

CONCURSO PÚBLICO

003. PROVA OBJETIVA

MOTORISTA – VEÍCULOS PESADOS

- ◆ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 40 questões objetivas.
- ◆ Confira seus dados impressos na capa deste caderno e na folha de respostas.
- ◆ Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala.
- ◆ Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ◆ Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ◆ A duração da prova é de 3 horas, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- ◆ Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorrida 1 hora do início da prova.
- ◆ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno.
- ◆ Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO.

Nome do candidato _____

RG _____

Inscrição _____

Prédio _____

Sala _____

Carteira _____

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto para responder às questões de números **01** a **06**.

Francisca trabalhou dos dez aos 48 anos em “casa de família”, no Rio. Nunca alcançou um salário mínimo nem lhe assinaram a carteira. Quando infartou e não pôde mais trabalhar, ficou com uma mão na frente e a outra atrás: não teve direito a pensão nem aposentadoria. O marido cata papel no lixão. O filho que morreu foi gari, açougueiro, entregador de verduras no Ceasa. Fez até curso de segurança. Depois de um ano desempregado, virou traficante. Durou um ano vivo. “Ele ganhava 1500 reais por semana. Pagava meus remédios, passagem, prestação do guarda-roupa, gás, tudo”, diz Francisca. “Não era o que eu desejava para ele. Sonhava que fosse mecânico. Mas eu aceitava o dinheiro porque não tinha opção.”

Ao chegar do trabalho, o filho deixava o fuzil no portão. Como se fosse a caixa de ferramentas. “Meu filho, não quero esses brinquedos perigosos dentro de casa”, Francisca dizia. Como bom filho, ele obedecia.

(Eliane Brum. *O olho da rua*. São Paulo: Globo, 2008. Adaptado)

01. Para Francisca, o filho que morreu

- (A) tinha atitudes de um bom filho, ainda que sua conduta fizesse com que ele parecesse perigoso.
- (B) teve muitas chances de mudar de vida, mas preferiu o caminho do crime por ser acomodado.
- (C) só se preocupava consigo próprio, mas a ajudava porque queria a aprovação da mãe.
- (D) é a causa de todas as suas tristezas e foi responsável pelo infarto que a impossibilitou de trabalhar.
- (E) poderia ter trabalhado como segurança, mas os antecedentes criminais dificultavam esse plano.

02. No trecho – Ao chegar do trabalho, o filho deixava o fuzil no portão. **Como se fosse a caixa de ferramentas**. –, a frase destacada tem relação de sentido com o seguinte trecho do texto:

- (A) Francisca trabalhou dos dez aos 48 anos em “casa de família”...
- (B) O marido cata papel no lixão.
- (C) Durou um ano vivo.
- (D) Sonhava que fosse mecânico.
- (E) ... eu aceitava o dinheiro porque não tinha opção.

03. Assinale a alternativa em que há palavra ou expressão empregada no sentido figurado.

- (A) Quando infartou e não pôde mais trabalhar...
- (B) ... ficou com uma mão na frente e a outra atrás...
- (C) Fez até curso de segurança.
- (D) Depois de um ano desempregado...
- (E) ... o filho deixava o fuzil no portão.

04. No trecho – Francisca trabalhou dos dez aos 48 anos em “casa de família”, no Rio. Nunca alcançou um salário mínimo nem **lhe** assinaram a carteira. –, a palavra em destaque refere-se

- (A) à Francisca.
- (B) ao filho de Francisca.
- (C) ao marido de Francisca.
- (D) à família.
- (E) à aposentadoria.

05. No trecho – “Ele **ganhava** 1500 reais por semana. **Pagava** meus remédios, passagem, prestação do guarda-roupa, gás, tudo” –, as palavras em destaque indicam ações que

- (A) começaram no passado e ainda estão ocorrendo no presente.
- (B) ocorreram no passado mais de uma vez.
- (C) já estão acontecendo e vão se repetir.
- (D) não aconteceram, mas Francisca desejava que tivessem acontecido.
- (E) ainda vão acontecer, mas a autora as relata como se já tivessem acontecido.

06. No trecho – **Como** bom filho, ele obedecia. –, a palavra em destaque pode ser substituída por:

- (A) Quando era.
- (B) Se fosse.
- (C) Mesmo que fosse.
- (D) Porque era.
- (E) Embora fosse.

