



SIMULADO ESPECIAL

TRANSPETRO

Nível Médio

**Ênfase 18: Suprimento de Bens e Serviços
Pós-Edital**

Caderno de Prova

Nome: _____

INFORMAÇÕES SOBRE O SIMULADO

- 1 - Este simulado conta com questões focadas no concurso **TRANSPETRO**, cargo de **Ênfase 14: Suprimento de Bens e Serviços**;
- 2 - A prova contém itens que abordam conhecimentos cobrados no edital do concurso;
- 3 - As questões são inéditas e foram elaboradas pelos nossos professores com base no perfil da banca organizadora;
- 4 - A participação no ranking classificatório só será permitida até o horário de liberação do gabarito;
- 5 - O link para preencher o formulário com seu gabarito está localizado logo após estas instruções;

PREENCHA SEU GABARITO

Clique no link, ou copie e cole no seu navegador, para preencher seu gabarito.

<https://forms.gle/3X45MjxQu5E2qR228>

01 - A B C D E	13 - A B C D E	25 - A B C D E	37 - A B C D E	49 - A B C D E
02 - A B C D E	14 - A B C D E	26 - A B C D E	38 - A B C D E	50 - A B C D E
03 - A B C D E	15 - A B C D E	27 - A B C D E	39 - A B C D E	51 - A B C D E
04 - A B C D E	16 - A B C D E	28 - A B C D E	40 - A B C D E	52 - A B C D E
05 - A B C D E	17 - A B C D E	29 - A B C D E	41 - A B C D E	53 - A B C D E
06 - A B C D E	18 - A B C D E	30 - A B C D E	42 - A B C D E	54 - A B C D E
07 - A B C D E	19 - A B C D E	31 - A B C D E	43 - A B C D E	55 - A B C D E
08 - A B C D E	20 - A B C D E	32 - A B C D E	44 - A B C D E	56 - A B C D E
09 - A B C D E	21 - A B C D E	33 - A B C D E	45 - A B C D E	57 - A B C D E
10 - A B C D E	22 - A B C D E	34 - A B C D E	46 - A B C D E	58 - A B C D E
11 - A B C D E	23 - A B C D E	35 - A B C D E	47 - A B C D E	59 - A B C D E
12 - A B C D E	24 - A B C D E	36 - A B C D E	48 - A B C D E	60 - A B C D E

SIMULADO NO SISTEMA DE QUESTÕES

Clique no link, ou copie e cole no seu navegador, para fazer este simulado também no SQ!

<https://bit.ly/4wH1kdr>

CONHECIMENTOS GERAIS**LÍNGUA PORTUGUESA***Fabício Dutra*

Cooperação internacional no combate ao tráfico de drogas

O combate ao tráfico internacional de drogas exige planejamento, atuação integrada e compartilhamento de informações entre diferentes instituições. Uma operação realizada no Oceano Atlântico pela Polícia Federal e pela Marinha do Brasil, com o apoio de agências dos Estados Unidos, exemplifica a importância dessa cooperação. Durante a ação, foram apreendidos 3.748 quilos de cocaína em uma embarcação pesqueira.

O barco foi interceptado em águas internacionais, a aproximadamente 1,5 mil quilômetros do Pará. Em seu interior, encontravam-se quatro tripulantes paraenses, posteriormente conduzidos à sede da Polícia Federal em Belém, onde permaneceram presos sob suspeita de tráfico internacional. A droga estava embalada e escondida no fundo da embarcação de madeira, o que evidencia a tentativa de dificultar sua localização pelas autoridades.

De acordo com as investigações, existe a suspeita de que o barco tenha saído vazio do Pará e recebido a carga em algum ponto do oceano. O destino final da cocaína seria a Guiné, localizada na costa africana. A grande distância entre o local da interceptação e Belém fez com que a embarcação demorasse alguns dias para chegar ao Cais da Base Naval de Val de Cães, onde a droga foi definitivamente contabilizada.

A apreensão contou com o compartilhamento de informações de inteligência fornecidas por órgãos norte-americanos, como a Drug Enforcement Administration (DEA) e a Joint Interagency Task Force South (JIATF-South). Com base nesses dados, equipes da Polícia Federal e da Marinha, embarcadas em um navio-patrolha do Comando do 4º Distrito

Naval, conseguiram localizar e abordar a embarcação.

O episódio demonstra que o tráfico internacional de drogas opera por meio de redes complexas, capazes de atravessar fronteiras e utilizar diferentes rotas marítimas. Por essa razão, seu enfrentamento depende da colaboração entre instituições nacionais e estrangeiras. A integração entre inteligência, fiscalização e investigação torna-se, portanto, fundamental para interromper essas rotas criminosas e responsabilizar os envolvidos.

1. Assinale a alternativa em que o vocábulo “que” retoma um termo anteriormente mencionado.

- a) As autoridades informaram **que** as investigações continuam.
- b) É necessário **que** os responsáveis sejam identificados.
- c) Os tripulantes **que** estavam na embarcação foram presos.
- d) A operação foi mais complexa **que** as anteriores.
- e) Já **que** havia informações precisas, as equipes localizaram o barco.

