



IBGE

CADERNO DE QUESTÕES GABARITADAS - INSTITUTO
BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

Supervisor de Coleta e Qualidade (SCQ)



CÓD: SL-093NV-25
7908433287087

Questões Gabaritadas:

1.	Língua Portuguesa	5
2.	Raciocínio Lógico Matemático	35
3.	Ética no Serviço Público	55
4.	Noções de Informática	69
5.	Noções de Administração e Situações Gerenciais	89
6.	Geografia	103

..... ÍNDICE

LÍNGUA PORTUGUESA

1. (FGV - 2024)

Assinale a opção em que os três vocábulos estão grafados de forma **correta**.

- (A) caixa / rebaixar / mecher.
- (B) chícara / chuchu / mexerico.
- (C) xarope / enhovia / encharcar
- (D) engrachar / enxoal / caxumba.
- (E) puxar / lixeira / enxente.

2. (FGV - 2024)

A opção em que as duas palavras nella apresentadas recebem acento gráfico corretamente, é:

- (A) dócil / maquinária;
- (B) autóctone / rúbrica;
- (C) hífen / táctil;
- (D) barbária / têxtil;
- (E) éter / cíclope.

3. (FGV - 2023)

Atenção: o texto a seguir refere-se próxima questão.

“Dessa forma, são apresentados os aspectos que envolvem esse serviço público, como o trabalho da polícia e o sistema das prisões. Além disso, é evidenciada a política brasileira que se torna um empecilho à garantia de uma sociedade mais segura. É importante ressaltar que nesse trabalho será evidenciada a violência que tem como praticantes agentes que delinquem reiteradamente e que são réus de diversos processos penais.”

Assinale a opção que mostra vocábulos que são acentuados em função da mesma regra de acentuação gráfica.

- (A) público / política.
- (B) polícia / será.
- (C) além / réus.
- (D) é / à.

4. (FGV - 2023)

Entre os cinco pares de vocábulos a seguir, assinale aquele que mostra uma forma aumentativa do substantivo indicado, sem possibilidade de a forma aumentativa indicar uma realidade diferente.

- (A) papel / papelão.
- (B) caixa/ caixão.
- (C) orelha / orelhão.
- (D) pescoço / pescoção.
- (E) barriga / barrigão.

5. (FGV - 2025)

Assinale a frase que não mostra qualquer traço de subjetividade.

- (A) As sociedades modernas devem orgulhar-se da abolição da escravatura.
- (B) O Planeta Terra gira em torno do Sol.
- (C) Nada mais lindo do que as feirinhas da pessoa amada.
- (D) Creio que a vida poderia ser melhor para todos.
- (E) É melhor ter amado e ter perdido, do que nunca ter perdido nada.

6. (FGV - 2024)

Assinale a frase abaixo que exemplifica corretamente um adjetivo no grau superlativo absoluto.

- (A) A situação dos habitantes de algumas cidades gaúchas ficou extremamente grave.
- (B) A questão do uso das câmeras pelos policiais é um dos problemas mais discutidos do momento.
- (C) O problema da educação no Brasil talvez seja mais grave que o problema da saúde.
- (D) O problema dos altos salários em algumas funções públicas é visto como menos grave do que outros desequilíbrios pelos políticos.
- (E) O célebre piloto Ayrton Senna era tão corajoso quanto prudente em suas corridas.

7. (FGV - 2022)

Em todas as frases abaixo há orações adjetivas sublinhadas; a opção em que foi feita a substituição dessa oração por um adjetivo adequado, é:

- (A) Uma espera que durou uma eternidade / indefinida;
- (B) Uma doença que não oferece nenhum perigo / imune;
- (C) Uma dor que vai passar logo / abreviada;
- (D) Uma marca que passa de geração em geração / generalizada;
- (E) Um romance que prendeu a minha atenção / atraente.

8. (FGV - 2021)**TEXTO II**

A pandemia do novo Coronavírus e o isolamento social trouxeram um novo problema de saúde pública: a miopia precoce (dificuldade em enxergar para longe). Estudo realizado na China com mais de 120 mil crianças mostrou que os casos de miopia entre crianças de 6 anos aumentaram 400% nos cinco primeiros meses de lockdown de 2020, em comparação aos anos anteriores. A pesquisa foi publicada este mês na JAMA Ophthalmology, revista científica com maior fator de impacto dentro do campo da oftalmologia.

O estudo é coordenado pelo professor do Departamento de Oftalmologia da Universidade dos Estados Unidos, Jiaxing Wang, e vem sendo realizado desde 2015 com crianças entre 6 e 13 anos de idade. Os dados revelam ainda que entre os participantes com 7 anos o aumento foi de 200% nos casos de miopia, e aos 8 anos a alta foi de 40%.

Bem Paraná, 29/01/2021.

"A pandemia do novo Coronavírus e o isolamento social trouxeram um novo problema de saúde pública: a miopia precoce (dificuldade em enxergar para longe)."

