

By @kakashi_copiador



REDES DE COMPUTADORES PROTOCOLOS E SERVIÇOS

INFORMÁTICA

PC-RJ - FGV - 2021

Observe o endereço (URL) de um recurso na Internet. https://www.mercado.com.br/Informatica/?Filtro=C56

De acordo com a estrutura padrão de um(a) URL, o componente que NÃO foi explicitamente especificado é:

- A) caminho (path);
- B) domínio;
- C) esquema ou protocolo;
- D) porta;
- E) query string.

PC-RJ - FGV - 2021

Observe o endereço (URL) de um recurso na Internet. https://www.mercado.com.br/Informatica/?Filtro=C56

De acordo com a estrutura padrão de um(a) URL, o componente que NÃO foi explicitamente especificado é:

- A) caminho (path);
- B) domínio;
- C) esquema ou protocolo;
- D) porta;
- E) query string.

Prefeitura de Paulínia - SP - FGV - 2021

Considere um grande banco comercial cujo domínio na Internet é bancox.com.br. Como é muito popular, há vários fraudadores que enviam mensagens falsas para clientes e não clientes do banco, inventando motivos e pedindo que cliquem num certo link. Alguns desses links são exibidos a seguir.

www.atendimento.bancox.br.ouvidoria.com

www.bancox.com.br.atendimento.com www.ouvidoria.atendimento.bancox.br www.atendimento.bancox.com.br/dividas

Prefeitura de Paulínia - SP - FGV - 2021

Assinale o número de links que poderiam ser links genuinamente ligados ao referido banco.

- A) Zero.
- B) Um.
- C) Dois.
- D) Três.
- E) Quatro.

Prefeitura de Paulínia - SP - FGV - 2021

Assinale o número de links que poderiam ser links genuinamente ligados ao referido banco.

- A) Zero.
- B) Um.
- C) Dois.
- D) Três.
- E) Quatro.

Câmara de Aracaju - SE - FGV - 2021

O tráfego de dados na Internet é composto por uma grande diversidade de elementos, tais como textos, figuras, vídeos, mensagens de voz, arquivos de dados e documentos. Dependendo da atividade, itens sensíveis como senhas e informações bancárias também passam pelos meios físicos de comunicação.

Para evitar que o tráfego seja interceptado por estranhos, e tornar mais segura a movimentação de dados, os procedimentos de segurança baseiam-se principalmente:

- A) em senhas longas;
- B) na criptografia de dados;
- C) na qualidade dos equipamentos de transmissão;
- D) no isolamento físico dos canais de comunicação;
- E) nos antivírus.

Câmara de Aracaju - SE - FGV - 2021

O tráfego de dados na Internet é composto por uma grande diversidade de elementos, tais como textos, figuras, vídeos, mensagens de voz, arquivos de dados e documentos. Dependendo da atividade, itens sensíveis como senhas e informações bancárias também passam pelos meios físicos de comunicação.

Para evitar que o tráfego seja interceptado por estranhos, e tornar mais segura a movimentação de dados, os procedimentos de segurança baseiam-se principalmente:

- A) em senhas longas;
- B) na criptografia de dados;
- C) na qualidade dos equipamentos de transmissão;
- D) no isolamento físico dos canais de comunicação;
- E) nos antivírus.

SEFAZ-AM - FGV - 2022

A identificação de um dispositivo na Internet pode ser feita por um endereço IP.

Assinale a opção que indica o endereço IP válido.

- A) @gov.br
- B) http://
- C) #192/158/1/38:80
- D) x@y.com
- E) 192.158.1.38

SEFAZ-AM - FGV - 2022

A identificação de um dispositivo na Internet pode ser feita por um endereço IP.

Assinale a opção que indica o endereço IP válido.

