

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
CONCURSO PÚBLICO TÉCNICO ADMINISTRATIVO – 2023

Prova Nível Superior: NS33 (Manaus)
ECONOMISTA

Data: ___/___/_____

Tempo de realização da prova: 4 (quatro) horas

Leia com atenção as instruções

Você receberá do Aplicador de Sala:

- ✓ Um Caderno de Questões contendo 45 (quarenta e cinco) questões objetivas, sendo 10 (dez) de Língua Portuguesa, 10 (dez) de Legislação e 25 (vinte e cinco) de Conhecimentos Específicos do Cargo.
- ✓ Decorridos cerca de 15min do início da prova, terá início a entrega do CARTÃO-RESPOSTA personalizado. É de sua inteira responsabilidade certificar-se que seu nome corresponde ao que está impresso no CARTÃO-RESPOSTA. Assine-o assim que recebê-lo do Aplicador de Sala.
- ✓ É de sua inteira responsabilidade certificar-se de que seu nome corresponde ao que está impresso no CARTÃO-RESPOSTA. Assine o CARTÃO-RESPOSTA assim que recebê-lo do Aplicador de Sala.
- ✓ Transcreva suas respostas para o Cartão-Resposta preenchendo todo o círculo. Após o preenchimento não será possível fazer qualquer alteração no CARTÃO-RESPOSTA, pois, se assim o fizer, a questão será considerada nula.
- ✓ Não rasure, não amasse, não dobre e/ou rasgue o CARTÃO-RESPOSTA.
- ✓ Utilize apenas caneta esferográfica fabricada em material transparente e de tinta na cor **preta** para assinalar suas respostas no CARTÃO-RESPOSTA.

Assinale assim: ●

- ✓ Você dispõe de 4 (quatro) horas para fazer a prova. Faça-a com tranquilidade e controle o seu tempo pelo MARCADOR DE TEMPO afixado no Quadro à sua frente. Esse tempo inclui as respostas assinaladas no CARTÃO-RESPOSTA.
- ✓ Somente depois de decorridos 90 (noventa) minutos do início das provas, você poderá retirar-se da sala de prova, entregando OBRIGATORIAMENTE, ao Aplicador de Sala, o CADERNO DE QUESTÕES e o CARTÃO-RESPOSTA.
- ✓ Verifique se assinou o CARTÃO-RESPOSTA antes de entregá-lo ao Aplicador de Sala.
- ✓ Somente será permitido a você levar o Caderno de Questões, quando estiver faltando 30 (trinta minutos) para o término da prova.
- ✓ É terminantemente vedado copiar suas respostas assinaladas no CARTÃO-RESPOSTA.
- ✓ Os 3 (três) últimos candidatos só poderão deixar a sala SIMULTANEAMENTE e deverão assinar a Ata de Sala de Prova juntamente com a equipe de fiscalização do Centro de Aplicação.
- ✓ Os Aplicadores de Sala não estão autorizados a emitir opinião nem prestar esclarecimentos sobre o conteúdo das provas. Cabe única e exclusivamente ao candidato interpretar e decidir sobre a alternativa correta.

NOME: _____

CIDADE DE PROVA: _____ **LOCAL DE PROVA:** _____

LÍNGUA PORTUGUESA

01. Leia as frases a seguir:

- I. Dublin, que é a capital de Irlanda, é uma cidade muito fria.
- II. Sua família, acredito eu, não conhece as regras do bom comportamento social.
- III. Os alunos estavam em sala; continuaram, entretanto, alheios ao assunto.
- IV. Novo colega de trabalho, seja bem-vindo!

Assinale a alternativa que explica, **CORRETAMENTE**, o emprego das vírgulas:

- a) I – Separa oração adjetiva explicativa
II – Separa oração que está intercalada entre os termos de outra oração
III – Separa conjunção deslocada
IV – Separa vocativo
- b) I – Separa oração subordinada adverbial
II – Separa oração adjetiva explicativa
III – Separa conjunção subordinada interposta nos termos da frase
IV – Indica a elipse de um termo
- c) I – Separa oração adjetiva restritiva
II – Separa oração substantiva subjetiva
III – Separa conjunção coordenada explicativa
IV – Indica a elipse de um termo
- d) I – Separa oração adjetiva explicativa
II – Separa oração reduzida de particípio
III – Separa adjunto adverbial deslocado
IV – Separa apostro explicativo
- e) I – Separa oração subordinada adverbial
II – Separa conjunção deslocada
III – Separa predicativo deslocado
IV – Separa vocativo

02. Leia o texto a seguir, intitulado “Diálogo filosófico”, de autoria de Carlos Drummond de Andrade (in: ANDRADE, C. D. *et alii*. Tempos de escola. São Paulo: Boa Companhia, 2015, p. 63):

– As coisas não são o que são, mas também não são o que não são – disse o professor suíço ao estudante brasileiro.

- Então, que são as coisas? – inquiriu o estudante.
 - As coisas simplesmente não.
 - Sem verbo?
 - Claro que sem verbo. O verbo não é coisa.
 - E que quer dizer coisas não?
 - Quer dizer o não das coisas, se você for suficientemente atilado para percebê-lo.
 - Então as coisas não têm um sim?
 - O sim das coisas é o não. E o não é sem coisa.
- Portanto, coisa e não são a mesma coisa, ou o mesmo não.

O professor tirou do bolso uma barra de chocolate e comeu um pedacinho, sem oferecer outro ao aluno, porque o chocolate era não.