07. Assinale a alternativa em que o acento indicativo de crase foi empregado segundo a norma-padrão da língua.

- (A) Muitos acabam se entregando à vida de criminalidade por falta de opção.
- (B) Muitos acabam conhecendo à vida de criminalidade por falta de opção.
- (C) Muitos acabam experimentando à vida de criminalidade por falta de opção.
- (D) Muitos acabam cultivando à vida de criminalidade por falta de opção.
- (E) Muitos acabam prolongando à vida de criminalidade por falta de opção.

Leia o texto para responder às questões de números **08 a 11**.

Numa cidade grande, a gente se sente pequeno. Numa cidade pequena, a gente se sente grande. Será mesmo assim? No interior é tudo mais calmo e pacato, e as pessoas só escutam músicas do estilo sertanejo? Existem inúmeras vantagens e desvantagens de viver no interior, mas tudo depende do estilo de vida e do objetivo de cada um.

Os interioranos são mais apegados, mais solidários e mais simpáticos. Talvez seja assim pela facilidade de todos se conhecerem ou terem algum conhecido em comum. Isso acaba deixando-os mais atenciosos uns com os outros. Nas cidades grandes, você só vê os habitantes andando pelas ruas com fones de ouvido, sempre apressados, indiferentes, e sem olharem uns para os outros. Se uma pessoa vai comprar um bilhete do metrô, a atendente vende o bilhete, mas é capaz que não fale nem um “bom dia”. Se alguém precisa de uma informação, as pessoas têm receio de ajudar esse alguém.

(Diego Carza. *Vida no interior*. <http://apezinho.com.br>, 08.07.2014. Adaptado)

08. Para o autor do texto,

- (A) os fones de ouvido são uma exclusividade de pessoas que vivem nas grandes cidades.
- (B) a tranquilidade das cidades pequenas está acabando aos poucos.
- (C) as pessoas de cidades pequenas se acham mais importantes que as outras.
- (D) as pessoas das cidades grandes acabam tendo menos contato entre si.
- (E) a falta de educação nas cidades grandes é algo comum e atrapalha a prestação de serviço.

09. No trecho – Isso acaba deixando-os mais atenciosos **uns com os outros**. Nas cidades grandes, você só vê os habitantes andando pelas ruas com fones de ouvido, sempre apressados e sem olharem **uns para os outros**. –, as expressões destacadas têm valor de

- (A) exclusão.
- (B) meio.
- (C) quantidade.
- (D) assunto.
- (E) reciprocidade.

10. No 2º parágrafo, duas palavras com sentidos que se opõem são:

- (A) interioranos – facilidade.
- (B) solidários – indiferentes.
- (C) ruas – metrô.
- (D) comprar – ajudar.
- (E) atendente – pessoas.

11. Assinale a alternativa em que a pontuação da frase reescrita a partir do texto está correta.

- (A) A vida interiorana, é bem mais calma, e tem também suas desvantagens.
- (B) O estilo, sertanejo das músicas, caiu no gosto dos interioranos.
- (C) A vantagem de viver no interior é, que as pessoas, são mais atenciosas.
- (D) Na cidade pequena, se a pessoa anda na rua, todos a cumprimentam.
- (E) A atendente do metrô, vende bilhete, e seu “bom dia” nunca acontece.

Leia o texto para responder às questões de números **12 a 15**.

A cidade turística de Serra Negra, no interior de São Paulo, fica a cerca de 140 km da capital, e integra o chamado Circuito das Águas Paulista, um conjunto de nove municípios na região da Serra da Mantiqueira conhecidos pela qualidade de suas águas.

Por decisão da Secretaria de Turismo da cidade, o funk foi vetado nos blocos de rua do Carnaval 2020. A proibição do gênero consta em uma cláusula inserida no contrato dos músicos que participam das folias da cidade – o repertório precisa ser acordado com a prefeitura.

De acordo com a Secretaria de Turismo de Serra Negra, a proibição tem como objetivo “retomar o Carnaval família”.

Segundo Cesar Augusto Bordoni, Secretário do Turismo, o funk musical está associado ao início de confusões, que colocam em risco a segurança da população local e também dos turistas que visitam a cidade.

