



MINISTÉRIO PÚBLICO
DO ESTADO DA BAHIA

CADERNO DE PROVA

PÓS-GRADUAÇÃO – TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

DATA DA PROVA 24/10/2025

PROCESSO SELETIVO DO PROGRAMA DE ESTÁGIO DE ENSINO MÉDIO, GRADUAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO DO MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA.

PROVA

Este Caderno de Prova foi aplicado na modalidade on-line, contendo 30 (trinta) questões objetivas.

INFORMAÇÕES GERAIS

Prova aplicada conforme requisitos de segurança dispostos no Edital do Certame e no ambiente virtual.

PROVA DE LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO
Velha Praga

Um dos maiores flagelos do nosso país é a saúva. Já se disse, com espirituosa exageração, que ou o Brasil acaba com a saúva, ou a saúva acaba com o Brasil. A verdade é que esse inseto tenaz, de organização social perfeita, tem devastado lavouras, roído as esperanças do pequeno agricultor e posto à prova a paciência dos fazendeiros. Enquanto discutimos, a saúva trabalha.

Mas não é só de saúvas que padecemos. Há uma outra praga, menos visível e mais funesta: o nosso atraso mental em face do progresso. Temos riquezas sem conta, terras ubérrimas, clima favorável; falta-nos, muitas vezes, o espírito prático, o método, a vontade de sistematizar a luta contra as coisas miúdas que nos roem por dentro. A saúva é um símbolo. Em torno dela, revelam-se a nossa preguiça científica, o improvisado, o eterno "amanhã veremos".

Vejo, na roça, soluções mágicas: bênçãos de curandeiros contra formigueiros; receitas mirabolantes que não resistem ao primeiro aguaceiro. E, contudo, a ciência tem dito o que fazer. O que falta é espalhar o saber, organizar campanhas, instruir o pequeno proprietário, dar-lhe instrumentos e não apenas palavras. A praga ensina. Ensina que não basta plantar; é preciso vigiar; não basta querer; é necessário saber querer.

Tomemos o Jeca, esse nosso irmão caboclo, tantas vezes caricaturado. Não é ele, por si, a causa dos males; é o efeito. Doença, ignorância, abandono — eis as saúvas do homem. Dizei-lhe como se combate o inseto e como se combate o impaludismo; mostrei-lhe que a água parada é inimiga e que a escola é aliada; vereis o milagre: o Jeca acorda. Não há fatalidade no atraso; há descuido.

Quando um país se debruça sobre as suas pragas, naturais e morais, com espírito científico e vontade persistente, as pragas cedem. O resto é literatura. O que proponho, pois, é menos retórica e mais enxada — e, ao lado da enxada, o livro. Não o livro entronizado na estante, mas o livro gasto de uso, que passa de mão em mão, que ensina a reconhecer um ninho de formigas e uma febre maligna, que fala de adubo e de higiene. Um povo que lê e experimenta é inimigo natural de saúvas e de velhas pragas.

Enquanto isso não vier, a saúva continuará a rir-se de nós, levando folha por folha o nosso porvir. E nós, à sombra, discutiremos com o cachimbo nos dentes, até que um dia nos falte até a sombra.

Fonte: Monteiro Lobato — Urupês (Velha Praga) - (ensaio-crônica, 1914) - ADAPTADO

[https://pt.wikisource.org/wiki/Urupês_\(5ª_edição\)/Velha_Praga](https://pt.wikisource.org/wiki/Urupês_(5ª_edição)/Velha_Praga)

1. Quando o narrador afirma que "o Jeca acorda" após acesso a instrução e cuidados, o que se sugere sobre mudança social?

- A) Retorno ao padrão anterior por força de hábitos arraigados, com baixa influência de medidas educativas.
- B) Mudança dependente de lideranças carismáticas pontuais, com alcance reduzido e estabilidade frágil.
- C) Predomínio de costumes familiares sobre políticas públicas, com resultados restritos ao ambiente doméstico.
- D) Transformação ligada a saber prático e condições de saúde, com efeito direto no trabalho e na autonomia.
- E) Melhora baseada em incentivos financeiros eventuais, com efeitos limitados e pouca continuidade.

