



SIMULADO FINAL

IBGE

Supervisor De Coleta E Qualidade (SCQ)
Pós-Edital

Caderno de Prova

Nome: _____

INFORMAÇÕES SOBRE O SIMULADO

- 1 - Este simulado conta com questões focadas no concurso **IBGE**, cargo de **Supervisor de Coleta e Qualidade**;
- 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/X7yEGPuEbkyH5eseA>

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://coruja.page.link/YFVT>

LÍNGUA PORTUGUESA*Fabício Dutra*

1. A competição desperta o que há de melhor nos produtos. E o que há de pior nas pessoas.

Sobre o sentido e a estruturação do texto acima, assinale a alternativa correta:

- a) Nesse trecho, tem-se a ocorrência, contraídos ou não, de quatro artigos.
- b) Há duas conjunções integrantes.
- c) O termo 'melhor' funciona como advérbio.
- d) O verbo 'há', nas duas ocorrências, pode ser substituído, com manutenção do sentido, por 'existe'.
- e) Ocorre no trecho acima um paradoxo.

2. Nada se perde, nada se cria, tudo se transforma.

A respeito da célebre frase de Lavoisier, assinale a alternativa correta:

- a) Todas as orações presentes no período estão na voz reflexiva.
- b) Ocorre período composto por subordinação de ideias.
- c) A última oração expressa consequência em relação às primeiras.
- d) Ocorre, no texto, uma tese sem a presença de argumentos.
- e) A partícula 'se', em todas as ocorrências, poderia ser deslocada para depois dos verbos.

3. Nenhum homem douto disse que a mudança de opinião é constante.

Sobre a frase acima, assinale a alternativa correta.

- a) O termo 'douto' refere-se a um título acadêmico.
- b) O termo 'que' introduz oração que exerce função de objeto direto.
- c) Em 'de opinião', a preposição não foi exigida por termo anterior.

d) O termo 'constante' funciona como advérbio de modo.

e) A frase afirma que a mudança de opinião é sempre constante.

4. *Quando a cidade ainda dormia, ele abriu a janela e contou os passos que não deu. O relógio, cúmplice antigo, fingia não saber das horas perdidas. Havia nos papéis sobre a mesa promessas escritas com a caligrafia de quem acreditou, e no espelho, um rosto que aprendera a concordar em silêncio. Saiu sem fechar a porta: algumas ausências exigem cerimônia; outras, apenas continuidade.*

O texto apresentado caracteriza-se predominantemente como:

- a) Narrativo, com predomínio de ações encadeadas em progressão temporal objetiva.
- b) Descritivo, com foco na caracterização minuciosa e estática do ambiente urbano.
- c) Dissertativo-argumentativo, pois defende uma tese sobre o sentido da ausência humana.
- d) Injuntivo, por sugerir comportamentos e orientar atitudes do leitor diante da vida.
- e) Narrativo, com forte carga lírica e introspectiva, subordinando a ação à expressão subjetiva.

5. Se todos os textos que manipulam dados omitem fontes, e este relatório omite fontes, então este relatório manipula dados.

O método de raciocínio empregado no texto acima foi:

- a) Indução, pois parte de casos particulares para uma conclusão geral.
- b) Dedução, pois aplica uma regra geral a um caso particular para obter uma conclusão necessária.
- c) Analogia, pois estabelece semelhança entre situações distintas para inferir uma conclusão.
- d) Abdução, pois propõe a hipótese mais plausível para explicar um fato observado.
- e) Silogismo por enumeração, pois reúne exemplos para sustentar uma generalização.

6. “Talvez eu não tenha ido tão longe quanto poderia.” (Michelangelo)

Na frase acima, o modalizador exerce a função de:

- a) Modalizador epistêmico asseverativo, devido à presença de assenso por parte do enunciador.
- b) Modalizador epistêmico quase asseverativo, porquanto assinala a expressão de incerteza relativamente ao teor proposicional do enunciado.
- c) Modalizador deôntico, pois expressa obrigação moral do enunciador.
- d) Modalizador avaliativo, pois introduz um juízo de valor explícito e categórico.
- e) Operador argumentativo de conclusão, pois encerra o raciocínio com síntese lógica.

7. É evidente que a cidade precisa proibir os carros no centro, porque todas as cidades modernas fazem isso. Além disso, quem é contra essa medida só pode estar a serviço das montadoras, já que nenhuma pessoa sensata seria contra o progresso. Portanto, não há motivo para discutir: a proibição deve ser aprovada imediatamente.

No texto acima, o principal problema de argumentação consiste em:

- a) Uso de argumento por analogia mal formulado, pois compara situações incomparáveis sem critério.
- b) Contradição interna entre as premissas e a conclusão do argumento.
- c) Apelo à maioria e desqualificação do opositor, substituindo a discussão racional por ataque pessoal.
- d) Generalização indevida baseada em dados estatísticos explícitos.
- e) Falta de conclusão, pois o texto apenas apresenta premissas sem fechar o raciocínio.

8. Assinale a alternativa em que a preposição – contraída ou não – tenha sido exigida por termo anterior, ou seja, fruto de regência.

