ou seja, hipertextos, que são textos combinados com conteúdo multimídia. Mas também é possível processar diretamente no navegador arquivos que não são páginas web, como arquivos de texto, arquivos xml, imagens (.gif,.png,.jpeg). Arquivos.pptx são apresentações de slides do MS PowerPoint e não são processadas nem tampouco visualizadas pelos navegadores nativamente, ou seja, não é possível abrir o navegador e por meio dele abrir um arquivo.pptx diretamente. Mas é possível abrir apresentações a partir de um navegador por meio do Powerpoint Online, uma aplicação web para apresentações de slides, ou também pelo aplicativo web Apresentações do Google.

Letra a.

007. (Q2182788/IBFC/MONITOR EDUCACIONAL/MGS/2022) Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna.

Existem várias situações onde é necessário atualizar uma página em um navegador da Internet. O atalho do teclado que permite atualizar a página é o_____.

- a) F10
- b) F1
- c) F12
- d) F5



Veja abaixo o significado das teclas de atalho da questão

- F10 – dá acesso ao menu de configurações do navegador.
- F1 – abre a ajuda do navegador.
- F12 – abre as ferramentas de desenvolvimento do navegador.
- F5 – atualiza a página acessada.

Letra d.

008. (Q2199795/CESPE-CEBRASPE/TÉCNICO AMBIENTAL/IBAMA/2022) Julgue os itens subsequentes, acerca de redes de computadores e de segurança da informação na Internet. No Microsoft Edge, é possível optar pela navegação InPrivate, em que a consulta a páginas na Web é feita sem que sejam armazenados históricos de endereços ou cookies, por exemplo.



A navegação InPrivate do MS Edge e do Internet Explorer, a navegação anônima do Google Chrome e a navegação privativa do Mozilla Firefox possuem a mesma funcionalidade, que é permitir o usuário navegar sem deixar rastros de sua navegação no computador local. Ela abre uma nova janela, por meio da qual todos os dados de navegação, tais como histórico de páginas, histórico de downloads, cookies dos sites, dados de formulários e senhas dessa sessão aberta são apagados automaticamente, assim que a janela é fechada. É importante saber que,

durante essa navegação, os dados trafegados pelos servidores da rede local e provedores de acesso à Internet continuam sendo registrados normalmente. Outra característica dessa navegação é que ela não oculta a identidade do usuário nos sites durante ela, como também não apaga os arquivos baixados para o computador. Um último detalhe é que os favoritos salvos durante essa navegação são mantidos, mesmo após encerrada. Ah... quase ia me esquecendo: veja as teclas de atalho para cada um desses navegadores:

- MS Edge e Google Chrome – CTRL+SHIFT+N
- MS Internet Explorer e Mozilla Firefox – CTRL+SHIFT+P

Certo.

009. (Q2371792/VUNESP/TÉCNICO LEGISLATIVO/ÁREA – TÉCNICO EM ENFERMAGEM/ALE-SP/2022) Navegando na Internet por meio do navegador Google Chrome versão 99, em sua configuração padrão, um usuário abriu um website e a barra de endereços ficou com a aparência da imagem a seguir.



O cadeado indica que o site tem como prefixo

- a) http://
- b) www://
- c) url://
- d) sso://
- e) https://.



Quando os navegadores apresentam um cadeado na barra de endereço, isso significa que está sendo utilizada uma conexão segura por meio do protocolo https://, exibido no URL durante a navegação, o qual fornece segurança com o uso de criptografia. Isso impede que atacantes tenham acesso aos dados da conexão, caso a interceptem com intenções fraudulentas.

Letra e.

010. (Q2175650/QUADRIX/AGENTE ADMINISTRATIVO/CRF-GO/2022) Assim como outros programas, o Firefox possui o recurso Tela inteira, que permite que o Firefox ocupe toda a tela do computador.



Todos os navegadores possuem o recurso Tela Inteira, sempre acionado por meio da tecla de função F11, o qual exibe a página acessada ocupando toda a tela do computador, ocultando as barras de ferramentas e navegação do browser.

Certo.

011. (Q2374735/FGV/ESPECIALISTA EM SAÚDE/ÁREA – ENFERMEIRO GERAL/SEM-SA/2022) João fez uma longa pesquisa nas páginas da Web até que encontrou algo bastante interessante, mas distraidamente fechou a aba. Como tinha chegado à referida página por meio de links, não conseguiu lembrar-se do endereço da página desejada.

Assinale a combinação de teclas que poderia levar à recuperação da página.

- a) Ctrl + PgUP.
- b) Ctrl + Shift + T.
- c) Ctrl + Y.
- d) Esc + Enter.
- e) F1 + Shift.



A tecla de atalho em questão é a queridinha das bancas, pois eu nunca vi ser tão cobrada assim, viu? Pois, bem! Vejamos as ações de algumas dessas teclas, pois nem todas tem efeito.

- Ctrl + PgUP – acessa próxima aba à esquerda.
- Ctrl + Shift + T – reabre a última aba fechada.
- Ctrl + Y – sem ação.
- Esc + Enter – sem ação.
- F1 + Shift – sem ação.

Letra b.

012. (Q2374743/FGV/ESPECIALISTA EM SAÚDE/ÁREA – ENFERMEIRO GERAL/SEM-SA/2022) No seu notebook, Maria tem dezenas de senhas de sites que foram armazenadas pelo Chrome ao longo do tempo e agora gostaria de relembrar as senhas que ela mesma usou. Maria pergunta-se:

1. É possível visualizar uma lista de sites para os quais há senhas armazenadas?
2. É possível descobrir a senha utilizada em cada site?
3. É possível descobrir os sites para os quais ela não autorizou a armazenagem da senha (nunca salvas)?

Assinale as respostas para essas perguntas, na ordem apresentada.

- a) Não – Não – Sim.
- b) Sim – Não – Não.
- c) Sim – Não – Sim.
- d) Sim – Sim – Não.
- e) Sim – Sim – Sim.



Os navegadores contam com recurso que permite salvar as senhas utilizadas em sites da web, visando facilitar o acesso a eles, sem precisar ficar lembrando suas diversas senhas toda vez que acessar um site diferente. Assim, eles permitem visualizar uma lista de sites para os quais há senhas armazenadas, descobrir a senha utilizada em cada site, descobrir os sites para os quais ela não autorizou a armazenagem da senha (nunca salvas).

Letra e.

013. (Q1851423/QUADRIX/ANALISTA CONTÁBIL JÚNIOR/CORE-PR/2021) Julgue o item, relativos ao programa de navegação Google Chrome, em sua versão mais recente, às noções de vírus, worms e pragas virtuais e aos procedimentos de backup.

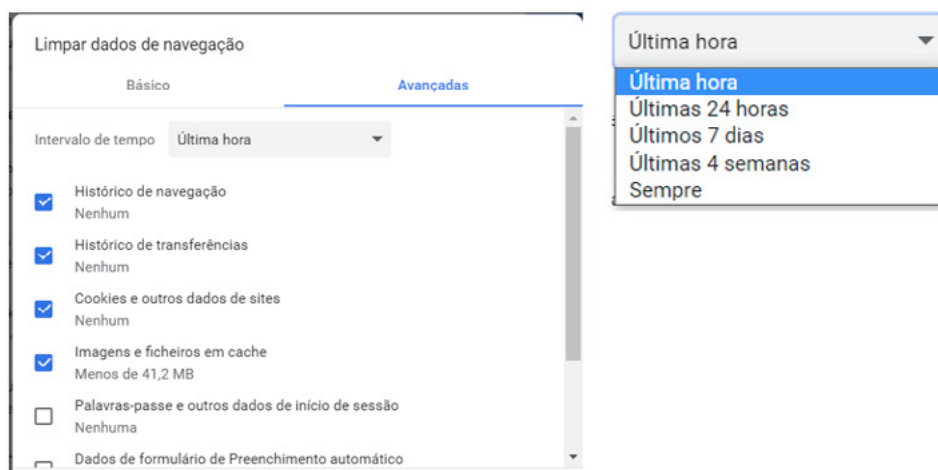
No Google Chrome, o usuário poderá escolher os itens que deseja excluir do histórico. Alguns itens que podem ser excluídos são as senhas salvas e os cookies.