Assinale a afirmativa **INCORRETA** feita a propósito do texto:

- a) As divagações de ordem filosófica, sejam elas quais forem, não têm predominância sobre necessidades mais prementes, como a fome, por exemplo.
- b) O homem brasileiro, representado pelo estudante, é intelectualmente inferior ao europeu, representado pelo professor-filósofo suíço.
- c) Ao dizer que “o verbo não é coisa”, o professor está correto, pois afinal a classe de palavra que se refere aos objetos do mundo é o substantivo.
- d) Há uma ironia em relação a determinado tipo de ensinamento que privilegia o abstrato e não o que se refere ao dia a dia do estudante.
- e) Os travessões são também usados para isolar a fala do personagem da fala do narrador do texto.

03. Leia as frases a seguir, atentando para a regência:

- I. João Batista, dê um pulo na drogaria e me compre este remédio, por favor.
- II. O governo não quis atender às reivindicações salariais dos professores.
- III. Meu caro Joaquim, ninguém jamais o perdoará por isso.
- IV. Não tenham preconceito e façam sempre consultas no dicionário.
- V. O governo que visa ao bem de todos não deve visar a lucros extraordinários.
- VI. Pode ser um defeito, mas não consigo ter ódio a ninguém.

Assinale a alternativa **CORRETA** quanto à regência:

- a) Estão corretas as frases I, II e V.
- b) Estão corretas as frases I, III, IV e VI.
- c) Estão corretas as frases I, IV, V e VI.
- d) Estão corretas as frases II, III, IV e V.
- e) Estão corretas as frases II, V e VI.

04. Leia o texto “Crime e sonho”, de Monteiro Lobato, extraído do livro *Mundo da lua*, de sua autoria (São Paulo: Globo, 2008, p. 51):

O álcool. Suprimam-no e adeus código, adeus júri, adeus prisões! Na conta-corrente do Crime seu débito é tremendo. Mas que lindo saldo tem na conta-corrente do Sonho! Suprimam-no e a tristeza da vida aumentará. Ninguém calculou ainda a soma de momentos felizes, de sonhos róseos, de êxtases que borbotoou do seio das garrafas.

Leia agora as afirmativas a seguir, feitas sobre aspectos linguísticos do texto:

- I. O verbo “suprimir” está conjugado no imperativo afirmativo.
- II. “Ninguém”, no contexto em que está empregado, é um substantivo.
- III. O substantivo “conta-corrente”, se colocado no plural, ficaria “contas-corrente”.
- IV. O texto possui alguns advérbios, como o vocábulo “ainda”.
- V. “Sonhos róseos” e “seio das garrafas” são expressões conotativas.

Assinale a alternativa **CORRETA**:

- a) Somente as afirmativas I, II e IV são verdadeiras.
- b) Somente as afirmativas I, III e V são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas I e V são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas II, III e IV são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas II e V são verdadeiras.

05. Leia as frases a seguir:

- I. Já solicitamos a Sua Excelência, o governador, a observância do dispositivo legal.
- II. Li a apostila da página 40 a página 82.
- III. Caminhamos tanto que fomos até a praia do Farol, que é belíssima.
- IV. Nosso amigo, no verão passado, foi a Cuba.
- V. Depois da tempestade, finalmente os marinheiros chegaram a terra.
- VI. Só como frango com arroz a grega.

Assinale a alternativa que indica de modo **CORRETO** as frases em que o uso do acento indicativo de crase é obrigatório:

- a) A crase é obrigatória somente nas frases I, II e V.
- b) A crase é obrigatória somente nas frases I, III e V.
- c) A crase é obrigatória somente nas frases II, V e VI.
- d) A crase é obrigatória somente nas frases II e VI.
- e) A crase é obrigatória somente nas frases III e VI.

06. Leia os versos iniciais do poema “Lamentações do rio”, de autoria de Alcides Werk (in: *Trilha d’água*. Manaus: Valer, 2000, p. 98):

Vim aqui porque quis, descendo os montes
e inventando caminhos
e alimentando o verde e os animais.

Foi muito triste
meu encontro com os homens
– construtores vazios dos desertos.
Trouxe-lhes água,
que, após se saciarem, desprezaram,
trouxe-lhes peixes,
que estão envenenando e sufocando,
como inimigos.

Meu sonho, ver o mar, já se afogou
de lamas assoreado.

A figura de linguagem predominante nos versos é a:

- a) catacrese.
- b) hipérbole.
- c) metáfora.
- d) metonímia.
- e) prosopopeia.

07. Leia as frases a seguir:

- I. Você já está habilitado, mas, por favor, nunca desobedeça os sinais de trânsito.
- II. O professor não gostou da redação e pediu para mim escrever outra.
- III. Nossa primeira prioridade é limpar todas as cadeiras do auditório.

- IV. Prefiro muito mais um franguinho assado do que carne de carneiro.
- V. Por favor, peça para o papai parar no próximo ponto.
- VI. Haverão desgrças incontornáveis por causa das agressões ao meio ambiente.

Assinale a alternativa que registra de modo **CORRETO** os vícios de linguagem existentes:

- a) I – Solecismo; II – Barbarismo; III – Pleonasm; IV – Barbarismo; V – Colisão; VI – Barbarismo.
- b) I – Barbarismo; II – Solecismo; III – Paronomásia; IV – Solecismo; V – Barbarismo; VI – Solecismo.
- c) I – Barbarismo; II – Solecismo; III – Paronomásia; IV – Barbarismo; V – Colisão; VI – Barbarismo.
- d) I – Solecismo; II – Solecismo; III – Pleonasm; IV – Solecismo; V – Colisão; VI – Solecismo.
- e) I – Barbarismo; II – Barbarismo; III – Pleonasm; IV – Solecismo; V – Ambiguidade; VI – Solecismo.

