

CADERNO DE PROVA

M4 Técnico de Informática

Instruções



Confira o número que você obteve no ato da inscrição com o que está indicado no cartão-resposta.

* A duração da prova inclui o tempo para o preenchimento do cartão-resposta.

Para fazer a prova você usará:

- este **caderno de prova**.
- um **cartão-resposta** que contém o seu nome, número de inscrição e espaço para assinatura.

Verifique, no caderno de prova, se:

- faltam folhas e a sequência de questões está correta.
- há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade!

Atenção!

- Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova.
- Para cada questão são apresentadas 5 alternativas diferentes de respostas (a, b, c, d, e). Apenas uma delas constitui a resposta correta em relação ao enunciado da questão.
- A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais.
- Não destaque folhas da prova.

Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o caderno de prova completo e o cartão-resposta devidamente preenchidos e assinados.



19 de abril



25 questões



9 às 11h30



2h30 de duração*

Preencha abaixo o seu nome completo de forma legível (não abrevie o primeiro e o último nomes)

nº de ordem

<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Observações

Para prestar a Prova Escrita com questões objetivas, o candidato receberá um **caderno de questões** e um **cartão-resposta**, sendo responsável pela conferência dos dados impressos no seu cartão-resposta, pela verificação da correspondência do seu caderno de prova com o cartão-resposta e pela transcrição correta das letras correspondentes às respostas que julgar corretas.

A existência de qualquer irregularidade no caderno de questões e/ou no cartão-resposta deve ser comunicada imediatamente ao Fiscal de Sala. A Coordenação do certame envidará todos os esforços para a rápida substituição dos materiais com defeito. Na impossibilidade da substituição do caderno de provas, o fiscal de sala fará a leitura correta do item impresso com incorreção ou o copiará para que todos anotem. O tempo gasto para a substituição ou correção dos materiais será acrescido ao tempo de duração da prova.

O candidato deverá marcar suas respostas no cartão-resposta utilizando caneta esferográfica feita de material transparente, de tinta azul ou preta, seguindo as instruções nele contidas.

As provas serão corrigidas exclusivamente com base nas marcações do cartão-resposta, sendo desconsideradas quaisquer anotações realizadas no caderno de questões.

O caderno de provas não será disponibilizado ao candidato e será descartado após o término do período recursal.

O preenchimento do cartão-resposta é de inteira responsabilidade do candidato, que deverá proceder em conformidade com as instruções específicas contidas no Edital e no cartão que não será substituído por erro do candidato.

Ao terminar a prova ou no horário determinado para o seu encerramento, o candidato entregará o cartão-resposta devidamente assinado e o caderno de questões. Os três últimos candidatos que restarem na sala de prova só poderão entregar as provas simultaneamente.

Língua Portuguesa

5 questões

[...]

Fonte: <https://conectasc.com.br/2025/12/12/sao-jose-amplia-hortas-urbanas-com-nova-lei-voltada-a-sustentabilidade/>

Texto

São José amplia hortas urbanas com nova lei voltada à sustentabilidade

A sustentabilidade ganhou reforço institucional em São José com a sanção da Lei nº 6.535, de 11 de dezembro de 2025, que transformou o Programa Horta Solidária Urbana em política pública permanente. A medida oficializa e amplia uma iniciativa já em atividade na cidade, responsável por revitalizar áreas públicas ociosas e convertê-las em espaços produtivos de cultivo agroecológico e participação social.

A legislação estabelece parâmetros estáveis para a implantação e a expansão das hortas comunitárias, que atualmente funcionam nos bairros Ipiranga, Potecas, Loteamento Lisboa (Forquilhas), Morar Bem (Serraria) e Areias. O texto legal orienta que cada área cultivada tenha foco na promoção do meio ambiente, na segurança alimentar e na economia solidária, estimulando o uso socialmente responsável dos espaços públicos.

Sustentabilidade como Eixo Central

Entre os avanços previstos, a lei destaca o incentivo à compostagem como instrumento para reduzir o volume de resíduos enviados a aterros sanitários. As unidades da rede municipal de ensino passam a incorporar a compostagem escolar à rotina pedagógica, fortalecendo práticas de educação ambiental e ampliando o protagonismo estudantil em ações de cuidado com o território.