O Chrome permite escolher o conteúdo, bem como o período de exclusão dos dados de navegação. O conteúdo escolhido pode ser:

- Histórico de navegação;
- Histórico de downloads;
- Cookies e outros dados de sites;
- Imagens e arquivos em cache;
- Senhas e outros dados de início de sessão;
- Dados de formulários de preenchimento automático;
- Definições de sites;
- Dados de aplicações armazenadas.

Para limpar os dados de navegação, você pode usar as teclas CTRL+SHIFT+DELETE ou acessá-lo pelo caminho menu Personalizar e Controlar o Google Chrome>Histórico>Limpar Dados de Navegação.



Certo.

014. (Q1638856/VUNESP/SUPERVISOR DE SAÚDE/PREFEITURA DE MARÍLIA-SP/2021) Usando o navegador Google Chrome 87, em sua configuração padrão, um usuário navegou em um website. Automaticamente, esse endereço ficou gravado:

- a) nos favoritos.
- b) no histórico.
- c) nas extensões.
- d) nos downloads.
- e) na página de inicialização.



Ao acessar um website, ou apenas site mesmo, no Chrome, o endereço, bem como a própria página e seus arquivos de composição, ficam salvos no Histórico de Navegação, que é uma seção dentro de um recurso maior chamado Dados de Navegação, o qual armazena vários dados da sessão de navegação do usuário.

Letra b.

015. (Q2022159/QUADRIX/ASSISTENTE ADMINISTRATIVO/CFT/2021) Acerca do programa de navegação Google Chrome, em sua versão mais recente, ao sítio de busca Google e aos conceitos de organização e de gerenciamento de arquivos e programas, julgue o item.

Para transformar uma janela normal do Chrome em uma janela de navegação anônima, o usuário deverá clicar, com o botão direito do mouse, sobre uma área em branco da janela e selecionar a opção Ativar Navegação Anônima.



Para ser ativada a Navegação Anônima do Chrome, e de qualquer navegador, é aberta uma nova janela, pois ela não é ativada na janela ou aba atual, ou seja, não é possível transformar a janela atual em uma janela de Navegação Anônima. Não há nenhuma opção para abrir uma janela anônima por meio do menu suspenso, ativado com o botão direito do mouse. Sua ativação se dá pelo menu Personalizar e Controlar o Google Chrome, botão superior direito do navegador, opção “Nova Janela de Navegação Anônima”. Outra forma de se ativar a Navegação Anônima é por meio das teclas de atalho CTRL+SHIFT+N.

Errado.

016. (Q1647207/VUNESP/MECÂNICO DE MANUTENÇÃO/CODEN/2021) Para ter acesso à Internet é necessário utilizar aplicativos específicos, que funcionam como uma ponte entre o usuário e o conteúdo virtual da Internet. Esses aplicativos são conhecidos como navegadores, “web browsers” ou simplesmente “browsers”. São exemplos de navegadores:

- a) Power Point.
- b) Google Chrome.

- c) Excel.
- d) Outlook.
- e) Explorador de arquivos.



É importante saber a qual classe de softwares os aplicativos possuem, pois isso é muito cobrado em prova. Veja a classificação de cada um dos aplicativos dessa questão:

- Power Point – editor de apresentação de slides, pertencente ao pacote de escritório MS Office.
- Google Chrome – navegador web ou web browser da empresa Google.
- Excel – editor de planilhas eletrônicas, pertencente ao pacote de escritório MS Office.
- Outlook – gerenciador de correio eletrônico ou cliente de e-mail, pertencente ao pacote de escritório MS Office.
- Explorador de arquivos – gerenciador de arquivos e pastas, nativo do Windows 10.

Letra b.

017. (Q1879403/CESPE-CEBRASPE/ASSISTENTE/ÁREA DE APOIO ADMINISTRATIVO/APEX BRASIL/2021) No Chrome versão 91, é possível acionar o modo de janela anônima mantendo-se a navegação privada. Nesse modo:

- a) apenas os históricos de navegação são gravados no dispositivo, com exceção dos cookies.
- b) informações inseridas em formulários não são salvas no dispositivo.
- c) apenas dados de sites são salvos no dispositivo.
- d) nem o provedor de acesso à Internet, nem o software de monitoramento de pais, por exemplo, visualizam a atividade do usuário.



O item A está errado, pois nesse modo de navegação o histórico de navegação é apagado. O item B é o correto, pois os dados de preenchimento de formulários são apagados. O item C está errado, pois os dados de sites são apagados. O item D é errado, pois os dados de navegação ficam visíveis aos provedores de acesso à Internet.

A navegação anônima do Google Chrome, navegação InPrivate do MS Edge e do Internet Explorer e a navegação privativa do Mozilla Firefox possuem a mesma funcionalidade, que é permitir o usuário navegar sem deixar rastros de sua navegação no computador local. Ela abre uma nova janela, por meio da qual todos os dados de navegação, tais como histórico de páginas, histórico de downloads, cookies dos sites, dados de formulários e senhas dessa sessão aberta são apagados automaticamente, assim que a janela é fechada. É importante saber que, durante essa navegação, os dados trafegados pelos servidores da rede local e provedores de acesso à Internet continuam sendo registrados normalmente. Outra característica dessa navegação é que ela não oculta a identidade do usuário nos sites durante ela, como também não apaga

os arquivos baixados para o computador. Um último detalhe é que os favoritos salvos durante essa navegação são mantidos, mesmo após encerrada. Ah... quase ia me esquecendo: veja as teclas de atalho para cada um desses navegadores:

- MS Edge e Google Chrome – CTRL+SHIFT+N
- MS Internet Explorer e Mozilla Firefox – CTRL+SHIFT+P

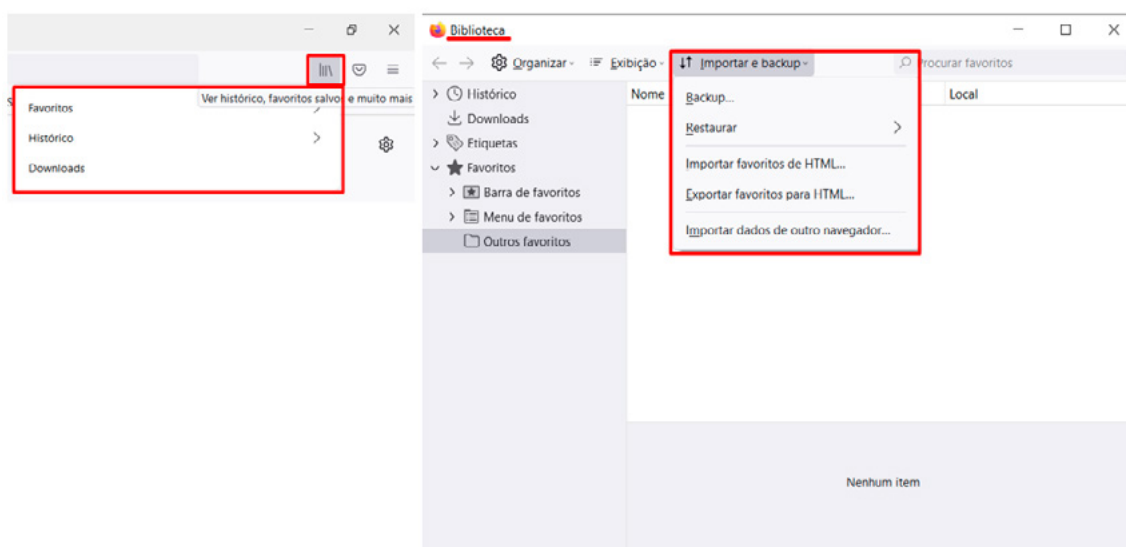
Letra b.