- a) Moro na roça, nunca morei na cidade.
- b) Numa estrada dessa vida, eu te conheci.
- c) Hoje é o dia da caça, amanhã do caçador.
- d) Favo de mel, doce paixão.
- e) Aumentei minha fé em Cristo, sou benquisto por todo o mundo.

9. Se quiserdes saber o que Deus pensa do dinheiro, é só olhades a quem Ele o dá.

Em relação aos tempos e modos verbais empregados no período acima, assinale a alternativa correta:

- a) “quiserdes” e “olhades” estão no pretérito imperfeito do subjuntivo.
- b) “pensa” e “dá” estão no presente do indicativo, exprimindo valor atemporal ou habitual.
- c) “é” está no futuro do presente do indicativo, indicando projeção temporal.
- d) “saber” está no pretérito perfeito do indicativo, em forma nominal.
- e) “quiserdes” está no presente do indicativo, enquanto “olhades” está no imperativo afirmativo.

10. Deus é contra quem faz a guerra, mas fica do lado de quem atira bem.

A frase acima constrói seu sentido principal por meio de:

- a) Exaltação literal da habilidade bélica, defendendo explicitamente a guerra como virtude moral.
- b) Ironia crítica, ao opor valores éticos religiosos declarados a uma prática contraditória, produzindo efeito de denúncia.
- c) Neutralidade argumentativa, pois apenas descreve dois fatos sem emitir juízo de valor.
- d) Louvor religioso, ao atribuir a Deus critérios técnicos para julgar os homens.
- e) Reflexão sobre a inevitabilidade de um confronto, mas, na sua ocorrência, a predominância da habilidade para que se obtenha êxito.

11. A melhor maneira de ganhar dinheiro é deixar de perdê-lo.

A afirmativa adequada sobre os componentes desse pensamento é:

- a) O enunciado apresenta uma contradição lógica insolúvel, pois “ganhar” e “perder” são termos semanticamente incompatíveis.
- b) O enunciado constrói-se por meio de paradoxo, sem possibilidade de interpretação racional.
- c) O enunciado estabelece uma relação de causa e efeito estritamente financeira, sem qualquer valor argumentativo.
- d) O enunciado recorre a uma reformulação conceitual, ao redefinir “ganhar” como resultado indireto de “não perder”.
- e) O enunciado expressa uma instrução normativa explícita, com valor injuntivo e imperativo direto.

12. Assinale a frase que apresenta respeito total aos critérios de concisão e clareza.

- a) No silêncio da sala, terminou o professor a explicação.
- b) Chegou cedo à escola o aluno mais aplicado.
- c) Com atenção incomum, resolveu o problema a candidata.
- d) O pesquisador apresentou os resultados com cautela.
- e) Entre aplausos discretos, recebeu o prêmio o escritor.

13. A frase abaixo que está integralmente correta é:

- a) A direção da escola, depois dessa medida, arrependerá-se de não ter contratado profissionais melhores.
- b) Somente devem comparecer 1% dos alunos.
- c) Deixei o meu óculos sobre o carro.
- d) Há bons imóveis aqui, muitos dos quais estão valorizando cada vez mais.
- e) Eles já perdoaram os filhos.

14. Assinale a frase abaixo em que está ausente o preconceito do machismo.

- a) Apesar de competente, ela surpreendeu a equipe ao liderar o projeto sozinha.
- b) Para uma mulher, até que ela dirige muito bem.
- c) Ele é o chefe, mas ela ajuda bastante em casa.
- d) Mesmo sendo mãe, conseguiu manter um bom desempenho no trabalho.
- e) Ela falhou em tomar a decisão de demitir tal colaborador.

RACIOCÍNIO LÓGICO-MATEMÁTICO

Carlos Henrique

15. Considere:

p: O servidor entregou o relatório no prazo.

q: A chefia homologou o relatório.

r: O pagamento foi autorizado.

Sabe-se que:

- Se o servidor entregou o relatório no prazo, então a chefia homologou o relatório.
- O pagamento foi autorizado se, e somente se, a chefia homologou o relatório.
- O pagamento não foi autorizado.

Assumindo as premissas como sendo verdadeiras, qual das proposições compostas abaixo é falsa?

- a) $\neg p \wedge \neg q$
- b) $p \vee \neg q$
- c) $p \wedge \neg q$
- d) $\neg p \rightarrow \neg q$
- e) $\neg p \vee \neg q$

16. Considere o predicado $P(x)$: “x concluiu o curso de capacitação”, sendo o universo o conjunto dos servidores. A proposição “Algum servidor não concluiu o curso” é equivalente a:

- a) $\forall x P(x)$
- b) $\neg \exists x P(x)$
- c) $\neg \forall x P(x)$
- d) $\exists x P(x)$
- e) $\forall x \neg P(x)$

17. Em um grupo de 120 candidatos:

- 70 dominam Excel
- 65 dominam Word
- 50 dominam PowerPoint
- 30 dominam Excel e Word
- 25 dominam Excel e PowerPoint
- 20 dominam Word e PowerPoint
- 10 dominam os três

O número de candidatos que dominam apenas um desses programas é:

- a) 35
- b) 45
- c) 55
- d) 65
- e) 75

18. Um capital de R\$ 20.000 é aplicado a juros compostos de 5% ao mês durante dois meses. O montante obtido é:

- a) R\$ 21.000
- b) R\$ 21.050
- c) R\$ 22.000
- d) R\$ 22.050
- e) R\$ 22.100

19. Três servidores executam determinado trabalho em 12 dias. Mantendo-se produtividade constante, o número mínimo de dias necessários para 8 servidores executarem o mesmo trabalho é:

- a) 3
- b) 4
- c) 5
- d) 6
- e) 7

20. Um reservatório em forma de paralelepípedo retângulo possui 5 m de comprimento e 4 m de largura. Sua altura total é h metros.