Nesse segmento do Texto II aparecem duas ocorrências do adjetivo novo; sobre essas ocorrências é correto afirmar que

- (A) só a segunda ocorrência mostra caráter opinativo.
- (B) as duas ocorrências indicam características negativas.
- (C) as duas ocorrências manifestam a opinião do enunciador.

(D) as duas ocorrências identificam algo diferente do existente anteriormente.

(E) as duas ocorrências poderiam aparecer após os substantivos determinados, sem alteração de sentido.

9. (FGV - 2024)

Sempre dá para separar um dinheirinho para o futuro. Em sete passos fáceis, veja como:

1. Ande com um caderninho na bolsa e anote tudo o que gasta para saber para onde está indo seu dinheiro.
2. Se você não tem certeza de que conseguirá conter seus impulsos, deixe em casa cartões de crédito e cheques. Estabeleça um limite em dinheiro para carregar na carteira.
3. Planeje suas compras, todas elas, e pague apenas à vista.
4. Sempre pesquise preços e pechinche.
5. Só compre pela internet ou por telefone se for algo necessário, oferecido a um preço ótimo (a internet é um prato cheio para compradores compulsivos).
6. Passe longe das liquidações.
7. Pesquise pacotes econômicos para celular, telefone fixo, internet e TV a cabo.

Elaine Toledo, Cláudia, SP, fev. 2009, p. 83

O texto mostra inúmeras formas verbais no imperativo; nesse caso, essas formas verbais indicam

- (A) ordem.
- (B) advertência.
- (C) conselho.
- (D) alerta.
- (E) aviso.

10. (FGV - 2022)

A frase abaixo que mostra uma forma verbal gramaticalmente errada, é:

- (A) Os turistas já tinham pagado a conta;
- (B) Os vinhos provieram de Portugal;
- (C) Os manifestantes interviriam na discussão;
- (D) O governo manteve o decreto;
- (E) O aluno se esqueceu de trazer o livro.

RACIOCÍNIO LÓGICO MATEMÁTICO

1. (FGV - 2025)

Um conjunto A possui 20 elementos e um conjunto B possui 15 elementos. O número de elementos da união dos conjuntos A e B é, no mínimo,

- (A)15.
- (B)20.
- (C)25.
- (D)30.
- (E)35.

2. (FGV - 2024)

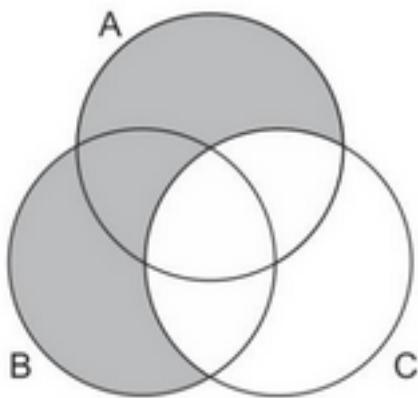
O Diagrama de Venn, a seguir, representa graficamente operações entre os conjuntos A, B e C.

A região sombreada é equivalente a

- (A) $(A \cap B) - C$.
- (B) $(A \cup B) - C$.
- (C) $(B - C) \cup A$.
- (D) $(A - C) \cup B$.

3. (FGV - 2024)

Em uma pesquisa feita com N corredores amadores, constatou-se que 20 nunca correram uma meia-maratona, 15 correram pelo menos 3 meias-maratonas e 55 correram, no máximo, 2 meiasmaratonas.



N é um número

- (A)menor que 60.
- (B)maior que 60 e menor que 68.
- (C)maior que 68 e menor que 76.
- (D)maior que 76 e menor que 84.
- (E)maior que 84.

4. (FGV - 2024)

4) Considere dois conjuntos finitos A e B tais que $A \cap B$ tem 3 elementos e $A \cup B$ tem 7 elementos. Sob essas condições,

- (A)o conjunto A pode ter, no máximo, 4 elementos e, no mínimo, 0 elemento.
- (B)o conjunto A tem, no máximo, 4 elementos e, no mínimo, 3 elementos.
- (C)o conjunto A tem, no máximo, 7 elementos e, no mínimo, 0 elemento.
- (D)o conjunto A tem, no máximo, 7 elementos e, no mínimo, 3 elementos.
- (E)o conjunto A tem, no máximo, 6 elementos e, no mínimo, 1 elemento.

5. (FGV - 2023)

Em um conjunto de 20 objetos, 12 têm a característica A e 9 têm a característica B. Apenas 3 dos objetos não possuem nem a característica A, nem a característica B.

Assim, a quantidade de objetos desse conjunto que possuem simultaneamente as características A e B é igual a

- (A)1.
- (B)2.
- (C)3.
- (D)4.

6. (FGV - 2023)

Considere o conjunto dos números naturais de 2 até 20:

$$\{2, 3, 4, 5, \dots, 18, 19, 20\}$$

O número de pares ordenados que podem ser formados com os elementos desse conjunto, de tal forma que as primeiras coordenadas (abscissas) sejam números pares e maiores do que as segundas coordenadas (ordenadas) correspondentes é:

- (A)120;
- (B)100;
- (C)90;
- (D)80;
- (E)60.