2. O trecho "a saúva... levando folha por folha o nosso porvir" produz qual efeito no leitor?

- A) Impressão de rotina agrícola detalhada, com foco em etapas produtivas e ritmo das colheitas.
- B) Sensação de perda lenta e continuada, que acentua o tempo gasto em discussões pouco efetivas.
- C) Ideia de convivência equilibrada entre praga e lavoura, com ênfase em ajustamentos naturais.
- D) Expectativa de solução espontânea pela mudança das estações, com confiança no ciclo climático.
- E) Admiração pela organização do inseto, com leitura elogiosa do comportamento coletivo.

3. No trecho "menos retórica e mais enxada — e, ao lado da enxada, o livro", que nuance surge quando o autor inclui "o livro" junto da ferramenta?

- A) Substituição do fazer manual por estudo teórico, com prioridade para leitura em sala de aula.
- B) Leitura tratada como prêmio posterior ao serviço, com função acessória e pouco efeito prático.
- C) Formação escolar vista como ornamento cultural, com distanciamento da vida produtiva no campo.
- D) Escrita tomada como equivalente de política pública, com expectativa de resultado administrativo.
- E) Estudo apresentado como reforço do fazer, indicando que aplicação e conhecimento caminham juntos.

4. Ao contrapor "soluções mágicas" e "a ciência tem dito o que fazer", qual interpretação preserva o sentido de urgência do texto?

- A) Reconhecimento de que crenças e ciência operam em ritmos equivalentes, sugerindo convivência estável.

B) Preferência por rotinas locais, já que o autor relativiza o alcance de orientações técnicas.

C) Defesa de que conhecimento testado precisa orientar ações organizadas, evitando perda de tempo com improvisos.

D) Valorização de experiências místicas como etapa necessária antes da aplicação de qualquer método.

E) Proposta de suspender intervenções até que haja consenso entre práticas tradicionais e instrução formal.

5. No contexto de um ensaio-crônica argumentativo, a frase "a praga ensina" serve para:

A) exemplificar a saúva como caso restrito, limitando a tese ao narrado no texto.

B) sugerir aprendizado espontâneo do produtor, reduzindo a importância da formação e orientação formal.

C) nomear procedimentos técnicos do campo, convertendo manejo em expressão corrente de uso comum.

D) intensificar sensações físicas do problema, reforçando o impacto emotivo da cena descrita.

E) personificar o fenômeno para conduzir o leitor à adoção de ações concretas.

6. Considerando a maneira como o texto organiza as ideias e para que finalidade foi escrito, qual rótulo de gênero o descreve com mais precisão?

A) Ensaio-crônica com intervenção social, articula exemplo, análise e posicionamento.

B) Relato de campo descritivo, método formal e neutralidade como orientação central.

C) Crônica lírica voltada à expressão de estados afetivos, sem eixo argumentativo.

D) Editorial institucional, voz coletiva e posição assumida como fala da redação.

E) Reportagem factual, apura dados e depoimentos, foco informativo imediato.

7. Depois de defender campanha científica e ensino prático, o autor conclui: "o resto é literatura". Que sentido implícito essa frase ativa no contexto?

A) Elevação da linguagem artística a instrumento de manejo agrícola com eficácia superior.

B) Igualdade de resultados entre discurso e prática, sugerindo que formas de dizer produzem o mesmo efeito que ações.

C) Rebaixamento do falar vistoso a ruído improdutivo, reforçando prioridade para método e execução.

D) Valorização de estilos clássicos de oratória como base para políticas no campo.

E) Licença poética que suspende o compromisso com a proposta apresentada.

8. Leia o texto e identifique a função que predomina na comunicação:

"Prezada equipe, seguem os procedimentos atualizados para coleta e descarte. Em caso de dúvida, o protocolo está no portal."

A) Função emotiva.

B) Função conativa.

C) Função metalinguística.

D) Função referencial.

E) Função fática.

9. Assinale a alternativa com colocação pronominal e ordem nominal mais adequada ao padrão formal.

A) Lhe entregou ontem o laudo toxicológico detalhado.

B) Entregou-lhe-se ontem o laudo detalhado toxicológico.

C) Entregou-se-lhe ontem um laudo e parecer técnico.

D) Lhe se entregou ontem parecer técnico detalhado.

E) Entregou-se-lhe ontem o laudo toxicológico detalhado.

10. Em qual alternativa a identificação da figura de linguagem está correta?

A) "O cronograma é um tirano silencioso." — metonímia

B) "Entre o risco e a cautela, a equipe seguiu." — antítese

C) "O colaborador foi convidado a buscar novas oportunidades." — hipérbole

D) "Esperei um século pelo parecer." — eufemismo

E) "Lemos Machado para discutir estilo." — metáfora

11. Na frase "A comissão divulgou os resultados preliminares", identifique a transformação correta para a voz passiva, mantendo tempo e sentido.