08. Leia as frases a seguir:

- I. No Brasil, os Estados do Norte são, normalmente, maiores que os do Sul.
- II. Já percorri o Brasil inteiro, de norte a sul.
- III. Vivemos num tempo onde tudo é permitido.
- IV. O conferencista não concedeu nenhum a parte à plateia.
- V. Não se respeita o meio ambiente; porisso, sofreremos as consequências.
- VI. Explique por que você faltou à reunião de hoje.

Assinale a alternativa que expressa as frases **CORRETAS** quanto à ortografia:

- a) Somente as frases I, II e VI estão corretas.
- b) Somente as frases I, III e V estão corretas.
- c) Somente as frases II, III e V estão corretas.
- d) Somente as frases II, IV e VI estão corretas.
- e) Somente as frases III, IV e V estão corretas.

09. Assinale a alternativa **INCORRETA** quanto às normas e diretrizes estabelecidas pelo Manual de Redação da Presidência da República:

- a) Não se usam mais os termos Digníssimo (DD) e Ilustríssimo (Ilmo.), sendo preferível o tratamento por meio de Senhor, que confere ao destinatário a formalidade pretendida.
- b) Num documento dirigido a um embaixador, o vocativo deve ser: “Excelentíssimo Senhor Embaixador”; já no endereçamento deve constar: “A Vossa Excelência, o Senhor Embaixador”.
- c) Na atual edição (a 3.^a), foi adotada uma única diagramação, qual seja, a do padrão ofício, tendo sido eliminados, em consequência, o memorando e o aviso.
- d) No encerramento das comunicações, se o destinatário for de hierarquia superior à do remetente, este deve usar o termo “Respeitosamente”; se for da mesma hierarquia ou de hierarquia inferior, o termo usado será “Atenciosamente”.

e) O brasão de Armas da República deve vir no topo da página, podendo ser aplicado em preto e branco, e deve-se evitar o uso da marca de qualquer instituição, a fim de que ela não se sobreponha ao brasão.

10. Um dos assuntos importantes da Morfologia é o processo de formação de palavras. Observe os vocábulos destacados em negrito da primeira coluna; em seguida, atente para a numeração dos processos de formação da coluna da direita:

- | | |
|-----------------------------------|-------------------------|
| () O rapaz fala bonito . | (1) Aglutinação |
| () Que palpita infeliz! | (2) Hibridismo |
| () Automóvel muito novo. | (3) Derivação imprópria |
| () O pneu está careca. | (4) Abreviação |
| () Há petróleo aqui? | (5) Derivação prefixal |
| () Um girassol na janela. | (6) Justaposição |

Assinale a alternativa que preenche **CORRETAMENTE** a primeira coluna:

- a) 3 – 4 – 6 – 1 – 2 – 5
- b) 2 – 3 – 1 – 6 – 4 – 5
- c) 3 – 5 – 2 – 4 – 1 – 6
- d) 2 – 5 – 4 – 3 – 6 – 1
- e) 3 – 5 – 4 – 2 – 6 – 1

LEGISLAÇÃO

11. Sobre a posse e o exercício, a Lei nº. 8.112/1990 determina que:

- a) ao entrar em exercício, o servidor não precisa apresentar ao órgão competente os elementos necessários ao seu assentamento individual, pois isso é de responsabilidade do próprio órgão.
- b) o servidor nomeado para cargo de provimento efetivo fica sujeito a um estágio probatório de 36 meses durante o qual sua aptidão e sanidade serão avaliadas.
- c) o prazo para o servidor empossado em cargo público entrar em exercício é de 30 dias, contados a partir da data da posse.
- d) o início do exercício de função de confiança coincide com a data de publicação do ato de designação, independentemente de licenças ou afastamentos.
- e) só haverá posse nos casos de provimento de cargo por nomeação.

12. Nos termos do que dispõe a Lei nº. 8.112/1990, a redistribuição é o deslocamento de cargo de provimento efetivo, ocupado ou vago no âmbito do quadro geral de pessoal, para outro órgão ou entidade do mesmo Poder, com prévia apreciação do órgão central do SIPEC, observados os seguintes preceitos, **EXCETO** o(a):

- a) equivalência de vencimentos.
- b) interesse da administração.
- c) anuência prévia do servidor.
- d) manutenção da essência das atribuições do cargo.
- e) mesmo nível de escolaridade, especialidade ou habilitação profissional.

13. Nos termos da Lei nº. 8.112/1990, a respeito dos adicionais, observe as assertivas a seguir:

- I. O servidor que fizer jus aos adicionais de insalubridade e de periculosidade deverá optar por um deles.
- II. O adicional de atividade penosa será devido aos servidores em exercício em zonas de fronteira ou em localidades cujas condições de vida o justifiquem, nos termos, condições e limites fixados em regulamento.
- III. O serviço noturno, prestado em horário compreendido entre 22 (vinte e duas) horas de um dia e 6 (seis) horas do dia seguinte, terá o valor-hora acrescido de 25% (vinte e cinco por cento), computando-se cada hora como 60 minutos.
- IV. A partir da solicitação, será pago ao servidor, por ocasião das férias, um adicional correspondente a 1/3 (um terço) da remuneração do período das férias.
- V. O serviço extraordinário será remunerado com acréscimo de 50% (cinquenta por cento) em relação à hora normal de trabalho.

Assinale a alternativa **CORRETA**:

- a) Somente as afirmativas I, II, III e V são verdadeiras.
- b) Somente as afirmativas I, II e V são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas I, III e IV são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas II e III são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas II, IV e V são verdadeiras.

