

PREFEITURA DE SÃO BERNARDO DO CAMPO

ESTADO DE SÃO PAULO

CONCURSO PÚBLICO

001. PROVA OBJETIVA

ANALISTA DE TRANSPORTES

- ◆ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 50 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 transcorridos 75% do tempo de duração da prova.
- ◆ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno, podendo levar apenas o rascunho de gabarito, localizado em sua carteira, para futura conferência.
- ◆ Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES.

Nome do candidato _____

RG _____

Inscrição _____

Prédio _____

Sala _____

Carteira _____

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto para responder às questões de números **01** a **03**.

O empresário Luiz Figueiredo usou 1 150 painéis solares para cobrir o lago de sua fazenda e gerar a própria energia. O consultor Carlos Tabacow instalou 18 placas no teto de sua casa, o que lhe permitiu se livrar da conta de luz. No Rio, uma escola cobriu o telhado com 50 painéis e agora produz metade da energia que consome. Iniciativas como essas começaram a se espalhar pelo país e têm garantido uma escalada dos projetos de microgeração de energia solar no Brasil.

Do ponto de vista climático, as condições são favoráveis, uma vez que a irradiação solar no Brasil é ideal para a produção elétrica. **Ainda que** hoje o mercado de equipamentos para captação de energia solar engatinhe no país, as condições climáticas propícias, aliadas ao fato de que no futuro os consumidores estarão cada vez mais aptos a gerar a própria energia, têm provocado uma corrida das empresas para conquistar um pedaço desse mercado.

(Renée Pereira. "Energia solar avança no Brasil e atrai empresas". <https://economia.estadao.com.br>, 01.07.2018. Adaptado)

01. Assinale a alternativa que apresenta vocábulo em destaque utilizado em sentido figurado:

- (A) O empresário Luiz Figueiredo usou 1 150 painéis solares para cobrir o **lago** de sua fazenda...
- (B) Carlos Tabacow **instalou** 18 placas no teto de sua casa...
- (C) Iniciativas como essas começaram a **se espalhar** pelo país...
- (D) Do ponto de vista climático, as condições são **favoráveis**...
- (E) Ainda que hoje o mercado de equipamentos para a captação de energia **engatinhe** no país...

02. No trecho do 1º parágrafo "O consultor Carlos Tabacow instalou 18 placas no teto de sua casa, o que **lhe** permitiu se livrar da conta de luz", o pronome **lhe**, em destaque, está corretamente empregado, assim como em:

- (A) Um empresário cobriu o lago com painéis solares e **lhe** transformou em um lago decorativo.
- (B) A escola instalou painéis solares para produzir energia, usando-**lhe** para iluminar as salas de aula.
- (C) O consumidor gerará a própria energia, o que **lhe** dará independência das companhias elétricas.
- (D) O mercado de energia solar cresceu, mas muitos brasileiros ainda não **lhe** conhecem.
- (E) A microgeração de energia solar é favorecida pelo clima do país que recebe muita luz solar e **lhe** aproveita.

03. A locução "ainda que", em destaque no segundo parágrafo do texto, é usada, no período em que se encontra, para estabelecer entre as orações uma relação de

- (A) oposição.
- (B) concessão.
- (C) explicação.
- (D) conclusão.
- (E) exemplificação.

04. Leia a tira.

COMO DESENHAR UMA BICICLETA:



(Adão Iturrusgarai. "Curso de desenho". <https://adaoiturrusgarai.wordpress.com>. Adaptado)

Com o intuito de causar humor, o autor da tira se vale principalmente de

- (A) uma linguagem técnica, como aquela encontrada em manuais de desenho.
- (B) referências a bordões humorísticos usados por jovens, como "estamos quase lá".
- (C) vocábulos que possuem mais de um significado e desenhos que os representam.
- (D) alusões a elementos que remetem à crise econômica vivida no país.
- (E) verbos conjugados incorretamente no imperativo.

05. Quanto ao uso do sinal indicativo de crase, assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas da frase a seguir.

Uma obra de arte nos leva ____ querer discutir sobre ____ questões presentes nela, porque vêm ____ tona realidades muitas vezes próximas ____ pessoas.

- (A) a ... as ... à ... às
- (B) à ... as ... a ... as
- (C) a ... às ... a ... às
- (D) à ... as ... à ... às
- (E) a ... às ... à ... as

Leia o texto para responder às questões de números **06 a 10**.

