



SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO: SENHAS

PREFEITURA DE NITERÓI – FGV – 2015

Observe o seguinte diálogo:

João: Sr. Gerente, sou usuário iniciante de computadores. Estou aprendendo a realizar transações bancárias pela Internet, mas estou com muito receio em relação à segurança do site do banco. Poderia me ajudar?

Gerente do Banco: Claro, Sr. João. Para confirmar a realização de uma transação, você deve utilizar uma senha, definida por você mesmo, e usar um cartão de segurança, com códigos previamente definidos, emitido pelo banco.

A forma de autenticação que combina uma senha pessoal e um cartão de segurança oferecida pelo Gerente do Banco de João é:

- A) Single sign-on;
- B) Senha forte;
- C) Certificado digital;
- D) Verificação em duas etapas;
- E) Token.

IBGE – FGV – 2017

Entidades públicas e privadas vêm adotando medidas para aumentar a proteção de seus usuários, tornando mais difícil para um terceiro obter dados sensíveis. Uma dessas medidas visa prevenir o acesso à conta do usuário, mesmo que o terceiro conheça a sua senha. Essa medida requer que, além da senha, o usuário utilize um dispositivo, ou outro método por ele aprovado, para liberar acesso às informações da sua conta.

Essa medida refere-se à(às):

- A) chave pública e chave privada;
- B) senha forte;
- C) verificação em duas etapas;
- D) criptografia de senhas;
- E) chaves RSA.

ALERJ – FGV – 2017

Segundo a Cartilha de Segurança para Internet (<http://cartilha.cert.br/senhas/>), uma senha boa, bem elaborada, é aquela que é difícil de ser descoberta e fácil de ser lembrada. Para a elaboração de uma boa senha, é recomendável:

- A) utilizar sequências do teclado como asdfg ou qwert;
- B) evitar grande quantidade de caracteres pois é difícil de recordar;
- C) substituir caracteres, como "Sol, astro-rei do Sistema Solar" por "SS0l, asstr0-rrei d0 SSisstema SS0larr";
- D) escolher palavras que façam parte de listas, como times de futebol, nomes de músicas e dicionários;
- E) descartar sinais de pontuação quando misturados com letras maiúsculas e minúsculas.

IBGE – FGV – 2019

Ao registrar sua senha no Sistema do Censo, João recebeu a seguinte mensagem:

A senha deve conter no mínimo:

- 12 caracteres,
- 01 letra maiúscula,
- 01 letra minúscula,
- 01 número e
- 01 caracter especial.

De acordo com essas orientações, a senha que João pode criar é:

- A) IBGECenso19#
- B) I3GECenso19
- C) 1BG3C3nso!9
- D) IBGECens019
- E) ibgecenso19&

DPE RJ – FGV – 2014

Senhas podem ser fracas ou fortes, dependendo do grau de dificuldade que um hacker, ou software malicioso, teria para quebrá-la. Um fator que fortalece uma senha é o emprego de

- A) caracteres repetidos.
- B) letras maiúsculas exclusivamente.
- C) letras, números e símbolos do teclado.
- D) nomes próprios.
- E) palavras completas.

PREFEITURA DE OSASCO – FGV – 2014

Observe os dados do funcionário Claudio de Sá, que trabalha na Secretaria de Educação da Prefeitura de Osasco.

- Nome completo: Claudio Ferreira
- Data de Nascimento: 20/07/1984
- Número do celular: (11) 988672197
- E-mail: claudio2014@gmail.com

No que diz respeito à proteção da informação e do acesso, esse funcionário deve adotar uma senha para uso na Internet, que esteja de acordo com as regras básicas de criação de senhas fortes, que dificultam a ação de um hacker.

PREFEITURA DE OSASCO – FGV – 2014

...

Assinale a opção que indica um exemplo dessa senha.

- A) 20071984.
- B) Frr84Cld14.
- C) claudioferreira.
- D) claudio2014.
- E) 988672197.

PC-RJ – FGV – 2021

Maria está trabalhando na definição de uma política de senhas para um site. Já está estabelecido que as senhas devem conter quatro caracteres; que será considerado um alfabeto com 26 letras; e que os caracteres especiais serão limitados à lista abaixo.

!@#\$%&*+=+

A partir disso, Maria imaginou três alternativas, cada uma com distintos requisitos mínimos obrigatórios que devem ser observados na criação de uma senha, a saber:

- I. pelo menos uma letra maiúscula, pelo menos um caractere especial;
- II. pelo menos uma letra minúscula, pelo menos um dígito numérico;
- III. pelo menos uma letra maiúscula, pelo menos uma letra minúscula.

PC-RJ – FGV – 2021

Considerando que os usuários escolham suas senhas aleatoriamente, a ordem das políticas, da mais forte para a mais fraca, é:

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