14. A respeito dos direitos e vantagens, conforme previsto na Lei nº. 8.112/1990, analise as seguintes afirmativas:

- () Remuneração é a retribuição pecuniária pelo exercício de cargo público, com valor fixado em lei.
- () Vencimento é a remuneração do cargo efetivo, acrescido das vantagens pecuniárias permanentes estabelecidas em lei.
- () Nenhum servidor poderá perceber, mensalmente, a título de remuneração, importância superior à soma dos valores percebidos como remuneração, em espécie, a qualquer título, no âmbito dos respectivos Poderes, pelos Ministros de Estado, por membros do Congresso Nacional e Ministros do Supremo Tribunal Federal.
- () O servidor perderá a remuneração do dia em que faltar ao serviço, sem motivo justificado.
- () O vencimento do cargo efetivo, acrescido das vantagens de caráter permanente, é irredutível.

Identificando com “**V**” as afirmativas verdadeiras e com “**F**” as falsas, assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA** de cima para baixo:

- a) F – F – V – F – F
- b) V – V – F – V – V
- c) F – F – V – V – V
- d) V – V – V – F – V
- e) F – F – V – F – V

15. Conforme a Lei nº. 8.112/1990, conceder-se-á ao servidor licença, **EXCETO**:

- a) para o serviço militar.
- b) por motivo de doença em pessoa da família.
- c) para atividade política.
- d) por prêmio por assiduidade.
- e) para tratar de interesses particulares.

16. Considere as seguintes assertivas sobre a Lei nº. 8.112/1990:

- I. O auxílio-natalidade é devido à servidora por motivo de nascimento de filho, em quantia equivalente ao menor vencimento do serviço público, salvo no caso de natimorto.
- II. Será concedida ao servidor licença para tratamento de saúde, sempre a pedido, com base em perícia médica, sem prejuízo da remuneração a que fizer jus.
- III. Será concedida licença à servidora gestante por 180 (cento e oitenta) dias consecutivos, sem prejuízo da remuneração. No caso de nascimento prematuro, a licença terá início a partir da certidão de nascimento.
- IV. Será licenciado, com remuneração proporcional, o servidor acidentado em serviço, assim considerado o dano físico ou mental sofrido pelo servidor, que se relacione, mediata ou imediatamente, com as atribuições da função exercida.

Assinale a alternativa **CORRETA**:

- a) Nenhuma assertiva é verdadeira.
- b) Existe uma assertiva verdadeira.
- c) Existem duas assertivas verdadeiras.
- d) Existem três assertivas verdadeiras.
- e) Existem quatro assertivas verdadeiras.

17. Acerca das disposições gerais da Lei nº. 8.112/1990, assinale a alternativa **INCORRETA**:

- a) O Dia do Servidor Público será comemorado a vinte e oito de outubro.
- b) Considera-se sede o município onde a repartição estiver instalada e onde o servidor tiver exercício, ainda que em caráter temporário.
- c) Por motivo de crença religiosa ou de convicção filosófica ou política, o servidor não poderá ser privado de quaisquer dos seus direitos, sofrer discriminação em sua vida funcional, nem se eximir do cumprimento de seus deveres.
- d) Consideram-se da família do servidor, além do cônjuge e filhos, quaisquer pessoas que vivam às suas expensas e constem do seu assentamento individual.
- e) Os prazos previstos Lei nº. 8.112/1990 serão contados em dias corridos, excluindo-se o dia do começo e incluindo-se o do vencimento, ficando prorrogado, para o primeiro dia útil seguinte, o prazo vencido em dia em que não haja expediente.

18. Nos exatos termos do Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal, o Decreto Federal nº 1.171/1994, analise as assertivas a seguir sobre os deveres fundamentais do servidor:

- I. Equilibrar habilmente as tarefas pessoais e as obrigações do cargo, função ou emprego público, sem prejudicar significativamente o serviço público.
- II. Defender o sigilo pessoal como um princípio inviolável, recusando-se a colaborar com qualquer investigação ou fiscalização de atos ou serviços, independentemente das circunstâncias.
- III. Usar prerrogativas funcionais com discrição e habilidade, mesmo que isso contrarie abertamente os legítimos interesses dos usuários do serviço público e dos jurisdicionados administrativos, contanto que seja justificado por argumentos formais.
- IV. Utilizar o exercício do direito de greve como melhoria da qualidade da prestação do serviço público.
- V. Deixar de comunicar atos ou fatos ao superior hierárquico que são contrários ao interesse público.

Assinale a alternativa **CORRETA**:

- a) Somente uma afirmativa é verdadeira.
- b) Somente duas afirmativas são verdadeiras.
- c) Somente três afirmativas são verdadeiras.
- d) Somente quatro afirmativas são verdadeiras.
- e) Nenhuma afirmativa é verdadeira.

19. Cristiano, Fabiano e Luciano são servidores públicos federais. Cristiano recebeu vantagem econômica de qualquer natureza, direta ou indiretamente, para omitir ato de ofício a que esteja obrigado; Fabiano realizou operação financeira sem observância das normas legais e regulamentares; já Luciano deixou de prestar contas de que estava obrigado a fazê-lo e de que dispunha de condições, com vistas a ocultar irregularidades. Os mencionados servidores praticaram os seguintes atos de improbidade, conforme a Lei nº. 8.429/1992:

- a) Cristiano praticou ato de improbidade administrativa que causa prejuízo ao erário; Fabiano, ato de improbidade administrativa que causa prejuízo ao erário; e Luciano praticou ato de improbidade administrativa que atenta contra os princípios da Administração Pública.
- b) Cristiano praticou ato de improbidade administrativa que importa em enriquecimento ilícito; Fabiano, ato de improbidade administrativa que importa em enriquecimento ilícito; e Luciano praticou de improbidade administrativa que causa prejuízo ao erário.
- c) Cristiano praticou ato de improbidade administrativa que causa prejuízo ao erário; Fabiano praticou ato de improbidade administrativa que atenta contra os princípios da Administração Pública; e Luciano, ato de improbidade administrativa que atenta contra os princípios da Administração Pública.
- d) Cristiano praticou ato de improbidade administrativa que importa em enriquecimento ilícito; Fabiano, ato de improbidade administrativa que causa prejuízo ao erário; e Luciano praticou ato de improbidade administrativa que atenta contra os princípios da Administração Pública.

e) Os três servidores praticaram ato de improbidade administrativa que atenta contra os princípios da Administração Pública.