018. (Q1976517/QUADRIX/AGENTE FISCAL/CRMV-RO/2021) Acerca dos programas de navegação Mozilla Firefox e Google Chrome, em suas últimas versões, no idioma português, de noções de vírus, worms e pragas virtuais e de procedimentos de segurança da informação, julgue o item.

Por meio do recurso Biblioteca, é possível importar dados de outro navegador instalado no sistema para o Mozilla Firefox.



A Biblioteca do Firefox é um recurso que centraliza os dados de histórico de páginas, histórico de downloads, Etiquetas e Favoritos. Nas versões mais recentes do navegador, ela não vem ativada, mas pode ser ativada para ser exibida na barra de ferramentas por meio do menu do Firefox. Logo abaixo, é possível ver a imagem da janela da Biblioteca, na qual há a opção de importar e backup. Nela, é possível importar dados de outros navegadores que foram salvos no computador. Também coloquei uma imagem, à esquerda, de como a Biblioteca aparece na barra de ferramentas do Firefox e suas opções de conteúdo.

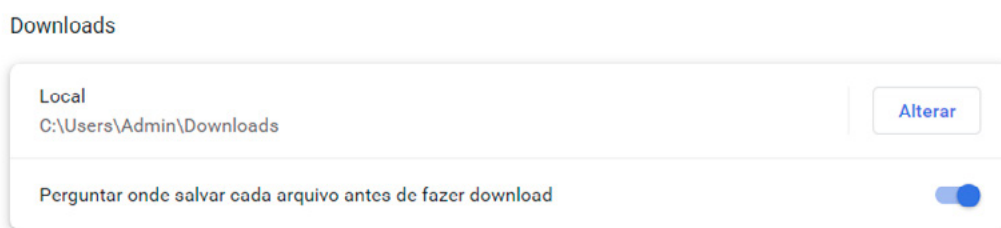


Certo.

019. (Q1976805/QUADRIX/ASSISTENTE ADMINISTRATIVO/CRESS-PB/2021) O local-padrão de download do Google Chrome, no Windows 10, é C:\Chrome.



Para todos os navegadores, o local padrão de salvamento dos arquivos de download fica em C:\Usuários\Fulano\downloads, em que Fulano é a conta do usuário que está acessando o computador. No meu caso, aparece em inglês e meu usuário é Admin, por isso ficou C:\Users\Admin\Downloads. Veja nas configurações do Chrome como isso aparece, na imagem abaixo. Lembre-se que é possível alterar essa pasta ou solicitar ao usuário que indique um local de salvamento.



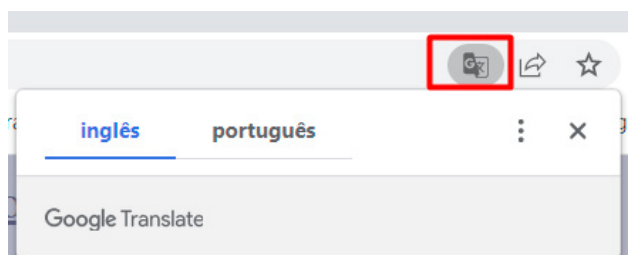
Errado.

020. (Q1587399/CESPE-CEBRASPE/ANALISTA EM DESENVOLVIMENTO REGIONAL / ÁREA – ADMINISTRAÇÃO/CODEVASF/2021) A respeito de noções de informática, julgue o item a seguir.

O navegador Google Chrome dispõe de recursos para traduzir textos de uma página web acessada.



A empresa Google possui diversos serviços em aplicativos que são integrados ao próprio navegador, como o Tradutor, que aparece na barra de endereços quando um site está em idioma diferente do idioma definido pelo usuário, indicado em vermelho na imagem abaixo



Certo.

021. (Q1855591/IDIB/TÉCNICO DE CONTABILIDADE/CREMERJ/2021) As teclas de atalho tornam a navegação na rede mundial de computadores muito mais fluida e facilitada. Com base nesse conhecimento, assinale a alternativa que corresponde ao comando de teclas de atalho que realiza a operação de atualizar uma página na web.

- a) F5 ou Ctrl+G.
- b) F5 ou Ctrl+R.
- c) F12 ou Ctrl+Shift+Del.
- d) Alt+F4 ou Ctrl+Alt.



A tecla que atualiza a página é a famosa F5 ou CTRL+R. Algumas outras teclas dessa questão possuem significado também, veja abaixo:

- Ctrl+G – é o mesmo que Ctrl+F, ou seja, localizar uma expressão na página atual.
- F12 – abre o modo de desenvolvedor ou ferramentas de desenvolvimento.
- Ctrl+Shift+Del – abre a limpeza de dados de navegação.
- Alt+F4 – fecha a janela do aplicativo.
- Ctrl+Alt – sem funcionalidade.

Letra b.

022. (Q1864666/CESPE-CEBRASPE/ANALISTA/ÁREA – NEGÓCIOS INTERNACIONAIS/APEX BRASIL/2021) Deve-se permitir que ao se usar o Chrome 91 o usuário não veja nem modifique as informações de outros perfis do Chrome e que ao sair seu histórico de navegação gravado, seja excluído do computador.

No Chrome 91, para permitir que o usuário não veja nem modifique as informações de outros perfis do Chrome e que, ao sair, o histórico de navegação gravado do usuário seja excluído do computador, é necessário navegar no Google Chrome:

- a) no modo Navegação anônima.
- b) no modo visitante (perfil visitante).
- c) ativando a opção “proteção reforçada” em navegação segura.
- d) bloqueando todos os cookies de terceiros.



O modo ou perfil visitante é uma opção na qual não é iniciada nenhuma seção e que não salva nenhuma configuração no navegador, nem mesmo os dados de navegação. É parecida com a navegação anônima, ou seja, exclui todos os dados de navegação, como cookies, histórico de páginas e downloads, dados de formulários, senhas. Mas é ainda mais interessante, pois ela “zera” as configurações do navegador para o novo usuário, mantendo seus dados de navegação separados dos perfis naquele dispositivo, pois não permite modificar as informações de outros perfis. Então, uma característica adicional aqui é que NÃO é possível salvar Favoritos, diferente da navegação anônima, que permite salvar.

Letra b.

023. (Q1976806/QUADRIX/ASSISTENTE ADMINISTRATIVO/CRESS-PB/2021) O Google Chrome permite que o usuário leia páginas da web mesmo se estiver off-line, desde que seja realizado o download delas no Chrome com antecedência.



O modo off-line significa sem conexão com a internet ou intranet. Sem conexão não é possível acessar páginas que estejam na internet. Porém, se tais páginas já tiverem sido acessadas anteriormente pelo navegador, elas terão sido baixadas pelo histórico de navegação, as quais poderão ser acessadas, ainda que esteja off-line. Para fazer o teste, basta você desconectar seu computador da rede, seja com fio ou sem fio, deixá-lo off-line, abrir o Chrome, acessar o histórico de navegação (CTRL+H), escolher uma página listada nele e acessá-la. Você verá que a página será aberta normalmente, porém se ela tiver sido atualizada pelo site original, você estará visualizando sua versão antiga que estava em seu histórico.

