Município de Balneário Camboriú
• Autarquia Municipal de Trânsito

Concurso Público • Edital 001/2022

http://2022bctransito.fepese.org.br

CADERNO DE PROVA

1S3 Engenheiro – Engenheiro de Tráfego

Instruções

Confira o número que você obteve no ato da inscrição com o que está indicado no cartão-resposta.

* A duração da prova inclui o tempo para o preenchimento do cartão-resposta.

Para fazer a prova você usará:

- este **caderno de prova**.
- um **cartão-resposta** que contém o seu nome, número de inscrição e espaço para assinatura.

Verifique, no caderno de prova, se:

- faltam folhas e a sequência de questões está correta.
- há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade!

Atenção!

- Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova.
- Para cada questão são apresentadas 5 alternativas diferentes de respostas (a, b, c, d, e). Apenas uma delas constitui a resposta correta em relação ao enunciado da questão.
- A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais.
- Não destaque folhas da prova.

Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o caderno de prova completo e o cartão-resposta devidamente preenchido e assinado.

26 de fevereiro | **40 questões**

8 às 11h | **3h de duração***

FEPESE

Língua Portuguesa

10 questões

Leia o texto.

Além de parecer não ter rotação, a Terra parece também estar imóvel no meio dos céus. Ptolomeu dá argumentos astronômicos para tentar mostrar isso: o geocentrismo. Para entender esses argumentos, é necessário lembrar que, na Antiguidade, imaginava-se que todas as estrelas (mas não os planetas) estavam distribuídas sobre uma superfície esférica, cujo raio não parece ser muito superior à distância da Terra aos planetas. Suponhamos agora que a Terra esteja no centro da esfera das estrelas. Nesse caso, o céu visível à noite deve abranger, de cada vez, exatamente a metade da esfera das estrelas. E assim parece realmente ocorrer: em qualquer noite, de horizonte a horizonte, é possível contemplar, a cada instante, a metade do zodíaco. Se, no entanto, a Terra estivesse longe do centro da esfera estelar, então o campo de visão à noite não seria, em geral, a metade da esfera: algumas vezes poderíamos ver mais da metade, outras vezes poderíamos ver menos da metade do zodíaco, de horizonte a horizonte. Portanto, a evidência astronômica parece indicar que a Terra está no centro da esfera de estrelas. E se ela está sempre nesse centro, ela não se move em relação às estrelas.

Roberto de A. Martins, Introdução geral ao Commentarius de Nicolau Copérnico - adaptado.

1. Assinale a alternativa **correta**, considerando o texto.

a. ☐ O autor do texto mostra estar convencido na apresentação dos fatos.
b. ☐ O argumento apresentado tem absoluta falta de lógica para o autor do texto.
c. ☐ O texto apresenta inverdades já a partir do primeiro período e o autor as confirma ao longo do texto.
d. ☐ O texto, em seu último período, ratifica o convencimento do autor sobre sua crença no geocentrismo.
e. ☑ O autor apresenta um fato para o entendimento da tese sobre o geocentrismo, apresentada por Ptolomeu.

2. Assinale a alternativa que mostra a ideia da expressão "Além de" que inicia o texto.

a. ☑ Adição
b. ☐ Oposição
c. ☐ Alternância
d. ☐ Causa e efeito
e. ☐ Consequência

3. Analise as afirmativas abaixo sobre a frase *"Nesse caso, o céu visível à noite deve abranger, de cada vez, exatamente a metade da esfera das estrelas."*.

1. Na frase temos um exemplo de período composto por coordenação.
2. A expressão "nesse caso" está optativamente separada por vírgula.
3. A frase apresenta mais de um adjunto adnominal.
4. A frase contém apenas um adjunto adverbial.
5. A expressão "a metade da esfera das estrelas" é objeto direto.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

a. ☐ São corretas apenas as afirmativas 1 e 4.
b. ☐ São corretas apenas as afirmativas 4 e 5.
c. ☐ São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
d. ☑ São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 5.
e. ☐ São corretas apenas as afirmativas 3, 4 e 5.