- A) @gov.br
- B) http://
- C) #192/158/1/38:80
- D) x@y.com
- E) 192.158.1.38

PREFEITURA DE JOÃO PESSOA - FGV - 2014

No que diz respeito à navegação Internet, a sigla URL é empregada com o significado de

- A) rede que opera sem uso de fios.
- B) protocolo de comunicação da Internet.
- C) interface de conexão para vídeo de qualidade.
- D) linguagem padrão para bancos de dados relacionais.
- E) endereço eletrônico de um site.

PREFEITURA DE JOÃO PESSOA - FGV - 2014

"URL", traduzido do inglês como "Localizador Padrão de Recursos", e "endereço IP" são dois termos centrais no uso da Internet.

Sobre eles, analise as afirmativas a seguir:

- I. o endereço IP associado a uma determinada URL não pode mudar ao longo do tempo;
- II. somente uma URL pode estar associada a um determinado endereço IP;
- III. "joao@gmail.com" é um endereço IP válido;
- IV. "http://www.mprj.mp.br" é uma URL válida.

A quantidade de afirmativas corretas é igual a:

- A) zero;
- B) uma;
- C) duas;
- D) três;
- E) quatro.

PREFEITURA DE NITERÓI - FGV - 2018

O termo URL denota um endereço de recurso na Internet e, informalmente, confunde-se com o termo link. Considere os exemplos a seguir.

```
I. www.globo.com
```

- II. http://192.168.1.1
- III. kk@site.com.br
- IV. www.registro.br
- V. http://x.com

O único exemplo que NÃO corresponde a uma URL válida

```
é:
A) I;
B) II;
C) III;
D) IV;
```

IBGE - FGV - 2017

Observe a figura a seguir, que ilustra o acesso ao site do IBGE disponível na Internet.



IBGE - FGV - 2017

Com relação ao endereçamento de recursos na Internet, analise as afirmativas a seguir:

- I. www.ibge.gov.br/home/ é uma URL (Uniform Resource Locator).
- II. home é o local, de endereçamento lógico ou físico, onde se encontra o recurso (ex.: arquivo) dentro do servidor.
- III. www.ibge.gov.br é o domínio principal que indica o endereço do servidor.

Está correto o que se afirma em:

- A) somente I;
- B) somente II;
- C) somente III;
- D) somente I e II;
- E) I, II e III.

MPE AL - FGV - 2018

Com relação ao domínio ".br", avalie as afirmações a seguir.

- I. É destinado a sites que estejam hospedados fisicamente no Brasil.
- II. É regido por uma entidade brasileira.
- III. Somente brasileiros, incluindo os naturalizados, podem possuir um domínio ".br". É correto o que se afirma em
- A) I, apenas.
- B) II, apenas.
- C) III, apenas.
- D) I e II, apenas.
- E) I, II e III.

PREFEITURA DE SALVADOR - FGV - 2018

- O domínio na Internet "org.br" é destinado a
- A) instituições governamentais.
- B) instituições não governamentais em geral.
- C) instituições não governamentais sem fins lucrativos.
- D) qualquer pessoa física.
- E) qualquer pessoa jurídica.

COMPESA - FGV - 2016

Assinale a opção que indica o protocolo que tem a atribuição de mapear os nomes de hosts para seus respectivos endereços de rede.

- A) DNS.
- B) SNMP.
- C) TELNET.
- D) ICMP.
- E) IMAP.

PREFEITURA DE NITERÓI - FGV - 2015

No contexto das redes de computadores, o termo DNS (Domain Name System) refere-se a um artefato que permite:

- A) indicar com precisão a localização de um computador conectado à rede;
- B) rastrear a origem de e-mails;
- C) traduzir nomes de domínio em endereços IP;
- D) o uso de roteadores particulares em redes públicas;
- E) garantir a endereços iniciados com "http" um modo de operação mais seguro.

SEFAZ RJ - FGV - 2009

Para acesso aos recursos da Internet, os browsers possibilitam o uso de endereços de sites na forma de mnemônicos, como, por exemplo, no portal do Governo do Estado do Rio de Janeiro - http://www.governo.rj.gov.br/, deixando para o sistema automatizado a tarefa de realizar as necessárias conversões para os correspondentes endereços IP´s.