Apoio Técnico e Possibilidades de Gestão

A execução do programa contará com suporte técnico, logístico e educacional da Fundação Municipal do Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável. O texto autoriza que associações de moradores, entidades e grupos organizados possam assumir a gestão das áreas destinadas ao cultivo. O financiamento das ações poderá ser assegurado por múltiplas fontes, incluindo orçamento municipal, parcerias privadas, repasses estaduais e federais, emendas parlamentares, medidas compensatórias e doações.

Incentivo à Participação Social

A legislação institui ainda o Selo Verde, criado para reconhecer empresas, instituições e grupos comunitários que contribuam com o programa por meio de doações, apoio financeiro, insumos ou iniciativas educativas e ambientais. O objetivo é valorizar parceiros que fortaleçam práticas de preservação e colaboração comunitária.

1. Assinale a alternativa **correta** com base no texto sobre a ampliação das hortas urbanas em São José.

- a. O programa passa a funcionar apenas nas escolas da rede municipal, deixando de atuar em bairros e espaços públicos da cidade.
- b. O Selo Verde será concedido exclusivamente a órgãos públicos que financiem integralmente o programa com recursos municipais.
- c. A nova lei transforma o Programa Horta Solidária Urbana em política pública permanente, estabelece diretrizes para sua expansão e prevê ações como incentivo à compostagem, apoio técnico institucional e estímulos à participação social.
- d. A legislação determina a substituição das hortas comunitárias por parcerias exclusivamente privadas, com financiamento restrito a empresas do setor agrícola.
- e. A lei extingue a possibilidade de gestão das hortas por associações de moradores, centralizando todas as decisões na Fundação Municipal do Meio Ambiente.

2. Segundo o texto, o que é o Selo Verde?

- a. Um mecanismo criado para fiscalizar empresas, instituições e grupos comunitários quanto ao cumprimento obrigatório de metas ambientais estabelecidas pelo poder público municipal.
- b. Uma política pública criada para financiar empresas, instituições e grupos comunitários com recursos exclusivos do orçamento municipal destinado à sustentabilidade.
- c. Um projeto educativo criado para capacitar empresas, instituições e grupos comunitários na gestão técnica das hortas urbanas comunitárias do município.
- d. Uma taxa ambiental criada para regulamentar empresas, instituições e grupos comunitários no uso de espaços públicos destinados ao cultivo agroecológico.
- e. Uma certificação criada para reconhecer empresas, instituições e grupos comunitários que contribuam com o programa por meio de doações, apoio financeiro, insumos ou iniciativas educativas.

3. No trecho “*responsável por revitalizar áreas públicas ociosas e convertê-las em espaços produtivos de cultivo agroecológico e participação social*”, a forma “-las” é classificada, morfológicamente, como:

- a. artigo indefinido no plural.
- b. artigo definido feminino plural.
- c. conjunção subordinativa integrante.
- d. pronome pessoal oblíquo átono.
- e. partícula apassivadora.

4. Assinale a alternativa em que os usos do hífen e de acentuação gráfica estão **corretos**, de acordo com as regras do Acordo Ortográfico:

- a. agroecológico • socioambiental • infraestrutura • antissocial
- b. agroecológico • socio-ambiental • infra estrutura • anti social
- c. agro ecológico • socioambiental • infra-estrutura • anti-social
- d. agro-ecológico • sócioambiental • infra estrutura • antissocial
- e. agro-ecológico • sócio-ambiental • infra-estrutura • anti-social

5. No período “*A execução do programa contará com suporte técnico, logístico e educacional da Fundação Municipal do Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável.*”, assinale a alternativa **correta** quanto ao sujeito da oração.

- a. O sujeito é “*A execução do programa*” e é definido como sujeito determinado composto.
- b. O sujeito é indeterminado, pois não há elemento explícito que pratique a ação verbal.
- c. Trata-se de oração sem sujeito, uma vez que o verbo “*contar*” é impessoal nesse contexto.
- d. O sujeito é oculto, podendo ser identificado apenas pela desinência verbal.
- e. O sujeito é determinado simples e está expresso pelo sintagma nominal “*A execução do programa*”.

Noções de Informática

5 questões

6. A eficiência em ambientes administrativos está diretamente relacionada à escolha da tecnologia de impressão adequada ao volume de demanda. Considere um equipamento de alta produtividade que utiliza como suprimento um pó extremamente fino, o qual é transferido para o papel e fixado permanentemente através de um processo que combina calor e pressão.