- A) Os resultados preliminares eram divulgados pela comissão.
- B) Os resultados preliminares foram divulgados pela comissão.
- C) Divulgaram-se os resultados preliminares pela comissão.
- D) A comissão foi divulgada pelos resultados preliminares.
- E) Foram divulgados os resultados preliminares.

12. Na frase "Após meses de tentativas, a pesquisa finalmente respirou.", como se interpreta o verbo respirou?

- A) Sentido figurado: alívio e retomada do fôlego nos avanços.
- B) Sentido literal: pausa para reoxigenação do laboratório.
- C) Sentido literal: rotina de biossegurança da equipe.
- D) Sentido figurado: interrupção definitiva por falta de ar.
- E) Sentido literal: ventilação do equipamento.

13. Assinale a alternativa em que todas as regências estão corretas e preservam o sentido usual dos verbos/nomes.

- A) O pesquisador aspirou ao cargo de coordenação e aspirou o reagente volátil no teste; a equipe preferiu pela via clínica à experimental.
- B) O comitê assistiu à defesa pública e assistiu o candidato nas providências finais; a gestora visa a metas anuais realistas.
- C) O relatório atende os requisitos e obedece o cronograma; a docente implicou o estagiário por atrasos reiterados.
- D) O parecer informou aos autores que faltavam dados e informou de pendências à revista; a equipe simpatiza a proposta.
- E) O grupo compareceu no auditório e anuiu com a alteração; o editor agradeceu a contribuição e pagou o auxílio aos bolsistas.

14. Reescreva a frase abaixo ajustando a concordância dos adjetivos destacados e assinale a alternativa correta:

"O dossiê inclui análise [minucioso], evidências [sólido] e referências [cruzada] entre seções."

- A) O dossiê inclui análise minuciosa, evidências sólido e referências cruzada entre seções.
- B) O dossiê inclui análise minucioso, evidências sólidas e referências cruzada entre seções.

C) O dossiê inclui análise minuciosa, evidências sólidas e referências cruzadas entre seções.

D) O dossiê inclui análise minuciosa, evidências sólidas e referências cruzado entre seções.

E) O dossiê inclui análise minucioso, evidências sólido e referências cruzadas entre seções.

15. Assinale a alternativa em que a concordância verbal está adequada em ambas as sentenças.

A) Trinta por cento da equipe concorda com o parecer; faz dois anos que as normas foram publicadas.

B) Trinta por cento da equipe concordam com o parecer; fazem dois anos que as normas foram publicadas.

C) A maioria dos pareceres foram aprovados; há de haver ajustes nos anexos técnicos.

D) Mais de um autor declararam conflito; ocorreram queda de desempenho no segundo ciclo.

E) Um conjunto de medidas foram proposto; haviam dúvidas sobre o protocolo inicial.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

16. Cenário: A equipe de desenvolvimento do Ministério Público da Bahia (MP-BA) está criando um novo sistema para gerenciar inquéritos. Este sistema precisa armazenar dados complexos e semiestruturados, como documentos de texto, transcrições de áudio, imagens de evidências e grafos que relacionam os envolvidos. A estrutura desses dados pode variar significativamente de um inquérito para outro, e novas formas de evidência digital podem surgir no futuro.

Diante desses requisitos de flexibilidade de esquema e variedade de tipos de dados, qual modelo de banco de dados é o mais adequado para a aplicação?

A) Relacional (SQL), pois garante a consistência e a atomicidade das transações através do modelo ACID.

B) NoSQL do tipo Documento, pois permite armazenar dados em formatos flexíveis como JSON ou BSON, acomodando a variedade e a evolução da estrutura dos dados.

C) Relacional (SQL), pois a linguagem SQL é padronizada e mais conhecida no mercado, facilitando a contratação de desenvolvedores.

D) NoSQL do tipo Chave-Valor, por ser o modelo mais simples e de mais alta performance para qualquer tipo de consulta.

E) Um sistema de arquivos convencional no servidor, pois oferece a maior flexibilidade para armazenar qualquer tipo de arquivo.