Certo.

024. (Q2091393/FUMARC/INVESTIGADOR DE POLÍCIA/PC-MG/2021) Os navegadores web, ou web browsers, se comunicam geralmente com servidores web através de protocolos. São exemplos de protocolos de transferência suportados pelos navegadores web, EXCETO:

- a) FTP.
- b) HTML.
- c) HTTP.
- d) HTTPS.



Veja o significado de cada uma das siglas da questão:

- FTP – protocolo de transferência de arquivos.
- HTML – não é um protocolo, mas uma linguagem de construção de páginas web.
- HTTP – protocolo de navegação na web, o qual não oferece segurança.
- HTTPS - protocolo de navegação na web, o qual provê segurança com certificado digital e criptografia.

Letra b.

025. (Q1917227/QUADRIX/AGENTE FISCAL/CRQ 10/2021) Uma das formas de se corrigir um erro de carregamento de página no Google Chrome é atualizar a página, o que poderá ser feito por meio do botão .



Um erro de carregamento pode ser uma falha no download dos arquivos que compõem a página que está sendo acessada, por algum problema momentâneo na conexão, o que faz com que a página fique malformada ou “quebrada”. Para resolver esse simples problema, basta recarregar ou atualizar a página por meio do botão apresentado na questão ou pelas teclas de atalho F5 ou CTRL+R.

Certo.

026. (Q2062689/CESPE-CEBRASPE/AGENTE DE POLÍCIA JUDICIÁRIA/PC-SE/2021) Paulo, servidor de determinado órgão público, recebeu a seguinte mensagem em seu e-mail corporativo.

Assunto: Seu dispositivo está infectado e hackeado.

Oi! Eu tenho más notícias para você. Há alguns meses tive acesso aos dispositivos que você usa para navegar na Web. Instalei um cavalo de Troia nos sistemas operacionais de todos os dispositivos que você usa para acessar seu email (celular, computador e tablet).

Eu bloqueei o acesso aos seus sistemas por meio de criptografia de todas as suas informações, tais como imposto de renda, fotos e arquivos de trabalho. Tenho acesso a todos os seus arquivos, como, por exemplo, o arquivo curriculum.docx no diretório Meus documentos. Para comprovar, veja a última data de atualização desse arquivo – está datado no mês de agosto deste ano.

Posso publicar todos os seus dados pessoais na nuvem, incluindo os dados financeiros e, ainda, deixar seus arquivos indisponíveis para sempre.

Acho que você não quer que isso aconteça, pois será um verdadeiro desastre em sua vida. Vamos resolver assim: você me transfere \$ 1.000,00 (em bitcoin equivalente à taxa de câmbio no momento da transferência) e, assim que a transferência for recebida, eu removerei imediatamente o vírus de sua máquina e devolverei seu acesso.

Minha carteira bitcoin para pagamento é 123456789abcdef. Se eu descobrir que você compartilhou esta mensagem com outra pessoa ou avisou à polícia, destruirei seus arquivos e sua privacidade financeira para sempre e todos os seus dados se tornarão públicos.

Considerando essa situação hipotética e assuntos a ela relacionados, julgue os itens a seguir. Se Paulo usasse o browser para acessar sua caixa de emails no órgão por meio do protocolo SSL (Secure Sockets Layer), que opera na camada de rede da pilha de protocolos TCP/IP, tal protocolo garantiria a segurança dos seus dados, diminuindo riscos de ataque aos seus dispositivos, de modo que o invasor não teria acesso aos arquivos do usuário.



O SSL, que foi substituído pelo TLS (Transport Layer Security ou Segurança na Camada de Transporte), como o próprio nome já diz, atua na camada de transporte e não na camada de rede da arquitetura TCP/IP. Outro erro da questão é dizer que o SSL/TLS impede o acesso aos arquivos do computador do usuário, o que não é verdade. Pois tal segurança diz respeito apenas à conexão entre o usuário e o servidor e não aos ambientes, ou seja, não protege o servidor nem o computador, sendo necessário outro tipo de proteção para impedir tal ameaça.

Errado.

027. (CESGRANRIO/ESCRITURÁRIO/ÁREA – AGENTE COMERCIAL/BB/2021) O Mozilla Firefox apresentou uma página de resultado de uma pesquisa na Web na qual o usuário deseja procurar uma palavra específica.

Para fazer isso, o usuário pode acessar a caixa de texto de procura na página, pressionando, em conjunto, as teclas:

- a) Ctrl e T
- b) Ctrl e N
- c) Ctrl e P
- d) Ctrl e S
- e) Ctrl e F



As teclas de atalho sempre sendo cobradas em prova nas questões de navegadores, não é mesmo? Veja o significado de cada uma delas:

- Ctrl e T – abre uma nova aba.
- Ctrl e N – abre uma nova janela.
- Ctrl e P – imprime a página atual.
- Ctrl e S – salva a página atual.
- Ctrl e F – aciona a procura por expressões na página atual.

Letra e.

028. (Q2023815/QUADRIX/ASSISTENTE ADMINISTRATIVO/CAU-AP/2021) No Firefox, ao clicar sobre um link de uma página com o botão direito do mouse e selecionar a opção **Abrir link em uma nova aba**, o link será aberto em uma nova guia e a aba atual será fechada.



O único erro da questão foi dizer que a aba atual será fechada, pois tal ação não fecha a aba atual. O restante está correto.

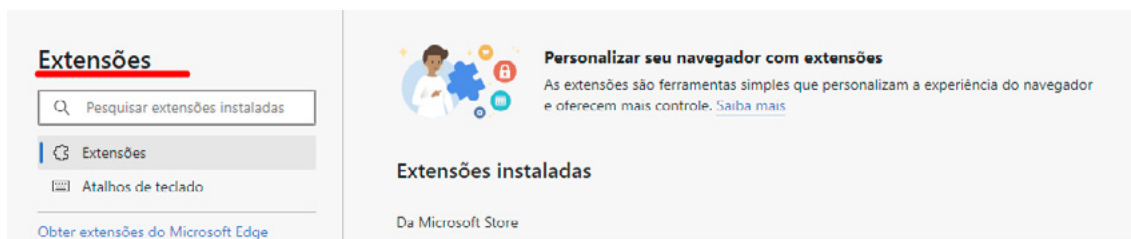
Errado.

029. (Q1847071/CESPE-CEBRASPE/SOLDADO BOMBEIRO MILITAR/CBM-AL/2021) Acerca de redes de computadores, julgue os itens a seguir.

Tanto o Mozilla Firefox quanto o Microsoft Edge, em suas versões mais recentes, permitem a adição de recursos (features) chamados cookies, que consistem em complementos que o usuário pode instalar de modo a personalizar sua experiência de navegação, tais como bloqueadores de anúncios.



Toda a definição descrita na questão diz respeito às extensões ou complementos, acessada pelo menu de configurações do navegador. Veja abaixo a página de Extensões do MS Edge.



Errado.

030. (Q1976518/QUADRIX/AGENTE FISCAL/CRMV-RO/2021) Acerca dos programas de navegação Mozilla Firefox e Google Chrome, em suas últimas versões, no idioma português, de noções de vírus, worms e pragas virtuais e de procedimentos de segurança da informação, julgue o item.