Tais características técnicas identificam uma:

- a. Impressora térmica, que dispensa o uso de *toners* ou cartuchos ao utilizar papel termosensível para a geração de comprovantes e cupons.
- b. Impressora a jato de tinta, que emprega cartuchos líquidos ou tanques de tinta para produzir saídas de alta definição fotográfica.
- c. Impressora a laser, que utiliza o *toner* como insumo para garantir rapidez e eficiência em grandes volumes de impressão.
- d. Impressora matricial, que opera por meio do impacto de agulhas sobre uma fita entintada, sendo destinada à impressão de formulários contínuos.
- e. Impressora *plotter*, que se caracteriza como um equipamento de grande porte voltado especificamente para a plotagem de plantas de engenharia e faixas.

7. O Microsoft Excel 365 disponibiliza recursos avançados para a síntese e a exploração visual de grandes volumes de dados.

Assinale a alternativa **correta** no que se refere à utilização e ao comportamento técnico dos Gráficos Dinâmicos.

- a. A inserção de um Gráfico Dinâmico em uma pasta de trabalho desativa, de modo irreversível, as funções e fórmulas de matrizes dinâmicas em outras abas, visando evitar sobrecarga no motor de cálculo do processador.
- b. O Gráfico Dinâmico constitui uma representação estática da base de dados original, o que impossibilita a atualização de seus valores caso novas linhas sejam inseridas ou modificadas na planilha de origem após a sua criação.
- c. A funcionalidade de Gráfico Dinâmico é exclusiva do Excel Web, sendo tecnicamente impossível o processamento de resumos e agrupamentos de dados em arquivos salvos localmente no disco rígido (SSD/HD).
- d. Os Gráficos Dinâmicos operam de forma integrada às Tabelas Dinâmicas, permitindo que o usuário altere a perspectiva de análise através de filtros e segmentações de dados, sem a necessidade de reconstruir a estrutura do gráfico a cada nova consulta.
- e. O recurso limita-se à apresentação de valores baseados na operação aritmética de soma, sendo tecnicamente inviável configurar o gráfico para exibir outras métricas de resumo, como médias, valores máximos ou contagem de registros.

8. No sistema operacional Microsoft Windows, a organização lógica de documentos e dados é realizada por meio de diretórios.

Assinale a alternativa **correta** no que se refere à criação e ao gerenciamento de pastas no ambiente do Explorador de Arquivos.

- a. A criação de novos diretórios depende da execução prévia de uma rotina de desfragmentação de disco, visando alocar setores contíguos para evitar a fragmentação lógica do sistema de arquivos NTFS.
- b. O sistema operacional impõe uma restrição de unicidade global, impedindo que duas pastas possuam o mesmo nome em diferentes partições ou locais distintos de uma mesma unidade de armazenamento.
- c. O acionamento simultâneo das teclas Ctrl + Shift + N permite a criação imediata de uma nova pasta no diretório atual, facilitando a organização de documentos sem a necessidade de comandos adicionais.
- d. A funcionalidade de criação de pastas é exclusiva para ambientes com conectividade ativa à rede, uma vez que as diretrizes atuais de segurança do Windows exigem a validação de metadados em servidores de nuvem.
- e. A estrutura de diretórios é limitada à conversão de arquivos preexistentes, sendo obrigatório que o usuário altere a extensão de um documento de texto para que este seja reconhecido como uma pasta válida.

9. A conversão de documentos físicos para o ambiente digital frequentemente exige que o conteúdo, originalmente capturado como imagem, seja transformado em dados passíveis de edição.

Assinale a alternativa **correta** sobre os processos e tecnologias empregados para essa finalidade.