4. Considere o período a seguir, retirado do texto:

- *"E se ela está sempre nesse centro, ela não se move em relação às estrelas".*

Assinale a alternativa **correta** em relação ao período.

a. ☑ O pronome oblíquo átono está em próclise obrigatória.
b. ☐ O período é composto por duas orações subordinadas adversativas.
c. ☐ Nas duas vezes em que aparece, a partícula "se" exerce a mesma função sintática, dentro das orações a que pertence.
d. ☐ Na expressão "às estrelas" a crase em "as" foi usada de modo optativo.
e. ☐ Na expressão "olhando às estrelas no céu", comparada à expressão "em relação às estrelas", também apresenta uso facultativo da crase em "as".

5. Identifique as frases abaixo com (V) quando a frase apresentar vício de linguagem e com (F) quando não apresentar.

( ) As luzes estão apagadas porque o fuzil queimou.
( ) Mande-me já a encomenda.
( ) "O bonde passa cheio de pernas: pernas brancas, pretas e amarelas".
( ) "Meu pensamento é um rio subterrâneo".
( ) Constitui um verdadeiro elo de ligação esse união entre nossas famílias.

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

a. ☐ V • V • V • F • F
b. ☑ V • V • F • F • V
c. ☐ V • F • V • V • F
d. ☐ F • V • F • V • V
e. ☐ F • F • V • V • V

---

6. Identifique abaixo as afirmativas verdadeiras (V) e as falsas (F).

( ) Na frase: "Ela não se move em relação à Terra", temos um exemplo de verbo intransitivo.
( ) Está correto o uso da crase em: "Voltei à pensar no geocentrismo depois dessa leitura".
( ) A posição do pronome oblíquo em relação ao verbo segue a prescrição da norma-padrão em: "Antes que saia, me diga o que fazer quando olhar novamente o firmamento estrelado".
( ) Na frase: "Embora esteja com certa desconfiança, irei ao seu encontro", há uma relação de concessão entre as frases.
( ) Na frase: "Essa lei passará a vigorar no ano seguinte àquele em que foi sancionada", o uso da crase está correto.

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

a. ☐ V • V • V • F • F
b. ☐ V • V • F • F • V
c. ☑ V • F • F • V • V
d. ☐ F • V • V • F • F
e. ☐ F • F • V • V • V

7. Avalie as frases quanto à regência verbal.

1. Perdoamos ao colega que nos ofendeu.
2. Uma boa faculdade é aspirada por todos.
3. Assistiu e gostou do filme.
4. Este é o autor por cuja obra tenho simpatia.
5. Obedecemos a regras já ultrapassadas nesta empresa.

Assinale a alternativa que indica todas as frases com regência **correta**.

a. ☐ São corretas apenas as frases 1 e 3.
b. ☐ São corretas apenas as frases 2 e 3.
c. ☐ São corretas apenas as frases 1, 3 e 5.
d. ☑ São corretas apenas as frases 1, 4 e 5.
e. ☐ São corretas apenas as frases 2, 3 e 4.

---

8. Assinale a alternativa que apresenta **correto** uso da vírgula.

a. ☐ Nem sempre, as teorias sobre, o centro do universo, refletem a verdade sobre a astronomia.
b. ☐ Os estudiosos da astronomia, parecem contrapor o geocentrismo, nos dias de hoje.
c. ☑ Naquele dia ensolarado, os jovens enamorados, sob um sol escaldante, trocavam juras de amor.
d. ☐ Estou há meia hora olhando mas a lua, naquele céu estrelado, parece não se mover.
e. ☐ Ptolomeu, astrônomo grego criou um forte argumento para o geocentrismo, no início da Era Cristã.