2. Considerando a organização das informações e a progressão temática do texto, assinale a alternativa correta.
- a) O texto apresenta uma progressão temática linear rígida, pois a informação nova de cada período se transforma, obrigatoriamente, no tema do período seguinte.
 - b) O primeiro parágrafo limita-se à apresentação da quantidade de droga apreendida, enquanto os parágrafos seguintes abandonam esse tema e passam a discutir exclusivamente as relações diplomáticas entre Brasil e Estados Unidos.
 - c) O texto parte de uma reflexão geral sobre a necessidade de cooperação no combate ao tráfico, apresenta a operação como exemplo concreto, desenvolve seus aspectos circunstanciais e operacionais e, ao final, retorna à ideia inicial, ampliando-a em forma de conclusão.
 - d) A referência às agências norte-americanas, no quarto parágrafo, representa uma ruptura temática, pois não mantém relação com a cooperação internacional anunciada no início do texto.
 - e) O último parágrafo introduz uma tese inteiramente nova sobre a complexidade das organizações criminosas, sem recuperar ou sintetizar as informações desenvolvidas anteriormente.
3. Assinale a alternativa em que o pronome relativo “onde” foi empregado de acordo com a norma-padrão.
- a) A operação **onde** foram apreendidas quase quatro toneladas de cocaína contou com a cooperação internacional.
 - b) As autoridades explicaram o motivo **onde** a embarcação demorou a chegar a Belém.
 - c) A Guiné era o país **onde** a embarcação provavelmente se dirigia.
 - d) Aquele foi o momento **onde** os agentes localizaram os entorpecentes escondidos.
 - e) A droga foi encaminhada à Base Naval de Val de Cães, **onde** permaneceu sob a responsabilidade das autoridades.
4. Assinale a alternativa cujo período está inteiramente de acordo com as regras de concordância verbal e nominal da norma-padrão.
- a) A quantidade de entorpecentes encontrados no fundo da embarcação, juntamente com os documentos recolhidos pelos agentes federais, surpreenderam as equipes responsáveis pela operação internacional.
 - b) Foi apreendido, durante a abordagem realizada em águas internacionais, aproximadamente quatro toneladas de cocaína, que estavam cuidadosamente embalado no fundo da embarcação pesqueira.
 - c) Haviam, antes mesmo da abordagem ao barco, informações sigilosas compartilhadas por agências estrangeiras que indicavam a existência de uma rota internacional de tráfico de drogas.
 - d) Faziam mais de seis dias que a embarcação havia sido interceptada, mas ainda permanecia mobilizadas várias equipes da Polícia Federal e da Marinha na Base Naval de Val de Cães.
 - e) Nem a grande distância entre o local da interceptação e a costa brasileira nem as condições adversas de navegação impediram que as equipes envolvidas na operação concluíssem o transporte da embarcação e mantivessem os quatro tripulantes detidos.

5. Considere o trecho: “A suspeita é que o barco tenha saído vazio do Pará e recebido a droga em algum ponto do oceano.”

No contexto, a conjunção destacada estabelece entre as duas ações uma relação de:

- a) adição, com indicação contextual de sucessão temporal entre as ações.
- b) conclusão, pois o recebimento da droga decorre logicamente da saída do barco.
- c) oposição, pois a segunda ação contraria a informação apresentada na primeira.
- d) explicação, pois a segunda ação esclarece o motivo de o barco ter saído vazio.
- e) condição, pois o recebimento da droga dependeria necessariamente da saída do Pará.

6. Assinale a alternativa que apresenta erro no emprego da vírgula, de acordo com a norma-padrão.

- a) As equipes da Polícia Federal e da Marinha, que haviam recebido informações de inteligência de agências estrangeiras, conseguiram localizar a embarcação pesqueira em águas internacionais.
- b) Embora o barco estivesse a aproximadamente 1,5 mil quilômetros da costa paraense, os agentes brasileiros realizaram a abordagem e encontraram os entorpecentes escondidos no fundo da embarcação.
- c) A grande quantidade de cocaína, cuidadosamente embalada e escondida em um compartimento da embarcação, surpreendeu os agentes responsáveis pela operação.
- d) O compartilhamento de informações entre as instituições brasileiras e as agências norte-americanas envolvidas na investigação, foi fundamental para a localização da embarcação suspeita.
- e) Quando o barco finalmente chegou ao Cais da Base Naval de Val de Cães, os quatro tripulantes, todos naturais do Pará, foram conduzidos à sede da Polícia Federal em Belém.

7. Assinale a alternativa em que a colocação de todos os pronomes oblíquos átonos está inteiramente de acordo com a norma-padrão.

- a) Os agentes responsáveis pela operação nunca referiram-se publicamente às informações sigilosas que haviam recebido das autoridades estrangeiras.
- b) As informações que compartilharam-se entre as instituições permitiram que a embarcação fosse localizada antes de chegar ao continente africano.
- c) Em tratando-se de uma operação realizada em águas internacionais, seria indispensável que diferentes instituições atuassem de maneira coordenada.
- d) As agências estrangeiras tinham fornecido-lhes informações precisas antes que os agentes brasileiros iniciassem a abordagem à embarcação.
- e) As autoridades não lhes haviam revelado todos os detalhes da investigação quando os interrogaram na sede da Polícia Federal.

8. Assinale a alternativa em que o emprego do acento indicativo de crase está inteiramente de acordo com a norma-padrão.

- a) As autoridades brasileiras deram início à uma investigação destinada a identificar os responsáveis pelo envio da droga ao continente africano.
- b) A embarcação foi localizada à aproximadamente 1,5 mil quilômetros do Pará, depois de permanecer vários dias em águas internacionais.
- c) Os agentes começaram à investigar a possível participação de organizações criminosas assim que tiveram acesso às informações estrangeiras.
- d) À medida que as investigações avançavam, novas informações eram encaminhadas à sede da Polícia Federal e colocadas à disposição das autoridades responsáveis pelo caso.
- e) Os agentes que estavam à bordo do navio-patrolha dirigiram-se à águas internacionais para realizar a abordagem da embarcação suspeita.

9. Assinale a alternativa em que o pronome relativo está acompanhado de uma preposição incompatível com a regência do termo que o sucede.

- a) As informações **de que** os investigadores necessitavam foram compartilhadas por agências estrangeiras antes do início da operação.
- b) O ponto do oceano **a que** os agentes se dirigiram ficava a aproximadamente 1,5 mil quilômetros da costa paraense.
- c) A operação **em que** participaram agentes da Polícia Federal e integrantes da Marinha resultou na apreensão de quase quatro toneladas de cocaína.
- d) As autoridades **a quem** os policiais entregaram os documentos acompanharão as próximas etapas da investigação.
- e) Os motivos **pelos quais** a embarcação demorou vários dias para chegar a Belém foram esclarecidos pela Marinha.

10. Considere o trecho:

“A droga pesada somou 3.748 quilos. Ela estava embalada e escondida no fundo da embarcação pesqueira de madeira. Imagens do barco e dos entorpecentes também foram divulgadas pela Marinha e pela Polícia Federal.”

A respeito dos mecanismos de coesão referencial empregados nesse trecho, assinale a alternativa correta.