No navegador Google Chrome, modo visitante, o histórico de navegação do utilizador é excluído ao se fechar a janela do navegador, preservando os cookies e os dados de sites.



O erro da questão foi dizer que preserva os cookies e dados de sites. O modo ou perfil visitante é uma opção na qual não é iniciada nenhuma seção e que não salva nenhuma configuração no navegador, nem mesmo os dados de navegação. É parecida com a navegação anônima, ou seja, exclui todos os dados de navegação, como cookies, histórico de páginas e downloads, dados de formulários, senhas. Mas é ainda mais interessante, pois ela “zera” as configurações do navegador para o novo usuário, mantendo seus dados de navegação separados dos perfis naquele dispositivo, pois não permite modificar as informações de outros perfis. Então, uma característica adicional aqui é que NÃO é possível salvar Favoritos, diferente da navegação anônima, que permite salvar.

Errado.

031. (Q1641807/VUNESP/ANALISTA EM COMUNICAÇÃO E PROCESSAMENTO DE DADOS JUDICIÁRIO/ANALISTA DE REDES/TJM-SP/2021) Alguns navegadores de Internet oferecem um recurso chamado “navegação privativa” ou “navegação anônima”, o qual propõe oferecer mais privacidade ao usuário.

Uma das funcionalidades oferecidas por esse recurso é:

- a) não armazenar o histórico de navegação e dados locais associados à sessão.
- b) forçar o uso do protocolo HTTPS no lugar do HTTP.
- c) ocultar o endereço IP de origem das requisições feitas aos sites.
- d) desabilitar a execução de JavaScript no navegador.
- e) forçar navegação mediante servidores proxy intermediários, deixando o rastreamento do usuário mais difícil.



O item B está errado, pois esse modo de navegação não obriga o uso do HTTPS. O item C está errado, pois não oculta o endereço de quem está requisitando dados dos sites. O item D está errado, pois a navegação anônima não desabilita a execução de JavaScript no navegador, que é um código executável usado nas páginas web para tornar sua navegação mais dinâmica. O item E está errado, pois o modo anônimo não está relacionado a proxy.

A navegação anônima do Google Chrome, navegação InPrivate do MS Edge e do Internet Explorer e a navegação privativa do Mozilla Firefox possuem a mesma funcionalidade, que é permitir o usuário navegar sem deixar rastros de sua navegação no computador local. Ela abre uma nova janela, por meio da qual todos os dados de navegação, tais como histórico de páginas, histórico de downloads, cookies dos sites, dados de formulários e senhas dessa sessão aberta são apagados automaticamente, assim que a janela é fechada. É importante saber que, durante essa navegação, os dados trafegados pelos servidores da rede local e provedores de acesso à Internet continuam sendo registrados normalmente. Outra característica dessa navegação é que ela não oculta a identidade do usuário nos sites durante ela, como também não apaga os arquivos baixados para o computador. Um último detalhe é que os favoritos salvos durante essa navegação são mantidos, mesmo após encerrada. Ah... quase ia me esquecendo: veja as teclas de atalho para cada um desses navegadores:

- MS Edge e Google Chrome – CTRL+SHIFT+N
- MS Internet Explorer e Mozilla Firefox – CTRL+SHIFT+P

Letra a.

032. (Q1885105/QUADRIX/AGENTE DE FISCALIZAÇÃO/CRMV-AP/2021) Acerca do programa de navegação Mozilla Firefox, em sua versão mais atual, dos conceitos de gerenciamento de arquivos e pastas e dos aplicativos para segurança da informação, julgue o item.

A melhor forma de uma pessoa navegar sem ser vista pelos provedores de Internet ou sem ser identificada pela empresa onde trabalha é abrindo uma janela no modo navegação privativa. Nesse modo, não é possível que as informações sobre as páginas que o usuário tenha visitado sejam conhecidas.



O erro da questão foi dizer que não é possível que as informações sobre as páginas que o usuário tenha visitado sejam conhecidas, pois elas ficam registradas no proxy da rede local, no provedor de acesso à internet e no servidor do próprio site. A navegação privativa do Mozilla Firefox, navegação InPrivate do MS Edge e do Internet Explorer e a navegação anônima do Google Chrome possuem a mesma funcionalidade, que é permitir o usuário navegar sem deixar rastros de sua navegação no computador local. Ela abre uma nova janela, por meio da qual todos os dados de navegação, tais como histórico de páginas, histórico de downloads,

cookies dos sites, dados de formulários e senhas dessa sessão aberta são apagados automaticamente, assim que a janela é fechada. É importante saber que, durante essa navegação, os dados trafegados pelos servidores da rede local e provedores de acesso à Internet continuam sendo registrados normalmente. Outra característica dessa navegação é que ela não oculta a identidade do usuário nos sites durante ela, como também não apaga os arquivos baixados para o computador. Um último detalhe é que os favoritos salvos durante essa navegação são mantidos, mesmo após encerrada. Ah... quase ia me esquecendo: veja as teclas de atalho para cada um desses navegadores:

- MS Edge e Google Chrome – CTRL+SHIFT+N
- MS Internet Explorer e Mozilla Firefox – CTRL+SHIFT+P

Errado.

033. (Q2197570/INSTITUTO AOCP/TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES/SANESUL/2021) Considerando o navegador Google Chrome, na versão mais recente disponível (94.0.4606.81) no idioma português do Brasil para Windows 10, qual combinação de teclas tem a função de reabrir a última guia fechada?

(Obs.: O caractere + foi utilizado apenas para interpretação)

- a) Ctrl + Alt + F5
- b) Ctrl + Shift + T
- c) Alt + F4
- d) Ctrl + T
- e) Alt + F2



Como eu já disse, a tecla de atalho Ctrl + Shift + T é a queridinha das bancas, pois eu nunca vi ser tão cobrada assim, viu? Pois, bem! Vejamos as ações de algumas dessas teclas, pois nem todas tem efeito.

- Ctrl + Alt + F5 – não possui funcionalidade no Chrome.
- Ctrl + Shift + T – reabre a última aba fechada.
- Alt + F4 – fecha a janela do aplicativo.
- Ctrl + T – abre uma nova aba.
- Alt + F2 – não possui funcionalidade no Chrome.

Letra b.

034. (Q2148100/CESGRANRIO/ESCRITURÁRIO/ÁREA – AGENTE COMERCIAL/BB/2021) Uma opção de navegador web (browser) de internet disponível para instalação em diversas plataformas é o Mozilla Firefox, que apresenta um conjunto de funcionalidades, entre elas o seu histórico de navegação.

Inclui(em)-se no histórico de navegação do Mozilla Firefox:

- a) a Configuração de zoom.
- b) o Certificado OCSP.
- c) o Protocolo HTTPS.
- d) os Cookies.
- e) os Temas.



Os cookies fazem parte do histórico ou dados de navegação dos browsers. Os cookies são arquivos de textos que armazenam dados de navegação do usuário, como links acessados, dados de formulários e senhas, bem como configurações de personalização do site, monitoramento do comportamento do usuário durante seu acesso a ele, publicidade disponibilizada aos usuários que acessam nele. Os cookies são salvos na máquina do usuário pelo site que está sendo acessado. É importante saber também que os cookies podem ser apagados pelo usuário, por meio da limpeza dos dados de navegação do browser, bem como bloqueados, sendo impedida sua gravação na máquina ou o acesso aos cookies já existentes.

Letra d.