AMOSTRA

7. (FGV - 2024)

7) Em um concurso há 48 vagas distribuídas para 3 cargos. Os cargos são de fisioterapeuta, assistente social e nutricionista. O número de vagas para assistente social é o dobro do número de vagas para fisioterapeuta. Já para o cargo de nutricionista há 8 vagas a menos do que para o cargo de fisioterapeuta.

Assim, é **correto** afirmar que, nesse concurso, para o cargo de assistente social, há

- (A)10 vagas.
- (B)14 vagas.
- (C)16 vagas.
- (D)20 vagas.
- (E)28 vagas.

8. (FGV - 2024)

Em uma modalidade esportiva, cada vez que um competidor qualquer vence seu adversário em uma partida, ele recebe 5 pontos por essa vitória. Quem sai derrotado de uma partida, perde 1 ponto. Se houver empate, ambos recebem 2 pontos.

Disputando 4 partidas, um competidor pode totalizar

- (A)3 pontos negativos.
- (B)0 ponto.
- (C)12 pontos.
- (D)14 pontos.
- (E)18 pontos.

9. (FGV - 2024)

A figura a seguir ilustra um dos algoritmos utilizados para multiplicar números.

$$\begin{array}{r} A \ B \ 2 \\ \times \ \ \ \ \ \ B \\ \hline A \ A \ 2 \ 8 \end{array}$$

A letra A representa um mesmo algarismo que é diferente de 2, de 8 e do algarismo representado pela letra B.

Nessas condições, é **correto** afirmar que a diferença positiva entre A e B é igual a

- (A)6.
- (B)5.
- (C)4.
- (D)3.
- (E)2.

10. (FGV - 2022)

Um encontro de família foi organizado por 5 casais. Cada um desses casais teve 4 filhos, todos casados e com 3 filhos cada um. Todas as pessoas citadas compareceram ao encontro.

O número de pessoas nesse encontro de família é

- (A)70.
- (B)80.
- (C)90.
- (D)100.
- (E)110.

11. (FGV - 2022)

Sabe-se que em uma caixa há menos de 18 luvas cirúrgicas e em outra caixa há menos de 22 luvas cirúrgicas. Sabe-se também que o número de luvas cirúrgicas em uma terceira caixa não é maior do que o total de luvas das duas primeiras caixas.

O número máximo de luvas que pode haver na terceira caixa é

- (A)40.
- (B)39.
- (C)38.
- (D)37.
- (E)36.

12. (FGV - 2021)

Certa pistola fabricada pela IMBEL tem carregador que comporta, no máximo, 17 balas. Uma unidade do exército deseja abastecer completamente 180 carregadores dessas pistolas. Sabe-se que cada caixa dessa munição contém 200 balas.

O número mínimo de caixas de balas que devem ser adquiridas para realizar essa tarefa é

- (A)14.
- (B)15.
- (C)16.
- (D)17.
- (E)18.

13. (FGV - 2023)

Alberto escreveu todos os números naturais múltiplos de 5, maiores do que 0 (zero) e menores do que 2023. A seguir, ele apagou todos os números que por ele escritos que eram múltiplos de 3.

Ao final, a quantidade de números que sobraram escritos foi

- (A)134.
- (B)240.
- (C)270.

ÉTICA NO SERVIÇO PÚBLICO

1. (2024)

Tendo por referência a Lei nº 8.112/1990, que dispõe sobre o regime jurídico dos servidores públicos civis da União, das autarquias e das fundações públicas federais, analise as seguintes asserções e a relação proposta entre elas:

I. O Presidente da República pode, por meio de ato administrativo próprio, criar cargos públicos no âmbito da União, que serão providos por meio de concurso público, visto se tratar de competência privativa do Presidente.

PORQUE

II. Conforme a Lei nº 8.112/1990, os cargos públicos, acessíveis a todos os brasileiros, são criados por lei, com denominação própria e vencimento pago pelos cofres públicos, para provimento em caráter efetivo ou em comissão.

A respeito dessas asserções, assinale a alternativa correta.

- (A) As asserções **I** e **II** são proposições verdadeiras, e a **II** é uma justificativa da **I**.
- (B) As asserções **I** e **II** são proposições verdadeiras, mas a **II** não é uma justificativa da **I**.
- (C) A asserção **I** é uma proposição verdadeira, e a **II** é uma proposição falsa.
- (D) A asserção **I** é uma proposição falsa, e a **II** é uma proposição verdadeira.
- (E) As asserções **I** e **II** são proposições falsas.