17. Cenário: Um analista de TI do MP-BA detecta que um servidor de arquivos crítico teve todos os seus dados cifrados e uma mensagem na tela exige um pagamento em criptomoedas para a liberação de uma chave de decryptografia. Além disso, há evidências de que o ataque se espalhou para outras máquinas na mesma sub-rede. De acordo com as melhores práticas de resposta a incidentes de segurança, qual deve ser a **primeira** ação a ser tomada?

- A) Pagar o resgate para garantir a recuperação rápida dos dados e a continuidade do serviço.
- B) Executar imediatamente a restauração dos dados a partir do último backup disponível no servidor comprometido.
- C) Isolar fisicamente ou logicamente o servidor e as máquinas afetadas da rede para conter a propagação da ameaça.
- D) Tentar identificar e remover o malware utilizando uma ferramenta de antivírus atualizada no servidor infectado.
- E) Formatar o servidor afetado para eliminar o malware e, em seguida, restaurar os dados a partir do backup.

18. Cenário: A equipe de infraestrutura de TI do MP-BA está planejando migrar o sistema de e-mail institucional para a nuvem. A diretoria exige uma solução que minimize a necessidade de gerenciamento de servidores, sistemas operacionais e atualizações da aplicação de e-mail, desejando contratar um serviço pronto para uso, acessível via navegador ou aplicativos clientes.

Qual modelo de serviço de computação em nuvem atende a esses requisitos?

- A) IaaS (Infrastructure as a Service)
- B) PaaS (Platform as a Service)
- C) SaaS (Software as a Service)
- D) DaaS (Desktop as a Service)
- E) FaaS (Function as a Service)

19. Cenário: Um estagiário é integrado a uma equipe que desenvolve um novo portal de transparência para o MP-BA. A equipe utiliza o Scrum como metodologia ágil. Durante a Reunião de Planejamento da Sprint (Sprint Planning), a equipe puxa vários itens do Product Backlog para o Sprint Backlog. No meio da Sprint, um promotor solicita ao estagiário a inclusão de uma nova funcionalidade "urgente" no trabalho em andamento.

Qual deve ser a orientação correta a ser dada ao estagiário sobre como proceder, de acordo com os princípios do Scrum?

- A) O estagiário deve interromper sua tarefa atual e começar a desenvolver a nova funcionalidade imediatamente, pois a solicitação vem de uma autoridade.
- B) A equipe de desenvolvimento deve se reunir e votar se a nova funcionalidade deve ser incluída na Sprint atual.

C) O Scrum Master deve intervir e blindar a equipe de interrupções, explicando ao promotor que novas solicitações devem ser direcionadas ao Product Owner para serem priorizadas.

D) O estagiário deve adicionar a nova funcionalidade ao final do Sprint Backlog, para ser trabalhada assim que as outras tarefas forem concluídas.

E) A nova funcionalidade deve ser discutida na próxima Reunião Diária (Daily Scrum) para que toda a equipe possa parar e replanejar a Sprint.

20. Cenário: O Núcleo de Combate a Crimes Cibernéticos do MP-BA está analisando um grande volume de dados (terabytes) apreendidos em uma operação, incluindo e-mails, logs de servidores e transações financeiras, para identificar padrões de lavagem de dinheiro. A análise manual é inviável. A equipe de TI sugere o uso de um algoritmo que possa ser treinado com exemplos de transações fraudulentas e não fraudulentas para, então, classificar as novas transações como "suspeitas" ou "não suspeitas".

Essa abordagem é um exemplo clássico de qual subárea da Inteligência Artificial?

- A) Processamento de Linguagem Natural (PLN)
- B) Aprendizagem por Reforço (Reinforcement Learning)
- C) Sistemas Especialistas (Expert Systems)
- D) Aprendizagem de Máquina Supervisionada (Supervised Machine Learning)
- E) Aprendizagem de Máquina Não Supervisionada (Unsupervised Machine Learning)

21. Cenário: Um desenvolvedor precisa criar uma API RESTful para o novo portal do MP-BA. Esta API será consumida por uma aplicação web (front-end) e por um aplicativo móvel. Um dos endpoints necessários é GET /processos/{id}, que deve retornar os detalhes de um processo judicial específico. Se um cliente requisitar um processo com um id que não existe no banco de dados, qual é o código de status HTTP mais apropriado que a API deve retornar?

