

1) FUNDATEC – 2025. Um dos fundamentos da proteção de dados, conforme a Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), é o(a):

- a) Disseminação de notícias falsas.
- b) Violação da intimidade.
- c) Respeito à privacidade.
- d) Livre disputa.
- e) Desenvolvimento inovador.

2) UECE-CEV - 2025 - PGE-CE - Técnico de Representação Judicial - Tecnologia da Informação - Infraestrutura

Assinale a opção que descreve corretamente a relação entre Virtual Private Network (VPN) e IPSec.

- a) A VPN é um protocolo de comunicação seguro, enquanto o IPSec é um método de criptografia utilizado dentro de uma VPN.
- b) A VPN utiliza IPSec como um método para autenticar e garantir a integridade dos dados transmitidos.
- c) A VPN é responsável pela criação de túneis de dados, enquanto o IPSec garante a comunicação sem a necessidade de criptografia.
- d) A VPN e o IPSec são protocolos independentes que nunca são usados juntos.
- e) O IPSec é um tipo de VPN com foco apenas em redes locais.

3) FGV - 2025 - Prefeitura de Niterói – RJ. Luciana, da administração da Nittrans, precisa criar uma planilha para controlar o consumo de combustível da frota de veículos.

Acerca dos arquivos de planilha eletrônica, avalie as afirmativas a seguir.

- I. O formato .CSV (Valores Separados por Vírgula) preserva fórmulas, formatação de células e gráficos. complexos, assim como o .XLSX.
- II. O formato .XLSX, padrão do Microsoft Excel, é baseado em texto puro (ASCII), o que facilita sua abertura em qualquer editor de texto, mas dificulta a execução de cálculos.
- III. O formato .ODS (*OpenDocument Spreadsheet*) é um padrão internacional aberto para planilhas, podendo ser aberto por suítes alternativas como LibreOffice e Google Sheets, além do próprio Microsoft Excel.

Está correto o que se afirma em

- a) I, apenas.
- b) II, apenas.
- c) III, apenas.
- d) I e II, apenas.
- e) II e III, apenas.

4) IGEDUC - 2025 - CRBio-5ª Região - Agente Fiscal. Considere que você está utilizando uma rede local (intranet) em um escritório e precisa acessar sistemas internos via navegador. Porém, para acessar conteúdos externos, é necessário passar por um proxy corporativo. Em relação a esse cenário, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) As configurações de proxy podem ser ajustadas nas preferências do navegador (ex.: Firefox, Chrome) para redirecionar o tráfego destinado à internet.
- b) É possível configurar as exceções de proxy (lista de endereços locais) para evitar a passagem de tráfego interno pelo servidor proxy.
- c) Um proxy corporativo é responsável apenas por bloquear totalmente o acesso externo; não é possível auditar ou filtrar conteúdos através dele.
- d) A intranet é uma rede interna que, em geral, não precisa de autenticação ou proxy para acessar seus recursos locais.

5) SEFAZ-SE/2025. Assinale a opção correta a respeito de dados abertos.

- a) Os dados abertos são aqueles cujo acesso exige cadastro prévio e aceite de termos de uso restritivos que proíbem a modificação das informações.
- b) Os dados abertos são aqueles que somente podem ser compartilhados com órgãos governamentais mediante acordos de confidencialidade para se evitar mau uso por terceiros.
- c) Dados abertos são disponibilizados de forma gratuita, em formatos abertos e legíveis por máquina, podendo ser livremente utilizados, reutilizados e redistribuídos por qualquer pessoa, desde que citada a fonte.
- d) Dados abertos podem ser publicados em qualquer formato eletrônico, independentemente de estarem protegidos por direitos autorais ou licenças restritivas.
- e) Para que mantenham o status de abertos, os dados devem ser obrigatoriamente atualizados em tempo real.