---

9. Assinale a alternativa em que a justificativa para o uso do acento gráfico está **correta** e a palavra entre parênteses também está corretamente acentuada e com a mesma justificativa de uso.

a. ☐ Zodíaco: proparoxítona. (paranóico)
b. ☑ Imóvel: paroxítona terminada em "l". (dócil)
c. ☐ Céus: oxítona terminada em ditongo no plural. (véu)
d. ☐ Astronômica: oxítona terminada em "a". (evidência)
e. ☐ Superfície: proparoxítona terminada em ditongo decrescente. (série)

10. Avalie os períodos quanto à concordância verbal e/ou nominal.

1. Hoje são 26 de fevereiro de 2023.
2. Não haverá mais estrelas quando estiver longe de ti.
3. Tratavam-se de problemas urgentes a ser resolvidos.
4. "Tomei meia xícara de chá e me senti meia tonta", reclamou a moça!
5. Deram dez horas naquele relógio central e nem sinal do ônibus.

Assinale a alternativa que indica todos os períodos **corretos**.

a. ☐ São corretos apenas os períodos 1 e 4.
b. ☐ São corretos apenas os períodos 3 e 5.
c. ☐ São corretos apenas os períodos 4 e 5.
d. ☐ São corretos apenas os períodos 1, 2 e 3.
e. ☑ São corretos apenas os períodos 1, 2 e 5.

Conhecimentos Atuais

5 questões

11. Balneário Camboriú é uma cidade catarinense que se destaca em vários aspectos, entre eles, a sua estrutura e qualidade de vida.

Analise as afirmativas abaixo em relação ao município.

1. Segundo dados do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), a população estimada em 2021 é superior a 140.000 pessoas.
2. O Parque Unipraias, a Praia de Taquaras e o Beto Carreiro World são atrações turísticas da cidade.
3. Está entre as cidades catarinenses que se destacam em crescimento, principalmente pela força do setor de construção civil e turismo.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

a. ☐ É correta apenas a afirmativa 1.
b. ☐ É correta apenas a afirmativa 2.
c. ☐ É correta apenas a afirmativa 3.
d. ☑ São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
e. ☐ São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.

12. Assinale a alternativa **correta** sobre a Organização do Tratado do Atlântico Norte (OTAN).

a. ☑ É uma aliança política e militar que tem como objetivo garantir a liberdade e a segurança de seus membros.
b. ☐ Tem o intuito de promover a integração econômica entre os países-membros.
c. ☐ É uma organização política que tem como principal objetivo combater a influência socialista na Europa Ocidental.
d. ☐ Destina-se à recuperação econômica e social dos países europeus através da criação de áreas de livre comércio com outras nações.
e. ☐ Constitui-se no mais importante tratado que prevê a eliminação total das barreiras alfandegárias entre os países-membros e os Estados Unidos.

13. A bacia hidrográfica do rio Uruguai tem vital importância para a região Sul do Brasil.

Analise as afirmativas abaixo sobre o rio Uruguai.

1. Abrange os estados do Paraná, Santa Catarina e Rio Grande do Sul.
2. A nascente fica na serra Geral e é formada pela junção dos rios Pelotas e Canoas.
3. Tem como um dos principais afluentes o rio Itajaí-Açu.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

a. ☐ É correta apenas a afirmativa 1.
b. ☑ É correta apenas a afirmativa 2.
c. ☐ É correta apenas a afirmativa 3.
d. ☐ São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
e. ☐ São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.

14. O Estado de Santa Catarina está dividido em seis mesorregiões.

São municípios da mesorregião do Vale de Itajaí:

a. ☐ Florianópolis, Itajaí e Joinvile.
b. ☐ Joinvile, Blumenau e Camboriú.
c. ☐ Itajaí, Tijucas e Balneário Camboriú.
d. ☐ Blumenau, Camboriú e Florianópolis.
e. ☑ Rio do Sul, Balneário Camboriú e Blumenau.

15. O Dia Mundial do Refugiado foi instituído pela Organização das Nacionais Unidas (ONU) e serve para celebrar a força, a coragem e a resistência das pessoas que são obrigadas a fugir de seus países.