035. (Q1960516/IDIB/ATIVIDADES TÉCNICAS DE FORMAÇÃO ESPECÍFICA/ÁREA – TÉCNICO EM ADMINISTRAÇÃO/MINISTÉRIO DA ECONOMIA/2021) Os navegadores são programas que são utilizados para navegar, visualizando as páginas eletrônicas da Web. Um navegador, por padrão, registra as URLs das páginas visitadas, criando um relatório de navegação. Assinale a alternativa correta que apresenta a denominação desse relatório:

- a) Histórico.
- b) Favoritos.
- c) Painel de Proteções.
- d) Abas.
- e) Extensões



Histórico de navegação é um recurso que armazena as páginas visitadas pelo usuário, bem como seus endereços e arquivos que as compõem. Os Favoritos são links armazenados de páginas preferidas dos usuários, acessadas com frequência, com o objetivo de evitar a digitação de seu endereço na barra de endereços ou sua pesquisa em sites de busca, otimizando o tempo de acesso a elas. Os Painel de Proteções é uma página do navegador que mostra os recursos de segurança aplicados nele enquanto o usuário navega pela internet. As Abas ou Guias são divisões que permitem abrir várias páginas independentes dentro de uma mesma janela. As extensões são funcionalidades que permitem a adição de recursos (features), que consistem em complementos que o usuário pode instalar de modo a personalizar sua experiência de navegação, tais como bloqueadores de anúncios.

Letra a.

036. (Q1887114/INSTITUTO CONSULPAM/CONTADOR/PREFEITURA DE MONTE AZUL PAULISTA/2021) Para personalizar o navegador (no Firefox e no Chrome) com os recursos que são mais importantes para o usuário, estendendo o navegador para além das funções básicas, é necessário ativar os(as):

- a) Cookies.
- b) Favoritos.
- c) Abas ou guias.
- d) Plugins ou extensões.



Plugins ou extensões são funcionalidades que permitem a adição de recursos (features), que consistem em complementos que o usuário pode instalar de modo a personalizar sua experiência de navegação, tais como bloqueadores de anúncios.

Letra d.

037. (Q1958687/INSTITUTO AOCP/PERITO CRIMINAL/ÁREA – COMPUTAÇÃO/ITEP/2021) Preencha as lacunas e assinale a alternativa correta.

Um usuário de uma rede corporativa, ao visitar uma página web localizada na _____, realiza uma requisição HTTP através do navegador, a qual percorre através da _____ até o _____ da rede, sendo roteada através da _____ até chegar ao servidor web.

- a) internet / LAN / gateway / internet
- b) intranet / WAN / switch / VLAN
- c) internet / LAN / roteador / intranet
- d) internet / WAN / roteador / VLAN
- e) internet / LAN / switch / VLAN



Uma requisição da Web feita por um usuário em uma rede corporativa sempre inicia pela rede local LAN, mesmo uma visita a uma página da internet. Antes de sair da rede, ele passará pelo seu portal ou gateway, que é a porta de saída daquela rede local para a internet.

Letra a.

038. (Q1768402/CESPE-CEBRASPE/POLICIAL RODOVIÁRIO FEDERAL/ESPANHOL/PRF/2021) No que se refere a Internet, intranet e noções do sistema operacional Windows, julgue os itens que se seguem.

Embora as versões mais atuais do Mozilla Firefox e do Google Chrome permitam salvar e sincronizar senhas para realizar, posteriormente, login automático em formulários de sítios da Internet, essa ação somente será possível se os sítios em questão estiverem disponibilizados em uma intranet e utilizarem o protocolo HTTPS.



O recurso de salvamento de senhas nos navegadores se aplica a todos os tipos de ambientes, seja na internet ou na intranet.

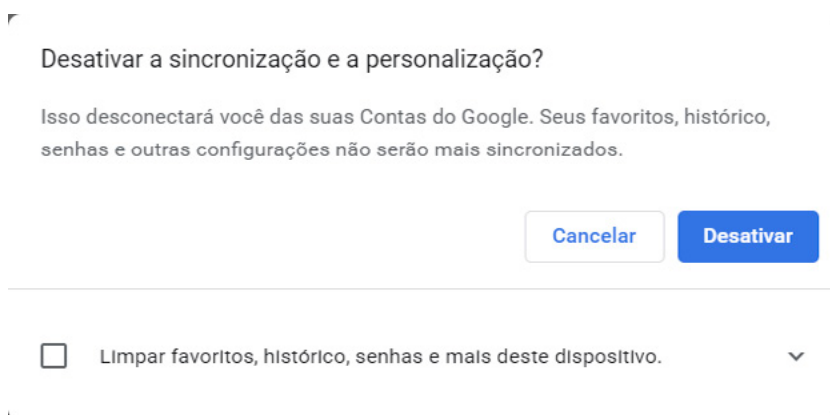
Errado.

039. (Q1864637/CESPE-CEBRASPE/ESCRIVÃO DE POLÍCIA CIVIL/PC-DF/2021) Julgue os seguintes itens, relativos a tecnologias, ferramentas, aplicativos e procedimentos associados à Internet e intranet.

Sempre que uma URL é salva pelo gerenciador de favoritos do Google Chrome, ela é sincronizada em todos os dispositivos utilizados pelo usuário, na sua conta do Google.



O erro foi ter usado o “sempre”, pois um usuário pode estar acessando o navegador logado em sua conta Google, porém sem estar com a sincronização ativada. Dessa forma, os dados não serão sincronizados nos demais dispositivos desse usuário. Veja abaixo a janela que permite desativar a sincronização no Chrome



Errado.

040. (Q1915778/IDIB/ASSISTENTE ADMINISTRATIVO/CREMEC/2021) Os programas de navegação, ou navegadores de internet, são ferramentas utilizadas para a visualização do conteúdo web. Os navegadores mais utilizados no Brasil são: Google Chrome, Mozilla Firefox, Internet Explorer (Edge), Safari e Opera. No navegador Google Chrome, um usuário, ao realizar a ação no teclado Ctrl + Shift + T, obterá como resultado:

- a) acessar o histórico em uma nova guia.
- b) abrir uma janela anônima.
- c) restaurar a última aba fechada do navegador.
- d) limpar o preenchimento automático na barra de endereço.



Mais uma vez, a tecla de atalho Ctrl + Shift + T aparecendo aqui! Não disse que ela é a queridinha das bancas? Pois é, e sua função é reabrir a última aba fechada. Veja as teclas de atalho das demais alternativas:

- acessar o histórico em uma nova guia – CTRL+H.
- abrir uma janela anônima – CTRL+SHIFT+N (Chrome e Edge) ou CTRL+SHIFT+P (Firefox e Internet Explorer).
- restaurar a última aba fechada do navegador (CTRL+SHIFT+T).
- limpar o preenchimento automático na barra de endereço (SHIFT+DELETE).

Letra c.

041. (Q1913975/CESPE-CEBRASPE/TÉCNICO BANCÁRIO/BANESE/2021) A respeito de programas de navegação, julgue os próximos itens.

Para não memorizar o histórico de navegação pelo navegador Firefox, deve-se utilizar, necessariamente, a navegação privativa, pois de outra forma além dessa o histórico será registrado.



É possível configurar o navegador para que ao fechar a janela, todo o histórico de navegação seja apagado. A diferença dessa funcionalidade para a navegação privativa é que nesta última é apagado apenas o histórico da janela que foi aberta. Outra forma de se apagar o histórico de navegação é manualmente, por meio das teclas de atalho CTRL+SHIFT+DELETE ou pelo menu do Firefox, opção Privacidade e Segurança, seção Cookies e dados de sites, conforme imagem abaixo:



Errado.