20. A respeito da Lei nº. 11.091/2005, analise as assertivas a seguir:

- I. Plano de carreira é o conjunto de princípios, diretrizes e normas que regulam o desenvolvimento pessoal e profissional dos servidores titulares ou comissionados de cargos que integram determinada carreira, constituindo-se em instrumento de gestão do órgão ou entidade.
- II. Nível de classificação é o conjunto de cargos de mesma verticalidade ou horizontalidade, classificados a partir do requisito de escolaridade, nível de responsabilidade, conhecimentos, habilidades técnicas, formação, especialização em pós-graduação, experiência, risco e esforço físico para o desempenho de suas atribuições.
- III. Padrão de vencimento é a posição do servidor na escala de vencimento da carreira em função do nível de escolaridade, função e ordem de avaliação.
- IV. Cargo é o conjunto de atribuições, competências e habilidade previstas na estrutura organizacional que são atribuídas a um servidor.

Assinale a alternativa **CORRETA**:

- a) Nenhuma afirmativa é verdadeira.
- b) Somente uma afirmativa é verdadeira.
- c) Somente duas afirmativas são verdadeiras.
- d) Somente três afirmativas são verdadeiras.
- e) Somente quatro afirmativas são verdadeiras.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS DO CARGO

21. Ao se tratar de número-índice, pode-se afirmar que:

- I. é uma medida estatística usada para comparar grupos de variáveis que possuem relações entre si, de forma que permitem obter um quadro simples e resumido de mudanças significativas de fenômenos relacionados, como preços de bens e serviços, volume físico de produção etc.
- II. é uma medida econômica utilizada para comparar grupos de variáveis que não têm qualquer relação entre si, mas permitem obter um quadro simples e de fácil compreensão de mudanças significativas de fenômenos relacionados, como preços de bens e serviços, volume físico de produção etc.
- III. é um número que possui unidade de medida. Isso significa que ele pode ser expresso em unidade monetária, bem como em percentual.
- IV. mediante o emprego de números-índices, é possível estabelecer comparações somente entre variações ocorridas ao longo do tempo.

Assinale a alternativa **CORRETA**:

- a) Somente a afirmativa I é verdadeira.
- b) Somente a afirmativa II é verdadeira.
- c) Somente as afirmativas I e II são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas I e IV são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas III e IV são verdadeiras.

22. O Índice Nacional de Preços ao Consumidor (INPC/IBGE), em setembro/2015, foi 4.509,24 (base dez./1993 = 100) e o Número-índice do INPC/IBGE, em janeiro/2015, foi 4.227,64 (base dez./1993 = 100). Decorre desse período uma variação mensal de:

- a) 2,13%.
- b) 3,14%.
- c) 3,87%.
- d) 5,44%.
- e) 6,66%.

23. Considere as afirmativas:

- I. A produção de feijão no país passou de 1.777 mil toneladas, em 2011, para 1.254 mil toneladas, em 2014, o que implica uma queda de 29,4%. Isso é exatamente equivalente a dizer que o índice de volume de produção de feijão com base em 2011 ficou em 70,6 em 2014.
- II. Todo índice simples tem as propriedades de identidade, reversibilidade e transitividade. Essas propriedades são de grande importância para a construção de índices mais complexos.
- III. O índice de Paasche sempre mantém a cesta de compras (valores do período base), enquanto o índice de Laspeyres compara o preço da cesta de compra de cada ano com o preço da mesma cesta no ano base.
- IV. Os índices de preços ao consumidor (IPC) medem as variações ao longo do tempo do nível geral de preços dos bens e serviços que as famílias adquirem e destinam ao consumo. No entanto, o IPC é um índice que não é utilizado como um indicador macroeconômico.

Assinale a alternativa **CORRETA**:

- a) Somente as afirmativas I e II são verdadeiras.
- b) Somente as afirmativas I e III são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas I e IV são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas II e IV são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas II, III e IV são verdadeiras.

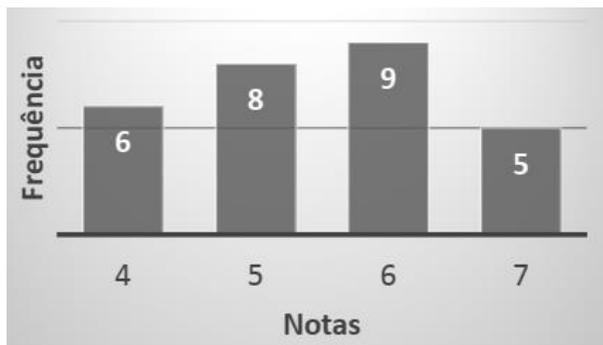
24. Um estudante decide pesquisar a evolução dos preços de três serviços que consome nos seus tempos de lazer: discoteca, cinema, teatro. Para esse fim, pesquisou, ao longo de dois anos, o preço das entradas (Pi) em reais e o número de vezes que assistiu às diversões ao longo de um ano (Qi). Os resultados constam expressos na tabela a seguir:

| Ano | Discoteca | | Cinema | | Teatro | |
|------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | P _i | Q _i | P _i | Q _i | P _i | Q _i |
| 2010 | 12 | 25 | 5 | 70 | 30 | 10 |
| 2011 | 15 | 30 | 6 | 80 | 40 | 25 |

Para os índices de preços e quantidades na fórmula de Laspeyres, tomando como base e período o ano de 2010, o valor **CORRETO** é:

- a) 99,05.
- b) 100,06.
- c) 125,79.
- d) 126,00.
- e) 130,00.