Assinale a alternativa **correta** em relação a esse tema.

a. ☐ Todo imigrante é um refugiado político.
b. ☐ Beneficia-se da condição de refugiado no Brasil o indivíduo que tenha participado de atos terroristas.
c. ☑ Guerras, conflitos armados, perseguições e violações dos direitos humanos podem ser consideradas causas do agravamento da crise de refugiados no mundo.
d. ☐ A política migratória adotada pelo ex-presidente dos Estados Unidos, Donald Trump, contribuiu para a redução considerável do número de refugiados no mundo.
e. ☐ O Brasil não possui ainda um órgão que lida com a formulação de políticas para refugiados no país.

Conhecimentos Específicos

25 questões

16. No AutoCad, o comando do programa que permite definir a direção de visualização 3D é:

a. ☐ VIEWGO.
b. ☐ VIEW.
c. ☑ VPOINT.
d. ☐ VIEWPLAY.
e. ☐ VSCURRENT.

17. Quando da elaboração de projetos no AutoCad, alguns comandos agilizam o trabalho.

Por exemplo, o comando PURGE permite:

a. ☐ remover objetos de um desenho.
b. ☐ adicionar ou remover linhas de chamada de um objeto de linha de chamada múltipla.
c. ☐ adicionar ou remover uma linha de desvio em uma cota linear ou alinhada.
d. ☐ remover a associatividade de cotas selecionadas.
e. ☑ remover do desenho itens não utilizados, como definições de blocos e camadas.

18. Analise as afirmativas abaixo sobre alguns comandos utilizados no AutoCad.

1. MIRROR: Cria uma cópia espelhada de objetos selecionados.
2. OFFSET: Cria círculos concêntricos, linhas paralelas e curvas paralelas.
3. STRETCH: Estende os objetos até que encontrem as arestas de outros objetos.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

a. ☐ É correta apenas a afirmativa 1.
b. ☑ São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
c. ☐ São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
d. ☐ São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
e. ☐ São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

19. É possível utilizar algumas teclas de atalho quando da utilização do AutoCad.

Assinale a alternativa que indica **corretamente** as teclas de atalho para, respectivamente, alternar modo de grade e para alternar modo polar.

a. ☑ F7 e F10
b. ☐ F8 e F10
c. ☐ F8 e F12
d. ☐ F9 e F12
e. ☐ F10 e F12

20. No contexto das ferramentas utilizadas no AutoCad, o comando que criar uma cota que começa na linha de extensão de uma cota previamente criada é:

a. ☐ DIMEDIT.
b. ☐ DIMSTYLE.
c. ☐ DIMBASELINE.
d. ☑ DIMCONTINUE.
e. ☐ DIMDISASSOCIATE.

21. Nenhum projeto de edificação que possa transformar-se em polo atrativo de trânsito poderá ser aprovado sem prévia anuência do:

a. ☐ Departamento Municipal de Trânsito.
b. ☐ Departamento Nacional de Trânsito (DETRAN).
c. ☐ órgão ou entidade responsável pelo transporte coletivo metropolitano.
d. ☑ órgão ou entidade com circunscrição sobre a via.
e. ☐ órgão comunitário regional.

22. De acordo com as definições de velocidade expressas no Manual de Estudos de Tráfego do DNIT, é **correto** afirmar que:

a. ☑ A Velocidade de Operação não pode exceder a Velocidade de Projeto.
b. ☐ A Velocidade de Fluxo Livre é a velocidade de passagem em um semáforo aberto (verde).
c. ☐ A Velocidade de Fluxo Livre é também conhecida como Velocidade de Operação.
d. ☐ A Velocidade Percentual N% é a velocidade acima da qual trafegam N% dos veículos.
e. ☐ A Velocidade Diretriz (D) é a velocidade abaixo da qual trafegam D% dos veículos.

