

**PROCESSO SELETIVO**  
**EDITAL N° 002/2021 – SENAI/DR-RN**  
**PROVA OBJETIVA – VAGAS 301 A 505**

**QUESTÕES**

**1.** É muito comum, durante a navegação na Internet, o usuário deparar com sites que se utilizam de *cookies*, que são

**A)** arquivos de texto que alguns sites criam no computador do usuário para armazenar as informações recolhidas sobre a sua visita ao site.

**B)** vírus especializados em roubar informações pessoais armazenadas na máquina do usuário.

**C)** servidores de correio eletrônico que alguns sites utilizam para permitir uma resposta automática a determinadas consultas feitas pelos usuários.

**D)** sistemas de segurança utilizados por sites seguros para garantir a privacidade do usuário.

**2.** Nos programas de processamento de texto como o BR Office Writer ou o Microsoft Word, a operação de ordenar em ordem crescente ou decrescente listas ou parágrafos selecionados é conhecida como

**A)** Converter

**B)** tabelar

**C)** classificar

**D)** capitular

**3.** Com referência aos tipos de computadores, assinale a alternativa correta:

**A)** O computador desktop fica instalado em uma mesa e é considerado um computador portátil.

**B)** Em um notebook o usuário interage diretamente na tela do computador.

**C)** Um tablet, também conhecido como tablet PC, é um dispositivo que possui como entrada principal uma tela sensível ao toque, conhecida como touchscreen.

**D)** No computador desktop existe uma bateria que permite ao usuário utilizá-lo sem que o mesmo esteja conectado na energia elétrica.

**4.** O envio e o recebimento de um arquivo de textos ou de imagens na internet, entre um servidor e um cliente, constituem, em relação ao cliente, respectivamente, um

**A)** downgrade e um upgrade

**B)** downfile e um upfile

**C)** upgrade e um downgrade

**D)** upload e um download

Observações sobre a próxima questão:

A menos que seja explicitamente informado na questão, o termo "clique" significa a operação de pressionar o botão esquerdo do mouse;

Para todos os programas e acessórios mencionados nas questões, considere a configuração padrão em português do Brasil, quando existir.

**5.** Suponha que um usuário receba, na empresa em que trabalha, uma mensagem de e-mail vinda de um remetente desconhecido, com o seguinte conteúdo:

Prezado(a) senhor(a),

o banco XYZ está recadastrando seus clientes para oferecer os mais modernos recursos de segurança. Para usufruir dessa tecnologia e eliminar a chance de ter seu computador invadido, sugerimos que faça o download da nossa solução de segurança, clicando no link a seguir:

[http://www.bancoxyz.com.br/seguranca/2010/xyz\\_security.exe](http://www.bancoxyz.com.br/seguranca/2010/xyz_security.exe)

Por favor, faça a atualização com a maior rapidez possível. Em função das restrições atuais dos sistemas de e-mail, pedimos a gentileza de encaminhar essa mensagem para todos os clientes do banco XYZ que forem de seu conhecimento.

Atenciosamente,

Leonardo Michelângelo  
Diretor de Segurança da Informação  
Banco XYZ Corporation

Com base nos conceitos de segurança da informação, assinale a alternativa que indica o procedimento correto a ser realizado:

**A)** Clicar no link para fazer o download da solução de segurança.

**B)** Enviar a mensagem para todos os funcionários da empresa e depois clicar no link.

**C)** Copiar o endereço do link e colar na barra de endereços do navegador para baixar a solução de segurança, pois dessa forma qualquer risco de fraude é eliminado.

**PROCESSO SELETIVO**  
**EDITAL N° 002/2021 – SENAI/DR-RN**  
**PROVA OBJETIVA – VAGAS 301 A 505**

**D)** Excluir a mensagem sem clicar no link e comunicar o ocorrido ao setor de segurança da informação da empresa, se existir.