25. O gráfico a seguir mostra a distribuição das notas de um determinado curso na última prova de economia:



Qual das seguintes afirmações **NÃO** pode ser deduzida das informações dadas no gráfico?

- a) A moda é 6,0.
- b) O primeiro quartil é 4.
- c) A média é inferior à mediana.
- d) O intervalo é 3.
- e) A mediana é 5,5.

26. A tabela a seguir apresenta uma distribuição de frequência do número de meses trabalhados em uma amostra de 200 menores aprendizes:

| Classe | Frequência |
|-----------|------------|
| 0 -- 10 | 20 |
| 10 -- 20 | 30 |
| 20 -- 30 | 40 |
| 30 -- 40 | 50 |

A partir dessas informações, podemos afirmar que a amostra tem:

- a) média maior que a moda.
- b) mediana maior que a moda bruta.
- c) média igual a 23,57.
- d) moda de King igual à moda.
- e) média igual à moda.

27. Sobre o coeficiente de variação (CV), assinale a alternativa **CORRETA**:

- a) O coeficiente de variação (CV) é uma medida de variabilidade relativa: ele mede o desvio-padrão relativo à média.
- b) O coeficiente de variação (CV) não é uma estatística útil para se comparar a variabilidade de variáveis que têm desvios-padrão diferentes e médias diferentes.
- c) É uma medida de dispersão, que expressa em números absolutos o desvio-padrão por unidade de média, fornecendo uma ideia da precisão do experimento.
- d) É uma medida de posição, assim como percentis e quartis.
- e) Como medida de dispersão, a principal qualidade do CV é a capacidade de comparar resultados de diferentes trabalhos que envolvem diferentes variáveis-resposta.

28. Dados os números 16, 14, 12, 8, 6, 5 e 11, sete números de uma lista de 10 números inteiros, o menor valor possível para a mediana desse conjunto é:

- a) 4,0.
- b) 6,0.
- c) 6,5.
- d) 7,0.
- e) 10,0.

29. Considere as seguintes afirmativas:

- I. Na análise de correlação, o objetivo principal é medir a força ou o grau de associação linear entre duas variáveis.
- II. Na análise de variância de um modelo de regressão múltipla, aplica-se a estatística F para testar a significância de cada parâmetro da equação de regressão individualmente.
- III. O coeficiente de determinação linear, R^2 , mede a proporção de variação da variável dependente explicada pela(s) variável(is) explicativa(s).
- IV. Na análise de regressão, o objetivo é estimar ou prever o valor médio de uma variável com base nos valores fixos de outras.

Assinale a alternativa **CORRETA**:

- a) Somente a afirmativa I é verdadeira.
- b) Somente as afirmativas I e II são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas I, III e IV são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas II e III são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas III e IV são verdadeiras.

30. Considere as seguintes afirmativas sobre o Método dos Mínimos Quadrados Ordinário:

- I. O método dos mínimos quadrados consiste em adotar estimadores que minimizam a soma dos quadrados dos desvios entre valores estimados e valores observados na amostra.
- II. Os resíduos são dependentes dos valores da variável preditora.
- III. Há uma diferença entre o resíduo (e_i) e o erro aleatório (ε_i). O resíduo se refere sempre ao modelo ajustado aplicado à sua amostra de ajuste. Por sua vez, o erro aleatório se refere ao modelo no âmbito da população, ou seja, $Y = \beta_0 + \beta_1 X + \varepsilon \Rightarrow \varepsilon = Y - (\beta_0 + \beta_1 X) \Rightarrow \varepsilon = Y - E(\{Y\})$.
- IV. A soma dos resíduos não é nula, ou seja, $\sum e_i \neq 0$.

Assinale a alternativa **CORRETA**:

- a) Somente a afirmativa II é verdadeira.
- b) Somente as afirmativas I e III são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas I e IV são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas II e III são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas II e IV são verdadeiras.

31. No que se refere às propriedades do Método dos Mínimos Quadrados Ordinário, assinale a alternativa **INCORRETA**:

- a) O Método dos Mínimos Quadrados Ordinários assume que a relação entre duas ou mais variáveis pode ser adequadamente modelada por meio da função $y_i = \alpha + \beta x_i + \varepsilon_i$.
- b) A variância dos erros (σ^2) é constante (homocedástico) e a autocorrelação entre erros é zero.
- c) Os erros são distribuídos normalmente com média igual a zero e desvio-padrão igual a σ , ou seja, $\varepsilon \sim N(0, \sigma)$.
- d) O número de observações deve ser menor que o número de parâmetros a serem estimados, pois estão sendo tomados, nas operações algébricas, os graus de liberdade.
- e) A covariância dos erros com as variáveis exógenas é zero.

32. Uma empresa hospitalar deseja estimar a demanda de um de seus produtos D_i , em função do preço do bem, P_1 , do preço do bem do concorrente (bens substitutos), P_2 , para os quais dispõe de dados de ambas as variáveis nos últimos 120 meses. A empresa utilizou o seguinte modelo de regressão:

$$D_i = \alpha + P_1 X_1 + P_2 X_2 + \varepsilon_i$$

Dos sinais esperados dos coeficientes da regressão, é **CORRETO** afirmar que se espera que:

- a) o sinal do coeficiente P_1 seja positivo e o do sinal do coeficiente P_2 seja negativo.
- b) os sinais dos coeficientes P_1 e P_2 sejam ambos negativos.
- c) os sinais dos coeficientes P_1 e P_2 sejam ambos positivos.
- d) a elasticidade cruzada entre as variáveis D_i e X_2 seja negativa.
- e) o sinal do coeficiente P_1 seja negativo e do sinal do coeficiente P_2 seja positivo.