---

23. De acordo com o Código de Trânsito Brasileiro (CTB), no que condiz à circulação de pedestres, é **correto** afirmar que:

a. ☐ O ciclista desmontado empurrando a bicicleta deve utilizar o acostamento para se locomover.
b. ☑ Onde não houver faixa ou passagem, o cruzamento da via deverá ser feito em sentido perpendicular ao de seu eixo.
c. ☐ Quando não houver acostamento, a circulação de pedestres, na pista de rolamento, será feita com prioridade sobre os veículos, pelos bordos da pista, em sentido favorável ao deslocamento de veículos.
d. ☐ Utilizar um automóvel para arremessar água ou detritos sobre os pedestres constitui infração de trânsito leve.
e. ☐ Utilizar um automóvel para arremessar água ou detritos sobre os pedestres não constitui infração de trânsito.

---

24. No crime de homicídio culposo cometido na direção de veículo automotor, tipificado pelo artigo 302 do Código de Trânsito Brasileiro (CTB), a pena de detenção deve ser aumentada de um terço à metade, se o condutor o praticar:

a. ☐ em posse de sua Permissão para Dirigir.
b. ☐ sem o cinto de segurança.
c. ☑ em faixa de pedestres ou na calçada.
d. ☐ com veículo em velocidade superior à máxima permitida para a via.
e. ☐ sem estar em posse do Certificado de Registro do Veículo (CRV).

25. As figuras A, B, C e D representam algumas placas da sinalização de trânsito nacional e são apresentadas no Manual Brasileiro de Sinalização de Trânsito.

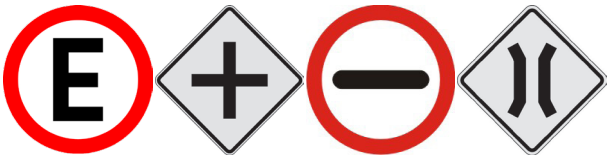


Figura A **Figura B** **Figura C** **Figura D**

Assinale a alternativa **correta**, de acordo com a mensagem que cada uma das placas transmite.

a. ☐ A Figura A indica estacionamento regulamentado, enquanto a Figura D indica pista dupla à frente.
b. ☐ A Figura C indica a presença de alfândega, enquanto a Figura B transmite a mensagem de cruzamento ferroviário à frente.
c. ☐ A Figura C indica a proibição de circulação de veículos.
d. ☐ A Figura C indica a proibição de parar, enquanto a Figura A indica a presença de estacionamento regulamentado.
e. ☑ A Figura B transmite a mensagem de cruzamento de vias, enquanto a Figura D indica a presença de ponte estreita à frente.

---

26. Em conformidade com o apresentado no Manual Brasileiro de Sinalização de Trânsito, sobre a Sinalização Temporária se entende que:

a. ☐ Quando dispostos transversalmente ao fluxo, o espaçamento entre cones deve variar em função da velocidade de aproximação.
b. ☐ Independentemente do material a ser usado na confecção do canalizador, a sua base não deve medir mais de 0,30m de largura por 0,15m de altura.
c. ☐ A tela plástica não deve ser utilizada como tapume em intervenções no período noturno, por não conter devida iluminação.
d. ☑ A bandeira sinalizadora não deve ser utilizada no período noturno.
e. ☐ Na linha de canalização, o espaçamento entre os balizadores móveis deve variar em função do número de veículos circulantes.

27. A Sinalização Temporária desempenha o importante papel de alertar o condutor sobre mudanças em andamento na pista de rolamento.

Deve, portanto, ser utilizada com cautela e corretamente, a fim de evitar acidentes de trânsito. Sobre a sinalização temporária, é **correto** afirmar que:

a. ☑ A sinalização temporária deve ser encoberta nos períodos em que a obra ou o serviço for interrompido.
b. ☐ A extensão mínima recomendada da área de advertência em vias urbanas é de 500m, para obras ou serviços executados em vias de trânsito rápido.
c. ☐ A extensão mínima recomendada da área de advertência em vias rurais é de 1km para obras ou serviços executados em estradas.
d. ☐ Deve ser utilizada tinta de demarcação na cor preta ou cinza para cobrir a sinalização conflitante ou provisória.
e. ☐ Em rodovias de pista simples, as placas "Fim das Obras", e "OBRAS A xx m" não devem ser implantadas voltadas para o fluxo oposto, uma vez que pode confundir o motorista que trafega no sentido oposto às obras.