- A) 200 OK
- B) 204 No Content
- C) 400 Bad Request
- D) 404 Not Found
- E) 500 Internal Server Error

22. Cenário: Para garantir a integridade e a autenticidade das comunicações entre as sedes do MP-BA em diferentes cidades, a equipe de redes decide implementar uma VPN (Virtual Private Network) com o protocolo IPsec. O IPsec

oferece dois modos principais de operação: modo de transporte e modo de túnel.

Qual é a diferença fundamental entre esses dois modos no que diz respeito ao que é criptografado?

A) O modo de transporte criptografa apenas o cabeçalho do pacote IP, enquanto o modo de túnel criptografa apenas os dados (payload).

B) O modo de transporte criptografa apenas os dados (payload) do pacote IP original, enquanto o modo de túnel criptografa o pacote IP original inteiro e o encapsula em um novo pacote IP.

C) O modo de túnel é utilizado para comunicações na mesma rede local, enquanto o modo de transporte é utilizado para comunicação pela internet.

D) O modo de transporte utiliza criptografia simétrica, enquanto o modo de túnel utiliza criptografia assimétrica.

E) O modo de túnel não oferece criptografia, apenas autenticação, enquanto o modo de transporte oferece ambos.

23. Cenário: Uma equipe de desenvolvimento do MP-BA mantém o código-fonte de seus sistemas em um repositório Git. Um desenvolvedor sênior orienta um estagiário sobre a importância de não enviar código diretamente para a branch main. Em vez disso, o fluxo de trabalho adotado é: criar uma nova branch para cada funcionalidade, desenvolver o código nela e, após a conclusão e revisão, integrá-la à main.

Qual é o principal benefício deste fluxo de trabalho, conhecido como "Feature Branch Workflow"?

A) Garante que a branch main contenha sempre uma versão instável e em desenvolvimento do software.

B) Isola o desenvolvimento de novas funcionalidades, permitindo que a branch main permaneça estável e pronta para ser implantada a qualquer momento, além de facilitar a revisão de código (code review).

C) Aumenta a velocidade de desenvolvimento, pois elimina a necessidade de testar o código antes de integrá-lo.

D) Simplifica o histórico do projeto, criando um commit log linear e sem ramificações.

E) É o único fluxo de trabalho que permite que múltiplos desenvolvedores trabalhem no mesmo projeto simultaneamente.

24. Cenário: O setor de TI do MP-BA precisa escolher um sistema operacional para um novo servidor que irá hospedar um banco de dados PostgreSQL e uma aplicação web crítica, desenvolvida em Java. Os requisitos são: alta estabilidade, segurança robusta, baixo custo de licenciamento e amplo suporte da comunidade e de ferramentas de automação.

Considerando os sistemas operacionais de servidor mais comuns, qual das opções abaixo melhor atende a todos esses requisitos?

A) Windows Server, pois oferece integração nativa com o ecossistema Microsoft e suporte comercial.

B) macOS Server, por sua interface gráfica amigável e baseada em Unix.

C) Uma distribuição Linux, como Ubuntu Server ou CentOS, por ser open-source, estável, segura e com forte suporte da comunidade e ecossistema de automação.

D) FreeBSD, por sua arquitetura monolítica e foco em desempenho de rede.

E) Android, por ser baseado em Linux e ter uma grande base de desenvolvedores.

25. Cenário: Um estagiário de TI do MP-BA recebe a tarefa de escrever um script em Python para ler um arquivo de log com milhares de linhas. Cada linha representa um acesso a um sistema e contém, entre outras informações, um endereço IP. A tarefa é contar quantas vezes cada endereço IP único aparece no arquivo, para identificar os IPs com mais acessos.

Qual combinação de estruturas de dados em Python seria mais eficiente para realizar essa tarefa?

A) Uma lista (list) para armazenar cada IP lido e, em seguida, usar um laço aninhado para contar as ocorrências de cada um.

B) Um dicionário (dict), onde as chaves são os endereços IP e os valores são a contagem de suas ocorrências.

C) Um conjunto (set) para armazenar os IPs, garantindo que não haja duplicatas, e uma lista separada para a contagem.

D) Uma tupla (tuple) para armazenar todos os IPs, aproveitando sua imutabilidade para garantir a integridade dos dados.

E) Duas listas paralelas: uma para os IPs únicos e outra para suas contagens correspondentes, gerenciando os índices manualmente.