Inicialmente, o reservatório estava com 40% de sua capacidade preenchida.

Após o acréscimo de 12.000 litros de água, o nível da água passou a ocupar 70% da altura total do reservatório.

Sabendo que $1 \text{ m}^3 = 1.000$ litros, o valor de h em metros, é:

- a) 2
- b) 2,5
- c) 3
- d) 3,5
- e) 4

21. Três servidores — Ana, Bruno e Carlos — participaram de um curso e cada um recebeu uma avaliação diferente (Excelente, Bom ou Regular) e ficou hospedado em um hotel distinto (Hotel X, Hotel Y ou Hotel Z).

Sabe-se que:

- Ana não recebeu avaliação Regular.
- O servidor que ficou no Hotel X recebeu avaliação Excelente.
- Ana e Bruno não ficaram no Hotel Y.
- Carlos não recebeu avaliação Excelente.
- O servidor que ficou no Hotel Z recebeu avaliação Regular.

Dentre as alternativas abaixo, qual associação é possível?

a) Ana – Excelente – Hotel X

Bruno – Regular – Hotel Z

Carlos – Bom – Hotel Y

b) Ana – Bom – Hotel Y

Bruno – Excelente – Hotel X

Carlos – Regular – Hotel Z

c) Ana – Excelente – Hotel X

Bruno – Bom – Hotel Y

Carlos – Regular – Hotel Z

d) Ana – Bom – Hotel Z

Bruno – Excelente – Hotel X

Carlos – Regular – Hotel Y

e) Ana – Excelente – Hotel Y

Bruno – Bom – Hotel X

Carlos – Regular – Hotel Z

22. Considere a tabela de produção semanal (em unidades):

Setor	Semana 1	Semana 2
A	200	250
B	300	270
C	150	210

Com base nos dados da tabela, é correto afirmar que:

- a) O setor C apresentou a maior variação percentual positiva entre os três setores.
- b) O setor A foi o único que apresentou aumento percentual superior a 30%.
- c) A redução percentual do setor B superou, em módulo, o aumento percentual do setor A.
- d) O aumento percentual total da produção foi inferior a 12%.
- e) A produção total cresceu menos de 70 unidades.

ÉTICA NO SERVIÇO PÚBLICO*Fabiano Pereira*

23. Helena Martins é servidora pública federal ocupante de cargo efetivo em uma autarquia federal, percebendo regularmente seus vencimentos. Além disso, Helena passou a receber proventos de aposentadoria decorrentes de vínculo anterior mantido com uma empresa pública estadual.

Posteriormente, Helena foi aprovada em processo seletivo e convidada a assumir um emprego público remunerado em uma sociedade de economia mista municipal, alegando que haveria plena compatibilidade de horários entre as atividades desempenhadas e que não estaria acumulando dois cargos efetivos no mesmo ente federativo.

Diante desse cenário, o setor de gestão de pessoas questionou a regularidade da situação funcional de Helena, especialmente quanto à acumulação remunerada de cargos, empregos e funções públicas e à percepção simultânea de vencimentos e proventos da inatividade.

Com base no que dispõe a Lei nº 8.112/1990, assinale a alternativa **correta**.

- a) A situação funcional de Helena é integralmente lícita, pois a vedação legal limita-se à acumulação de cargos efetivos da Administração direta federal, não alcançando empregos públicos em sociedades de economia mista municipais nem a percepção simultânea de proventos oriundos de vínculo anterior.
- b) A acumulação é ilícita, pois a proibição de acumular estende-se a cargos, empregos e funções exercidos em autarquias, empresas públicas e sociedades de economia mista de qualquer ente federativo, sendo juridicamente irrelevante a alegação de compatibilidade de horários ou a diversidade dos entes envolvidos.
- c) A situação de Helena é lícita quanto à percepção simultânea de vencimentos e proventos da inatividade, desde que haja compatibilidade de horários, uma vez que a Lei nº 8.112/1990 não

impõe restrições à acumulação quando não há exercício simultâneo de dois cargos efetivos.

- d) A situação funcional de Helena somente poderá ser considerada lícita se, além da compatibilidade de horários, os cargos ou empregos que deram origem aos vencimentos e aos proventos forem, em tese, acumuláveis durante a atividade, nos termos das exceções constitucionalmente admitidas.
- e) A vedação à acumulação remunerada não se aplica à situação de Helena, pois os vínculos funcionais estão distribuídos entre entes federativos distintos, inexistindo conflito com a regra geral prevista na Lei nº 8.112/1990

24. Eduardo Farias é servidor público federal regido pela Lei nº 8.112/1990 e ocupa, de forma regular e lícita, dois cargos efetivos acumuláveis, exercidos em órgãos distintos da Administração Pública Federal. Ambos os cargos foram providos por concurso público, e a acumulação sempre ocorreu com compatibilidade de horários e locais.