(Cesar Gaglioni. *A cidade do interior paulista que proibiu o funk no Carnaval*. www.nexojournal.com.br, 24.02.2020. Adaptado)

12. Segundo a notícia, na cidade de Serra Negra

- (A) há um volume ainda maior de visitantes durante o Carnaval do que em outras épocas.
- (B) o funk é associado a um Carnaval que não representa os valores familiares.
- (C) a prefeitura vai multar qualquer cidadão que tocar funk durante o Carnaval.
- (D) as marchinhas tradicionais garantem que não haverá confusões no Carnaval da cidade.
- (E) a cidade quer se diferenciar das outras cidades no Carnaval ao proibir um gênero musical.

13. No trecho – ... o repertório precisa ser **acordado** com a prefeitura. –, a palavra em destaque tem como sinônimo, no contexto em que se encontra:

- (A) buscado.
- (B) despertado.
- (C) combinado.
- (D) ensaiado.
- (E) transmitido.

14. No trecho – ...o funk musical está **associado ao** início de confusões... –, a expressão destacada pode ser corretamente substituída, no contexto em que se encontra, por:

- (A) misturado pelo.
- (B) piorado ao.
- (C) proibido pelo.
- (D) relacionado com o.
- (E) reforçado pelo.

15. A frase – Alguns estilos de música _____ ser mais tocados no Carnaval de Serra Negra, entretanto, qualquer expressão do estilo funk foi _____. – é completada, correta e respectivamente, por:

- (A) costumam ... proibidos
- (B) costuma ... proibido
- (C) costumam ... proibida
- (D) costuma... proibida
- (E) costumam ... proibido

16. Jorge comprou 9 pacotinhos de parafusos, cada um com 8 parafusos. Utilizou 19 parafusos na realização de um serviço. O número total de parafusos que restaram foi

- (A) 53.
- (B) 56.
- (C) 59.
- (D) 64.
- (E) 67.

17. Depois que uma obra acabou, restaram 108 azulejos. Esses azulejos foram guardados em 12 caixas, cada uma com o mesmo número de azulejos. O número de azulejos colocados em cada caixa foi

- (A) 13.
- (B) 12.
- (C) 11.
- (D) 10.
- (E) 9.

18. A distância entre as cidades A e B é 240 quilômetros, conforme mostra a figura.

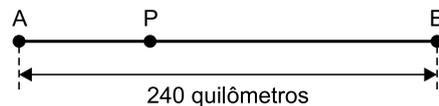


Figura fora de escala

Um carro, após percorrer 45% dessa distância, para em um posto P. A distância entre o posto P e a cidade B, em quilômetros, é

- (A) 108.
- (B) 116.
- (C) 124.
- (D) 132.
- (E) 140.

19. Em uma lanchonete há 4 mesas com 4 cadeiras em cada uma, e 8 mesas com 2 cadeiras em cada uma. A fração que representa o número total de mesas sobre o número total de cadeiras é
- (A) $\frac{1}{8}$
- (B) $\frac{1}{4}$
- (C) $\frac{3}{8}$
- (D) $\frac{1}{2}$
- (E) $\frac{5}{8}$
20. Com 4 litros de certa tinta, é possível pintar uma superfície de 12 m². Utilizando 5,5 litros dessa tinta, a maior superfície que poderá ser pintada será de
- (A) 14,5 m².
- (B) 15,0 m².
- (C) 15,5 m².
- (D) 16,0 m².
- (E) 16,5 m².
21. Para chegar ao serviço, Clara utiliza o metrô e um ônibus. Certo dia, Clara gastou 55 minutos dentro do ônibus e 22 minutos dentro do metrô. O tempo total que Clara gastou dentro desses dois transportes foi
- (A) 1 hora e 17 minutos.
- (B) 1 hora e 15 minutos.
- (C) 1 hora e 12 minutos.
- (D) 1 hora e 7 minutos.
- (E) 1 hora e 5 minutos.
22. Um cano de PVC, com 2,56 metros de comprimento, foi dividido em 8 pedaços iguais. O comprimento de cada pedaço é
- (A) 37 centímetros.
- (B) 32 centímetros.
- (C) 27 centímetros.
- (D) 22 centímetros.
- (E) 17 centímetros.