26. O DevOps é uma cultura e um conjunto de práticas que visam a unificar o desenvolvimento de software (Dev) e as operações de TI (Ops). No contexto de uma instituição como o MP-BA, que precisa entregar e atualizar sistemas com agilidade e confiabilidade, qual dos pilares abaixo é fundamental para a implementação de uma esteira DevOps funcional?

A) A separação estrita de responsabilidades, onde a equipe de desenvolvimento não tem visibilidade da infraestrutura e a equipe de operações não tem acesso ao código-fonte.

B) A automação de processos manuais e repetitivos, como compilação, testes, e implantação (deploy), através de pipelines de Integração Contínua e Entrega Contínua (CI/CD).

C) A adoção de ciclos de desenvolvimento longos (de meses ou anos) para garantir a máxima qualidade e minimizar o número de implantações em produção.

D) O uso exclusivo de metodologias de gestão de projetos em cascata (waterfall), para garantir que todos os requisitos sejam definidos antes do início do desenvolvimento.

E) A priorização do desenvolvimento de novas funcionalidades em detrimento da estabilidade e monitoramento do ambiente de produção.

27. Cenário: Um desenvolvedor está criando a página de um portal do MP-BA que deve ser acessível e responsiva. Ele utiliza HTML para estruturar o conteúdo (títulos, parágrafos, listas) e CSS para estilizar a página (cores, fontes, layout). Para adicionar interatividade, como a validação de um formulário de contato em tempo real, sem a necessidade de recarregar a página, qual tecnologia deve ser utilizada?

A) HTML, utilizando a tag `<script>`.

B) CSS, utilizando pseudo-classes como `:hover` e `:focus`.

C) SQL, para consultar o banco de dados diretamente do navegador.

D) JavaScript, pois é a linguagem de programação padrão para manipular o DOM e criar interatividade no lado do cliente (client-side).

E) Java, através de um Applet, para executar código compilado no navegador.

28. Ao projetar um sistema distribuído para o MP-BA, um arquiteto de software precisa garantir a confidencialidade e a integridade de dados sensíveis que transitam entre um microserviço A e um microserviço B pela rede interna. Ele decide que os dados devem ser cifrados de forma que apenas o serviço B possa decifrá-los, e que B precisa ter certeza de que a mensagem veio realmente de A.

Qual abordagem criptográfica atende melhor a esses dois requisitos simultaneamente?

A) Usar apenas um algoritmo de hash (como SHA-256) sobre a mensagem, pois ele garante a integridade dos dados.

B) Criptografar a mensagem com a chave pública do serviço B (criptografia assimétrica) e assinar digitalmente a mensagem com a chave privada do serviço A.

C) Criptografar a mensagem com uma chave simétrica pré-compartilhada entre todos os microserviços da rede.

D) Enviar os dados em texto plano, confiando que a rede interna é segura e que um firewall é proteção suficiente.

E) Criptografar a mensagem com a chave privada do serviço B e assinar com a chave pública do serviço A.

29. O conceito de virtualização é um pilar da computação em nuvem e da modernização de datacenters. Um analista de infraestrutura do MP-BA está configurando um único servidor físico robusto para executar, simultaneamente e de forma isolada, múltiplos sistemas operacionais (por exemplo, um servidor web Linux e um servidor de aplicação Windows).

O software que permite essa criação e gerenciamento de múltiplas máquinas virtuais (VMs) em um único hardware físico é chamado de:

A) Sistema Operacional

B) Contêiner

C) Hipervisor (Hypervisor)

D) Kernel

E) Middleware

30. Cenário: Um promotor solicita à equipe de TI uma análise preditiva sobre um conjunto de dados de processos judiciais. O objetivo é identificar quais fatores (como tipo de crime, reincidência do réu, comarca de origem) têm maior impacto na probabilidade de um processo exceder o prazo legal de tramitação. A equipe de dados, após o tratamento dos dados, aplica um modelo de Regressão Logística.

Nesse contexto, qual é a natureza da tarefa de análise preditiva que está sendo realizada?

A) Uma tarefa de regressão, para prever o número exato de dias que o processo irá atrasar.

B) Uma tarefa de clusterização, para agrupar processos com características similares em grupos não pré-definidos.

C) Uma tarefa de classificação, para prever uma categoria binária (ex: "atrasará" ou "não atrasará").

D) Uma tarefa de associação, para encontrar regras que mostrem quais tipos de crimes frequentemente ocorrem juntos.

E) Uma tarefa de redução de dimensionalidade, para diminuir o número de variáveis na análise.