6) SEFAZ-SE/2025. Dados estruturados são tipos de dados que

- a) não podem ser indexados, mesmo com organização tabular, devendo ser percorridos integralmente em buscas sequenciais.
- b) dependem de metadados embutidos em arquivos binários para permitirem qualquer forma de busca ou filtragem.
- c) podem ser armazenados somente em sistemas de gerenciamento de banco de dados relacionais. definida no gerenciador de banco de dados (SGBD).
- d) não podem conter valores nulos, pois a não atribuição de valores descaracterizaria a consistência estrutural exigida.
- e) têm formato e organização que, definidos por esquemas rígidos que estabelecem tipos e restrições para cada campo, permitem consultas por meio de linguagens como SQL.

7) IDHTEC - 2025 – PE. O gerenciador de tarefas é uma ferramenta frequentemente utilizada para monitorar recursos de CPU, finalizar aplicativos que não estão respondendo, entre outras ações. Há diversas maneiras de acessar essa ferramenta, assinale a que não corresponde a uma maneira possível de acesso a mesma.

- a) Para acessar o gerenciador de tarefas no Windows 11 você pode utilizar o atalho win + x, em seguida selecionar gerenciador de tarefas.
- b) Para acessar o gerenciador de tarefas no Windows 11 você pode utilizar o atalho ctrl + shift + esc.
- c) Para acessar o gerenciador de tarefas no Windows 11 você pode pesquisar no componente de pesquisa do Windows e abrir a ferramenta.
- d) Para acessar o gerenciador de tarefas no Windows 11 você pode utilizar o atalho ctrl + alt + del, em seguida selecionar gerenciador de tarefas.
- e) Para acessar o gerenciador de tarefas no Windows 11 você pode utilizar o atalho ctrl + alt + esc.



8) 2025. O Windows 11 trouxe diversas mudanças e requisitos mínimos de hardware. Sobre esse sistema operacional, assinale a alternativa correta.

- a) O Windows 11 exige que o processador do computador seja de 32 bits para garantir compatibilidade com sistemas antigos.
- b) O sistema requer suporte ao TPM 2.0 (Trusted Platform Module) para instalação em dispositivos compatíveis.
- c) A interface do Windows 11 permaneceu inalterada em relação ao Windows 10, sem mudanças significativas no design.
- d) O Windows 11 não permite a execução de aplicativos Android de forma nativa
- e) A Microsoft removeu completamente o suporte a desktops virtuais no Windows 11.

9) Em um perfil de rede social, Paula publicou um “exposed” dizendo que Bruno “roubou verba da empresa” (não há prova e o fato é falso). Em seguida, outro usuário comentou: “Bruno é um incompetente total, não serve pra nada”. Por fim, um terceiro marcou Bruno em um meme chamando-o de “ladrãozinho” em tom de escárnio.

Qual leitura técnica melhor classifica os atos descritos?

- a) Post inicial: difamação; comentário: calúnia; meme: mera crítica lícita.
- b) Post inicial: injúria; comentário: difamação; meme: liberdade de expressão.
- c) Post inicial: crítica dura; comentário: liberdade de opinião; meme: injúria leve.
- d) Post inicial: calúnia (atribui falsamente crime); comentário: difamação (fato ofensivo à reputação); meme: injúria (ofensa à dignidade).
- e) Post inicial: injúria; comentário: calúnia; meme: difamação com atenuante automática.

10) 2025. Perfil anônimo ameaça Larissa: diz ter vídeos íntimos e exige pagamento para “não expor” no trabalho e na família. Ela não lembra de enviar imagens.

Qual é o núcleo do golpe descrito?

- a) Exigir encontro presencial para validar identidade.
- b) Trocar dados bancários em e-mail comprometido.
- c) Chantagem com supostas imagens íntimas (existam ou não) para obter vantagem.
- d) Instalar *malware* de câmera como requisito.
- e) Obrigar uso de 2FA para a chantagem funcionar.

TEMA FINAL - PORNOGRAFIA INFANTIL NA INTERNET