Posteriormente, Eduardo foi nomeado para exercer cargo de provimento em comissão, de livre nomeação e exoneração, em outro órgão da Administração. Diante dessa nova investidura, surgiram dúvidas no setor de gestão de pessoas quanto à possibilidade de manutenção do exercício dos cargos efetivos acumulados.

Após análise administrativa, constatou-se que haveria compatibilidade de horário e de local entre o exercício do cargo em comissão e apenas um dos cargos efetivos ocupados por Eduardo, circunstância que foi formalmente submetida à apreciação das autoridades competentes.

À luz do disposto no art. 120 da Lei nº 8.112/1990, assinale a alternativa **correta**.

- a) Eduardo Farias deverá ser afastado automaticamente de ambos os cargos efetivos enquanto perdurar o exercício do cargo em comissão, uma vez que a investidura em cargo de provimento em comissão impede qualquer forma de compatibilização com cargos efetivos acumulados.
- b) Eduardo Farias poderá permanecer no exercício simultâneo do cargo em comissão e dos dois cargos efetivos, desde que demonstre compatibilidade de horários e de locais, sendo dispensável manifestação formal das autoridades máximas dos órgãos ou entidades envolvidos.
- c) Eduardo Farias ficará afastado de ambos os cargos efetivos, salvo se houver compatibilidade de horário e de local com o exercício de um deles, devidamente declarada pelas autoridades máximas dos órgãos ou entidades envolvidos, hipótese em que poderá permanecer no exercício desse cargo efetivo.
- d) Eduardo Farias deverá optar definitivamente por apenas um dos cargos efetivos, afastando-se do

outro, podendo exercer o cargo em comissão independentemente de compatibilidade de horário ou de local, desde que mantida a acumulação lícita anterior.

- e) Eduardo Farias somente poderá exercer o cargo em comissão caso se afaste, de forma definitiva e irreversível, dos cargos efetivos acumulados, sendo vedada qualquer exceção relacionada à compatibilidade de horários ou de locais

25. A Lei nº 8.112/1990 disciplina a responsabilidade do servidor público pelo exercício irregular de suas atribuições, estabelecendo regras próprias quanto à responsabilização nas esferas civil, penal e administrativa, bem como quanto à reparação de danos.

Considerando o disposto nos arts. 121 e 122 e seus parágrafos, assinale a alternativa **correta**.

- a) A responsabilidade do servidor público pelo exercício irregular de suas atribuições é exclusiva da esfera administrativa, sendo a responsabilização civil e penal condicionada à prévia condenação em processo disciplinar.
- b) A responsabilidade civil do servidor decorre apenas de conduta comissiva e dolosa que resulte em prejuízo direto ao erário, não abrangendo atos omissivos, culposos ou danos causados a terceiros.
- c) Nos casos de dano causado a terceiros em razão de conduta do servidor, este responde diretamente perante o particular lesado, cabendo à Fazenda Pública apenas eventual atuação subsidiária ou assistencial.
- d) A obrigação de reparar o dano causado pelo servidor extingue-se com sua morte, por se tratar de responsabilidade de natureza pessoal, não sendo admissível sua transmissão aos sucessores.
- e) O servidor responde civil, penal e administrativamente pelo exercício irregular de suas atribuições, sendo que a responsabilidade civil pode decorrer de ato omissivo ou comissivo, doloso ou culposos, que resulte em prejuízo ao erário ou a terceiros, observando-se, ainda, as regras relativas à indenização, à ação regressiva e à limitação da responsabilidade dos sucessores ao valor da herança

26. A Lei nº 8.112/1990 disciplina as esferas de responsabilidade do servidor público, suas hipóteses de incidência, a possibilidade de cumulação de sanções, os efeitos da absolvição criminal e a proteção conferida ao servidor que comunica irregularidades às autoridades competentes.

De acordo com o regime jurídico em tela, assinale a alternativa **correta**.

- a) A responsabilidade penal do servidor limita-se aos crimes praticados fora do exercício do cargo, sendo afastada quando a conduta estiver relacionada à função pública, bem como não abrange contravenções penais.
 - b) A responsabilidade civil-administrativa exige, para sua caracterização, a prática de ato comissivo e doloso no exercício do cargo ou função, não alcançando condutas omissivas nem aquelas praticadas com culpa.
 - c) As sanções civis, penais e administrativas são independentes entre si, porém não admitem cumulação, sob pena de violação ao princípio do *non bis in idem*, devendo o Estado optar por apenas uma delas.
 - d) A absolvição criminal do servidor afasta a responsabilidade administrativa sempre que houver decisão absolutória definitiva, independentemente do fundamento adotado na esfera penal.
 - e) O servidor não poderá ser responsabilizado civil, penal ou administrativamente por comunicar à autoridade competente informações relativas à prática de crimes ou atos de improbidade de que tenha conhecimento, ainda que tais informações tenham sido obtidas em razão do exercício do cargo, emprego ou função pública
-

27. No âmbito do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), a Comissão de Ética foi acionada para analisar a conduta de Lucas Andrade, profissional contratado temporariamente para atuar em projeto estatístico de duração determinada, sem vínculo efetivo e sem percepção de remuneração direta, em razão de sua participação ocorrer no contexto de cooperação técnica institucional.