23. No tanque de combustível do carro de José cabem, no máximo, 40 litros. Esse tanque está com $\frac{1}{4}$ de combustível. José parou em um posto e colocou mais 15,8 litros. O número de litros que faltam para o tanque ficar cheio é
- (A) 10,2.
(B) 14,2.
(C) 17,8.
(D) 21,8.
(E) 24,2.
24. Maria quer comprar alguns sachês de sabonete líquido para encher um frasco, onde cabe, no máximo, 1,5 litro. Sabendo que cada sachê tem 220 mililitros, o menor número de sachês necessários para encher totalmente esse frasco é
- (A) 4.
(B) 5.
(C) 6.
(D) 7.
(E) 8.
25. Um supermercado comprou um lote com 84 escovas de dentes iguais, embaladas individualmente. Sabe-se que 3 dessas embalagens juntas somam 50 gramas. A soma de todas as embalagens desse lote é
- (A) 1 quilograma.
(B) 1,2 quilograma.
(C) 1,4 quilograma.
(D) 1,6 quilograma.
(E) 1,8 quilograma.
26. Para preparar certa massa, um pedreiro utiliza 5 partes de areia para 2 partes de cimento. Se esse pedreiro utilizar 8 partes de cimento, o número de partes de areia será
- (A) 12.
(B) 16.
(C) 20.
(D) 24.
(E) 28.

27. Vera comprou um pacote com 32 balas. Deu 5 balas para cada um de seus filhos e sobraram 2 balas no pacote. O número de filhos de Vera é
- (A) 6.
 - (B) 5.
 - (C) 4.
 - (D) 3.
 - (E) 2.

28. Para consertar certo tipo de máquina, o técnico cobra R\$ 120,00 a visita e mais R\$ 75,00 por hora de serviço. Se esse técnico levou 2 horas para consertar essa máquina, o valor total cobrado foi
- (A) R\$ 150,00.
 - (B) R\$ 195,00.
 - (C) R\$ 240,00.
 - (D) R\$ 270,00.
 - (E) R\$ 350,00.

29. Um terreno retangular tem 8,5 metros de largura, conforme mostra a figura.

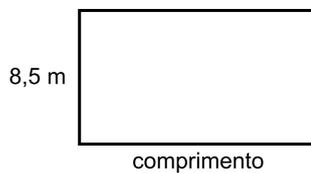


Figura fora de escala

Se a área desse terreno é 153 metros quadrados, a medida do comprimento é igual a

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

30. O comprimento de um terreno retangular é 21 metros, conforme mostra a figura.

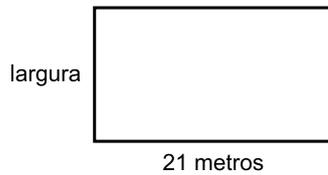


Figura fora de escala

Se o perímetro desse terreno é 57 metros, a largura é igual a

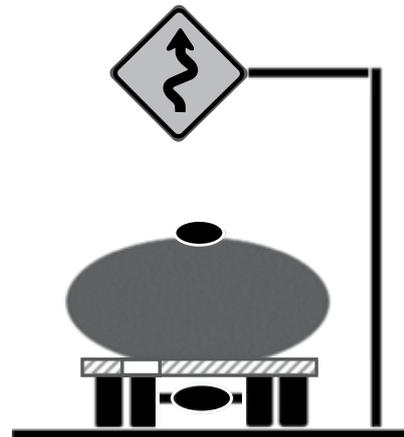
- (A) 7 metros.
- (B) 7,5 metros.
- (C) 8 metros.
- (D) 8,5 metros.
- (E) 9 metros.

R A S C U N H O

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. Um condutor trafegando com um caminhão com peso bruto total de 18 toneladas, por uma via de trânsito rápido, não sinalizada com placa de velocidade máxima permitida, não poderá ultrapassar a velocidade máxima de
- (A) 40 km/h.
 - (B) 50 km/h.
 - (C) 60 km/h.
 - (D) 70 km/h.
 - (E) 80 km/h.
32. Assinale a alternativa que contemple uma via que, de acordo com o artigo 60 do Código de Trânsito Brasileiro (CTB), classifica-se como via rural.
- (A) Trânsito rápido.
 - (B) Rodovia.
 - (C) Coletora.
 - (D) Local.
 - (E) Preferencial.