---

28. Sobre Nível de Serviço (referência: Manual de Estudos de Tráfego (DNIT)), é **correto** afirmar que:

a. ☐ Para rodovias localizadas em cidades com menos de 50.000 habitantes, são definidos apenas três níveis de serviço: A, B e C.
b. ☑ Num Nível de Serviço F, os fluxos atingidos são inferiores à capacidade e as velocidades são muito variáveis.
c. ☐ Os níveis de serviço independem da densidade de veículos da via, e dependem das condições de infraestrutura das vias.
d. ☐ O parâmetro adotado para determinação de níveis de serviço é designado como Volume Máximo Diário de Veículos (VMDv).
e. ☐ Em vias rurais de pista dupla, o nível de serviço D significa que a demanda da via está superior à sua capacidade.

29. A contagem de veículos é uma importante ferramenta que permite determinar, além da quantidade, também o sentido e a composição do fluxo de veículos que passam por determinados pontos do sistema viário, numa determinada unidade de tempo.

Com relação à contagem volumétrica de veículos, é **correto** afirmar que:

a. ☐ Os Postos Permanentes funcionam 12 horas por dia, durante todos os dias do ano. Neles devem ser instalados contadores que registrem os volumes que passam em cada hora e a cada 15 minutos.
b. ☐ Nos Postos de Contagem de Cobertura são realizadas contagens uma única vez no ano, durante 24 horas consecutivas em um dia útil da semana.
c. ☑ Os Postos Sazonais são destinados a determinar a variação dos volumes de tráfego durante o ano e sua localização deve obedecer aos mesmos critérios dos Postos Permanentes.
d. ☐ Em Postos de Contagem Permanente e Postos de Contagem Cordon Line são coletados os mesmos tipos de dados, com a mesma frequência, porém em dias alternados.
e. ☐ Os Postos de Contagem Cordon Line coletam dados uma única vez ao ano, por 48h consecutivas em dois dias úteis da semana.

---

30. Em conjunto com a NBR 9050, a Resolução 303/08 do CONTRAN dispõe sobre acessibilidade e vagas de estacionamento destinadas a pessoas com deficiência (PCD) e idosos.

Referente à acessibilidade às vagas de estacionamento, é **correto** afirmar:

a. ☐ O percurso máximo entre a vaga de estacionamento destinada à PCD e o acesso à edificação ou elevadores deve ser de 100 metros.
b. ☐ Em estacionamentos cobertos, as vagas destinadas à PCDs são recomendadas, mas não são obrigatórias.
c. ☐ É obrigatório que se destine 1% das vagas em estacionamentos regulamentados de uso público para serem utilizadas exclusivamente por idosos.
d. ☐ O percurso máximo entre a vaga de estacionamento destinada à PCD e o acesso à edificação ou elevadores deve ser de 60 metros.
e. ☑ Estacionar o veículo em vagas reservadas às pessoas com deficiência ou idosos, sem credencial que comprove tal condição, implica infração gravíssima.

31. O estudo de "Capacidade das Vias" é um dos temas abordados no Manual de Estudos de Tráfego do DNIT.

Com relação às definições sobre os elementos que fazem parte desse estudo, é **correto** afirmar que:

a. ☑ A variável Intervalo de Tempo representa o tempo transcorrido entre a passagem de dois veículos sucessivos por um determinado ponto e é também conhecida como Headway.
b. ☐ A densidade da via e a velocidade são inversamente proporcionais, ou seja, a velocidade reduz junto com a redução da densidade.
c. ☐ Capacidade corresponde ao volume de veículos por unidade de comprimento da via.
d. ☐ Volume de Tráfego corresponde ao número máximo de veículos que poderá passar por um determinado trecho de uma via durante um período determinado, sob as condições reais predominantes na via e no tráfego.
e. ☐ O Tempo de Viagem corresponde ao período de tempo durante o qual o veículo percorre um determinado trecho de via, excluindo os seus tempos de parada.