Durante o desempenho de suas atividades, foram relatadas condutas que indicariam possível comprometimento ético, especialmente no tratamento com colegas e no uso de bens públicos sob sua responsabilidade. Diante disso, instaurou-se procedimento no âmbito da Comissão de Ética do IBGE para apuração dos fatos.

Considerando as atribuições da Comissão de Ética do IBGE, o conceito de servidor público para fins de apuração ética, a natureza das informações registradas e a penalidade aplicável, assinale a alternativa **correta**.

- a) A Comissão de Ética do IBGE limita-se a orientar e aconselhar os servidores quanto à ética profissional, não possuindo competência para conhecer concretamente de imputações ou procedimentos passíveis de censura, os quais devem ser encaminhados exclusivamente às corregedorias ou às comissões disciplinares.
- b) A Comissão de Ética do IBGE não possui competência para apurar a conduta de Lucas Andrade, uma vez que ele não ocupa cargo efetivo, não mantém vínculo estatutário com o Instituto e não recebe retribuição financeira, circunstâncias que afastam sua caracterização como servidor público para fins éticos.
- c) A Comissão de Ética do IBGE é competente para apurar a conduta de Lucas Andrade, podendo conhecer concretamente de imputações ou procedimentos suscetíveis de censura, aplicar a penalidade de censura mediante parecer devidamente fundamentado, assinado por todos os seus integrantes, com ciência do faltoso, bem como manter registros de sua conduta ética.

d) A Comissão de Ética do IBGE pode apurar a conduta ética de Lucas Andrade e manter registros a respeito, porém não pode aplicar qualquer penalidade, uma vez que a censura constitui sanção disciplinar típica do regime estatutário, cuja aplicação é reservada às autoridades administrativas competentes.

e) A Comissão de Ética do IBGE somente poderá fornecer registros sobre a conduta ética de Lucas Andrade após a conclusão de processo administrativo disciplinar, sendo tais registros inaplicáveis para fins de promoção ou para outros procedimentos próprios da carreira de servidor público no âmbito do Instituto

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

Renato da Costa

28. Em uma planilha do Microsoft Excel, considere os seguintes valores:

A1 = 3

B2 = 10

C1 = 2

C3 = 5

Na célula A3 foi digitada a seguinte fórmula:

=B\$2*A1+C\$1

Essa fórmula é copiada da célula A3 e colada na célula C5.

Assinale o valor que será exibido na célula C5 após a cópia da fórmula.

a) 32

b) 42

c) 50

d) 52

e) 62

29. No Microsoft PowerPoint, um usuário deseja padronizar a identidade visual de uma apresentação institucional, garantindo que todas as novas apresentações criadas pela equipe já contenham logotipo, cores, fontes e layouts predefinidos.

Após configurar o Slide Mestre com todas as personalizações necessárias, o usuário pretende salvar o arquivo de modo que ele possa ser reutilizado como base para novas apresentações, mantendo o padrão visual definido.

Assinale a alternativa que indica corretamente o tipo de arquivo que deve ser salvo para que ele funcione como modelo reutilizável no PowerPoint.

- a) Apresentação do PowerPoint (.pptx)
- b) Apresentação de slides do PowerPoint (.ppsx)
- c) Modelo do PowerPoint (.potx)
- d) Documento do PowerPoint habilitado para macro (.pptm)
- e) Apresentação em modo de exibição de estrutura (.odp)

30. Um usuário deseja localizar, no Google, páginas que contenham exatamente a expressão gestão de dados públicos, sem que os termos apareçam separados ou em ordem diferente.

Para restringir a busca à ocorrência exata da expressão, o usuário deve digitar no campo de pesquisa:

- a) gestão de dados públicos
- b) +gestão +de +dados +públicos
- c) [gestão de dados públicos]
- d) "gestão de dados públicos"
- e) gestão * dados * públicos

31. Em um computador com sistema operacional Windows 10 ou Windows 11, um usuário precisa se ausentar rapidamente de sua estação de trabalho e deseja bloquear o computador imediatamente, sem encerrar programas ou realizar logoff, de modo que o acesso volte a ser permitido apenas mediante senha.

Assinale a alternativa que indica o atalho de teclado que realiza diretamente o bloqueio do computador.

- a) Ctrl + Alt + Del
- b) Alt + F4
- c) Windows + L
- d) Windows + D
- e) Ctrl + L

32. Em um sistema de correio eletrônico, um usuário precisa enviar uma mesma mensagem para diversos destinatários, mas deseja que os endereços de e-mail dessas pessoas não fiquem visíveis entre si. Além disso, o remetente quer evitar que a lista de contatos seja revelada no cabeçalho da mensagem.

Assinale a alternativa que indica corretamente o campo que deve ser utilizado para atender a essa necessidade.