- a. A configuração do *scanner* para uma profundidade de cor de 48 *bits* é o requisito técnico que permite ao sistema operacional dissociar os elementos de texto do fundo da imagem, dispensando o uso de ferramentas adicionais de conversão.
- b. O armazenamento do documento digitalizado exclusivamente no formato PDF/A garante a preservação dos metadados, tornando o arquivo nativamente editável de forma automática, independentemente do processamento de reconhecimento de caracteres.
- c. O ajuste do sensor do equipamento para o modo de "Contraste Dinâmico" é o procedimento que converte os *pixels* de cor em fontes vetoriais, permitindo que qualquer visualizador de arquivos reconheça as palavras de forma imediata.
- d. O emprego de resoluções de saída em escalas de cinza (*Grayscale*) remove as camadas de ruído da imagem original, o que habilita, por si só, a função de seleção e cópia de caracteres dentro do arquivo gerado pelo *scanner*.
- e. O Reconhecimento Óptico de Caracteres (OCR) é a tecnologia que analisa os padrões de formas gráficas em uma imagem digitalizada e os converte em caracteres de texto codificados, permitindo a manipulação do conteúdo por meio de editores de texto.

10. No contexto da automação de rotinas administrativas e edição de textos, a funcionalidade de Mala Direta é frequentemente utilizada para a produção documental em larga escala.

Assinale a alternativa **correta** sobre a aplicação técnica e o funcionamento desse recurso.

- a. Permite a geração de múltiplos documentos personalizados a partir de um modelo base, integrando campos de informações variáveis provenientes de uma fonte de dados externa, como planilhas ou bancos de dados.
- b. Possibilita a vinculação de arquivos independentes em um documento mestre, assegurando que a numeração de páginas e os estilos de formatação sejam aplicados de forma global em todos os subdocumentos.
- c. Automatiza a organização de referências bibliográficas e citações, sincronizando os metadados com um banco de dados técnico para a geração automática de sumários e índices remissivos.
- d. Realiza a fusão de arquivos de formatos distintos (como *.docx* e *.pdf*) em um único recipiente consolidado, eliminando automaticamente as redundâncias de texto e padronizando o *layout* das imagens originais.
- e. Gerencia a segurança de campos específicos em formulários digitais, bloqueando a edição do corpo do texto e permitindo apenas a inserção de dados em lacunas previamente validadas por macros.

Raciocínio Lógico

5 questões

11. Uma empresa usa um código numérico para identificar lotes. Os quatro primeiros lotes receberam, nessa ordem, os códigos: 3, 7, 15, 31.

Mantendo o mesmo padrão, o código do próximo lote é:

- a. Maior que 65.
- b. Maior que 62 e menor que 65.
- c. Maior que 59 e menor que 62.
- d. Maior que 56 e menor que 59.
- e. Menor que 56.

12. Em um cinema, valem as seguintes regras:

1. Se o projetor falhar, então a sessão é cancelada.
2. Se a sessão for cancelada, então é emitido reembolso automático.

Ao final do dia, constatou-se que não houve reembolso automático para a sessão.

Qual conclusão é necessariamente verdadeira?

- a. O projetor falhou.
- b. O projetor não falhou.
- c. Houve reembolso automático.
- d. A sessão foi cancelada e houve reembolso automático.
- e. A sessão foi cancelada, mas não houve reembolso automático.

13. Uma receita padrão de massa utiliza 300 g de farinha para render 8 porções, mantendo proporção direta. Para preparar 14 porções, calcula-se a quantidade proporcional e, em seguida, adiciona-se 10% a mais de farinha para compensar perdas.

A quantidade final de farinha, em gramas, é:

- a. Maior que 579.
- b. Maior que 578 e menor que 579.
- c. Maior que 577 e menor que 578.
- d. Maior que 576 e menor que 577.
- e. Menor que 576.

14. Uma loja vende um equipamento por R\$ 2.400,00 à vista. No pagamento a prazo, a loja cobra juros simples de 1,5% ao mês por 3 meses, calculados sobre o valor à vista (sem capitalização).

O valor total pago no prazo, em reais, é:

- a. Maior que 2.510.
- b. Maior que 2.507 e menor que 2.510.
- c. Maior que 2.504 e menor que 2.507.
- d. Maior que 2.501 e menor que 2.504.
- e. Menor que 2.501.

15. Uma cafeteria registrou as vendas do dia, conforme a tabela:

Produto	Quantidade	Preço unitário (R\$)
Café pequeno	48	3,50
Café médio	32	5,00
Café grande	20	6,75

O faturamento total do dia, em reais, é:

- a. Maior que 471.
- b. Maior que 468 e menor que 471.
- c. Maior que 465 e menor que 468.
- d. Maior que 462 e menor que 465.
- e. Menor que 462.