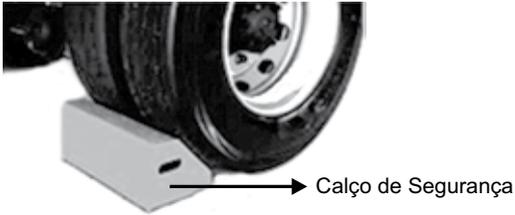
33. Analise a sinalização em destaque.



Ela adverte o condutor que encontrará à sua frente uma

- (A) curva acentuada à direita.
 - (B) curva acentuada à esquerda.
 - (C) pista sinuosa à esquerda.
 - (D) curva acentuada em "S" à direita.
 - (E) declive acentuado em "S" à frente.
34. É circunstância que sempre agrava as penalidades dos crimes de trânsito, de acordo com o artigo 298 do (CTB), ter o condutor do veículo cometido a seguinte infração:
- (A) desobedecer ao semáforo desfavorável.
 - (B) utilizando o veículo sem placas, com placas falsas ou adulteradas.
 - (C) exceder a velocidade em via local.
 - (D) ultrapassar em cruzamentos.
 - (E) estacionar sobre a faixa de pedestre.

35. Analise a figura.



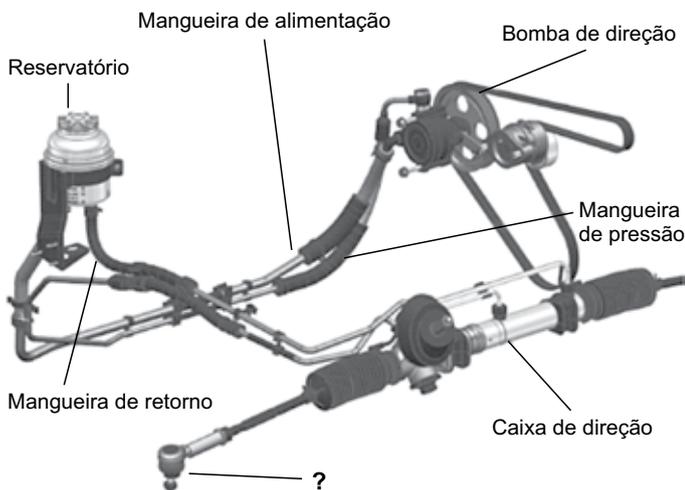
O calço de segurança deverá ser utilizado por veículos que estacionam em aclive ou declive e que tenham peso bruto total superior a

- (A) doze mil e quinhentos quilogramas.
- (B) dez mil e quinhentos quilogramas.
- (C) sete mil e quinhentos quilogramas.
- (D) cinco mil e quinhentos quilogramas.
- (E) três mil e quinhentos quilogramas.

36. Estacionar veículo com obrigatoriedade de utilização do calço de segurança, em aclive ou declive, segundo o artigo 181 parágrafo XVI, acarretará ao condutor uma infração

- (A) levíssima.
- (B) leve.
- (C) média.
- (D) grave.
- (E) gravíssima.

37. Analise a figura.



Ela mostra um sistema de direção hidráulica. Assinale a alternativa que denomina o equipamento indicado pelo ponto de interrogação (?), de acordo com sua função.

- (A) Braço pitman.
- (B) Barra estabilizadora.
- (C) Terminal de direção.
- (D) Sangrador do hidráulico.
- (E) Regulador da bomba.

38. Assinale a alternativa que contemple o componente que tem a função de controlar as oscilações da suspensão, mantendo as rodas do veículo em contato permanente com o solo, estabilizando a carroceria, propiciando conforto, segurança, estabilidade e evitando o desgaste excessivo dos componentes da suspensão e pneus.

- (A) Amortecedor.
- (B) Jumelo.
- (C) Espigão.
- (D) Pivô.
- (E) Mancal.

39. Ao entrar em uma curva com velocidade excessiva, em pista seca, um condutor poderá perder o controle do veículo em função

- (A) da aquaplanagem.
- (B) do excesso de aderência.
- (C) da força centrípeta.
- (D) da força centrífuga.
- (E) do efeito da redução de marcha.

40. A figura mostra um equipamento instado no sistema de freio pneumático dos veículos pesados, que tem a função de



- (A) regular as lonas de freio.
- (B) eliminar bolhas no sistema.
- (C) manter o freio livre nas curvas.
- (D) controlar as rotações das rodas nas curvas.
- (E) manter a lubrificação no tambor de freio.