- a) O pronome “Ela” retoma “embarcação pesqueira”, evitando a repetição desse substantivo.
- b) A expressão “dos entorpecentes” antecipa uma informação que somente será apresentada nos períodos seguintes, estabelecendo uma referência catafórica.
- c) A expressão “do barco” retoma exclusivamente “Polícia Federal”, por estabelecer uma relação de pertencimento entre os termos.
- d) O pronome “Ela” retoma anaforicamente a expressão “A droga pesada”, enquanto “dos

entorpecentes” recupera a mesma carga apreendida por meio de uma substituição lexical.

- e) As expressões “A droga pesada”, “Ela” e “dos entorpecentes” apresentam referentes distintos e introduzem três elementos diferentes no texto.

MATEMÁTICA

Carlos Henrique

11. Sabe-se que o custo mensal de operação em uma plataforma de petróleo depende do número de horas de funcionamento contínuo, sendo composto por uma taxa fixa e um custo variável por hora.

Em determinado mês, observou-se que:

- com 20 horas de funcionamento, o custo foi de R\$ 500,00;
- com 50 horas, o custo foi de R\$ 950,00.

Considerando comportamento linear, o custo correspondente a 80 horas de funcionamento será:

- a) R\$ 1.250,00
- b) R\$ 1.300,00
- c) R\$ 1.350,00
- d) R\$ 1.400,00
- e) R\$ 1.500,00

12. Em uma operação offshore, uma equipe de manutenção de 8 agentes consegue realizar a inspeção completa de um pavilhão em 12 dias, trabalhando 6 horas por dia, mantendo produtividade constante.

Devido à urgência da operação, uma nova equipe de manutenção foi organizada com 12 agentes, passando a trabalhar 8 horas por dia. No entanto, devido à necessidade de adaptação às novas regras, a produtividade individual caiu 20%.

Mantendo-se constantes as demais condições, o número de dias necessários para a conclusão da mesma inspeção será:

- a) 5
- b) 6
- c) 7
- d) 8
- e) 9

13. Em uma determinada plataforma na bacia de Campos, um fundo destinado à modernização de equipamentos de mergulho recebeu um aporte inicial de R\$ 10.000,00, aplicado a juros compostos de 8% ao ano.

Ao final de dois anos, sem novos aportes ou retiradas, o montante acumulado será mais próximo de:

- a) R\$ 11.664,00
- b) R\$ 11.864,00
- c) R\$ 11.900,00
- d) R\$ 11.760,00
- e) R\$ 10.596,00

14. Um terreno retangular utilizado para treinamentos operacionais possui área de 135 m^2 . Sabe-se que seu comprimento excede a largura em 6 metros.

Para garantir a segurança do local, será instalada uma cerca ao redor de todo o terreno. O custo do material e da instalação é de R\$ 25,00 por metro linear de cerca.

Considerando que toda a extensão do terreno será cercada, o custo total para a instalação da cerca será:

- a) R\$ 1.050,00
- b) R\$ 1.100,00
- c) R\$ 1.350,00
- d) R\$ 1.500,00
- e) R\$ 1.200,00

15. Um grupo de agentes da TRANSPETRO, durante um treinamento, utilizou uma escada rígida é apoiada em um muro vertical, atingindo inicialmente uma altura de 12 m, com sua base posicionada a 5 m do muro.

Após um deslocamento acidental, a base da escada desliza horizontalmente 4 m para longe do muro, mantendo-se apoiada no topo.

A nova altura atingida pela escada no muro é igual a:

- a) $4\sqrt{5}$
- b) 9
- c) $2\sqrt{22}$
- d) $3\sqrt{10}$
- e) 10

16. Em uma plataforma, uma equipe é composta por 7 agentes distintos, dentre eles, estão Ana e Marcos. Para uma missão específica, será escolhida uma dupla. No entanto, Ana e Marcos, por incompatibilidade operacional, não podem atuar juntos, mas podem trabalhar separadamente com os demais.

O número de duplas distintas que podem ser formadas é:

- a) 18
- b) 19
- c) 20
- d) 21
- e) 35

17. Manoela, a filha da segurança de trabalho Mikaela, estava brincando com um cubo oco colorido e uma esfera também oca. A aresta do cubo é igual a 20 cm, e Manoela conseguiu inscrever a esfera dentro do cubo, ou seja, a esfera passou a tocar todas as faces do cubo. Assumindo que $\pi = 3$, podemos concluir que o volume da esfera é igual a

- a) 1000 cm³
- b) 2000 cm³
- c) 3000 cm³
- d) 4000 cm³
- e) 5000 cm³

18. Josefina possui 8 primas e convidará 5 para um jantar em sua casa. Porém, duas primas, Carla e Bianca, somente irão ao jantar se forem juntas. De quantas maneiras, Josefina poderá organizar o seu jantar?

- a) 42.
- b) 58.
- c) 36.
- d) 26.
- e) 22.

19. Em um pequeno município do interior paulista, os incentivos fiscais do governo estadual têm impulsionado a instalação de novas empresas, fazendo com que a população da cidade aumente significativamente: sabe-se que o crescimento populacional tem ocorrido a uma taxa de 25% ao ano (isto é, a cada ano que passa, a população do município é 25% maior que a população do ano anterior). Assim sendo (considerando $\log 5 = 0,7$), a população desse município deve quintuplicar de tamanho em, aproximadamente,

- a) 7 anos.
- b) 8 anos.
- c) 9 anos.
- d) 10 anos.

e) 11 anos

20. No município de Campos, durante uma operação de monitoramento ambiental, três sensores A, B e C medem a vazão de uma correnteza de um rio local (em m³/s), com taxas proporcionais aos fatores 2:3:5.

Sabe-se que:

Em determinado instante, a soma das leituras é 200 m³/s;

Após uma chuva, os sensores A e B travam, e apenas o sensor C sofre aumento de 22%, enquanto os demais permanecem constantes.

A nova média aritmética das leituras passa a ser:

- a) 74
- b) 76
- c) 78
- d) 80
- e) 82

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

NOÇÕES DE ADMINISTRAÇÃO E LOGÍSTICA

Daniel Almeida

21. A diretoria de uma empresa de logística define, para os próximos cinco anos, a expansão da atuação da companhia para a região Nordeste. A gerência de operações desdobra essa decisão em metas anuais de movimentação para cada centro de distribuição. O supervisor de expedição, por sua vez, elabora a escala diária das equipes de carregamento. Esses três planos correspondem, respectivamente, aos níveis

- a) tático, estratégico e operacional.
- b) estratégico, tático e operacional.
- c) estratégico, operacional e tático.
- d) operacional, tático e estratégico.
- e) tático, operacional e estratégico.