Conhecimentos Específicos

10 questões

16. Nos termos da Lei Complementar nº 63/2003, vencimento é a retribuição pecuniária pelo exercício de cargo público, com valor fixado em lei.

Assinale a alternativa **correta** sobre o vencimento do servidor de Florianópolis.

- a. O vencimento do cargo de provimento efetivo é irredutível.
- b. O vencimento do servidor pode ser reduzido livremente pelo chefe de cada repartição, conforme o desempenho do mês.
- c. O vencimento pode ter um valor inferior ao salário mínimo nacional para cargos de nível fundamental.
- d. O vencimento do servidor pode ser objeto de penhora ou arresto por qualquer tipo de dívida comum, sem limites.
- e. O vencimento é o mesmo que remuneração, não existindo diferença entre esses dois nomes na lei municipal.

17. Um técnico de informática precisa criar um *script* simples em Python para automatizar a *backup* de arquivos de um diretório.

Analise o trecho de código abaixo:

```
import shutil
import os
from datetime import datetime

origem = "/dados/documentos"
destino = "/backup"

data_atual = datetime.now().strftime("%Y%m%d")
pasta_backup = os.path.join(destino,
f"backup_{data_atual}")

shutil.copytree(origem, pasta_backup)
print(f"Backup realizado em: {pasta_backup}")
```

Analise as afirmativas abaixo sobre esse *script*.

1. O *script* copia recursivamente todo o conteúdo do diretório */dados/documentos* para um novo diretório em */backup* com o nome no formato *backup_AAAAMMDD*.
2. A função *datetime.now().strftime("%Y%m%d")* gera uma *string* com a data atual no formato ano-mês-dia (ex.: 20250303).
3. Se o diretório de destino *pasta_backup* já existir, o *script* *shutil.copytree()* irá sobrescrevê-lo automaticamente sem erros.
4. O módulo *os* é utilizado para manipulação de caminhos de arquivos e diretórios no sistema operacional.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 4.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.

18. Assinale a alternativa **correta** sobre virtualização em ambientes de TI.

- a. Uma máquina virtual (VM) tem acesso direto a *hardware* físico do *host*, sem nenhuma camada de abstração.
- b. O hipervisor do Tipo 2 é instalado diretamente no *hardware*, sem a necessidade de um sistema operacional hospedeiro.
- c. A virtualização elimina completamente a necessidade de licenças de *software* para os sistemas operacionais convidados.
- d. A virtualização permite que múltiplos sistemas operacionais sejam executados simultaneamente em um único *hardware* físico, compartilhando seus recursos.
- e. Em ambientes virtualizados, a falha em uma máquina virtual sempre causa a falha de todas as demais VMs no mesmo *host*.

19. Analise as afirmativas abaixo sobre o registro e acompanhamento de chamados técnicos em um sistema de *Help Desk*.

1. O registro de chamados permite rastrear o histórico de problemas, facilitando a identificação de falhas recorrentes e a tomada de decisões gerenciais.
2. Um SLA (*Service Level Agreement*) define os prazos e níveis de qualidade esperados no atendimento técnico.
3. O encerramento de um chamado deve ser feito apenas após a confirmação do usuário de que o problema foi resolvido satisfatoriamente.
4. A categorização dos chamados por tipo, prioridade e setor é desnecessária, pois todos os problemas devem ser tratados na ordem de chegada.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 4.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.

20. Assinale a alternativa **correta** sobre as normas técnicas aplicáveis à área de informática e segurança da informação.

- a. A norma ISO 9001 é específica para segurança da informação e substitui completamente a ISO 27001 em ambientes de TI.
- b. A norma ABNT NBR ISO/IEC 27001 define os requisitos para um Sistema de Gestão de Segurança da Informação (SGSI), sendo aplicável a organizações de qualquer porte.
- c. O ITIL (*Information Technology Infrastructure Library*) é uma norma técnica obrigatória para todos os órgãos públicos brasileiros.
- d. A ABNT é responsável pela elaboração de normas técnicas internacionais, sem equivalência com normas ISO.
- e. As normas técnicas de TI são elaboradas exclusivamente por empresas privadas, sem participação de órgãos governamentais.