042. (Q2014381/VUNESP/ESCREVENTE TÉCNICO JUDICIÁRIO/TJ-SP/2021) Os navegadores para Internet possibilitam que se faça a navegação no modo anônimo. Tal modo possui algumas características peculiares, sendo correto que, nesse modo de navegação:

- o histórico de navegação não é salvo.
- o número de páginas que podem ser visitadas é restrito pelo navegador.
- informações inseridas em formulários são salvas.
- permissões concedidas a sites são salvas.
- o tempo de permanência em cada página é limitado.



A navegação anônima do Google Chrome, navegação InPrivate do MS Edge e do Internet Explorer e a navegação privativa do Mozilla Firefox possuem a mesma funcionalidade, que é permitir o usuário navegar sem deixar rastros de sua navegação no computador local. Ela abre uma nova janela, por meio da qual todos os dados de navegação, tais como histórico de páginas, histórico de downloads, cookies dos sites, dados de formulários e senhas dessa sessão aberta são apagados automaticamente, assim que a janela é fechada. É importante saber que, durante essa navegação, os dados trafegados pelos servidores da rede local e provedores de acesso à Internet continuam sendo registrados normalmente. Outra característica dessa navegação é que ela não oculta a identidade do usuário nos sites durante ela, como também não apaga os arquivos baixados para o computador. Um último detalhe é que os favoritos salvos durante essa navegação são mantidos, mesmo após encerrada. Ah... quase ia me esquecendo: veja as teclas de atalho para cada um desses navegadores:

- MS Edge e Google Chrome – CTRL+SHIFT+N
- MS Internet Explorer e Mozilla Firefox – CTRL+SHIFT+P

Letra a.

043. (Q2062213/FGV/ENFERMEIRO/PREFEITURA DE PAULÍNIA/2021) Em alguns casos, os navegadores de Internet, como o Chrome por exemplo, exibem a mensagem “Não seguro” na linha do endereço quando um site é acessado.

Assinale a opção que indica a principal causa dessa mensagem.

- a) A utilização do protocolo HTTPS, considerado inseguro.
- b) As mensagens trocadas com o servidor não são criptografadas.
- c) O site aceita senhas que podem ser quebradas facilmente.
- d) O site foi identificado como origem de ataques por parte de hackers.
- e) O site oferece download de arquivos suspeitos.



A segurança na navegação na internet diz respeito à criptografia, pois somente por meio dela é que o usuário tem a garantia que seus dados de conexão não estão sendo acessados por outras pessoas, ainda que estejam interceptando sua conexão. O uso do protocolo HTTPS garante o uso de criptografia na conexão em sites web. Quando não se usa o HTTPS em um site, tal navegação é “não segura”.

Letra b.

044. (Q1801965/FGV/ESCRIVÃO DE POLÍCIA CIVIL SUBSTITUTO/PC-RN/2021) Nas configurações do Google Chrome, na seção de Privacidade e Segurança, a opção Limpar dados de navegação NÃO permite remover:

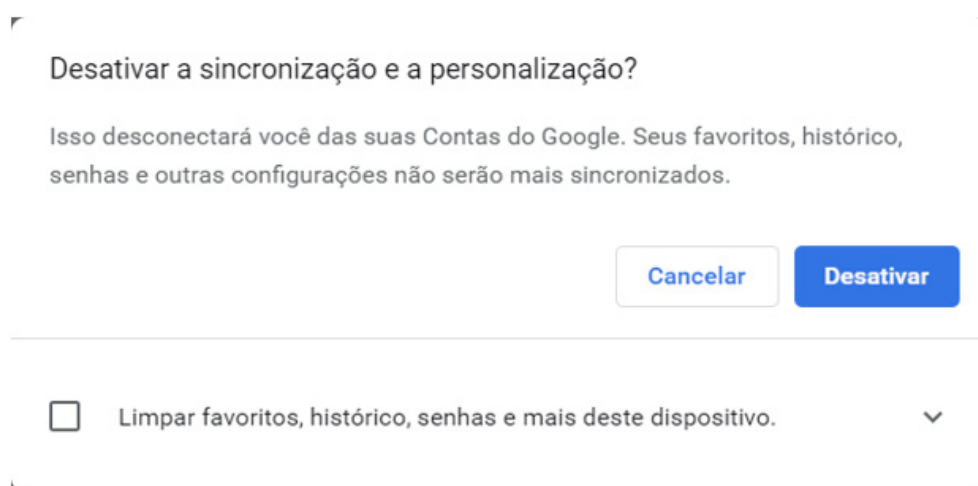
- a) arquivos provenientes de download.
- b) cookies e outros dados do site.
- c) histórico de download.
- d) histórico de navegação.
- e) imagens e arquivos armazenados no cache.



Veja abaixo as opções de limpeza oferecidas no recurso Limpar Dados de Navegação:

- Histórico de navegação;
- Histórico de downloads;
- Cookies e outros dados de sites;
- Imagens e arquivos em cache;
- Senhas e outros dados de início de sessão;
- Dados de formulários de preenchimento automático;
- Definições de sites;
- Dados de aplicações armazenadas.

Para limpar os dados de navegação, você pode usar as teclas CTRL+SHIFT+DELETE ou acessá-lo pelo caminho menu Personalizar e Controlar o Google Chrome>Histórico>Limpar Dados de Navegação.



Letra a.

045. (Q2017500/CESGRANRIO/TÉCNICO BANCÁRIO NOVO/CEF/2021) O Microsoft Edge pode sincronizar o histórico, os favoritos, as senhas e outros dados do navegador de um usuário em todos os dispositivos conectados. Para ativar a sincronização, deve-se selecionar a opção Sincronizar, pressionar o botão Ativar sincronização, selecionar os itens que devem ser sincronizados e pressionar o botão Confirmar.

A opção Sincronizar é uma das subopções da opção de configuração de

- a) Perfis
- b) Sistema
- c) Proteção para a família
- d) Cookies e permissões de site
- e) Privacidade, pesquisa e serviços



No MS Edge e no Chrome, a sincronização de dados está presente na seção Perfil, enquanto no Firefox, essa mesma funcionalidade se chama Sync. Essa funcionalidade permite sincronizar o histórico, os favoritos, as senhas e outros dados do navegador de um usuário em todos os dispositivos conectados.

Letra a.

046. (Q2148108/CESGRANRIO/ESCRITURÁRIO/ÁREA – AGENTE COMERCIAL/BB/2021) Portais corporativos revelam-se uma interessante alternativa de comunicação com seu público-alvo. Esses portais permitem que a organização transmita, pela internet, sua mensagem diretamente para o meio externo com um conteúdo organizado. Ao ser desenvolvido, é importante que tal conteúdo seja testado nos principais navegadores de rede. Um importante representante dessa categoria é o Mozilla Firefox, sendo a escolha dos temas uma das etapas importantes no projeto de um portal.

Qual é a função dos temas no Mozilla Firefox?

- a) Configurar a privacidade de informações que possam identificar o usuário em: normal, rigoroso ou personalizado.
- b) Mudar a aparência, como, por exemplo, o esquema de cores ou a imagem de fundo das barras de ferramentas.
- c) Organizar as abas abertas em uma única janela, definindo sua sequência de apresentação por um critério de ordenação.
- d) Permitir a edição do controlador de zoom da página apresentada, adequando-a às configurações de tela.
- e) Sincronizar itens favoritos entre os diversos dispositivos de um usuário, tais como senhas ou abas abertas.



Veja os nomes das demais funcionalidades

- *Configurações/Geral/Privacidade e Segurança - Proteção aprimorada contra rastreamento:* Configurar a privacidade de informações que possam identificar o usuário em: normal, rigoroso ou personalizado.
- *Configurações/Extensões e Temas:* Mudar a aparência, como, por exemplo, o esquema de cores ou a imagem de fundo das barras de ferramentas.