22. Sobre os níveis de planejamento nas organizações, é correto afirmar que o planejamento

- a) estratégico é elaborado no nível de supervisão e abrange o curto prazo.
- b) tático é de responsabilidade da alta direção e trata da organização como um todo.
- c) operacional detalha tarefas e prazos específicos, com horizonte de curto prazo e maior grau de detalhamento.
- d) estratégico caracteriza-se pelo alto detalhamento e pela baixa incerteza, por tratar de rotinas já conhecidas.
- e) tático tem horizonte de tempo mais longo que o estratégico, por depender de decisões departamentais.

23. Em um centro de distribuição, a equipe se reúne para levantar as possíveis causas do aumento das avarias no carregamento, agrupando-as em categorias como método, mão de obra, material e máquina. A ferramenta da qualidade adequada a essa análise é o

- a) diagrama de causa e efeito.
- b) gráfico de Pareto.
- c) histograma.
- d) folha de verificação.
- e) fluxograma.

24. Uma equipe de armazenagem implantou novo procedimento de conferência para reduzir as divergências de inventário. Concluída a implantação, a equipe compara o índice de divergência obtido com a meta que havia sido fixada no início do trabalho. Essa comparação corresponde, no ciclo PDCA, à etapa de

- a) planejamento (Plan), na qual se definem a meta e o método de trabalho.
- b) execução (Do), na qual se treina a equipe e se aplica o novo procedimento.

c) padronização, na qual o procedimento aprovado passa a ser norma da empresa.

d) verificação (Check), na qual se confrontam os resultados alcançados com a meta.

e) ação corretiva (Act), na qual se atua sobre as causas dos desvios encontrados.

25. A gestão por processos propõe uma mudança na forma de organizar e coordenar o trabalho nas organizações. Segundo essa abordagem,

- a) as atividades devem ser agrupadas por especialidade técnica, de modo que cada área responda apenas por sua função.
- b) o desempenho de cada departamento deve ser otimizado isoladamente, pois a soma dos ótimos locais garante o ótimo global.
- c) a hierarquia vertical substitui a coordenação horizontal como principal mecanismo de integração entre as áreas.
- d) o cliente é considerado apenas ao final da cadeia interna, no momento da entrega do produto ou serviço.
- e) o trabalho é organizado como um fluxo de atividades que atravessa diferentes áreas e converge para a entrega de valor ao cliente.

26. Em uma empresa de transporte de cargas, a coleta, a movimentação e a entrega das mercadorias formam o conjunto de processos cujo resultado é percebido diretamente pelo cliente externo. A manutenção da frota e a gestão de pessoas, por sua vez, dão sustentação a essa operação. Esses dois conjuntos são classificados, respectivamente, como processos

- a) de apoio e primários.
- b) primários e de apoio.
- c) de apoio e gerenciais.
- d) gerenciais e de apoio.
- e) primários e gerenciais.

27. Ballou classifica os elementos do serviço ao cliente em três grupos: pré-transação, transação e pós-transação. A política formal de nível de serviço divulgada ao cliente, a entrega do pedido dentro do prazo acordado e o tratamento de reclamações e devoluções correspondem, respectivamente, a elementos de

- a) pré-transação, transação e pós-transação.
- b) transação, pré-transação e pós-transação.
- c) pré-transação, pós-transação e transação.
- d) transação, pós-transação e pré-transação.
- e) pós-transação, transação e pré-transação.

28. Concluído o inventário anual de um almoxarifado, a equipe consolidou os dados a seguir.

Dado apurado no inventário	Valor
Itens (SKUs) inventariados	500
Itens com saldo físico igual ao do sistema	460
Quantidade total registrada no sistema	25.000
Quantidade total contada fisicamente	24.000

Considerando a acuracidade de inventário medida pela proporção de itens sem divergência, esse indicador é de

- a) 4,0%.
- b) 8,0%.
- c) 92,0%.
- d) 96,0%.
- e) 88,0%.

- a) são expressões sinônimas, pois ambas se limitam ao transporte e à armazenagem de produtos acabados.
- b) a gestão da cadeia de suprimentos é uma atividade interna da logística, restrita ao almoxarifado da empresa.
- c) a logística coordena empresas distintas, ao passo que a gestão da cadeia se restringe aos fluxos internos de cada organização.
- d) a gestão da cadeia é mais ampla e coordena processos de negócio entre os elos, sendo a logística uma de suas partes.
- e) a gestão da cadeia dispensa a integração de informações entre os elos, pois cada empresa planeja isoladamente sua operação.

30. Uma empresa reavalia sua política de suprimento e decide manter relacionamento de longo prazo com um número reduzido de fornecedores, com troca de informações técnicas, metas conjuntas de qualidade e participação do fornecedor no desenvolvimento de novos itens. Essa orientação corresponde

- a) ao leilão reverso, em que o menor preço define o fornecedor a cada compra.
- b) à pulverização da base de fornecedores, que amplia a concorrência a cada cotação.
- c) à verticalização, em que a empresa passa a produzir internamente os itens comprados.
- d) ao just in case, que privilegia a formação de estoques elevados de proteção.
- e) à parceria com fornecedores, baseada em confiança e cooperação de longo prazo.

LOGÍSTICA E CADEIA DE SUPRIMENTOS

Daniel Almeida

29. Sobre a relação entre a logística e a gestão da cadeia de suprimentos (Supply Chain Management), é correto afirmar que

31. Um almoxarifado consome 4.000 unidades por ano de determinado item. O custo de emissão de cada pedido é de R\$ 20,00 e o custo anual de manutenção em estoque é de R\$ 1,00 por unidade. Aplicando o modelo do lote econômico de compra, o lote a ser adquirido e o número de pedidos por ano são, respectivamente,

- a) 400 unidades e 10 pedidos.
- b) 400 unidades e 20 pedidos.
- c) 200 unidades e 20 pedidos.
- d) 800 unidades e 5 pedidos.
- e) 1.000 unidades e 4 pedidos.