21. Analise as afirmativas abaixo sobre controle de acesso lógico e autenticação.

1. O uso de autenticação por certificado digital é considerado menos seguro do que a autenticação por senha simples, pois envolve maior complexidade técnica.
2. A autenticação multifator (MFA) combina dois ou mais fatores distintos: algo que o usuário sabe (senha), algo que possui (*token*) e algo que é (biometria).
3. O princípio do menor privilégio (*least privilege*) determina que cada usuário deve ter apenas as permissões mínimas necessárias para realizar suas funções.
4. Senhas complexas com combinação de letras maiúsculas, minúsculas, números e caracteres especiais são mais resistentes a ataques de dicionário do que senhas simples.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. São corretas apenas as afirmativas 1 e 4.
- b. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.

22. Um técnico de informática precisa avaliar a diferença de desempenho entre um HD (*Hard Disk Drive*) e um SSD (*Solid State Drive*) para recomendar a melhor opção para um servidor de arquivos de alto acesso.

Analise as afirmativas abaixo em relação ao tema.

1. O SSD utiliza memória *flash* NAND para armazenamento, enquanto o HD utiliza discos magnéticos rotativos.
2. O tempo de acesso aleatório de um SSD é significativamente menor do que o de um HD, pois não há partes mecânicas móveis.
3. Em termos de custo por *gigabyte*, o SSD é atualmente mais barato do que o HD para grandes volumes de armazenamento.
4. O HD é mais suscetível a danos por impacto físico do que o SSD, devido à presença de componentes mecânicos.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- b. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- d. São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 4.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.

23. Assinale a alternativa **correta** sobre a Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD – Lei nº 13.709/2018).

- a. A LGPD se aplica apenas ao setor privado, não abrangendo órgãos e entidades da administração pública.
- b. O titular dos dados não possui o direito de solicitar a exclusão de seus dados pessoais de uma base de dados.
- c. A LGPD não prevê sanções administrativas para organizações que descumprirem suas disposições.
- d. O consentimento do titular é a única base legal que autoriza o tratamento de dados pessoais pela LGPD.
- e. Dados pessoais sensíveis, como informações sobre saúde e orientação sexual, recebem proteção diferenciada e requerem consentimento específico para tratamento.

24. Um administrador de sistemas precisa configurar uma política de *backup* para um servidor Linux crítico.

Ele decide implementar a seguinte estratégia:

- *Backup* completo toda segunda-feira à meia-noite
- *Backup* incremental de terça a domingo à meia-noite

Analise as afirmativas abaixo sobre essa estratégia de *backup*.

1. O *backup* incremental copia apenas os dados que foram modificados desde o último *backup* (seja completo ou incremental).
2. Em caso de necessidade de restauração completa na sexta-feira, será necessário utilizar o *backup* completo de segunda-feira e os *backups* incrementais de terça, quarta e quinta-feira.
3. O *backup* diferencial, em comparação ao incremental, sempre copia os dados modificados desde o último *backup* completo, resultando em arquivos de *backup* progressivamente maiores ao longo da semana.
4. A estratégia incremental requer menos espaço de armazenamento por sessão, mas o processo de restauração é mais demorado do que com *backups* diferenciais.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- b. São corretas apenas as afirmativas 2 e 4.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.

25. Analise as afirmativas abaixo sobre a responsabilidade administrativa do técnico de informática no serviço público.

1. O servidor público que, no exercício de suas funções, acessa indevidamente sistemas de informação, pode responder administrativa, civil e penalmente por seus atos.
2. A Lei nº 9.983/2000 tipificou crimes de informática contra a administração pública, incluindo a inserção de dados falsos em sistemas de informação.
3. O princípio da legalidade na administração pública determina que o servidor só pode fazer o que a lei expressamente autoriza, diferentemente do particular, que pode fazer tudo o que a lei não proíbe.
4. O técnico de informática que, por negligência, deixa de aplicar atualizações de segurança críticas, causando incidente de segurança, não pode ser responsabilizado administrativamente, pois a falha é de natureza técnica.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 4.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.

Utilize a grade ao lado para anotar as suas respostas.

Não destaque esta folha. Ao entregar sua prova, o fiscal irá destacar e entregar esta grade de respostas que você poderá levar para posterior conferência.



GRADE DE RESPOSTAS

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	

16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	

M4 Técnico de Informática



PROCESSO SELETIVO

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO EDITAL 002/2026

para temporários