- a) Para (To)
- b) Cc
- c) Cco (Bcc)
- d) Assunto
- e) Anexo

NOÇÕES DE ADMINISTRAÇÃO E SITUAÇÕES GERENCIAIS*Stefan Fantini*

33. No âmbito do processo administrativo, a função responsável por conduzir a execução das atividades, exercendo influência para orientar e motivar as pessoas, é a de:

- a) planejamento
- b) organização
- c) direção
- d) controle
- e) distribuição

34. No processo de planejamento organizacional, o tipo elaborado pela alta administração, que abrange toda a organização e possui orientação de longo prazo, é o:

- a) planejamento gerencial
- b) planejamento tático
- c) planejamento operacional
- d) planejamento intermediário
- e) planejamento estratégico

35. “Retratar o Brasil com informações necessárias ao conhecimento de sua realidade e ao exercício da cidadania.”

O trecho acima, extraído do site do IBGE, representa

- a) a missão do IBGE
- b) o propósito do IBGE
- c) a visão do IBGE
- d) os valores do IBGE
- e) a ética do IBGE

36. Na análise estratégica por meio da matriz SWOT, oportunidades e ameaças correspondem ao _____ da organização, enquanto forças e fraquezas dizem respeito ao _____.

Assinale a alternativa que completa corretamente as lacunas:

- a) ambiente físico; ambiente político.
- b) ambiente externo; ambiente interno.
- c) ambiente estrutural; ambiente sociológico.
- d) ambiente interno; ambiente externo.
- e) ambiente interno; ambiente social.

37. No Balanced Scorecard (BSC), a estratégia é representada em um mapa estratégico com objetivos distribuídos em perspectivas específicas. Assinale a alternativa que apresenta corretamente essas perspectivas:

- a) Financeira, Funcionários, Processos Internos e Aprendizado e Crescimento.
- b) Financeira, Cliente, Processos Externos e Aprendizado e Crescimento.
- c) Financeira, Cliente, Processos Internos e Aprendizado e Crescimento.
- d) Financeira, Cliente, Processos Internos e Stakeholders.
- e) Funcionários, Cliente, Processos Internos e Stakeholders.

38. Uma empresa estrutura seus setores em áreas como marketing, finanças, recursos humanos e produção. Nesse caso, o critério de departamentalização adotado é:

- a) geográfica
- b) por clientes
- c) funcional
- d) matricial
- e) por processos

39. Quando um gestor influencia seus subordinados por causa da autoridade formal do cargo que ocupa na estrutura organizacional, ele está exercendo poder do tipo:

- a) de Referência
- b) de Informação
- c) Carismático
- d) Legítimo
- e) Coercitivo

40. De acordo com a teoria da hierarquia das necessidades de Maslow, depois que as necessidades primárias são atendidas, qual é a próxima necessidade que tende a emergir?

- a) de autorrealização
- b) de segurança
- c) fisiológica
- d) de estima
- e) social

41. Um gerente de área encaminhou, pelo e-mail corporativo, um aviso aos integrantes de sua equipe com dia e horário de uma reunião destinada à discussão de novas metas.

Essa comunicação é classificada como:

- a) formal e lateral;
- b) formal e descendente;
- c) formal e ascendente;
- d) informal e ascendente;
- e) informal e descendente.

42. Suponha que o IBGE tenha atendido, em 2024, 1.000 pessoas, com um dispêndio total de 1.000.000 reais e, em 2025, tenha atendido 1.200 pessoas, com um dispêndio total de 1.200.000 reais.

Pode-se dizer que, de 2024 para 2025, o IBGE foi:

- a) mais eficiente

- b) menos eficiente
- c) menos eficaz
- d) mais eficaz
- e) igualmente eficaz

43. Em um setor da organização, um estagiário recebeu materiais avariados. Sem saber como agir de imediato, consultou os procedimentos internos e aplicou a orientação prevista para devolução. Essa situação exemplifica uma decisão:

- a) analítica;
- b) programada;
- c) intuitiva;
- d) não programada;
- e) ponderada.

44. Ao avaliar sua equipe, João das Neves baseou-se no registro de comportamentos extremos, considerando tanto ocorrências muito positivas quanto muito negativas dos avaliados. Esse procedimento corresponde ao método de:

- a) Escalas Gráficas.
- b) Incidentes Críticos.
- c) Efeito Halo.
- d) Avaliação 360°
- e) Comparação Binária

45. Na gestão da qualidade, qual ferramenta é utilizada para apontar as causas mais relevantes de um problema com base na lógica de que poucas causas respondem pela maior parte dos efeitos (regra 80/20)?

- a) Ciclo PDCA
- b) Diagrama de Pareto
- c) Diagrama de Ishikawa
- d) Histograma
- e) Fluxograma

46. No contexto da qualidade no atendimento, quando o profissional demonstra disponibilidade constante para ajudar o cliente, atuando com agilidade, prontidão e boa vontade no momento da necessidade, essa característica recebe o nome de:

- a) atenção
- b) competência
- c) cortesia
- d) comunicabilidade
- e) presteza

GEOGRAFIA

Leandro Signori

47. A Zona de Convergência Intertropical (ZCIT) exerce papel fundamental na dinâmica atmosférica das baixas latitudes, influenciando o regime de chuvas em porções do Norte e do Nordeste brasileiro, sobretudo em determinados períodos do ano.

Considerando suas características e atuação, assinale a alternativa correta.