32. Na classificação ABC aplicada ao controle de estoques, os itens da classe A caracterizam-se por

- a) representarem a maior quantidade de itens e a menor parcela do valor de consumo.
- b) representarem poucos itens e a maior parcela do valor de consumo, exigindo controle rigoroso.
- c) apresentarem consumo irregular e imprevisível, o que inviabiliza o seu controle.
- d) serem definidos exclusivamente pelo preço unitário, independentemente do consumo.
- e) receberem controle simplificado, em razão do seu baixo impacto financeiro.

33. Uma montadora contrata um veículo que percorre, em roteiro programado, as instalações de vários fornecedores para coletar pequenos lotes e entregá-los na fábrica em uma única viagem diária. Essa prática de gestão do transporte é denominada

- a) cross-docking, com recebimento e expedição imediatos no centro de distribuição.
- b) transit point, com transbordo de carga já destinada a um único cliente.
- c) milk run, com coleta programada em vários fornecedores em um mesmo roteiro.
- d) merge in transit, com junção de componentes de origens diversas perto do cliente.

e) unitização, com consolidação dos volumes em uma única unidade de carga.

34. Na renegociação de um contrato de transporte, o comprador e o transportador identificam interesses comuns, ampliam o escopo da discussão para prazo, volume e nível de serviço e constroem uma solução que aumenta os ganhos das duas partes. Essa abordagem é conhecida como negociação

- a) distributiva, em que o ganho de uma parte corresponde à perda da outra.
- b) posicional, em que cada parte defende rigidamente sua posição inicial.
- c) por imposição, em que a parte mais forte fixa unilateralmente as condições.
- d) integrativa, orientada à criação de valor e a um resultado de ganha-ganha.
- e) por acomodação, em que uma das partes cede para preservar o relacionamento.

35. Um centro de distribuição substitui a leitura de código de barras pela identificação por radiofrequência (RFID) no controle de entradas e saídas. Em comparação com o código de barras, o RFID caracteriza-se por

- a) exigir linha de visada direta entre o leitor e a etiqueta do produto.
- b) permitir a leitura de um item por vez, com aproximação do leitor.
- c) apresentar custo unitário de etiqueta inferior ao do código impresso.
- d) impedir a regravação de dados, pois a etiqueta é sempre somente de leitura.
- e) permitir a leitura simultânea de vários itens, sem necessidade de linha de visada.

LEGISLAÇÃO*Antônio Daud*

36. Considerando as regras previstas na Lei das estatais (Lei 13.303/2016), assinale um exemplo de sobrepreço:

- a) alteração no orçamento de obra pública que causou o desequilíbrio econômico-financeiro do contrato em favor da empresa contratada.
- b) alterações de cláusulas contratuais que gerem recebimentos antecipados.
- c) medição de quantidades superiores àquelas efetivamente executadas.
- d) falha na execução que implique diminuição da qualidade.
- e) preço contratado superior aos preços praticados no mercado.

37. Considerando as regras aplicáveis às licitações das empresas estatais (Lei 13.303/2016), assinale a alternativa correta:

- a) A “técnica e preço” está presente na Lei 13.303/2016, havendo limitação de 50% para o percentual mais relevante, na ponderação entre a nota técnica e a nota de preço.
- b) É inexigível a licitação nos casos em que as estatais estiverem escolhendo parceiro de forma associada às suas características particulares, vinculada a oportunidades de negócio definidas e específicas, justificada a inviabilidade de procedimento competitivo.
- c) O orçamento da licitação não será sigiloso nas situações em que for adotado, como critério de seleção do fornecedor, o tipo “maior desconto”.
- d) Os dados sobre licitações e contratos das empresas estatais, com exceção dos referenciais de preços, devem constar de banco de dados eletrônico, atualizado e com acesso em tempo real aos órgãos de controle.

e) É inexigível a licitação para transferência de bens a órgãos da administração pública, inclusive quando efetivada mediante permuta.

38. Em relação à participação de micro empresas (ME) e empresas de pequeno porte (EPP) em licitações públicas, segundo dispõe a LC 123/2006, é INCORRETO afirmar que:

- a) A comprovação de regularidade fiscal somente será exigida para efeito de assinatura do contrato, e não no momento da licitação pública.
- b) Elas deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal e trabalhista, mesmo que esta apresente alguma restrição.
- c) Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade trabalhista, será assegurado o prazo de 5 dias úteis, para pagamento ou parcelamento do débito.
- d) Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal, será assegurado o prazo de 10 dias úteis, para pagamento do débito.
- e) A não-regularização da documentação fiscal e trabalhista implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções legalmente previstas.

39. À luz das regras previstas na Lei 14.133/2021, assinale uma característica válida do pregão:

- a) possibilidade de adoção do “maior retorno econômico”.
- b) condução por agente de contratação ou comissão de contratação, a critério do poder público.
- c) obrigatoriedade de adoção para contratação de serviços de engenharia comuns.
- d) inviabilidade de adoção para aquisição de bens especiais.
- e) discricionariedade em sua adoção para contratação de serviços comuns

40. Considerando as regras legais (Lei 14.133/2021) a respeito do controle das contratações públicas, é correto afirmar que:

- a) As contratações públicas devem ser submetidas a práticas de gestão de riscos e de controle repressivo (*a posteriori*).
- b) A legislação exige que as contratações públicas sujeitar-se-ão a 3 linhas de defesa, fazendo parte da 1ª linha o órgão central de controle interno da Administração.
- c) Ao suspender cautelarmente o processo licitatório, o tribunal de contas deverá pronunciar-se definitivamente sobre o mérito daquela irregularidade no prazo de 25 dias úteis, prorrogável por igual período uma única vez.
- d) As contratações públicas estão subordinadas ao controle social e à autotutela, exclusivamente.
- e) Para resguardar sua independência, os tribunais de contas estão impedidos de promover eventos de capacitação sobre contratações públicas para agentes que possam se enquadrar como jurisdicionados.