---

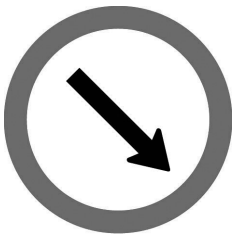
32. O Código de Trânsito Brasileiro prevê a não aplicação das sanções por inobservância à sinalização por ele previstas nos casos em que:

a. ☐ a sinalização for em excesso.
b. ☑ a sinalização for insuficiente ou incorreta.
c. ☐ a sinalização não tiver sido implementada pelo DETRAN.
d. ☐ houver mais de uma sinalização de regulamentação instalada no mesmo suporte.
e. ☐ houver mais de uma sinalização de advertência instalada no mesmo suporte.

---

33. A sinalização de regulamentação tem por finalidade transmitir aos usuários as condições, proibições, obrigações ou restrições no uso das vias urbanas e rurais.

Qual a mensagem transmitida pela sinalização de regulamentação ilustrada ao lado?



a. ☐ Sentido único
b. ☐ Siga em frente
c. ☐ Vire à esquerda
d. ☐ Pista interditada
e. ☑ Passagem obrigatória

34. Ambos os manuais brasileiros de sinalização de trânsito e o Código de Trânsito Brasileiro apresentam definições sobre as vias.

Considerando as características de cada tipo de via, é **correto** afirmar que:

a. ☐ Em vias arteriais não deve haver interseções em nível.
b. ☐ As vias locais são classificadas em "estradas" e "rodovias".
c. ☐ As vias rurais são destinadas apenas ao acesso local ou a áreas restritas.
d. ☑ As vias coletoras são destinadas a coletar e distribuir o trânsito que tenha necessidade de entrar ou sair das vias de trânsito rápido ou arteriais.
e. ☐ As vias coletoras são caracterizadas por não terem interseções em nível ou travessia de pedestres em nível.

---

35. Focando em segurança dos veículos, o Código de Trânsito Brasileiro (CTB) declara que:

a. ☑ Será aplicada a medida administrativa de retenção aos veículos reprovados na inspeção de segurança e na de emissão de gases poluentes e ruído.
b. ☐ Para as bicicletas, são obrigatórios equipamentos de sinalização noturna traseira e dianteira. É opcional o uso de campainha e espelho retrovisor.
c. ☐ Luzes diurnas são obrigatórias apenas para motocicletas e máquinas agrícolas.
d. ☐ Dispositivos destinados ao controle de emissão de gases poluentes são obrigatórios apenas para veículos destinados ao transporte de passageiros.
e. ☐ O equipamento suplementar de retenção (air bag) frontal é obrigatório para o condutor e opcional para as demais partes do veículo, ainda que seja recomendado também para o passageiro frontal.

36. De acordo com informações gerais contidas no Código de Trânsito Brasileiro (CTB), é **correto** afirmar:

a. ☐ Os veículos de duas ou três rodas devem fazer uso apenas de placa dianteira.
b. ☐ Em caso de abordagem policial, o condutor tem até 48 h para apresentar sua CNH na delegacia mais próxima.
c. ☑ As repartições aduaneiras e os órgãos de controle de fronteira comunicarão diretamente ao RENAVAM sobre a entrada e saída temporária ou definitiva de veículos.
d. ☐ A expedição de um novo Certificado de Registro de Veículo (CRV) é necessária apenas quando o proprietário do veículo muda o estado de domicílio ou residência dentro da federação.
e. ☐ Veículos licenciados no exterior poderão sair do território nacional sem prévia quitação de débitos de multa por infrações de trânsito desde que o montante a ser pago seja transferido para seu país de origem.