2. (2022)

Nos termos da Lei nº. 8.112/1990, o servidor público é:

- (A) a pessoa legalmente investida na função pública.
- (B) a pessoa regularmente investida em cargo público.
- (C) a pessoa legalmente investida em cargo público.
- (D) a pessoa regularmente investida em função pública.
- (E) a pessoa que possui o conjunto de atribuições e responsabilidades previstas na estrutura organizacional da Administração Pública.

3. (2022)

Nos termos da Lei 8.112/90, julgue as assertivas abaixo:

I - Servidor é a pessoa legalmente investida em cargo público.

II - Cargo público é o conjunto de atribuições e responsabilidades previstas na estrutura organizacional que devem ser cometidas a um servidor.

III - Os cargos públicos, acessíveis a todos os brasileiros, são criados por decreto, com denominação própria e vencimento pago pelos cofres públicos, para provimento em caráter efetivo ou em comissão.

IV - É permitida a prestação de serviços gratuitos, salvo os casos previstos em lei.

Estão **CORRETAS** as assertivas:

- (A) **I** e **IV**.
- (B) **II** e **III**.
- (C) **I** e **II**.
- (D) **I** e **IV**.
- (E) **I**, **II**, **III** e **IV**.

4. (2025)

De acordo com o conceito legal, o cargo público é o conjunto de atribuições e de responsabilidades previstas na estrutura organizacional que devem ser cometidas a um servidor.

Assim, com base nas peculiaridades dos cargos públicos, notadamente sobre as formas de provimento e vacância, assinale a opção correta.

- (A) A posse em cargo público deve ser realizada pessoalmente pelo nomeado, em razão de seu caráter personalíssimo, sendo vedada, por lei, a sua realização por procuração específica.
- (B) A remoção é a passagem do servidor estável de cargo efetivo para outro de igual denominação, pertencente a quadro de pessoal diverso.
- (C) A readaptação é forma simultânea de provimento e de vacância em cargo público.

- (D) A investidura do servidor em um cargo de atribuições e de responsabilidades compatíveis com a limitação que tenha sofrido em sua capacidade física caracteriza uma hipótese de reversão.
- (E) O falecimento de um servidor é considerado uma forma de provimento originário em cargo público, uma vez que permite a nomeação de outro servidor para ocupar o cargo declarado vago.

5. (2021)

Quanto à posse e ao exercício em cargo público, de acordo com a Lei nº 8.112/90, é **INCORRETO** afirmar que

- (A) os prazos para os servidores públicos nomeados para cargo efetivo tomarem posse e entrarem em exercício são, respectivamente, de 30 e 15 dias.
- (B) a posse dar-se-á pela assinatura do respectivo termo, no qual deverão constar, dentre outros, os deveres e as responsabilidades inerentes ao cargo ocupado, que poderão ser alterados unilateralmente, por qualquer das partes, ressalvados os atos de ofício exarados por autoridade administrativa.
- (C) a posse poderá dar-se mediante procuração, onde deverão constar o cargo a ser provido e todos os dados da pessoa a ser empossada.
- (D) em se tratando de servidor, que esteja na data de publicação do ato de provimento, gozando de férias, o prazo será contado a partir do término dessas.

6. (2020)

Nos termos da lei n. 8.112/90, a readaptação é a investidura do servidor em cargo de atribuições e responsabilidades compatíveis com a limitação que tenha sofrido em sua capacidade física ou mental. Levando-se em consideração os termos dos dispositivos da citada lei, concernentes ao instituto da readaptação, é correto afirmar que:

- (A) prescinde que o servidor submeta-se à inspeção médica e, se for classificado como incapaz, será imediatamente aposentado;
- (B) a readaptação será efetivada em cargo de atribuições afins e, na hipótese de inexistência de cargo vago, o servidor será colocado em disponibilidade;
- (C) o servidor deverá ser estável e a limitação deve ter ocorrido nos cinco anos anteriores à solicitação;
- (D) a readaptação será efetivada em cargo de atribuições afins, respeitada a habilitação exigida, nível de escolaridade e equivalência de vencimentos;
- (E) o deferimento da readaptação depende de existência de código de vaga para o cargo em que

7. (2023)

- Não é uma causa de vacância do cargo público:
- (A) Promoção
 - (B) Aposentadoria
 - (C) Posse em outro cargo inacumulável
 - (D) Transferência
 - (E) Exoneração

8. (2022)

De acordo com a Lei nº 8.112 /90, a vacância do cargo público ocorrerá em decorrência de:

- I. Alistamento militar.

- II. Des nomeação.

- III. Demissão.

- IV. Readaptação.

- V. Falecimento.

Estão corretos apenas os itens

- (A) I, II e III.

- (B) II, III, IV e V.

- (C) II, IV e V.

- (D) III, IV e V.

9. (2021)

Em conformidade com o disposto na Lei nº 8.112/1990, é hipótese de vacância do cargo público:

- (A) Cessão.

- (B) Disponibilidade.

- (C) Remoção.

- (D) Promoção.