41. Considerando as regras aplicáveis aos crimes em licitações e contratos, inseridas no Código Penal por força da Lei 14.133/2021, é correto afirmar que caracteriza crime, COM EXCEÇÃO da seguinte conduta:

- a) Patrocinar, direta ou indiretamente, interesse privado perante a Administração Pública, dando causa à instauração de licitação ou à celebração de contrato cuja invalidação vier a ser decretada pelo Poder Judiciário.
- b) Admitir, possibilitar ou dar causa à contratação direta fora das hipóteses previstas em lei.
- c) Frustrar ou fraudar, com o intuito de obter para si ou para outrem vantagem decorrente da adjudicação do objeto da licitação, o caráter competitivo do processo licitatório.
- d) Afastar ou tentar afastar licitante por meio de violência, grave ameaça, fraude ou oferecimento de vantagem de qualquer tipo.

e) Ocultar da revisão de superior informação sigilosa, com a finalidade de beneficiar a si ou a outrem, ou em prejuízo de terceiros.

42. Considerando as regras estatuídas na Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), assinale a alternativa INCORRETA:

- a) As empresas estatais que atuam no mercado em regime de concorrência terão o mesmo tratamento dispensado às demais pessoas jurídicas de direito privado, no que se refere ao tratamento de dados pessoais.
- b) O tratamento de dados pessoais poderá ser realizado quando necessário para atender aos interesses legítimos do controlador, exceto no caso de prevalecerem direitos fundamentais do titular que exijam a proteção dos dados pessoais.
- c) A autoridade nacional poderá solicitar, a qualquer tempo, aos órgãos e às entidades do poder público, inclusive às suas empresas estatais, a realização de operações de tratamento de dados pessoais, informações específicas sobre o âmbito e a natureza dos dados e outros detalhes do tratamento realizado.
- d) O tratamento de dados pessoais cujo acesso é público deve considerar a boa-fé, a finalidade e o interesse público que justificaram sua disponibilização.
- e) A comunicação de dados pessoais de pessoa jurídica de direito público a pessoa de direito privado, como regra geral, não requer comunicação à autoridade nacional ou consentimento do titular.

43. Como divulgado na notícia acima, a Agência Nacional de Proteção de Dados (ANPD) pode aplicar sanções em decorrência de infrações à Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD), com EXCEÇÃO da(o):

- a) bloqueio dos dados pessoais a que se refere a infração até a sua regularização.
- b) multa simples, de até 2% do faturamento da pessoa jurídica no seu último exercício, excluídos os tributos, limitada, no total, a R\$ 50.000.000,00 por infração.
- c) eliminação dos dados pessoais a que se refere a infração.
- d) suspensão do exercício da atividade de tratamento dos dados pessoais a que se refere a infração pelo período máximo de 12 meses, prorrogável por igual período.
- e) proibição total do exercício de atividades relacionadas a tratamento de dados.

**DECRETO Nº 2.745/1998 E REGULAMENTO
DE LICITAÇÕES E CONTRATOS DA
TRANSPETRO**

Rodrigo Bet

44. Com base nas disposições gerais do procedimento licitatório estabelecidas no Regulamento do Decreto nº 2.745/1998, assinale a alternativa correta:

- a) Nenhuma obra ou serviço será licitado sem a aprovação do projeto básico respectivo, nem contratado sem a provisão dos recursos financeiros suficientes para sua execução e conclusão integral.
- b) É permitida a participação em licitações de empresa entre cujos sócios detentores de 20% do Capital Social haja pessoa que seja Diretor ou empregado da Petrobras.
- c) Em qualquer circunstância, inclusive em contratos globais (*turn-key*), a empresa responsável pela elaboração do projeto básico fica terminantemente

proibida de disputar a licitação de execução da obra.

- d) É vedada ao autor do projeto básico a prestação de serviços como consultor técnico em favor da Petrobras durante a execução da obra.
- e) As compras realizadas pela Petrobras devem priorizar condições de aquisição e pagamento que divirjam das práticas de mercado do setor privado.

45. De acordo com as hipóteses e exigências para a dispensa de licitação previstas no Regulamento do Decreto nº 2.745/1998, assinale a alternativa correta:

- a) A dispensa de licitação nos casos de emergência prescinde de exposição de motivos elaborada pelo titular da unidade administrativa.
- b) A contratação de remanescente de obra somente pode ocorrer mediante dispensa de licitação se restrita aos participantes da licitação anterior.
- c) A aquisição de gêneros perecíveis para navios petroleiros em estada eventual exige obrigatoriamente procedimento licitatório prévio.
- d) É permitida a dispensa de licitação para a aquisição de peças e sobressalentes diretamente ao fabricante do equipamento, de forma a manter a garantia técnica vigente.
- e) Para justificar a dispensa por ausência de interessados em certame anterior, a Petrobras deve alterar substancialmente as condições preestabelecidas.

46. Em relação ao procedimento de Pré-Qualificação Objetiva previsto no Regulamento de Licitações e Contratos da Transpetro, assinale a alternativa correta:

- a) A pré-qualificação objetiva limita-se à verificação da habilitação jurídica e fiscal das licitantes interessadas em contratar com a Transpetro.
- b) Na hipótese de exigência de amostra, o resultado da pré-qualificação estará condicionado à análise e aprovação do bem amostral pela Transpetro.
- c) A apresentação de amostra é obrigatória em todos os processos de pré-qualificação objetiva, vedada a sua substituição por documentos.
- d) A comprovação de qualidade do bem não poderá ser exigida na Convocação, devendo ser aferida apenas na entrega do produto contratado.
- e) A existência de pré-qualificação obriga a Transpetro a licitar o objeto nela mencionado e condiciona as licitações posteriores ao seu uso.

47. Considerando a fase de julgamento das propostas no Regulamento de Licitações e Contratos da Transpetro, assinale a alternativa correta:

- a) O regulamento admite exclusivamente dois critérios de julgamento: menor preço e maior desconto.
- b) O critério de "melhor conteúdo artístico" aplica-se obrigatoriamente a todas as licitações do tipo menor preço.
- c) A "melhor destinação de bens alienados" é um critério vedado para a ordenação de propostas no âmbito da Transpetro.
- d) O julgamento por "maior oferta de preço" é incompatível com as regras de ordenação de propostas do regulamento.
- e) O julgamento é a fase em que as propostas serão ordenadas, podendo ser adotado, entre outros, o critério de maior retorno econômico.