---

37. Considere o conteúdo disposto no Manual Brasileiro de Sinalização de Trânsito – Sinalização Horizontal. É **correto** afirmar que:

a. ☐ As marcas transversais separam e ordenam as correntes de tráfego.
b. ☐ As marcas longitudinais amarelas têm poder de regulamentação.
c. ☐ As marcas longitudinais ordenam os deslocamentos frontais dos veículos e disciplinam os deslocamentos de pedestres.
d. ☐ A linha de retenção (LRE) indica ao pedestre o local limite em que deve parar e aguardar a travessia de veículos.
e. ☑ A marcação de faixa exclusiva (MFE) delimita a faixa de uso exclusivo para determinada espécie e/ou categoria de veículo.

---

38. Conforme definido no Código de Trânsito Brasileiro (Anexo I), entende-se passagem de nível como:

a. ☐ sinônimo de "ponte".
b. ☐ viaduto que conecta vias em diferentes níveis.
c. ☑ cruzamento de nível entre uma via e uma linha férrea ou trilho de bonde com pista própria.
d. ☐ passarela para passagem de pedestres sobre a via principal.
e. ☐ túnel construído para o tráfego de veículos abaixo do nível do mar.

39. Os marcadores de obstáculos são unidades refletivas apostas no próprio obstáculo, previstas no Anexo II do Código de Trânsito Brasileiro, destinadas a alertar o condutor quanto à existência de obstáculo disposto na via ou adjacente a ela.

Figura A **Figura B** **Figura C**

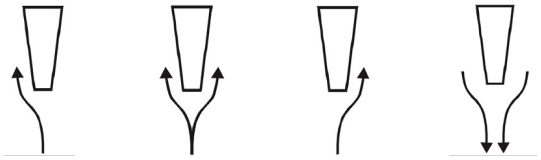


Figura 1 **Figura 2** **Figura 3** **Figura 4**

Cada marcador indica a forma como a passagem pelo obstáculo deve ser realizada, podendo ser somente pela direita, somente pela esquerda ou por ambos os lados.

Assinale a alternativa que indica a associação **correta**.

a. ☐ Figura A + Figura 1: Figura A indica obstáculo com passagem apenas pela esquerda, movimento representado pela Figura 1.
b. ☑ Figura A + Figura 3: Figura A indica obstáculo com passagem apenas pela direita, movimento representado pela Figura 3.
c. ☐ Figura B + Figura 4: Figura B indica obstáculo com passagem pelos dois lados, movimento representado pela Figura 4.
d. ☐ Figura C + Figura 2: Figura C indica obstáculo com passagem pelos dois lados, movimento representado pela Figura 2.
e. ☐ Figura C + Figura 3: Figura C indica obstáculo com passagem apenas pela esquerda, movimento representado pela Figura 3.

---

40. O artigo 61 do Código Brasileiro de Trânsito dispõe sobre como proceder em locais onde não existe sinalização regulamentadora de velocidade.

Nesses locais, a velocidade máxima permitida será de:

a. ☐ 40 km/h nas vias arteriais.
b. ☐ 50 km/h nas vias locais.
c. ☐ 60 km/h nas vias coletoras.
d. ☑ 80 km/h nas vias de trânsito rápido.
e. ☐ 100 km/h nas estradas.

Utilize a grade ao lado para anotar as suas respostas.

Não destaque esta folha. Ao entregar sua prova, o fiscal irá destacar e entregar esta grade de respostas que você poderá levar para posterior conferência.

GRADE DE RESPOSTAS

1S3 Engenheiro - Engenheiro de Tráfego

1		21	
2		22	
3		23	
4		24	
5		25	
6		26	
7		27	
8		28	
9		29	
10		30	
11		31	
12		32	
13		33	
14		34	
15		35	
16		36	
17		37	
18		38	
19		39	
20		40	

FEPESE

FUNDAÇÃO DE ESTUDOS E PESQUISAS SOCIOECONÔMICOS

Campus Universitário • UFSC
88040-900 • Florianópolis • SC
Fone/Fax: (48) 3953-1000
http://www.fepese.org.br