10. (FGV - 2022)

Joana ocupa o cargo de provimento efetivo XX, no âmbito de determinada entidade da Administração Pública indireta do Poder Executivo da União. Apesar de estar plenamente satisfeita com o seu local de trabalho, ouviu de um colega o comentário de que o seu cargo seria deslocado para outra entidade do mesmo Poder, com prévia apreciação do órgão competente.

O deslocamento referido pelo colega de Joana, observados os requisitos estabelecidos pela ordem jurídica, caracteriza o instituto

- (A) da remoção.

- (B) da realocação.

- (C) da redistribuição.

- (D) do reenquadramento.

- (E) do redimensionamento de pessoal.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

1. (FGV - 2024)

Os coolers que acompanham processadores vendidos em caixas (chamados in-a-box, box ou stock) em geral apresentam baixo desempenho de refrigeração e alto nível de ruído. Com isso, alguns técnicos em informática que compraram processadores avulsos sem um cooler precisam adquirir esse componente.

Nesse contexto, o material utilizado entre a base do cooler e o processador é o(a):

- (A)radiador;
- (B)ventoinha;
- (C)water cooler;
- (D)composto térmico;
- (E)dissipador de calor.

2. (FGV - 2024)

No que concerne aos métodos de entrada e saída em sistemas computacionais, existem algumas alternativas que comprometem de uma forma maior ou menor o uso do processador.

O método que consiste na transferência, pelo processador, do processo de entrada e saída para um controlador de acesso que opera a transferência diretamente com a memória principal, o qual ao término, sinaliza ao processador o término é conhecido por

- (A)DMA – Direct Access Memory.
- (B)Parallel Transmission.
- (C)Pipelining.
- (D)Polling.
- (E)RISC – Reduced Instruction Set Code.

3. (FGV - 2025)

Atualmente existem no mercado diferentes tipos de dispositivos capazes de armazenar diferentes tipos de dados. Os dispositivos podem ser divididos em três categorias: discos rígidos magnéticos, discos do tipo flash memory e discos de mídias óticas.

Assinale a opção que indica uma mídia ótica.

- (A)DVD.
- (B)Pen drive.
- (C)HD externo.
- (D)Fita magnética.

4. (FGV - 2025)

Leia o trecho a seguir.

Memória extremamente rápida e de baixo consumo de energia que, uma vez carregadas as informações, é mantida com um mínimo de energia de alimentação. Embora volátil, não exige que a CPU renove o seu conteúdo centenas de vezes por segundo. Ela só perde o conteúdo se o equipamento for desligado. Seu alto preço torna-a inviável economicamente em grandes quantidades.

Essa definição corresponde à memória

- (A)ROM.
- (B)DRAM.
- (C)SRAM.
- (D)FLASH.
- (E)FERAM.

5. (FGV - 2024)

A memória RAM é uma memória volátil, que tem a possibilidade de ler e escrever dados de um modo fácil e rápido. A RAM é dividida em duas tecnologias: dinâmica (DRAM) e estática (SRAM).

Uma célula de memória dinâmica (DRAM)

- (A)é mais simples e maior que uma célula de memória estática (SRAM).
- (B)é mais densa e mais cara que sua versão SRAM correspondente.
- (C)é um pouco mais rápida do que a memória SRAM.
- (D)é usada para memória cache enquanto a SRAM é usada para memória principal.
- (E)requer o suporte de um circuito de refresh (atualização).

6. (FGV - 2024)

Considere as seguintes assertivas sobre componentes básicos de microcomputadores e seu funcionamento:

I.O sistema operacional é um componente do hardware do computador;

II.O mouse é um dispositivo periférico de entrada de dados;

III.A memória RAM é apagada quando se desliga o computador.

AMOSTRA

Está correto o que se afirma em
(A)I e II, apenas.
(B)II e III, apenas.
(C)I e III, apenas.
(D)II, apenas.
(E)I, II e III.

7. (FGV - 2022)

Um técnico de manutenção necessita instalar dois módulos de memória RAM de 4GB identificados com a especificação DDR3 1600 PC3-12800 em um computador.

A taxa de transferência máxima da memória é
(A)25600 MB/s.
(B)12800 MB/s.
(C)6400 MB/s.
(D)3200 MB/s.
(E)1600 MB/s.

8. (FGV - 2025)

Numerosos dispositivos chamados de periféricos são conectados aos computadores. Os periféricos usados para inserir informações no sistema são classificados como periféricos de entrada.

Assinale a opção que indica o periférico de entrada de dados.

- (A)Mouse.
- (B)Monitor.
- (C)Caixa de som.
- (D)Impressora 3D.
- (E)Fone de ouvido.

9. (FGV - 2024)

O teclado é o principal dispositivo de entrada de um computador.

Os teclados contendo teclas de atalho do Windows são os mais utilizados atualmente. Teclas são, via de regra, um interruptor, uma chave elétrica que, quando pressionada, faz contato entre dois pontos. A maneira como essa chave é construída classifica o tipo do teclado. No Brasil, teclados podem ser encontrados com duas disposições de teclas: layout norte-americano ou layout brasileiro (também chamado ABNT, Associação Brasileira de Normas Técnicas).