- a) Representa uma corrente marítima quente que atua no Atlântico Equatorial, condicionando a circulação atmosférica regional.
- b) Corresponde a um sistema de altas pressões subtropicais, estável durante todo o ano, responsável pela aridez predominante no interior do Nordeste.
- c) Configura-se como uma frente fria típica de latitudes médias, cuja principal consequência é a formação de geadas no Sul do Brasil.
- d) Trata-se de uma faixa de baixa pressão associada ao encontro dos ventos alísios, cuja posição varia sazonalmente, interferindo na distribuição das chuvas em áreas próximas ao Equador.
- e) Constitui um fenômeno restrito ao Hemisfério Sul, associado exclusivamente à atuação de massas polares oceânicas.

48. Considere os pontos:

- X: **15°N / 30°O**
- Y: **15°N / 10°L**

A comparação correta entre X e Y é:

- a) X está a leste de Y, pois está no hemisfério oeste
- b) Y está a leste de X, pois possui longitude leste
- c) X está mais ao sul que Y, pois está no hemisfério ocidental
- d) Y está em latitude diferente de X, pois longitudes alteram paralelos
- e) X e Y estão no Hemisfério Sul, pois longitudes definem latitude

49. A modernização da agropecuária brasileira, intensificada a partir da segunda metade do século XX, envolveu mecanização, incorporação de insumos industriais e ampliação da produtividade. Contudo, esse processo não ocorreu de forma socialmente homogênea.

Nesse contexto, um efeito estrutural frequentemente associado à modernização agrícola foi:

- a) a redução da desigualdade fundiária, pela incorporação de pequenos produtores às cadeias globais.
- b) o aumento da produtividade, acompanhado pela diminuição relativa da necessidade de mão de obra no campo.
- c) a substituição das commodities exportadoras por cultivos voltados prioritariamente ao mercado interno.
- d) a eliminação de conflitos agrários, pela consolidação de um mercado de terras mais acessível.
- e) o fortalecimento do emprego rural permanente, com expansão generalizada do assalariamento fixo.

50. Os manguezais são ecossistemas costeiros que se desenvolvem em áreas de transição entre ambientes continentais e marinhos, com elevada produtividade biológica.

Nesse contexto, é correto afirmar que os manguezais:

- a) ocorrem preferencialmente em costas de alta energia, com ondas fortes, sobre solos arenosos profundamente drenados.
- b) são ecossistemas restritos a rios de planícies, sem influência direta das marés.
- c) são formações típicas de climas quentes, associadas a águas oceânicas profundas e baixa salinidade.
- d) caracterizam-se por vegetação exclusivamente herbácea, sem presença de espécies arbóreas ou arbustivas.
- e) apresentam vegetação adaptada a solos lamosos e pouco oxigenados, com estruturas especializadas para trocas gasosas.

51. A existência de uma mancha urbana contínua e de fluxos pendulares intensos nem sempre coincide com o reconhecimento institucional de uma região metropolitana.

Esse contraste evidencia que:

- a) regiões metropolitanas são recortes político-administrativos instituídos por legislação estadual, podendo ou não corresponder plenamente à integração funcional existente.
- b) regiões metropolitanas são definidas exclusivamente pelo IBGE a partir da hierarquia urbana estabelecida no estudo Região de Influência das Cidades (REGIC).
- c) conurbação e região metropolitana são conceitos equivalentes, pois ambos pressupõem integração formal e administrativa.
- d) regiões metropolitanas dependem exclusivamente do tamanho populacional do município-sede.
- e) a institucionalização metropolitana ocorre apenas quando há continuidade territorial absoluta entre todos os municípios envolvidos.

52. As projeções cartográficas consistem em métodos de representação da superfície esférica da Terra em um plano, sendo inevitável a ocorrência de distorções.

Com base nesse tema, analise as afirmativas a seguir:

- I. Projeções conformes preservam os ângulos e as formas locais, sendo muito utilizadas em cartas de navegação.
- II. Projeções equivalentes preservam as áreas, sendo mais adequadas para comparações territoriais, como estudos de uso da terra.
- III. Toda projeção cartográfica consegue preservar simultaneamente forma, área e distância em toda a superfície representada.

Está correto o que se afirma em:

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

53. Em um mapa regional, a distância entre duas cidades mede 12 cm, enquanto a distância real correspondente é de 60 km.

Com base nessa informação, analise as afirmativas a seguir:

- I. A escala numérica aproximada do mapa é 1:500.000.
- II. Nesse mapa, uma rodovia com extensão real de 75 km será representada por aproximadamente 15 cm no papel.
- III. Caso o mesmo trecho fosse representado em um mapa de escala 1:1.000.000, a distância medida no papel seria menor do que 12 cm, pois o mapa teria menor detalhamento.

Está correto o que se afirma em:

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

54. Um técnico precisa apresentar resultados socioeconômicos e desigualdades regionais. Para isso, ele compara duas abordagens:

- uma que **agrupa unidades da federação** para padronizar divulgação de indicadores;
- outra que busca interpretar **processos históricos e econômicos**, sem necessariamente respeitar limites estaduais.