NOÇÕES DE CONTABILIDADE

Gilmar Possati

48. A Contabilidade é a ciência que estuda e controla o patrimônio das entidades, produzindo informação destinada a diferentes grupos de usuários. Sobre os conceitos, os objetivos e as finalidades da Contabilidade, é **correto** afirmar que

- a) sua finalidade restringe-se ao atendimento das exigências do Fisco, sendo a escrituração dispensada nos exercícios em que a entidade não apurar tributo a recolher.
- b) seu objeto é o lucro apurado pela entidade ao final de cada exercício social.
- c) seu objeto é o patrimônio das entidades e sua finalidade é fornecer informação útil aos usuários para a tomada de decisões econômicas.
- d) as demonstrações contábeis de propósito geral destinam-se aos administradores da entidade, uma vez que os usuários externos obtêm as informações de que necessitam diretamente com a empresa.
- e) o patrimônio líquido corresponde ao total dos bens e dos direitos da entidade, independentemente das obrigações por ela assumidas.

49. A Cia. Ômega, empresa comercial, registrou os seguintes eventos no mês de novembro de 2025:

- venda de mercadorias a prazo, com entrega no próprio mês: R\$ 50.000;
- recebimento de cliente referente a venda realizada em outubro de 2025: R\$ 12.000;
- pagamento do aluguel da loja relativo a novembro de 2025: R\$ 8.000;
- recebimento de adiantamento de cliente por mercadoria a ser entregue em janeiro de 2026: R\$ 15.000.

Observado o regime de competência, a receita a ser reconhecida pela Cia. Ômega em novembro de 2025, em reais, é de

- a) 12.000
- b) 50.000
- c) 62.000
- d) 65.000
- e) 77.000

50. A separação entre custos e despesas orienta tanto a mensuração dos estoques quanto a apuração do resultado do período. Com base nessa distinção e no CPC 16 (R1), assinale a opção correta.

- a) Todo gasto realizado pela entidade é reconhecido como despesa no momento do desembolso financeiro.
- b) Custos fixos são aqueles que permanecem constantes por unidade produzida, qualquer que seja o volume de produção do período.
- c) O frete pago na aquisição de matéria-prima é despesa operacional do período em que a compra é realizada.
- d) O salário do pessoal empregado na produção integra o custo dos produtos, ao passo que o salário do pessoal administrativo é despesa do período.
- e) A depreciação das máquinas utilizadas na fábrica é lançada diretamente como despesa na demonstração do resultado, sem transitar pelos estoques.

51. A Cia. Audazes apresentou os seguintes dados relativos ao exercício encerrado em 31/12/2025:

- receita bruta de vendas: R\$ 500.000;
- devoluções de vendas: R\$ 20.000;
- impostos incidentes sobre vendas: R\$ 60.000;
- custo das mercadorias vendidas: R\$ 240.000;
- despesas com vendas: R\$ 45.000;
- despesas administrativas: R\$ 35.000;
- receitas financeiras: R\$ 10.000;
- despesas financeiras: R\$ 15.000.

Desconsiderando os tributos sobre o lucro, o resultado líquido do exercício apurado pela Cia. Audazes, em reais, foi de

- a) 95.000
- b) 105.000
- c) 115.000
- d) 155.000
- e) 180.000

52. A entrada de bens e a contratação de serviços em uma companhia exigem a conferência dos documentos fiscais que acobertam cada operação. A respeito desses documentos, assinale a opção correta.

- a) A Nota Fiscal Eletrônica, modelo 55, é o documento próprio para acobertar a prestação de serviços sujeitos ao Imposto sobre Serviços de Qualquer Natureza.
- b) A prestação de serviço de transporte interestadual de cargas é acobertada pelo Conhecimento de Transporte Eletrônico, modelo 57, e sujeita-se à incidência do ICMS.
- c) O Documento Auxiliar da Nota Fiscal Eletrônica é o próprio documento fiscal, substituindo a Nota Fiscal Eletrônica para todos os efeitos.
- d) A emissão da nota fiscal é facultativa nas vendas de mercadorias realizadas entre pessoas jurídicas contribuintes do ICMS.
- e) O Imposto sobre Serviços de Qualquer Natureza é tributo de competência estadual, devido no local do estabelecimento do tomador do serviço.

NOÇÕES DE ADMINISTRAÇÃO TRIBUTÁRIA

Fábio Dutra

53. Sobre as obrigações tributárias principal e acessória, conforme o Código Tributário Nacional, assinale a alternativa correta:

- a) A obrigação tributária principal tem por objeto exclusivamente o pagamento de tributo, enquanto as penalidades pecuniárias constituem obrigações acessórias.
- b) A obrigação acessória somente pode ser exigida do contribuinte quando existir, simultaneamente, obrigação principal de pagar determinado tributo.
- c) A obrigação acessória decorre da legislação tributária e tem por objeto prestações, positivas ou negativas, previstas no interesse da arrecadação ou da fiscalização dos tributos.

d) O descumprimento de obrigação acessória não produz consequências de natureza pecuniária, pois essas obrigações possuem caráter exclusivamente instrumental.

e) A emissão de nota fiscal constitui obrigação tributária principal, pois o documento é utilizado pela Administração Tributária para verificar o valor dos tributos devidos

54. Sobre a atividade da Administração Tributária e a fiscalização, conforme o Código Tributário Nacional, analise os itens a seguir:

I. A legislação tributária relativa à fiscalização pode alcançar pessoas naturais ou jurídicas, contribuintes ou não, inclusive aquelas que gozem de imunidade tributária ou de isenção de caráter pessoal.

II. Para os efeitos da legislação tributária, não têm aplicação quaisquer disposições legais que excluam ou limitem o direito de examinar mercadorias, livros, arquivos, documentos, papéis e efeitos comerciais ou fiscais dos comerciantes, industriais ou produtores, observados os limites estabelecidos pela própria legislação.

III. Os livros obrigatórios de escrituração comercial e fiscal e os comprovantes dos lançamentos neles efetuados devem ser conservados, obrigatoriamente, pelo prazo fixo de dez anos, independentemente da situação dos créditos tributários correspondentes.

IV. A Administração Tributária exerce atividades que podem envolver arrecadação, lançamento, cobrança administrativa e fiscalização.