A quantidade de teclas que o teclado ABNT2 possui são:

- (A)100;
- (B)104;
- (C)106;

- (D)107;
- (E)110.

10. (FGV - 2024)

Acerca dos dispositivos de entrada e saída de dados de um computador, avalie as afirmativas a seguir e assinale (V) para a verdadeira e (F) para a falsa. () Os dispositivos de entrada codificam a informação que entra para o sistema binário, de forma que possa ser processada pelo computador.

() Existem dispositivos que funcionam tanto para entrada como para saída de dados, como, por exemplo, os monitores touch screen.

() Os dispositivos de saída de dados são responsáveis apenas pela coleta e armazenamento de dados a serem processados.

As afirmativas são, respectivamente,

- (A)V – V – F.
- (B)V – F – F.
- (C)F – V – F.
- (D)F – F – V.
- (E)V – F – V.

11. (FGV - 2023)

Os monitores de vídeo podem ter diferentes resoluções de exibição.

Assinale a resolução que corresponde, em pixels, à de vídeo 4K (UHD).

- (A)1280 x 1080
- (B)1280 x 720
- (C)1920 x 1080
- (D)3840 x 2160
- (E)7680 x 4320

12. (FGV - 2023)

São dispositivos de entrada e saída, respectivamente,

- (A)o scanner e o microfone.
- (B)o monitor e o mouse.
- (C)o teclado e a impressora.
- (D)os alto-falantes e o projetor.

13. (FGV - 2022)

No contexto das telas/monitores de computadores de uso geral, assinale a opção que apresenta a resolução, em pixels, associada ao termo Full HD.

- (A)1024 x 768.
- (B)1280 x 1024.
- (C)1280 x 720.
- (D)1920 x 1080.
- (E)2560 x 2048.

NOÇÕES DE ADMINISTRAÇÃO E SITUAÇÕES GERENCIAIS

1. (FGV - 2025)

Suponha que uma organização, após análise realizada por uma consultoria especializada contratada para diagnosticar sua estrutura interna e propor otimizações, tenha sido classificada como uma organização do tipo mecanicista.

Com base nessa classificação, é correto afirmar que

- (A) as decisões são centralizadas e há um sistema rígido de controle.
- (B) a estrutura é horizontal, com ênfase em regras e procedimentos rotineiros.
- (C) predomina adhocracia, assegurando que a sua atuação seja voltada para ambientes estáveis.
- (D) as hierarquias são flexíveis e apresentam amplitude de controle administrativo mais estreita.
- (E) os cargos e tarefas são continuamente redefinidos e a comunicação é baseada em rede de rumores.

2. (FGV - 2025)

O processo administrativo é essencial para o uso eficiente de recursos em diversos contextos. No entanto, seu estudo se justifica especialmente pelo impacto que exerce sobre o desempenho das organizações, entendidas como sistemas voltados à realização de objetivos por meio do uso articulado de recursos.

Diante disso, é correto afirmar que as organizações

- (A) funcionam como estruturas rígidas e imutáveis, sem divisão de tarefas.
- (B) apresentam objetivos variáveis, mas não dependem de processos internos.
- (C) são formadas por objetivos, recursos, processos de transformação e divisão do trabalho.
- (D) organizam-se com base principal em metas, independentemente dos recursos disponíveis.
- (E) definem-se pela sua capacidade de competir no mercado, mesmo sem processos organizados.

3. (FGV - 2025)

Organização é a função da administração responsável por ordenar, estruturar e apresentar um sistema, projeto ou conjunto de atividades. Assim, organiza-se o caminho para que os objetivos definidos sejam alcançados ou mesmo superados.

Nesse sentido, a função organização caracteriza-se por

- (A) centralizar as decisões na alta administração.
- (B) seguir rotinas ao desprezar os objetivos definidos.
- (C) dividir tarefas preterindo os recursos disponíveis.
- (D) planejar ações futuras com foco na liderança da equipe.
- (E) estruturar atividades, recursos e responsabilidades para alcançar os resultados esperados.

4. (FGV - 2025)

A prática administrativa não se restringe ao espaço das organizações formais. Ela se manifesta também em atividades cotidianas de indivíduos e comunidades, como na gestão do tempo, na resolução de conflitos e na coordenação de recursos escassos.

Nesse sentido, a administração pode ser entendida como um(a)

- (A) processo voltado à gestão de recursos financeiros em empresas privadas.
- (B) conjunto de procedimentos aplicados de forma restrita às organizações públicas.
- (C) mecanismo centrado no controle hierárquico das organizações formais.
- (D) prática de caráter técnico, com pouca influência das dimensões sociais e culturais.
- (E) processo dinâmico de tomada de decisões que orienta o uso de recursos e a resolução de problemas em diferentes contextos sociais.