Muita gente acha que rir no escritório pode dar a impressão de que está “faltando serviço”. Discussões que até pouco tempo eram presenciais, realizadas na mesa de um colega, acontecem cada vez mais por e-mail ou programas de troca de mensagens instantâneas. Nesse cenário, o bate-papo pode, muitas vezes, parecer **prescindível**. Contudo, e se, em vez de sinalizar ociosidade, rir com os colegas for algo que favoreça a colaboração da equipe e estimule a inovação? Depois de anos sem dar muita atenção ao riso, os cientistas estão começando a chegar a essa conclusão.

Nas últimas duas décadas, muitos estudos sobre o tema foram conduzidos pelo neurocientista Robert Provine, professor de psicologia na Universidade de Maryland, em Baltimore, nos Estados Unidos.

Uma de suas pesquisas mostrou que, no ambiente de trabalho, o riso é desencadeado principalmente por conversas triviais a partir de comentários como “vamos dar um jeito nisso”, “acho que já terminei” ou “pronto, aqui está”. Quem não se lembra de situações no trabalho em que um simples bate-papo tenha acabado em risada? Não são piadas, mas momentos de conexão com os colegas.

O riso é um sinal subconsciente de que estamos em um estado de relaxamento e segurança, afirma a professora Sophie Scott, da University College London (UCL), no Reino Unido. Por exemplo, muitos mamíferos manifestam reações semelhantes ao riso, mas podem ser interrompidos por causa de certos estados emocionais. Em outras palavras, se os membros de uma equipe estão rindo juntos, isso significa que eles baixaram a guarda. Isso é importante, pois há pesquisas indicando que, quando nossos cérebros estão relaxados, conseguimos associar livremente as ideias com mais facilidade, o que pode potencializar a criatividade.

Os cientistas John Kounios, da Universidade Drexel, na Pensilvânia, e Mark Beeman, da Universidade Northwestern, em Illinois, fizeram um experimento para ver se o riso ajudava um grupo a resolver complicados testes de lógica. O estudo mostrou que uma breve gargalhada aumentava em 20% a taxa de resolução dos testes. Segundo Kounios e Beeman, a aparente falta de concentração relacionada ao riso permite à mente manipular e conectar conceitos de uma forma que a concentração estrita não conseguiria.

(Bruce Daisley. “Como o riso ajuda a melhorar o desempenho no trabalho”. www.bbc.com, 27.06.2018. Adaptado)

06. De acordo com o texto,

- (A) a ciência tem comprovado que muitas risadas no ambiente de trabalho são reflexo da ociosidade provocada pela ausência de tarefas profissionais.
- (B) pesquisas apontam que a criatividade é favorecida por profissionais que estão relaxados, e isso é provocado por um ambiente de trabalho mais descontraído.
- (C) o aumento do contato virtual entre colegas de trabalho tem permitido que os funcionários se tornem mais produtivos, porque conversam menos.
- (D) pesquisadores estudam o riso há quase um século, mas só agora concluíram que ele pode estar relacionado à satisfação de se trabalhar fazendo o que se gosta.
- (E) entre os mamíferos, percebe-se um comportamento semelhante ao de alguns seres humanos que riem quando estão nervosos ou irritados, por exemplo.

07. Um sinônimo para **prescindível**, em destaque no primeiro parágrafo, é

- (A) dispensável.
- (B) prejudicial.
- (C) perigoso.
- (D) divertido.
- (E) elementar.

08. Com relação ao emprego da vírgula, está em conformidade com a norma-padrão da língua portuguesa o trecho:

- (A) Há pesquisas que indicam que, associamos ideias com mais liberdade quando estamos relaxados.
- (B) Se colegas de trabalho riem juntos, a produtividade e a criatividade desses funcionários aumentam.
- (C) Vários pesquisadores dos Estados Unidos e da Inglaterra, têm apontado os benefícios do riso no ambiente de trabalho.
- (D) Sophie Scott e John Kounios, ambos, pesquisadores possuem um mesmo objeto de pesquisa: o riso.
- (E) É muito importante observarmos as pesquisas pois elas, podem trazer benefícios, inclusive no mundo profissional.

09. Assinale a alternativa em que a concordância está de acordo com a norma-padrão da língua.

- (A) Muitas pesquisas vem demonstrando a relação do riso e a produtividade.
- (B) A produtividade de funcionários que riem são comprovadamente maiores.
- (C) São necessárias valorizar a desconcentração entre colegas e a boa convivência.
- (D) Ter um cérebro relaxado é importante para desenvolver uma mente criativa.
- (E) A taxa de resolução dos testes crescem se o testado ri ou gargalha antes do experimento.