Está correto APENAS o que se afirma em:

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

NOÇÕES DE INFORMÁTICA*Emannuelle Gouveia*

55. A memória virtual é um recurso utilizado pelos sistemas operacionais para ampliar a capacidade de gerenciamento da memória principal. Sobre seu funcionamento, assinale a alternativa correta.

- a) A memória virtual substitui totalmente a memória RAM, permitindo que o sistema opere sem utilizar memória física.
- b) A memória virtual utiliza parte do armazenamento secundário para complementar a RAM, permitindo a execução de programas que demandam mais memória do que a disponível fisicamente.
- c) A ativação da memória virtual aumenta a velocidade de acesso aos dados, pois o armazenamento secundário possui desempenho superior ao da memória RAM.
- d) A memória virtual impede a ocorrência de paginação, pois mantém todos os processos carregados integralmente na memória principal.
- e) A memória virtual é um recurso exclusivo de sistemas operacionais para dispositivos móveis, não sendo utilizada em computadores pessoais.

56. No Windows 11, o Gerenciador de Tarefas é utilizado para acompanhar o funcionamento do sistema e administrar processos em execução. Sobre os recursos disponibilizados por essa ferramenta, assinale a alternativa correta.

- a) A guia “Inicializar aplicativos” permite modificar as permissões de usuários cadastrados no sistema operacional.
- b) A guia “Desempenho” apresenta somente informações relacionadas ao espaço disponível no disco rígido ou SSD.
- c) O encerramento de qualquer processo exibido no Gerenciador de Tarefas é sempre seguro, pois todos os processos listados são independentes do sistema operacional.

d) O Gerenciador de Tarefas permite alterar o código-fonte dos aplicativos em execução para corrigir falhas identificadas.

e) O Gerenciador de Tarefas possibilita identificar processos em execução, monitorar o consumo de recursos e finalizar tarefas que estejam causando problemas.

57. Uma planilha de controle de chamados técnicos possui, na coluna B, a informação do status de cada atendimento, com valores como “Concluído” e “Pendente”. Para identificar a quantidade de chamados que ainda aguardam atendimento, um usuário utiliza uma fórmula no Excel. Assinale a alternativa que apresenta corretamente a aplicação da função CONT.SE.

- a) =CONT.SE(B2:B100;"Pendente") retorna a soma dos valores numéricos associados aos chamados que possuem o status informado.
- b) =CONT.SE(B2:B100;"Pendente") substitui automaticamente os valores “Pendente” por outro texto definido pelo usuário.
- c) =CONT.SE(B2:B100;"Pendente") permite obter a quantidade de células do intervalo B2:B100 que atendem exatamente ao critério “Pendente”.
- d) =CONT.SE(B2:B100;"Pendente") calcula a média dos chamados classificados com o status informado.
- e) =CONT.SE(B2:B100;"Pendente") somente pode ser utilizada quando o intervalo analisado contém exclusivamente valores numéricos.

58. No Google Chrome, o modo de navegação anônima possui características específicas relacionadas ao armazenamento de informações durante a utilização do navegador. Assinale a alternativa correta.

- a) A navegação anônima impede que provedores de internet, administradores de rede e sites identifiquem qualquer atividade realizada pelo usuário.
- b) O modo anônimo mantém permanentemente o histórico de páginas acessadas, permitindo sua consulta posterior em qualquer dispositivo conectado à mesma conta Google.
- c) A navegação anônima elimina a necessidade de utilizar mecanismos de segurança, pois impede a instalação de arquivos maliciosos durante o acesso à internet.
- d) O modo anônimo evita que o Chrome armazene localmente o histórico de navegação, cookies e dados de formulários após o encerramento da sessão.
- e) A navegação anônima altera o endereço IP do usuário, garantindo anonimato completo na internet.

59. A Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD) estabelece princípios que orientam o tratamento de dados pessoais realizado por organizações públicas e privadas. Considerando esses princípios, assinale a alternativa correta.

- a) O princípio da necessidade permite que as organizações coletem qualquer dado pessoal, desde que exista uma justificativa administrativa para o tratamento.
- b) O princípio da transparência determina que os dados pessoais tratados devem ser divulgados publicamente para garantir o controle social sobre as informações.
- c) O princípio da finalidade permite o uso dos dados pessoais para objetivos diferentes dos informados ao titular, desde que o tratamento seja realizado pela mesma organização.

d) O princípio da segurança estabelece que apenas dados armazenados em sistemas eletrônicos devem receber medidas de proteção contra acessos indevidos.

e) O princípio da adequação exige que o tratamento de dados pessoais seja compatível com as finalidades informadas ao titular, considerando o contexto em que ocorre o tratamento.

60. No Microsoft 365, a coautor edita um documento do Word armazenado no OneDrive enquanto outros usuários também realizam alterações no mesmo arquivo. Para que a edição simultânea funcione adequadamente, é correto afirmar que:

- a) as alterações realizadas pelos coautores podem ser sincronizadas e exibidas aos demais participantes durante a edição, desde que o arquivo esteja em local compatível com a coautoria e em formato suportado.
- b) cada participante deve criar previamente uma cópia local independente, pois o arquivo original permanece bloqueado enquanto houver um usuário realizando alterações.
- c) a coautoria somente é possível no Word para a Web, não sendo admitida nas versões do aplicativo para desktop que oferecem suporte ao recurso.
- d) as alterações dos participantes permanecem isoladas durante toda a sessão e somente são incorporadas ao documento quando o último usuário encerra o arquivo.
- e) o compartilhamento do arquivo com permissão de edição permite que vários usuários o acessem, mas impede modificações simultâneas para evitar conflitos de versão.

O QUE VOCÊ ACHOU DESTE SIMULADO?

Conte-nos como foi sua experiência ao fazer este simulado.

Sua opinião é muito importante para nós!

<https://forms.gle/3RC8pkHLNAnpSnxQ9>

NÃO É ASSINANTE?

Confira nossos planos, tenha acesso a milhares de cursos e participe gratuitamente dos projetos exclusivos. Clique no link!

<http://estrategi.ac/assinaturas>

CONHEÇA NOSSO SISTEMA DE QUESTÕES

Estratégia Questões nasceu maior do que todos os concorrentes, com mais questões cadastradas e mais soluções por professores. Clique no link e conheça!

<http://estrategi.ac/ok1zt0>