- *Configurações/Geral/Abas*: Organizar as abas abertas em uma única janela, definindo sua sequência de apresentação por um critério de ordenação.
- *Configurações/Geral/Zoom*: Permitir a edição do controlador de zoom da página apresentada, adequando-a às configurações de tela.
- *Configurações/Sync*: Sincronizar itens favoritos entre os diversos dispositivos de um usuário, tais como senhas ou abas abertas.

Letra b.

047. (Q1886274/INSTITUTO AOCP/PERITO CRIMINAL/ÁREA – COMPUTAÇÃO/SESED/2021) Em relação à navegação privativa do navegador Mozilla Firefox, assinale a alternativa correta.

- a) Permite remover todos os traços de atividades de navegação do usuário no computador.
- b) Trata-se de um modo de navegação anônima na Internet.
- c) Oculta informações de navegação dos provedores de acesso à Internet.
- d) Ajuda a obscurecer as atividades on-line do usuário, no navegador em questão, de outras pessoas que compartilham o mesmo computador.
- e) Protege o usuário de programas espiões (spywares).



O item A está errado, pois são apagados apenas as atividades executadas na janela atual, não todo o histórico do navegador. O item B está errado, pois o usuário não fica anônimo na internet ao navegar nesse modo. O item C está errado, pois os dados de navegação ficam registrados nos provedores de acesso à internet e nos servidores da rede local. O item E está errado, pois tal modo não protege contra spywares.

A navegação privativa do Mozilla Firefox, navegação InPrivate do MS Edge e do Internet Explorer e a navegação anônima do Google Chrome possuem a mesma funcionalidade, que é permitir o usuário navegar sem deixar rastros de sua navegação no computador local. Ela abre uma nova janela, por meio da qual todos os dados de navegação, tais como histórico de páginas, histórico de downloads, cookies dos sites, dados de formulários e senhas dessa sessão aberta são apagados automaticamente, assim que a janela é fechada. É importante saber que, durante essa navegação, os dados trafegados pelos servidores da rede local e provedores de acesso à Internet continuam sendo registrados normalmente. Outra característica dessa navegação é que ela não oculta a identidade do usuário nos sites durante ela, como também não apaga os arquivos baixados para o computador. Um último detalhe é que os favoritos salvos durante essa navegação são mantidos, mesmo após encerrada. Ah... quase ia me esquecendo: veja as teclas de atalho para cada um desses navegadores:

- MS Edge e Google Chrome – CTRL+SHIFT+N
- MS Internet Explorer e Mozilla Firefox – CTRL+SHIFT+P

Letra d.

048. (Q1945067/FUNPAR NC-UFPR/DELEGADO DE POLÍCIA CIVI/PC-PR/2021) O modo de navegação privativa, no navegador web Firefox:

- a) mascara a identidade e a atividade online do usuário na internet.
- b) protege de registradores de digitação e programas espiões (spyware).
- c) permite incluir um site na lista de favoritos.
- d) exclui do computador os arquivos baixados, ao término da navegação.
- e) omite, por padrão, sites visitados à medida em que se digita na barra de endereços.



A navegação privativa do Mozilla Firefox, navegação InPrivate do MS Edge e do Internet Explorer e a navegação anônima do Google Chrome possuem a mesma funcionalidade, que é permitir o usuário navegar sem deixar rastros de sua navegação no computador local. Ela abre uma nova janela, por meio da qual todos os dados de navegação, tais como histórico de páginas, histórico de downloads, cookies dos sites, dados de formulários e senhas dessa sessão aberta são apagados automaticamente, assim que a janela é fechada. É importante saber que, durante essa navegação, os dados trafegados pelos servidores da rede local e provedores de acesso à Internet continuam sendo registrados normalmente. Outra característica dessa navegação é que ela não oculta a identidade do usuário nos sites durante ela, como também não apaga os arquivos baixados para o computador. Um último detalhe é que os favoritos salvos durante essa navegação são mantidos, mesmo após encerrada. Ah... quase ia me esquecendo: veja as teclas de atalho para cada um desses navegadores:

- MS Edge e Google Chrome – CTRL+SHIFT+N
- MS Internet Explorer e Mozilla Firefox – CTRL+SHIFT+P

Letra c.

049. (Q2163166/UFRJ/ASSISTENTE ADMINISTRATIVO/UFRJ/2018) Ao utilizar uma estação de trabalho, a servidora Lúcia, que atua na seção de registros de dados funcionais, precisa baixar alguns arquivos do Diário Oficial da União para posterior armazenamento na pasta digital do seu setor, localizada na rede local desse setor. Para realizar essa tarefa, Lúcia pode utilizar um aplicativo de navegação em sítios da internet. Das opções a seguir, assinale a que NÃO condiz com um aplicativo de navegação em sítios da internet.

- a) Google Chrome.
- b) Windows Explorer.
- c) Microsoft Edge.
- d) Mozilla Firefox.
- e) Chromium.



Windows Explorer é um gerenciador de arquivos e diretórios do Windows, por isso não condiz com um aplicativo de navegação em sítios da internet. Chromium é a versão original do código aberto, do qual se originaram o Google Chrome e o atual MS Edge.

Letra b.

050. (Q909738/INSTITUTO CONSULPLAN/AGENTE LEGISLATIVO/CÂMARA MUNICIPAL DE NOVA FRIBURGO/2017) Se no navegador Internet Explorer 9 (Configuração Padrão – Idioma Português do Brasil) forem pressionadas, simultaneamente, as teclas Ctrl+J, é correto afirmar que:

- a) uma nova guia será aberta.
- b) o gerenciador de downloads será aberto.
- c) a página atual será adicionada aos favoritos.
- d) todo o histórico de navegação será excluído.



Veja as ações das demais teclas de atalho:

- CTRL+T – uma nova guia será aberta.
- CTRL+J – o gerenciador de downloads será aberto.
- CTRL+D – a página atual será adicionada aos favoritos.
- CTRL+SHIFT+DELETE – todo o histórico de navegação será excluído.

Letra b.

Chegamos, assim, ao fim dessa maratona de questões! Espero que você tenha gabaritado todas elas. Ah!!!! Faz o seguinte agora: vai lá nas avaliações dessa aula, diz pra mim o quanto você gostou dela e quantas questões você gabaritou, beleza? Eu lerei sua avaliação assim que você a fizer, pois eu leio todos os comentários das avaliações dos meus alunos!

Se você quiser fazer parte da minha rede social, siga-me em:



prof.mauriciofranceschini

Parabéns por ter chegado até aqui! Parabéns por não ter desistido e parado antes de terminar todas as questões! Você é uma pessoa vencedora, campeã mesmo!

Estou muito orgulhoso de você!!!!

Maurício Franceschini



Servidor público do TJDFR desde 1999, tendo atuado como supervisor de informática por 8 anos no órgão. Graduado em Ciência da Computação pela UnB, pós-graduado em Governança de TI pela UCB e mestrando pela UnB. É professor de Informática para concursos desde 2008 e ministra também algumas disciplinas da área de TI, com experiência em várias instituições renomadas.

**NÃO SE ESQUEÇA DE
AVALIAR ESTA AULA!**

**SUA OPINIÃO É MUITO IMPORTANTE
PARA MELHORARMOS AINDA MAIS
NOSSOS MATERIAIS.**

**ESPERAMOS QUE TENHA GOSTADO
DESTA AULA!**

**PARA AVALIAR, BASTA CLICAR EM LER
A AULA E, DEPOIS, EM AVALIAR AULA.**

AVALIAR 