10. Assinale a alternativa em que a primeira parte da frase expressa, em relação à segunda, noção temporal.

- (A) E se rir com os colegas / for algo que favoreça a colaboração da equipe?
- (B) Muitos mamíferos manifestam reações semelhantes ao riso, / mas podem ser interrompidos por causa de certos estados emocionais.
- (C) Isso é importante, / pois há pesquisas indicando que um cérebro relaxado associa livremente as ideias com mais facilidade.
- (D) Quando nossos cérebros estão relaxados, / conseguimos associar livremente as ideias com mais facilidade.
- (E) Uma breve gargalhada / aumentava em 20% a taxa de resolução dos testes.

11. Em uma caixa, há 150 pastas de papelão, das quais 30% estão em bom estado, mas precisam ter o elástico trocado. Entre as pastas restantes, 40% serão substituídas por pastas novas, e as demais permanecerão em uso, por estarem em ótimo estado. Em relação ao número total de pastas da caixa, as que estão em ótimo estado correspondem a
- (A) 36%.
 - (B) 38%.
 - (C) 40%.
 - (D) 42%.
 - (E) 44%.
12. Para realizar determinado serviço, uma gráfica utiliza uma máquina que trabalha 6 horas por dia, durante 7 dias. Para realizar esse mesmo serviço em 5 dias, essa máquina terá que trabalhar, por dia,
- (A) 9 horas e 05 minutos.
 - (B) 8 horas e 48 minutos.
 - (C) 8 horas e 40 minutos.
 - (D) 8 horas e 36 minutos.
 - (E) 8 horas e 24 minutos.
13. Uma placa de madeira com 960 cm^2 de superfície foi dividida em 3 pedaços. Sabe-se que a superfície do 2º pedaço tem 50 cm^2 a mais do que a superfície do 1º pedaço e que a superfície do 3º pedaço tem 20 cm^2 a menos do que a superfície do 1º pedaço. A superfície do 2º pedaço tem
- (A) 300 cm^2 .
 - (B) 320 cm^2 .
 - (C) 340 cm^2 .
 - (D) 360 cm^2 .
 - (E) 380 cm^2 .

14. Em um depósito, há 108 latas de tinta empilhadas, e cada pilha tem o mesmo número de latas. Sabendo-se que o número de pilhas é o triplo do número de latas de uma pilha, então o número de pilhas é
- (A) 18.
 - (B) 15.
 - (C) 12.
 - (D) 9.
 - (E) 6.
15. Em uma reunião, foi servido, entre água e café, um total de 21 litros. Sabendo-se que a quantidade de café servida correspondeu a 40% da quantidade de água, então o número de litros servidos de café foi
- (A) 8.
 - (B) 7.
 - (C) 6.
 - (D) 5.
 - (E) 4.
16. Uma lavanderia cobra R\$ 12,00 para lavar e passar uma camisa e cobra R\$ 6,00 de taxa de entrega, qualquer que seja o número de camisas a serem entregues. Se uma pessoa deixou camisas para lavar e passar nessa lavanderia e pagou pelo serviço R\$ 90,00, incluindo a taxa de entrega, então o número de camisas deixadas foi
- (A) 8.
 - (B) 7.
 - (C) 6.
 - (D) 5.
 - (E) 4.

17. Em um terreno retangular AEFG, foi construído um escritório ABCD, também retangular, e o restante da área foi destinada a estacionamento, conforme mostra a figura.

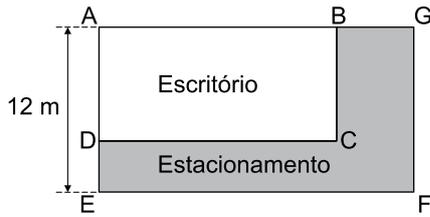
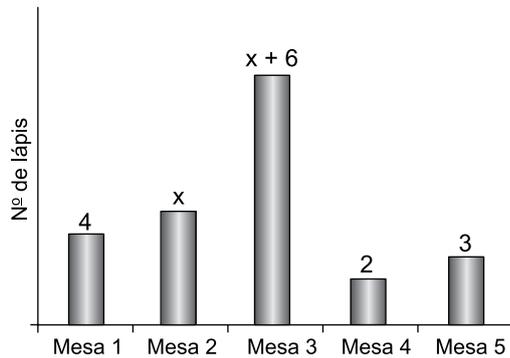


Figura fora de escala

Sabendo-se que $BG = 5$ m, $DE = 4$ m e que o escritório ocupa uma área de 240 m², a área ocupada pelo estacionamento é

- (A) 100 m².
 (B) 120 m².
 (C) 140 m².
 (D) 160 m².
 (E) 180 m².
18. Na sala de uma empresa, há 5 mesas, cada uma delas com um porta-lápis. O gráfico mostra o número de lápis que há no porta-lápis de cada mesa.