A escolha mais adequada, respectivamente, é:

- a) Divisão regional do IBGE (Grandes Regiões) e proposta geoeconômica (complexos regionais), pois atendem a finalidades diferentes: estatística/gestão de dados versus interpretação socioeconômica.
- b) proposta geoeconômica e Divisão do IBGE, porque a primeira foi criada para estatística oficial e a segunda para interpretação histórica.
- c) Divisão regional do IBGE e domínios morfoclimáticos, pois ambos se baseiam no mesmo critério físico-natural e por isso são intercambiáveis.
- d) REGIC e Divisão do IBGE, pois ambas são regionalizações que não dependem de limites estaduais e têm a mesma finalidade.
- e) microrregiões/mesorregiões e proposta geoeconômica, pois as duas foram instituídas constitucionalmente como base para administração pública.

55. O território brasileiro é constituído, em grande parte, por estruturas geológicas antigas, bastante desgastadas pela erosão ao longo do tempo.

Nesse contexto, é correto afirmar que os escudos cristalinos:

- a) são áreas recentes, associadas a dobramentos modernos e intensa atividade vulcânica.
- b) constituem as áreas mais baixas do território brasileiro, sempre abaixo do nível do mar.
- c) são formados exclusivamente por sedimentos recentes depositados em planícies fluviais.

d) correspondem a terrenos antigos e estáveis, onde se concentram importantes jazidas de minerais metálicos.

e) estão restritos às faixas litorâneas, devido à formação de falésias e restingas.

56. A respeito da geração de energia hidrelétrica no Brasil, é comum distinguir entre potencial hidrelétrico instalado e produção efetiva, que dependem de fatores naturais e do nível de aproveitamento técnico.

A respeito desse assunto, considere as afirmativas:

- I. A Bacia Amazônica possui enorme disponibilidade hídrica, mas seu aproveitamento hidrelétrico é limitado por fatores ambientais, logísticos e de preservação.
- II. A Bacia do Paraná, apesar de não concentrar os maiores volumes de água do país, apresenta a maior produção hidrelétrica devido ao intenso aproveitamento e à infraestrutura instalada.
- III. A Bacia do Paraguai apresenta o maior potencial hidrelétrico nacional, em razão de seu relevo acidentado e rios de grande declividade.

Está correto o que se afirma em:

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

57. A REGIC (IBGE) interpreta a rede urbana brasileira a partir das relações de influência e comando exercidas por centros urbanos em diferentes escalas.

Nessa perspectiva, a centralidade urbana está associada:

- a) à concentração de funções de gestão e serviços especializados, capazes de polarizar fluxos e organizar o território regional.
- b) exclusivamente ao tamanho populacional das cidades, independentemente de suas funções econômicas e políticas.
- c) à localização geográfica central no mapa, sendo pouco relevante a estrutura de transportes e comunicações.
- d) à autonomia econômica dos centros locais, que não dependem de redes hierárquicas mais amplas.
- e) à homogeneidade territorial, pois redes urbanas tendem a reduzir desigualdades entre regiões.

58. O Censo 2022 revelou que, pela primeira vez desde o início da série histórica em 1991, o estado de São Paulo apresentou saldo migratório negativo, enquanto estados do Sul, como Santa Catarina, registraram ganhos populacionais expressivos.

Essa mudança sugere que:

- a) São Paulo deixou de atrair migrantes, tornando-se uma área economicamente periférica no território nacional.
- b) os fluxos migratórios internos passaram a refletir novas centralidades regionais e redistribuição associada ao mercado de trabalho.
- c) o saldo negativo paulista decorre exclusivamente do aumento da natalidade em estados do Sul.
- d) a migração interna foi substituída por movimentos internacionais, reduzindo o peso das migrações interestaduais.
- e) estados do Sudeste passaram a concentrar os maiores saldos positivos em função da expansão agroexportadora.

59. Apesar de sua exuberância, a Floresta Amazônica se desenvolve sobre solos geralmente pobres.

Esse aparente paradoxo se explica porque:

- a) a fertilidade amazônica decorre do acúmulo de minerais em solos profundos e pouco lixiviados.
- b) a floresta depende principalmente de nutrientes trazidos por rios glaciais provenientes dos Andes.
- c) os solos amazônicos são os mais férteis do Brasil, motivo da alta produtividade agrícola natural.
- d) a maior parte dos nutrientes está na biomassa e na serapilheira, com ciclagem rápida favorecida pelo calor e umidade.
- e) a floresta se mantém graças à ausência de chuvas intensas, que impedem a perda de nutrientes.

60. Na classificação do relevo brasileiro proposta por Jurandyr Ross, além de planaltos e planícies, destacam-se as depressões, que constituem compartimentos importantes na organização do relevo nacional.

Sobre as depressões brasileiras, assinale a alternativa correta.

- a) Definem-se apenas por critérios altimétricos absolutos, sendo classificadas como depressões somente áreas abaixo de 200 metros.
- b) São formas resultantes exclusivamente de deposição recente de sedimentos fluviais, típicas de ambientes de planície e baixa energia.
- c) Representam compartimentos associados principalmente a dobramentos modernos, originados por intensa atividade tectônica no Cenozóico.
- d) Coincidem com bacias sedimentares, uma vez que ambas expressam sempre o mesmo processo geomorfológico.
- e) Correspondem a unidades de relevo em que predominam processos de desgaste erosivo, situando-se frequentemente como áreas rebaixadas entre planaltos, sem necessariamente estarem abaixo do nível do mar.

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>