Esse recurso é conhecido pela sigla:

- A) ARP.
- B) DNS.
- C) ISP.
- D) NAT.
- E) NFS.

SSP AM - FGV - 2015

A Wikipedia, um famoso site da Internet, fornece o endereço

https://secure.wikimedia.org/wikipedia/pt/wi ki/Página_principal

para acessar e editar o conteúdo dos sites. O uso do prefixo "https:" significa que a comunicação com o site é feita de forma:

- A) anônima;
- B) segura;
- C) compactada;
- D) prioritária;
- E) somente leitura.

FBN - FGV - 2013

Um dos procedimentos de proteção e segurança para a informação está na verificação do nome do site, quando é carregado no browser.

O protocolo de comunicação empregado utiliza uma camada adicionai, que permite aos dados serem transmitidos por meio de uma conexão criptografada e que verifica a autenticidade do servidor e do cliente por meio de certificados digitais. A porta TCP usada por norma para esse protocolo é a 443.

Nesse contexto, assinale a alternativa que indica um endereço de site seguro.

- A) sec://ftp.netsecurity.net/
- B) http://www.siteseguro.org
- C) wwws://https.firewall.com.br/segurança_total/
- D)https://pt.wikipedia.org/wiki/Wikip%C3%A9dia:P%C3%Algina_principal

PREFEITURA DE NITERÓI - FGV - 2018

No contexto da utilização da internet por meio de browsers (navegadores), analise a definição a seguir.

"... é um pequeno arquivo de computador, ou pacote de dados, enviado por um sítio de Internet para o navegador do usuário, quando o usuário visita o site. Cada vez que o usuário visita o site novamente, o navegador pode enviá-lo de volta para o servidor para notificar atividades prévias do usuário..."

Essa definição aplica-se a:

- A) um vírus de computador;
- B) um cookie;
- C) um token para identificação segura;
- D) uma senha memorizada;
- E) uma URL.

CÂMARA DE SALVADOR BA - FGV - 2018

Considere os seguintes aplicativos:

- I. Chrome;II. Firefox;III. Internet Explorer;
- IV. Windows Explorer.

Da lista acima, são destinados à navegação na Internet somente os aplicativos:

- A) | e ||; B) |, || e |||;
- C) I, II e IV;
- D) III e IV;
- E) IV.

IBGE - FGV - 2017

Para navegar na Internet é necessário utilizar um programa do tipo browser, como o Internet Explorer e o(a):

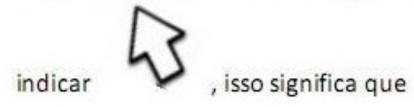
- A) Google Chrome;
- B) Painel de Controle;
- C) Central de Rede e Compartilhamento;
- D) Microsoft Word;
- E) Central de Acessibilidade.

TRE PA - FGV - 2011

A imagem abaixo é retirada da parte superior do site do TRE-PA.



Ao passar o mouse sobre o mapa do Estado do Pará e o cursor



TRE PA - FGV - 2011

- A) há um hiperlink, que pode levar a uma página do Governo do Estado do Pará.
- B) o mapa é somente uma imagem, que não remete a nenhum outro endereço.
- C) se pode clicar no mapa e alcançar o mesmo resultado que se clicar em Home.
- D) a imagem pode ser ampliada na própria página.
- E) o computador está processando a informação solicitada, devendo o usuário aguardar o carregamento da página.

DPE MS - FGV - 2015

A ferramenta da Internet que consiste em criar uma abstração do terminal, permitindo ao usuário a criação de uma conexão com o computador remoto sem conhecer as suas características, possibilitando o envio de comandos e instruções de maneira interativa, é denominada A) Telecommunications Networks.

- B) File Transfer Protocol.
- C) Trivial File Transfer.
- D) Domain Name System.
- E) Dynamic Host Configuration.