33. Considerando que o custo de oportunidade dos fundos utilizados fosse de 9%, o máximo que um investidor estaria disposto a pagar por um ativo que gerasse uma receita de \$ 300.000,00 ao final de cada um dos próximos cinco anos, é:

- a) \$ 1.088.396,73.
- b) \$ 1.108.769,11.
- c) \$ 1.137.236,03.
- d) \$ 1.166.895,38.
- e) \$ 1.197.813,01.

34. Assinale a alternativa **CORRETA**:

- a) A quantidade de capital que uma empresa possui é medida em termos de estoque, mas os insumos como a força de trabalho e as matérias-primas são medidos em termos de fluxos.
- b) Os consumidores também se defrontam com decisões de investimento, mas não utilizam o mesmo tipo de análise realizado pelas empresas.
- c) A análise de sensibilidade é a técnica que só utiliza valores do fluxo de caixa, a fim de avaliar o seu impacto na rentabilidade do projeto.

- d) Quando uma pequena variação numa variável relevante altera fortemente a rentabilidade de um projeto, diz-se que o projeto não tem viabilidade econômica.
- e) A análise de sensibilidade opera com variáveis de decisão menos sensíveis na tomada de decisão de investimento.

35. Considere a possibilidade de uma empresa comprar uma nova máquina, que tem uma vida útil de cinco anos e que custará \$ 600.000,00 a uma taxa de juros de 12% ao ano. A máquina renderá (no fim do ano) reduções de custo da ordem de \$ 100.000,00 no ano 1, \$ 120.000,00 no ano 2, \$ 150.000,00 no ano 3, \$ 180.000,00 nos anos 4 e 5. Assinale a alternativa na qual o **NOVO** valor presente (VP) da economia de custos (EC) com a compra da máquina torna o investimento inviável:

- a) $NVP - EC = \$ 502.000,83 - \$ 600.000,00 = - \$ 97.999,17$.
- b) $NVP - EC = \$ 508.246,10 - \$ 600.000,00 = - \$ 91.753,90$.
- c) $NVP - EC = \$ 502.400,00 - \$ 600.000,00 = - \$ 97.600,00$.
- d) $NVP - EC = \$ 502.450,00 - \$ 600.000,00 = - \$ 97.550,00$.
- e) $NVP - EC = \$ 502.550,83 - \$ 600.000,00 = - \$ 97.449,17$.

36. Considere as seguintes afirmativas sobre os critérios de análise de investimentos:

- I. Taxa Interna de Retorno (TIR) é a taxa de desconto que torna o valor presente líquido de um fluxo de caixa igual a **zero**.
- II. Para auxiliar a tomada de decisão de investimento foram desenvolvidos métodos de comparação entre alternativas envolvendo desembolsos financeiros. Esses métodos permitem reconhecer o valor do dinheiro no tempo e procuram identificar qual a melhor maneira de empregá-lo.
- III. Os dois métodos de avaliação de projetos de investimento mais conhecidos são: o Método do Valor Presente Líquido (VPL) e o Método da Taxa Interna de Retorno (TIR).

Assinale a alternativa **CORRETA**:

- a) Somente a afirmativa II é verdadeira.
- b) Somente as afirmativas I e II são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas I e III são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas II e III são verdadeiras.
- e) Todas as afirmativas são verdadeiras.

37. Sobre estudo de mercado, é **CORRETO** afirmar que:

- a) é uma análise que centra seus objetivos em estudar a sensibilidade da demanda de um bem ou serviço em relação ao seu preço. Ou seja, mensurar as elasticidades-preço e a elasticidade-renda em sintonia com o plano de produção e plano de marketing, de forma que a organização possa decidir investir ou não.