5. (FGV - 2025)

Desde as primeiras formas de organização social, como nas civilizações egípcia e mesopotâmica, práticas administrativas já eram utilizadas para coordenar grandes obras e administrar recursos. No entanto, apenas no final do século XIX essas práticas começaram a ser estudadas de forma sistemática, dando origem a um corpo de conhecimento que se consolidaria no século XX.

Diante disso, é **correto** afirmar que a administração

- (A) tem origem remota como prática social, mas desenvolveu-se como disciplina acadêmica no século XX.
- (B) consolidou-se como disciplina acadêmica já no início da Idade Média, a partir da organização das corporações de ofício.
- (C) tem sua principal fundamentação nas tradições militares, que constituem até hoje o núcleo das teorias administrativas.
- (D) foi considerada ciência formal desde a Antiguidade, quando filósofos como Aristóteles definiram seus princípios básicos.
- (E) consolidou-se como disciplina acadêmica no século XXI, impulsionada pelas transformações digitais e ambientais.

6. (FGV - 2025)

A administração, enquanto prática social, é amplamente utilizada em diferentes esferas da vida cotidiana. Seu uso recorrente em expressões como “administrar conflitos”, “administrar recursos” ou “administrar organizações” revela um aspecto central de sua natureza.

Diante disso, é correto afirmar que a administração

- (A) é uma prática técnica e neutra, desprovida de influência social ou cultural.
- (B) consiste primordialmente na gestão de recursos financeiros em empresas privadas.
- (C) é um processo que privilegia o controle hierárquico dentro das organizações formais.
- (D) é restrita ao ambiente organizacional e desconsiderada na vida pessoal ou comunitária.
- (E) tem como essência a tomada de decisões para resolver problemas e gerir recursos, em diferentes contextos sociais.

7. (FGV - 2025)

A administração, como prática social, acompanha a trajetória das organizações humanas desde a Antiguidade. No entanto, sua consolidação como disciplina acadêmica - ou seja, como um corpo sistemático de conhecimentos — é mais recente e se intensificou a partir do final do século XIX.

Diante disso, é correto afirmar que a administração

- (A) se tornou relevante após a Revolução Industrial e o avanço tecnológico.
- (B) é uma prática contemporânea, tanto como disciplina quanto como atividade social organizada.
- (C) foi formalizada como ciência por pensadores da Antiguidade, como Platão e Aristóteles.
- (D) possui origem milenar como prática, mas desenvolveu-se como disciplina no século XX.
- (E) teve suas principais teorias desenvolvidas primordialmente em contextos militares antigos.

8. (FGV - 2023)

O administrador que atua como supervisor, focado em tarefas e tomando decisões de curto prazo, atua no nível

- (A) estratégico.
- (B) institucional.
- (C) tácito.
- (D) departamental.
- (E) operacional.

9. (FGV - 2025)

Em relação à função administrativa de planejamento, avalie as afirmativas a seguir.

I. É o processo por meio do qual se determinam os objetivos e as metas da empresa.

II. O planejamento define as metas da organização, as estratégias para alcançar os resultados dessas metas e o desenvolvimento de uma hierarquia de planos para integrar e coordenar as atividades da empresa.

III. A responsabilidade pela definição do planejamento empresarial é fundamentalmente da alta direção.

Está correto o que se afirma em

- (A) I, apenas.
- (B) I e II, apenas.
- (C) I e III, apenas.
- (D) II e III, apenas.
- (E) I, II e III.

GEOGRAFIA

1. (2023)

A partir da planta topográfica de uma região, pôde-se medir a área de uma fazenda, resultando em 52,5 cm². Se essa planta está representada na escala 1:3000, a área real dessa fazenda, em alqueires paulistas, é de aproximadamente,

- (A) 0,98.
- (B) 1,95.
- (C) 3,25.
- (D) 4,73.
- (E) 6,51.

2. (2023)

A respeito das escalas empregadas em desenhos arquitetônicos, analise a seguinte situação:

“Uma parede com dimensões reais de 10 m x 15 m, ao ser representada na escala 1:25, terá no desenho as seguintes dimensões: _____ cm x _____ cm.”

Assinale a alternativa CORRETA para completar a frase:

- (A) 10 cm x 15 cm.
- (B) 20 cm x 30 cm.
- (C) 40 cm x 60 cm.
- (D) 50 cm x 75 cm.
- (E) 100 cm x 150 cm.

3. (2023)

Qual é a definição de escala de desenho em arquitetura?

- (A) É a relação entre a grandeza real do objeto e a sua representação no papel.
- (B) É a relação entre o tamanho da régua utilizada e a dimensão do desenho.
- (C) É a relação entre a escala do desenho e o tamanho da folha de papel utilizada.
- (D) É a relação entre a escala do desenho e o peso do objeto.