---

**6.** "A desinformação sobre vacina tem sido apontada como um dos fatores para a queda da cobertura de alguns imunizantes no Brasil e no mundo, o que trouxe de volta surtos de doenças até então controladas, como sarampo."

(Ciência, Revista Exame, 30/11/2019)

O fragmento acima aponta os riscos de uma prática ligada ao uso das redes sociais e de aplicativos de mensagens. Esta prática é frequentemente chamada de:

- A)** bullying virtual.
- B)** roubo de senhas.
- C)** fake news.
- D)** vírus de computador.

---

**7.** "O planeta precisa que as emissões de gases do efeito estufa sejam reduzidas com vigor nos próximos anos, e infelizmente nosso cenário de emissões para 2020 é de aumento", afirmou Tasso Azevedo, coordenador-técnico do Observatório do Clima [...]. (Metrópoles, 2019).

Assinale a alternativa que apresenta, de forma **incorreta**, uma atitude que pode auxiliar na redução de gases do efeito estufa.

- A)** Produzir menos lixo
- B)** Utilizar o transporte público
- C)** Reduzir a queima de combustíveis fósseis
- D)** Evitar produtos fabricados de maneira sustentável

---

Chegou a 527 o número de locais afetados pelas manchas de óleo que desde o final de agosto poluem a costa brasileira. O dado é do último balanço do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAM) divulgado na manhã desta quarta-feira (13/11/2019) com dados compilados até terça (12).

(G1, 13/11/2019.

G1, 13/11/2019. Disponível em: <<https://glo.bo/2OAA4eB>>. Adaptado)

**8.** Em relação ao episódio mencionado na notícia, é correto afirmar que:

**A)** segundo órgãos federais, são várias as substâncias encontradas ao longo da costa brasileira, desta forma, concluíram que não há como determinar uma origem comum.

**B)** segundo IBAMA o óleo encontrado nas praias do nordeste teria origem de um campo de exploração de petróleo na Grécia.

**C)** foi constatado, por órgãos federais, que o óleo encontrado na nas praias do nordeste é oriundo do derramamento de um petroleiro venezuelano durante sua passagem pela costa brasileira.

**D)** uma investigação da Polícia Federal aponta que o navio turco Bouboulina é o principal suspeito pelo vazamento.

---

**9.** No final de agosto de 2019 foram encontradas manchas de petróleo no litoral brasileiro e logo depois ficou evidente que se tratava de um grande vazamento e que este se espalhou principalmente na costa nordestina, numa faixa de mais de 2 mil quilômetros. Ainda não se sabe exatamente qual a sua origem e tem sido muito questionada a atuação dos órgãos de controle e de fiscalização ambiental. Entre os órgãos abaixo, o responsável pela fiscalização, monitoramento e controle ambiental no Brasil é o(a):

**A)** NEPOM-PF - Núcleo Especial de Polícia Marítima da Polícia Federal.

**B)** SEMAS - Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Sustentabilidade.

**C)** IBAMA - Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis.

**D)** ISA - Instituto Sócio Ambiental.

---

Autoridades sanitárias da China confirmaram neste sábado (18 de janeiro), quatro novos casos da misteriosa pneumonia viral detectada (...), na região central do país. O surto da doença, iniciado em dezembro, é causado por um tipo de coronavírus semelhante ao da Síndrome Respiratória Aguda Grave (Sars).

(G1, 18/01/2020. Disponível em: <<https://glo.bo/3bhs4c2>>. Adaptado)

**10.** O surto da misteriosa doença teve início na cidade de:

**A)** Pequim.

**PROCESSO SELETIVO**  
**EDITAL N° 002/2021 – SENAI/DR-RN**  
**PROVA OBJETIVA – VAGAS 301 A 505**

**B)** Wuhan.

**C)** Xangai

**D)** Nanjing

---

**GABARITO DA PROVA**

**1 A 2 C 3 C 4 D 5 D**

**6 C 7 D 8 C 9 C 10 B**