- b) pode ser respondido por um plano de marketing, porque traz, no seu corpo, uma análise estratégica em sintonia com o ambiente que cerca o empreendimento.
- c) é uma análise que centra seus objetivos analíticos em conhecer o comportamento da demanda de um bem ou serviço, inclusive, na perspectiva do preço, das preferências do consumidor potencial, assim como de suas necessidades, da sua renda *per capita*, dos bens substitutos, dos bens complementares. Enfim, é entregar informações relevantes para que as organizações decidam sobre preço, praça, produto e produção.
- d) pode ser respondido por um estudo das estruturas de mercado, ou seja, da concorrência perfeita, do monopólio, da concorrência monopolística e do oligopólio. A partir daí, podem ser formuladas estratégias competitivas.
- e) é uma análise que se limita a estudar a capacidade de produção de uma cidade com o objetivo de munir as empresas desejosas de realizar investimento com informações fidedignas para tomarem decisões.
- 38.** Sobre o estudo das características da **ESTRUTURA** de um mercado, é **CORRETO** afirmar que:
- a) a ênfase recai sobre o grau de concentração de vendedores e compradores, a diferenciação do produto, as barreiras à entrada de novas firmas, as barreiras à saída, a intensidade da integração vertical e a diferenciação de produtos.
- b) o objetivo é estudar o grau de concentração de vendedores e compradores, as preferências dos consumidores e produtores, o excedente do produtor, métodos para determinação do preço e fixação do volume de produção.
- c) o objetivo é estudar o grau de concentração de vendedores e compradores, a política de planificação e aprimoramento do produto, política de promoção de vendas e o nível de preços em relação ao custo médio.
- d) o objetivo é ressaltar o grau de receptividade das firmas ao progresso: aperfeiçoamento de produtos, introdução de novas tecnologias de produção, etc.
- e) se limita em evidenciar a eficiência produtiva, eficiência alocativa, qualidade do produto, progresso técnico e lucros.
- 39.** Sobre o mercado, é **INCORRETO** afirmar que:
- a) atua como economizador de recursos e tempo, na medida em que permite a troca entre pessoas de uma maneira impessoal.
- b) é uma instituição humana que funciona apoiada num conjunto de regras sociais que variam no tempo e no espaço.
- c) é o espaço onde se realizam as transações de comércio, ou seja, é o espaço onde as forças de oferta e demanda se equilibram para realizar as necessidades humanas.
- d) é uma instituição que não experimenta quaisquer tipos de falhas, dado que ele é autorregulável.
- e) o funcionamento adequado do mercado requer também que o Estado disponha de instituições sólidas na área de defesa da concorrência.
- 40.** Considere as seguintes afirmativas sobre risco:
- I. Da perspectiva da análise de investimentos ou análise de projetos, o risco é a probabilidade de que os fluxos de caixa correntes serão menores do que os fluxos de caixa previstos.
- II. Da perspectiva da análise de viabilidade econômica, o risco é a possibilidade de o agente investidor chegar a um resultado igual ao resultado esperado.
- III. Da perspectiva da análise de investimento, há risco quando uma série de resultados incertos e potenciais está associada a uma decisão tomada.
- Assinale a alternativa **CORRETA**:
- a) Somente a afirmativa I é verdadeira.
- b) Somente a afirmativa II é verdadeira.
- c) Somente as afirmativas I e II são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas I e III são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas II e III são verdadeiras.
- 41.** Assinale a alternativa **CORRETA**:
- a) A ocorrência de risco diversificável altera o custo de oportunidade.
- b) O desvio-padrão pode ser usado para medir a variação de uma alternativa que envolve risco. Quanto maior for o desvio-padrão, mais variáveis serão os possíveis resultados e mais arriscada se torna a alternativa de decisão.
- c) O desvio-padrão é apenas uma medida de dispersão, mas não serve como critério auxiliar para medir alternativa que envolve risco.
- d) O risco diversificável pode ser eliminado por meio da estimação das probabilidades do evento.
- e) O risco não diversificável pode ser eliminado por meio da aplicação de recursos em vários projetos de investimentos ou aquisição de ações de várias empresas.
- 42.** Considere as seguintes afirmativas sobre planejamento estratégico:
- I. O planejamento estratégico, tido como um processo sistêmico, é variável de organização para organização, mas todas precisam ter um planejamento.
- II. O planejamento estratégico é um guia para que as ações a serem realizadas durante um período determinado estejam alinhadas aos objetivos da organização. Isto é, ele estabelece as atividades do presente considerando seu impacto futuro.
- III. Se a organização não dispõe de planejamento estratégico, não há nenhuma possibilidade de ocorrer a alocação transparente dos recursos financeiros, materiais e humanos da empresa para a execução das ações previamente acordadas.
- Assinale a alternativa **CORRETA**:
- a) Somente a afirmativa I é verdadeira.
- b) Somente a afirmativa II é verdadeira.
- c) Somente as afirmativas I e II são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas I e III são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas II e III são verdadeiras.

43. Sobre as características do planejamento estratégico, é **INCORRETO** afirmar que ele:
- a) está associado ao intento de adaptar a organização às mudanças em um ambiente mutável, ou seja, um ambiente sujeito a riscos e incertezas.
 - b) é um plano orientado para o futuro, de forma que seu horizonte de tempo é o longo prazo.
 - c) é um plano formulado consensualmente, por conta da diversidade de objetivos, interesses e necessidades dos envolvidos, de forma que todos os participantes desejam ser atendidos no futuro.
 - d) não tem qualquer relação com a análise SWOT, porque são ferramentas com conceitos que não se integram.
 - e) é uma tentativa constante dos membros de uma organização de aprender a adaptar-se aos ambientes que se mostram complexos, competitivos e mutáveis.
44. Uma das metodologias para a formulação do planejamento estratégico é composta de três fases, sendo elas:
- a) Fase I: Formulação das estratégias e políticas; Fase II: Controle; Fase III: Execução.
 - b) Fase I: Diagnóstico do ambiente interno e externo; Fase II: Coordenação; Fase III: Controle.
 - c) Fase I: Definição da visão e valores; Fase II: Formulação de uma estratégia; Fase III: Definição da missão da organização.
 - d) Fase I: Planejamento; Fase II: Direção; Fase III: Coordenação; Fase IV: Controle.
 - e) Fase I: Preparação e pesquisa; Fase II: Encontros presenciais; Fase III: Consolidação técnica.
45. Sobre as vantagens do planejamento estratégico, é **CORRETO** afirmar que ele:
- a) é um processo que afeta somente os problemas da organização, assim como a área dos custos fixos.
 - b) permite gerar diversos benefícios para a organização, tais como: competitividade, reduzir riscos na tomada de decisão, estabelecer metas para um futuro promissor; integrar decisões isoladas de áreas funcionais dentro da organização, etc.
 - c) é importante para a organização formular uma trajetória de crescimento, mas não lhes permite identificar as oportunidades e ameaças.
 - d) permite gerar diversos benefícios para a organização, tais como: redução de postos de trabalho, resolução dos problemas de agência e de custos de transação.
 - e) é um plano formulado para a solução de problemas de curtíssimo prazo de uma organização.



REALIZAÇÃO E EXECUÇÃO
COMPEC/UFAM