4. (2022)

Na representação gráfica em planta baixa, na escala 1/50, de uma edificação retangular com três pavimentos de mesma área, um técnico em edificações verificou, em prancha, que a fachada principal possui 30 cm de comprimento e a fachada lateral possui 14 cm. Com base nessas informações, é correto afirmar que a edificação possui uma área construída de:

- (A) 105m²
- (B) 176 m²
- (C) 210 m²
- (D) 264 m²
- (E) 315m²

5. (2022)

Em um projeto de loteamento as quadras medem 50,00 x 200,00 centímetros. Sabendo que o desenho está em uma escala de 1:200, qual é a medida real da quadra, em metros?

- (A) 100,00 x 200,00
- (B) 100,00 x 400,00
- (C) 200,00 x 400,00
- (D) 200,00 x 800,00

6. (2022)

Teodoro é um construtor e está executando a obra de uma estrada 20km. A escala horizontal (para as estacas) é de 1:2.000 e que no projeto da estrada mediou a distância entre as estacas 5 e 14, encontrado 9cm. A distância real entre as estacas 5 e 14:

- (A) 0,18km.
- (B) 0,30km.
- (C) 0,37km.
- (D) 0,48km.
- (E) 0,60km.

AMOSTRA

7. (2022)

O uso de escalímetro é aplicado na medição em projetos de Engenharia, mapas e outros. Em um mapa rodoviário mediu-se, com o auxílio do escalímetro, a distância entre duas cidades, denominadas de X e Y, obtendo-se 14,6cm. A escala do mapa é de 1:500.000. Neste contexto, a distância entre as cidades X e Y é:

- (A) 52km.
- (B) 66km.
- (C) 73km.
- (D) 81km.
- (E) 90km.

8. (2020)

Um determinado elemento mede 20cm em seu projeto gráfico, sabendo que sua dimensão real é 5m, em qual a escala desse projeto foi desenhado

- (A) 1:25
- (B) 1:50
- (C) 1:20
- (D) 1:33

9. (2023)

Santa Catarina desenvolve projeto de tradução da Lei Maria da Penha para línguas indígenas

Por Helena Maria Marquardt 10/03/2023

O estado de Santa Catarina está realizando um projeto inovador de tradução da Lei Maria da Penha em três línguas indígenas: Xokleng, Kaingang e Guarani. A iniciativa, que partiu do Tribunal de Justiça (TJSC) e conta com a parceria do Conselho Estadual dos Povos Indígenas (Cepin) e da Secretaria de Estado da Assistência Social, Mulher e Família, vai muito além de garantir que as mulheres indígenas conheçam os seus direitos. Envolve também os homens indígenas para discutir o tema e capacita profissionais que atendem vítimas de violência para que estejam preparados para respeitar as especificidades de todos os povos. [...]

Fonte: Santa Catarina desenvolve projeto de tradução da Lei Maria da Penha para línguas indígenas. Publicado: 10 mar. 2023. Disponível em: <https://www.sas.sc.gov.br/index.php/noticias/1841-santa-catarina-desenvolve-projeto-de-traducao-da-lei-maria-da-penha-para-linguas-indigenas> Acesso em: 10 set. 2023

O Texto apresenta uma importante iniciativa que visa:

(A) a conscientização, apesar de o Brasil ser um país com baixos índices de violência contra mulheres.

(B) levar informação para todos os habitantes de Santa Catarina, pois é um estado com baixas taxas de feminicídios.

(C) a conscientização de que a violência contra mulheres é um problema exclusivo de povos indígenas.

(D) levar informação para prevenir a violência e garantir direitos das mulheres indígenas.

(E) destacar a desigualdade de gênero entre grupos indígenas Xokleng, Kaingang e Guarani, presentes em todo o território brasileiro.

10. (2023)

“Entre os anos de 2012 e 2022, o número de pessoas autodeclaradas pretas e pardas aumentou em uma taxa superior à do crescimento do total da população do país, segundo o resultado da Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios (PNAD) Contínua do IBGE. No caso dos negros, essa porcentagem variou de 7,4% em 2012 para 10,6% em 2022. (...) uma das hipóteses para o crescimento da proporção é que a percepção racial tenha mudado dentro da população, nos últimos anos.”

O Globo, 22/07/2022; CNN Brasil, 16/06/2023.

“Pois bem, é justamente a partir daí que aparece a necessidade de teorizar as ‘raças’ como o que elas são, ou seja, construtos sociais, formas de identidade baseadas numa ideia biológica errônea, mas eficaz, socialmente, para construir, manter e reproduzir diferenças e privilégios. Se as raças não existem num sentido estritamente realista de ciência, ou seja, se não são um fato do mundo físico, são, contudo, plenamente existentes no mundo social, produtos de formas de classificar e de identificar que orientam as ações dos seres humanos.”

GUIMARÃES, Antônio Sergio Alfredo. Raças e estudos de relações raciais no Brasil. Novos Estudos CEBRAP, n.54, 1999. p.153.

Relacionando os dados trazidos pela PNAD/IBGE e o conceito de raça do sociólogo Antônio Sergio Alfredo Guimarães, é **correto** afirmar: