



SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E REFORMA DO ESTADO  
SECRETARIA DE DEFESA SOCIAL  
CONCURSO PÚBLICO



DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO CANDIDATO

*Não deixe de preencher as informações a seguir.*

|                         |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |             |  |                        |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------------------|--|--|--|--|--|--|-----------------------|--|--|-------------|--|------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| <b>Prédio</b>           |  |  |  |  |  |  |                       |  |  | <b>Sala</b> |  |                        |  |  |  |  |  |  |  |
|                         |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |             |  |                        |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>Nome</b>             |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |             |  |                        |  |  |  |  |  |  |  |
|                         |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |             |  |                        |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>Nº de Identidade</b> |  |  |  |  |  |  | <b>Órg. Expedidor</b> |  |  | <b>UF</b>   |  | <b>Nº de Inscrição</b> |  |  |  |  |  |  |  |
|                         |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |             |  |                        |  |  |  |  |  |  |  |

**ATENÇÃO**

- *Abra este Caderno, quando o Fiscal de Sala autorizar o início da Prova.*
- *Observe se o Caderno está completo. Ele deverá conter 50 (cinquenta) questões objetivas de múltipla escolha com 05 (cinco) alternativas cada, sendo 20 (vinte) de Conhecimentos de Direitos e Garantias Fundamentais, 10 (dez) de Conhecimentos de Língua Portuguesa, 10 (dez) de Conhecimentos de Matemática, 05 (cinco) de Geografia e 05 (cinco) de História.*
- *Se o Caderno estiver incompleto ou com algum defeito gráfico que lhe cause dúvidas, informe, imediatamente, ao Fiscal.*
- *Uma vez dada a ordem de início da Prova, preencha, nos espaços apropriados, o seu Nome completo, o Número do seu Documento de Identidade, a Unidade da Federação e o Número de Inscrição.*
- *Para registrar as alternativas escolhidas nas questões objetivas de múltipla escolha, você receberá um Cartão-Resposta de Leitura Ótica. Verifique se o Número de Inscrição impresso no Cartão coincide com o seu Número de Inscrição.*
- *As bolhas constantes do Cartão-Resposta devem ser preenchidas totalmente, com caneta esferográfica azul ou preta.*
- *Preenchido o Cartão-Resposta, entregue-o ao Fiscal, juntamente com este Caderno e deixe a sala em silêncio.*

**BOA SORTE!**

**01. Acerca dos Direitos Fundamentais, é CORRETO afirmar que**

- A) os estrangeiros residentes no País não fazem jus aos direitos e garantias fundamentais.
- B) somente os estrangeiros residentes legalmente no País fazem jus aos direitos e garantias fundamentais.
- C) não há, no Brasil, direitos ou garantias que se revistam de caráter absoluto.
- D) os direitos e garantias individuais têm caráter absoluto.
- E) somente os brasileiros fazem jus aos direitos e garantias fundamentais.

**02. Acerca do Princípio da Igualdade, é CORRETO afirmar que**

- A) o princípio da isonomia para ter aplicação efetiva precisa de regulamentação ou de complementação normativa.
- B) é ilegal a promoção de militares dos sexos masculino e feminino mediante critérios diferenciados, haja vista todos pertencerem à mesma Corporação Militar.
- C) a lei específica pode estabelecer critérios diferenciados para promoção entre homens e mulheres, na carreira militar.
- D) não é possível, em hipótese alguma, se estabelecer diferença de critérios de admissão, considerando-se o sexo.
- E) é ilegal se estabelecerem diferenças em razão de tamanho e/ou requisitos físicos para homens e mulheres ingressarem no serviço público.

**03. Acerca do Princípio da Legalidade, assinale a alternativa VERDADEIRA.**

- A) A previsão de exame psicotécnico em concurso público depende, apenas, de prévia previsão no edital do certame.
- B) A decisão que grava um prédio pelo tombamento, decorrente do poder de polícia, limitando o direito de propriedade, tendo em conta sua feição social, há de ser exercida em estrita observância ao princípio da legalidade.
- C) A lei ou o regulamento podem ditar regras de ação positiva (fazer) ou negativa (Não fazer ou de se abster).
- D) Pode-se criar obrigações, funções e deveres aos servidores públicos militares pela via de decreto autônomo ou resoluções.
- E) As liberdades públicas não são incondicionais, por isso devem ser exercidas de maneira harmônica, observados os limites definidos na própria Constituição Federal e nas leis inferiores.

**04. Acerca do Princípio da Livre Manifestação de Pensamento, é INCORRETO afirmar que**

- A) o direito à livre expressão não pode abrigar, em sua abrangência, manifestações de conteúdo imoral que implicam ilicitude penal.
- B) as liberdades públicas não são incondicionais, por isso devem ser exercidas de maneira harmônica, observados os limites definidos na própria Constituição Federal.
- C) o preceito fundamental de liberdade de expressão não consagra o 'direito à incitação ao racismo', dado que um direito individual não pode constituir-se em salvaguarda de condutas ilícitas, como sucede com os delitos contra a honra.
- D) a liberdade de expressão constitui-se em direito fundamental do cidadão, envolvendo o pensamento, a exposição de fatos atuais ou históricos e a crítica.
- E) a proteção constitucional à livre manifestação de pensamento não engloba os direitos de ouvir, assistir ou ler.

**05. Acerca dos Princípios da Inviolabilidade da Intimidade, da vida privada, da honra e imagem, marque a alternativa INCORRETA.**

- A) É inadmissível, como regra, a quebra do sigilo fiscal, bancário e telefônico de qualquer pessoa ou autoridade pública.
- B) A utilização de imagem ou fotografia, sem prévia autorização, de pessoa em anúncio com fins lucrativos caracteriza violação a sua imagem.
- C) É inadmissível, como prova, a gravação de conversa telefônica e de registros contidos na memória de microcomputador, obtidos sem ordem escrita do juiz do promotor ou do delegado.
- D) É inadmissível a utilização de provas ilícitas ou forjadas.
- E) É inadmissível a veiculação pública, por órgão de comunicação, de fatos apurados em inquérito policial.

**06. Acerca do Princípio da Inviolabilidade Domiciliar, é CORRETO afirmar que**

- A) a prisão do traficante, em sua residência, durante o período noturno, constitui prova ilícita.
- B) a “casa” é asilo inviolável do indivíduo, ninguém nela podendo penetrar sem consentimento do morador, salvo por determinação judicial, em caso de flagrante delito ou desastre, ou para prestar socorro durante o dia.
- C) por “casa”, também se entendem os escritórios profissionais dos médicos, advogados e contadores. Assim, somente durante o dia e amparados por ordem judicial, neles se pode ingressar para realizar buscas e apreensões.
- D) o proprietário de um imóvel pode impedir que a polícia nele ingresse para continuar perseguição que desenvolvia contra um meliante que nela acabara de se esconder para escapar daquela perseguição.
- E) a polícia não pode ingressar numa residência para cumprir ordem judicial de prisão à noite, ainda que esteja em campanha a diversos dias.

**07. Acerca do Princípio da inviolabilidade de Correspondência e de Comunicação, NÃO se pode afirmar que**

- A) é ilegal a condenação de alguém, se, no processo, foi utilizada prova ilícita, caracterizada pela escuta telefônica indevida, ainda que outras provas existam sobre a culpa do réu.
- B) somente a lei pode estabelecer os casos e as condições em que se realizará a escuta telefônica.
- C) não se pode preventivamente impedir que o juiz possa autorizar uma escuta telefônica.
- D) a gravação clandestina de uma conversa torna ilegal esta prova, não podendo a gravação ser utilizada, ainda que para inocentar o réu.
- E) a gravação de conversa pessoal, ambiental ou telefônica feita por um dos interlocutores sem o conhecimento dos demais constitui ação clandestina, mas não ilegal, podendo esta prova ser usada num processo para condenar um dos interlocutores.

**08. Acerca do Direito de Reunião e de Associação, NÃO se pode afirmar que**

- A) é plena a liberdade de associação para fins lícitos.
- B) a lei poderá estabelecer requisitos objetivos para criação de associações e sindicatos sem que isso configure interferência estatal no seu funcionamento ou na sua autonomia.
- C) o direito à livre associação, embora seja atribuído e reconhecido a cada pessoa, somente pode ser exercido de forma coletiva, com várias pessoas.
- D) é assegurado ao servidor público o direito à livre associação, permitindo que os policiais militares estaduais tenham suas próprias associações e sindicatos, para atuarem na defesa de seus interesses.
- E) o Policial Militar Estadual associado poderá ser representado por sua associação de classe, na defesa dos interesses da categoria, desde que previsto nos estatutos desta ou em lei.

**09. Acerca dos Direitos Fundamentais, é INCORRETO afirmar que**

- A) embora os direitos fundamentais estejam previstos na Constituição Federal de 1988, nada impede que outros sejam reconhecidos, decorrentes dos princípios por ela adotados ou dos tratados internacionais em que a República Federativa do Brasil seja parte.
- B) a proteção ao direito à vida prevista na Constituição Federal de 1988 impede a realização de abortos fora dos casos previstos em lei.
- C) o Brasil se submete à jurisdição de tribunal penal internacional desde que tenha aderido a este e concordado com sua criação.
- D) a proteção ao direito à vida prevista na Constituição Federal de 1988 impede que se reconheça o direito à eutanásia.
- E) a proteção ao direito à vida prevista na Constituição Federal de 1988 impede que se reconheça o direito ao suicídio, sendo sua prática um crime.

**10. Acerca do Direito de Propriedade, é CORRETO afirmar que**

- A) o direito à propriedade não é absoluto, devendo atender a sua função social. Considera-se ato caracterizador do não atendimento da função social da propriedade rural o fato de essa não cumprir os direitos trabalhistas dos empregados que nela trabalham.
- B) viola o direito de propriedade o estabelecimento de regras que limitem o seu exercício, tais como o estabelecimento de recuos e limites máximos de área construída ou a fixação de altura máxima para edificação.
- C) o descumprimento da função social da propriedade pode autorizar a desapropriação de um imóvel urbano para fins de reforma agrária, desde que precedido de prévia e justa indenização em dinheiro.
- D) os procedimentos para desapropriação para fins de interesse social, utilidade pública e reforma agrária podem ser estabelecidos por decreto do poder executivo estadual.
- E) toda desapropriação deverá ser precedida de prévia e justa indenização em dinheiro, independentemente de sua finalidade.

**11. Aquele que estiver na iminência de sofrer coação ao seu direito de inscrever-se em um concurso público, por questões alusivas à cor da sua pele**

- A) não poderá participar do concurso, tendo em vista a restrição do edital.
- B) poderá impetrar “habeas data” e assegurar o seu direito de participar do concurso.
- C) poderá impetrar mandado de segurança, pleiteando sanar a ilegalidade do edital e assegurar a sua participação no concurso.
- D) poderá ingressar em juízo com “habeas corpus” e participar do concurso.
- E) terá como única alternativa ingressar com representação perante o Ministério Público, o qual proporá ação popular atinente à matéria.

**12. O princípio constitucional, segundo o qual ninguém é considerado culpado até o trânsito em julgado de sentença penal condenatória, é o princípio da(o)**

- A) vedação às provas ilícitas.
- B) ampla defesa.
- C) contraditório.
- D) presunção de inocência.
- E) devido processo legal.

**13. Quando a falta de norma regulamentadora de uma previsão constitucional inviabilizar o exercício dos direitos e liberdades constitucionais e das prerrogativas inerentes à nacionalidade, à soberania e à cidadania, pode o prejudicado ingressar em juízo com um**

- A) Mandado de Segurança.
- B) Mandado de Segurança Coletivo.
- C) Mandado de Injunção.
- D) “Habeas Data”.
- E) “Habeas Corpus”.

**14. Com relação ao sigilo de correspondência, é CORRETO afirmar que**

- A) o sigilo telefônico só pode ser quebrado pela polícia judiciária nas hipóteses de crime(s) apenado(s) com reclusão.
- B) é possível a interceptação telefônica por ordem do Ministério Público, para fins de investigação de paternidade.
- C) a interceptação telefônica só pode ser determinada pelo Juiz após representação do Delegado de Polícia, pelo prazo improrrogável de 15 (quinze) dias.
- D) a interceptação telefônica poderá ser decretada pelo Juiz para fins de investigação criminal ou instrução processual penal.
- E) no caso de crimes hediondos, pode a autoridade policial determinar a interceptação telefônica.

**Com base nessa informação, responda as questões 15 e 16.**

*O art. 5º, inciso XI, da Constituição Federal, determina que a casa é o asilo inviolável do indivíduo, nela ninguém podendo penetrar sem o consentimento do morador, salvo em algumas situações expressamente previstas na própria Constituição.*

**15. Pode-se dizer que NÃO está compreendido como domicílio (“ou casa”)**

- A) o apartamento em que o indivíduo resida com sua família.
- B) o quarto de hotel, quando não esteja sendo utilizado.
- C) a área destinada à administração e gerência de um bar ou restaurante.
- D) o “trailer” que sirva de residência.
- E) as alternativas “b” e “d” estão corretas.

**16. Durante a noite, NÃO se pode ingressar na casa do indivíduo, sem o seu consentimento,**

- I. para cumprimento de ordem judicial.
- II. para prestar socorro.
- III. em caso da prática de crime em flagrante.
- IV. em caso de desastre.

**Somente está INCORRETO o que se afirma em**

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

**17. O suspeito da prática de um crime que é conduzido até uma Delegacia de Polícia**

- A) está obrigado a responder às perguntas que lhe forem formuladas, sob pena de que seu silêncio seja interpretado em desfavor de sua defesa.
- B) não está obrigado a responder às perguntas que lhe forem formuladas, salvo se estiver em flagrante delito.
- C) não está obrigado a responder as perguntas que lhe forem formuladas, não podendo o seu silêncio ser interpretado em prejuízo de sua defesa.
- D) não pode se recusar a falar, pois o direito ao silêncio só é válido em juízo.
- E) poderá exercer o seu direito ao silêncio, salvo se estiver sendo acusado da prática de crime hediondo.

**18. Assinale a alternativa CORRETA.**

- A) No Brasil, não há prisão civil por dívida.
- B) Somente se admite a prisão civil por dívida decorrente do inadimplemento de pena de multa que tenha sido aplicada em processo criminal.
- C) Admite-se a prisão civil pelo não pagamento de fiança.

- D) A prisão civil por dívida somente subsiste no Brasil, nas hipóteses de inadimplemento de pensão alimentícia e de depositário infiel.  
E) As alternativas “B” e “D” estão corretas.

**19. Assinale a alternativa CORRETA.**

- A) Em nenhuma hipótese, a exposição da imagem do preso em canal de televisão pode ensejar ação de reparação civil de reparação do dano.  
B) É legítima a exposição da imagem daquele contra quem foi expedido mandado de prisão e não foi localizado em seus endereços, até que a prisão se concretize.  
C) Em nome do princípio da igualdade entre os presos, após ser catalogado na penitenciária, o indivíduo perde o direito de ser chamado pelo próprio nome, sendo identificado, apenas, por um número.  
D) Desde que haja o trânsito em julgado da sentença condenatória, o preso não mais gozará do direito de ser visitado pelos seus familiares.  
E) O direito à imagem é absoluto, não podendo haver, em nenhuma hipótese, a divulgação da imagem do acusado.

**20. O princípio constitucional em decorrência do qual NÃO se admite a pena de morte no Brasil é o princípio da(o)**

- A) reserva legal.  
B) ampla defesa.  
C) contraditório.  
D) “favor rei”.  
E) humanidade.

**CONHECIMENTOS DE LÍNGUA PORTUGUESA**

Leia atentamente o texto I para responder às questões 21 e 22.

**TEXTO I**

*A luta contra a poluição em favor da preservação do meio ambiente é mundial. Em todo o planeta, multiplicam-se as associações e grupos de pessoas conscientes de que, se não houver uma interrupção do processo poluidor e uma recuperação das zonas, tanto na terra, quanto no ar e no ambiente aquático, já devastados, o mundo se tornará inexecutável dentro de muito pouco tempo. O tema vem crescentemente ganhando adeptos e motivando a formação de uma consciência crítica em relação ao fenômeno, embora esteja ainda longe de poder produzir resultados compatíveis com as necessidades.*

(Revista INTERIOR, Ano VII, Nº 38, p. 11)

**21. Após ler o texto I, analise as afirmativas abaixo.**

- I.** *Existe a preocupação ecológica, apenas para recuperar o meio ambiente terrestre.*  
**II.** *Encontram-se, na terra, no ar e na água, as zonas poluídas a serem recuperadas.*  
**III.** *A luta pela natureza abrange a defesa da terra, do ar e da água.*

**Está(ão) CORRETA(S)**

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

**22. Todas as alternativas correspondem ao texto, EXCETO:**

- A) Preservar o meio ambiente não é uma preocupação mundial.
- B) A poluição é, sem dúvida, um fenômeno contra o qual se vem motivando a conscientização mundial.
- C) O meio ambiente tem sido ameaçado por um processo poluidor.
- D) Existe uma preocupação ecológica para que o mundo continue exequível.
- E) Existe uma preocupação mundial para que sejam preservados os meios aquático, terrestre e aéreo.

**23. Analise as proposições e seus argumentos.**

- I. “Há menas coisa para comprar hoje do que na semana passada”.**  
O vocábulo menos é invariável, sendo, portanto, considerada inadequada à norma padrão a seguinte construção: “Há menas coisa para ...”.
- II. “Achava os homens declamadores, grosseiros, cansativos, pesados, frívolos, chulos, triviais”.**  
A vírgula foi utilizada para separar elementos que exercem a mesma função sintática.
- III. “À sua volta, tudo lhe parece chorar: as árvores, o capim, os insetos”.**  
Os dois-pontos foram empregados para anunciar uma enumeração explicativa.
- IV. “Só um ou outro menino usava sapatos; a maioria, de tamanco ou descalça”.**  
Na frase acima e na frase “Nem um nem outro havia idealizado previamente este encontro”, as expressões *um ou outro* e *nem um nem outro*, empregadas como pronomes adjetivos, exigem normalmente o verbo no singular.

**A alternativa CORRETA é**

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

**24. Anteponha aos períodos C ou E, consoante a concordância nominal esteja Certa ou Errada.**

- ( ) *Os documentos anexo devem ser guardados no armário à direita, pois são sigilosos.*
- ( ) *Apresento a você meu certificado de reservista, pois estou quites com o serviço militar.*
- ( ) *Exceto os dois policiais, todos foram presos como suspeitos.*
- ( ) *Encontrou, no lago, meio submersa a sapatilha de couro.*

**A sequência obtida foi a seguinte:**

- A) C – C – C – C.
- B) C – E – E – C.
- C) E – C – C – E.
- D) E – E – C – C.
- E) C – C – E – C.

**25. Considerando a norma culta da língua portuguesa sobre a regência verbal, analise as afirmativas abaixo.**

- I.** *Haviam muitos problemas para resolver.*
- II.** *Hão de existir leis que protejam os mais fracos de fé.*
- III.** *Hão de haver leis que protejam os mais fracos.*
- IV.** *Podem haver seres vivos em outros planetas.*

**Houve falhas de regência verbal nas afirmativas**

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

26. Assinale a alternativa que NÃO apresenta erro de ortografia.

- A) O novo diretor será empossado derrepente.
- B) Ela agiu prazerosamente e não quis dizer o porquê.
- C) O meretíssimo solicitou que fechassem o abrigo imediatamente.
- D) Sempre foi um impecilho aquela cadeira de rodas.
- E) O requerimento do aluno foi deferido.

27. Faça a correspondência entre as colunas, preenchendo CORRETAMENTE as lacunas.

Rodrigo, você fez isso, .....?  
Foram muitas as dificuldades ..... passei.  
Não ficamos sabendo o ..... da resposta.  
Estamos muito felizes ..... você venceu.

- 1. por que
- 2. porque
- 3. porquê
- 4. por quê

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA.

- A) 4 – 1 – 3 – 2.
- B) 2 – 2 – 4 – 2.
- C) 1 – 4 – 3 – 4.
- D) 1 – 1 – 1 – 1.
- E) 4 – 1 – 4 – 1.

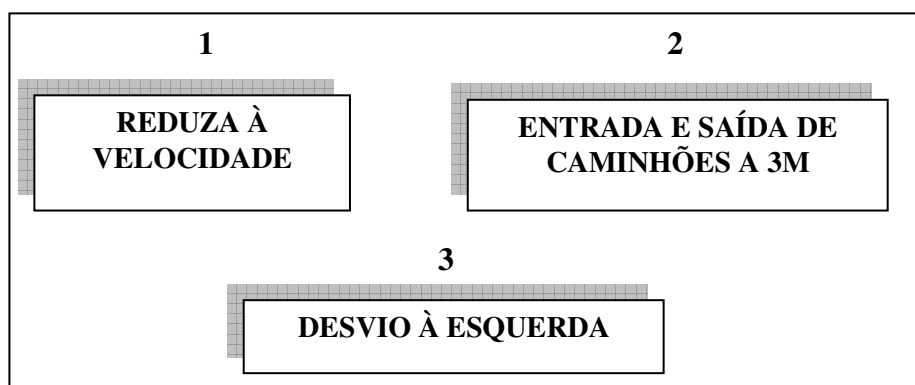
28. Dadas as afirmações de que o plural de

- 1. corrimão pode ser corrimãos ou corrimões.
- 2. segunda-feira é segundas-feiras.
- 3. gravidez é gravidezes.
- 4. bem-te-vi é bem-te-vis.

constatamos que está(ão) CORRETA(S)

- A) apenas 1.
- B) apenas 2.
- C) apenas 3.
- D) apenas 1 e 4.
- E) todas.

29. Viajando pela BR 232, são encontradas várias placas de sinalização. Analise-as quanto ao uso da crase.



Está(ão) CORRETA(S)

- A) 1, 2 e 3.
- B) 2 e 3, apenas.
- C) 2, apenas.
- D) 3, apenas.
- E) 1 e 3, apenas.



30. Assinale a alternativa que apresenta a função predominante no fragmento abaixo.

*Deus, ó Deus, onde estás que não respondes?  
Em que mundo, em que estrela tu te escondes  
Embuçado nos céus?  
Há dois mil anos te mandei meu grito,  
Que embalde desde então corre o infinito ...  
Onde estás, Senhor Deus?*

(Castro Alves)

- A) Função fática.
- B) Função apelativa.
- C) Função poética.
- D) Função referencial.
- E) Função metalinguística.

### CONHECIMENTOS DE MATEMÁTICA

31. Carlos disse a Renato que era capaz de acertar um número que ele pensasse, fazendo, apenas, 4 perguntas. Renato achou graça e disse: pensei em um número. Então, Carlos disse: some ao número pensado o número 5, multiplique a soma por 3 e subtraia 10 do produto. Informe o resultado das operações, e Renato afirmou 80. Carlos, então, informou corretamente o número que Renato havia pensado. O produto dos algarismos do número que Renato pensou é igual a

- A) 12
- B) 15
- C) 10
- D) 48
- E) 50

32. Sr. Jairo tem três filhos: Pedro, Carlos e José. A razão entre as idades de Pedro e Carlos é  $\frac{1}{3}$  nessa ordem, e a razão entre as idades de José e Carlos é  $\frac{1}{2}$ . Sabendo-se que a soma das respectivas idades é 99 anos, é correto afirmar que a soma dos algarismos da idade de Carlos é

- A) 9
- B) 12
- C) 11
- D) 16
- E) 10

33. Carlos e Pedro são alunos muito aplicados em matemática. Certo dia, Carlos perguntou a Pedro se ele sabia resolver a seguinte questão: Determine o algarismo das unidades do número  $(8325474)^{642}$ . Pedro resolveu o problema, chegando ao resultado correto. Qual foi o resultado a que Pedro chegou?

- A) 4
- B) 2
- C) 5
- D) 6
- E) 1

34. Para construir sua casa de praia, Fernando contratou a Construtora More Bem. No contrato, ficou estabelecido que a casa seria entregue em 8 meses, e, se a construtora não cumprisse o prazo, estaria sujeita à multa proporcional ao tempo de atraso. O setor de execução de obras da empresa verificou que, para cumprir o contrato, seriam necessários 20 operários com jornada diária de 6 horas. Seis meses após o início da obra, 5 operários foram demitidos, e a Construtora resolveu não contratar mais operários e concluir a obra com os restantes, aumentando a carga horária destes. Para cumprir o contrato, é CORRETO afirmar que a carga horária passou a ser de

- A) 7h/d.
- B) 8h/d.
- C) 7h 20 h/d.
- D) 8h 30 h/d.
- E) 9h/d.

35. A Polícia Militar de Pernambuco possui uma frota de 1500 carros, sendo que uma parte utiliza como combustível gasolina, e o restante, bicomcombustível, que funciona com álcool e gasolina. O novo comandante determinou que, neste total de 1500 carros, 80% dos carros a gasolina e 60% dos bicomcombustíveis sofressem uma conversão para também funcionar a gás. Sabendo-se que, após a conversão, 840 do total de carros passaram a utilizar dois e somente dois tipos de combustível, é CORRETO afirmar que o número de carros que permaneceram consumindo somente gasolina é igual a

- A) 600
- B) 200
- C) 120
- D) 400
- E) 500

36. Um número é composto por dois algarismos. Sabendo-se que a soma do algarismo das dezenas com o algarismo das unidades é 8 e que, subtraindo-se o número do número formado, permutando-se o algarismo das unidades com o das dezenas, o resto dessa subtração é um número terminado em 6. É CORRETO afirmar que o produto dos algarismos das dezenas com o das unidades do número é

- A) 40
- B) 30
- C) 45
- D) 21
- E) 12

37. Três ciclistas A, B e C treinam em uma pista. Eles partem de um ponto P da pista e completam uma volta na pista ao passarem novamente pelo mesmo ponto P. O ciclista A gasta 30 seg, o ciclista B, 45 seg, e o ciclista C, 40 seg, para dar uma volta completa na pista. Após quanto tempo, os três ciclistas passam juntos, no ponto P, pela terceira vez consecutiva?

- A) 18 min.
- B) 25 min.
- C) 30 min.
- D) 15 min.
- E) 20 min.

38. Uma livraria pretende fazer seu balanço anual. Pedro e João são os contabilistas da Empresa. Se os dois trabalhassem juntos no serviço, eles fariam o balanço em 6 dias, porém, se João trabalhar sozinho, realizará o serviço em 18 dias. Em quantos dias, Pedro, trabalhando sozinho, concluirá o balanço?

- A) 15
- B) 13
- C) 9
- D) 8
- E) 20

39. Uma loja de vendas de computadores fez uma parceria com determinada fábrica, para conceder um desconto de 20% na venda dessa marca. Um certo dia, foi vendido o último computador do estoque, porém a atendente vendeu o computador por R\$ 1500,00, o que causou à loja um prejuízo de R\$ 100,00. Sem a parceria, a loja venderia o computador por um preço cuja soma dos algarismos é igual a

- A) 9  
B) 13  
C) 2  
D) 19  
E) 3

40. Resolvendo o sistema abaixo, é CORRETO afirmar que  $2xy$  é igual a

$$\begin{cases} \frac{6}{x} + \frac{5}{y} = 4 \\ \frac{2}{x} + \frac{10}{y} = 3 \end{cases}$$

A) 12  
B) 24  
C) 16  
D) 20  
E) 18

## HISTÓRIA

41. Maurício de Nassau chegou a Pernambuco em 1637, pretendendo pacificar a região e governar com a colaboração dos luso-brasileiros. Sobre o governo de Nassau, analise as proposições abaixo.

- I. *Fundou, no interior da capitania, o Arraial do Bom Jesus para concentrar a resistência holandesa e, usando a tática de guerrilha, minar a resistência dos pernambucanos.*
- II. *A Companhia das Índias Ocidentais concedeu créditos aos senhores de engenho para o reaparelhamento das propriedades, a recuperação dos canaviais e a compra de escravos.*
- III. *Nassau estimulou a vida cultural e investiu em obras urbanas, nos domínios holandeses. A cidade do Recife foi beneficiada com a construção de casas, pontes e obras sanitárias.*
- IV. *Embora o objetivo dos holandeses fosse o de expandir sua fé religiosa, o luteranismo, outras religiões foram toleradas, exceto o judaísmo.*

Está CORRETO o que se afirma em

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

42. Sobre a Revolução Pernambucana de 1817, é INCORRETO afirmar que

- A) os diversos grupos sociais envolvidos na revolta tinham como consenso o objetivo de proclamar a república.  
B) o movimento se inspirou na luta pela implantação de ideais democráticos no Estado Polonês, a qual se solidificou com a carta constitucional polonesa, que ficou conhecida como “A Polaca”.  
C) os rebeldes, que tomaram o poder em Pernambuco, construíram um governo provisório, que decidiu extinguir alguns impostos e elaborar uma constituição, decretando a liberdade religiosa e de imprensa e a igualdade para todos, exceto para os escravos.  
D) apesar de ter fracassado, a Revolução Pernambucana foi o movimento mais importante de todos os outros precursores da independência, porque ultrapassou a fase de conspiração, e os revoltosos chegaram ao poder.  
E) tropas reais, enviadas por mar e terra, ocuparam a capital de Pernambuco, desencadeando intensa repressão. Os principais líderes foram presos e sumariamente executados.

**43. Em 1888, o Brasil aboliu a escravidão em todo o território nacional. Foi um dos últimos países a libertar os escravos. Sobre a libertação dos escravos, analise as proposições abaixo.**

- |  |
|--|
| <p><b>I.</b> <i>A abolição de quase 800 mil escravos foi fundamental para a modernização da economia brasileira, embora a modernização tenha demandado algum tempo para começar.</i></p> <p><b>II.</b> <i>Os escravos tiveram grandes dificuldades para se incorporarem ao mercado de trabalho livre. Muitos deles continuaram com seus antigos senhores.</i></p> <p><b>III.</b> <i>Do ponto de vista jurídico, os escravos libertos passaram a ser considerados cidadãos com todos os direitos concedidos pela constituição.</i></p> <p><b>IV.</b> <i>A escravidão institucionalizada foi rompida, porém muitas das relações da época do escravismo se mantiveram. O preconceito contra o trabalho, sobretudo o manual, foi um dos vestígios mais marcantes do tempo da escravidão.</i></p> |
|--|

**Está CORRETO o que se afirma em**

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

**44. Em 10 de novembro de 1937, Getúlio Vargas deu o golpe de Estado, iniciando o governo ditatorial, que ficou conhecido como “Estado Novo”. Sobre esse período do Governo Vargas, analise as afirmativas abaixo.**

- |  |
|--|
| <p><b>I.</b> <i>No âmbito econômico, as principais características foram o impulso à industrialização, o nacionalismo, o protecionismo e a intervenção do Estado na economia.</i></p> <p><b>II.</b> <i>Foi instaurado, no país, o estado de emergência, que autorizava o governo a invadir casas, prender pessoas, julgá-las sumariamente e condená-las.</i></p> <p><b>III.</b> <i>Para a conquista da simpatia popular, o governo implantou o pluripartidarismo, pôs fim à repressão aos sindicatos, permitindo aos operários participação no programa “A Voz do Brasil”.</i></p> <p><b>IV.</b> <i>Com a indicação do escritor Graciliano Ramos, autor de “Os Sertões”, para o Ministério da Educação, o governo objetivava a colaboração dos intelectuais brasileiros.</i></p> |
|--|

**Está CORRETO o que se afirma em**

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

**45. O Ato Institucional Número 5 (AI-5), um dos mais terríveis instrumentos normativos lançados pelo Regime Militar, foi extinto no governo de**

- A) João Batista de Figueiredo.
- B) Humberto de Alencar Castelo Branco.
- C) Emílio Garrastazu Médici.
- D) Ernesto Geisel.
- E) José Sarney.

**46. Sobre a urbanização brasileira, analise as afirmativas abaixo.**

- I.** *No Brasil, desenvolveu-se uma urbanização concentradora, isto é, com a formação de grandes cidades e metrópoles. O censo de 2000 mostra grande concentração da população nas grandes cidades e metrópoles. No entanto, a população das capitais estaduais vem crescendo mais lentamente do que a do país.*
- II.** *A industrialização, a oferta de empregos, o crescimento das cidades e as mudanças que repercutiram no meio rural explicam o crescente esvaziamento populacional do campo no Brasil.*
- III.** *A atividade mineradora foi responsável pelo primeiro surto de urbanização, o que contribuiu para a transferência da capital da colônia, de Salvador para o Rio de Janeiro assim como o deslocamento do eixo produtivo do Nordeste açucareiro para o Sudeste aurífero, promovendo a interiorização do crescimento econômico do país.*
- IV.** *A área central do município de São Paulo urbanizou-se, principalmente, graças às atividades ligadas ao extrativismo vegetal: agências bancárias, casas de vendas e de importação.*
- V.** *A partir da segunda metade da década de 1990, a população rural se estabilizou ou sofreu um grande aumento em todas as regiões. Isso se deve, em parte, ao programa de reforma agrária, à diminuição da oferta de empregos rurais não-agrícola em hotéis-fazenda, spas, pesqueiros, pousadas e reservas ecológicas.*

**Estão INCORRETAS**

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

**47. Sobre as migrações, é INCORRETO afirmar que**

- A) uma das formas mais comuns de migrações temporárias é a sazonal de caráter cíclico. Originalmente, essa migração estava ligada à economia agrícola.
- B) a migração definitiva mais importante é a decorrente do êxodo rural. Os habitantes de área rural, atraídos pela esperança de melhoria da qualidade de vida, deixam o campo e mudam-se para as áreas onde se concentram atividades industriais e de serviços.
- C) as migrações de natureza política são consequências de guerras e conflitos étnicos ou religiosos e sempre acarretam migrações forçadas. Nesse tipo de deslocamento, temos os que ocorrem por coerção e os que resultam de fugas, ambos apresentando consequências trágicas, com grande número de mortos.
- D) as migrações de natureza econômica decorrem, principalmente, das disparidades econômicas entre os países. Nas migrações forçadas, os trabalhadores emigram à procura de um emprego, o de melhor renda, e acabam tornando-se mão-de-obra especializada, qualificada e valorizada nos países onde chegam.
- E) nos países ricos, as migrações definitivas ocorrem entre as diferentes zonas urbanas ou suburbanas, deslocando-se pelo território nacional, em busca de emprego ou de melhores salários.

**48. Sobre a população, analise as proposições abaixo.**

- I.** *Atualmente, a distribuição desigual da população pela superfície do planeta depende mais de fatores naturais do que de fatores históricos, econômicos e sociais.*
- II.** *Em alguns países desenvolvidos, as alterações comportamentais criadas pela urbanização e a melhoria do padrão de vida causaram uma queda acentuada dos índices de natalidade que, em certos períodos, o crescimento vegetativo chega a ser negativo.*

- III.** Nos países desenvolvidos, o percentual da população economicamente ativa no conjunto da população é em torno dos 50%. Já nos países subdesenvolvidos, o número costuma ser maior que 50%, já que muitos jovens e idosos são obrigados a trabalhar.
- IV.** Nos países desenvolvidos, o crescimento com índice negativo gera problemas, porque, se a expectativa de vida é baixa, e a taxa de mortalidade é alta, aumenta a participação de idosos no conjunto total da população.

Somente está **CORRETO** o que se afirma em

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

**49. Sobre os blocos econômicos, analise as afirmativas abaixo.**

- I.** O objetivo da União Europeia é o de promover a integração econômica; eliminação de barreiras alfandegárias; circulação da moeda comum e a livre circulação de pessoas; mercadorias; capitais e mão-de-obra e visa à união política dos países europeus.
- II.** Em 1994, foi proposta a área de Livre Comércio dos países americanos, exceto a Argentina, integrando os mercados americanos e eliminando barreiras alfandegárias.
- III.** No MERCOSUL, a união aduaneira entre os países membros significou a padronização das tarifas externas para inúmeras mercadorias. Isso significa que todos os integrantes importam produtos e serviços de terceiros, pagando tarifas iguais.
- IV.** O Nafta, Acordo do Livre Comércio, em 1988, unindo os Estados Unidos, Canadá e México, tem como princípios eliminar tarifas alfandegárias e obstáculos para a circulação de bens de serviços e garantir condições de competição leal no interior do bloco, para mão-de-obra especializada.

Estão **CORRETAS**

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

**50. Sobre as regiões de Pernambuco, analise as afirmações abaixo.**

- I.** Na Zona da Mata, o clima é quente e úmido; o relevo se caracteriza por apresentar colinas convexas, que surgem predominantemente em terrenos cristalinos da porção oriental do estado, principalmente na Mata Sul assim como apresenta médias anuais de chuvas superiores a 1.800mm, com temperaturas anuais em torno de 24°C.
- II.** No Sertão, sobretudo a partir de Arcoverde, o relevo se mostra com predominância de superfície aplainada, denominado de pediplanos, com relevos residuais, também conhecidos como *inselbergues*. Apresenta precipitações anuais iguais ou inferiores a 800mm. Também são encontradas “ilhas de umidade”, ou brejos, onde se observam índices de chuvas em torno de 900 a 1.000 mm.
- III.** O Agreste marca a transição entre a Zona da Mata e o Sertão. A policultura e a pecuária de corte são as principais atividades econômicas. Os rios são predominantemente perenes, sendo constatados, apenas, pela forma do leito e pela existência de alguns poços.

Somente está **CORRETO** o que se afirma em

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