Considerando-se o número total de lápis nessa sala, em média, há 5 lápis por mesa. O número de lápis no porta-lápis da mesa 3 é

- (A) 12.
 (B) 11.
 (C) 10.
 (D) 9.
 (E) 8.

19. No preparo de um refresco, utiliza-se vinho misturado com água, na seguinte proporção: 180 mL de vinho em 300 mL de água. Mantendo-se essa mesma proporção e utilizando-se totalmente 1,5 litro de vinho, a quantidade que se pode preparar desse refresco é
- (A) 3,0 litros.
(B) 3,5 litros.
(C) 4,0 litros.
(D) 4,5 litros.
(E) 5,0 litros.

20. A figura mostra as dimensões internas de uma caixa, que tem a forma de um prisma reto, de base retangular.

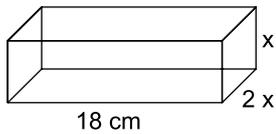


Figura fora de escala

Se o volume dessa caixa é 1296 cm^3 , a medida da sua altura, indicada na figura pela letra x, é

- (A) 6 cm.
(B) 8 cm.
(C) 10 cm.
(D) 12 cm.
(E) 14 cm.

ATUALIDADES

21. As condições precárias de saúde vivenciadas pelos venezuelanos que estão imigrando para o estado brasileiro de Roraima estão provocando a proliferação dos casos de

- (A) ebola.
- (B) sarampo.
- (C) microcefalia.
- (D) doenças metabólicas.
- (E) gripe aviária.

22. Deputados federais e senadores só poderão ser julgados diretamente pelo Supremo Tribunal Federal (STF) se a denúncia for referente a crimes cometidos durante o mandato e em razão das funções do cargo. Este foi o entendimento decidido pela Corte em votação concluída nesta quinta-feira (03.05.2018) [...]. Os ministros analisarão, caso a caso, quais processos sobre parlamentares que tramitam atualmente no STF devem ser destinados para instâncias regionais ou continuar na Corte por estar em estado avançado.

(<http://www.destakjornal.com.br>. Adaptado)

As alterações mencionadas no texto correspondem às restrições

- (A) da autonomia do poder executivo.
- (B) da lei da ficha limpa.
- (C) da punição aos crimes contra a humanidade.
- (D) do foro privilegiado.
- (E) do julgamento de brasileiros residentes no exterior.

23. O aborto legal venceu na Câmara dos Deputados do país. Em uma votação acalorada e muito apertada, que se prolongou durante mais de 20 horas, os legisladores aprovaram nesta quinta-feira, dia 14 de junho, o projeto de lei para a interrupção voluntária da gravidez, por 129 votos a favor e 125, contra. Poucos imaginavam três meses atrás, quando o presidente Mauricio Macri abriu espaço para o debate, que a legalização do aborto seria aprovada em pelo menos uma das casas do Legislativo. Agora o projeto de lei segue para o Senado, mais conservador.

(<https://brasil.elpais.com>. Adaptado)

A votação descrita no excerto ocorreu

- (A) no Uruguai
- (B) no Chile.
- (C) na Bolívia.
- (D) no Paraguai.
- (E) na Argentina.

24. O presidente americano Donald Trump disse nesta sexta-feira (15.06.2018) que deu um número de telefone direto seu para o ditador norte-coreano Kim Jong-un durante o encontro entre os dois em Singapura, na última terça (12.06.2018). Trump voltou a defender o encontro com o ditador, que foi o primeiro de um presidente americano em exercício com um líder da Coreia do Norte.

(<https://www1.folha.uol.com.br>. Adaptado)

Entre os compromissos estabelecidos na reunião entre Donald Trump e Kin Jong-un, está

- (A) a desnuclearização da Coreia do Norte.
- (B) a retirada das tropas estadunidenses da península coreana.
- (C) a transferência de presos políticos dos EUA para a Coreia do Norte.
- (D) a reintegração da Coreia do Norte à ONU.
- (E) o apoio norte-coreano às estratégias antiterroristas dos EUA.

25. Líderes europeus chegaram a um acordo [...] nas primeiras horas desta sexta-feira (29.06.2018), mas os compromissos feitos [...] foram vagos, e a chanceler alemã, Angela Merkel, admitiu que ainda há divergências.

(www.terra.com.br. Adaptado)

A União Europeia tem apresentado uma série de divergências entre os países membros devido

- (A) à desvalorização das moedas nacionais.
- (B) ao aumento dos refugiados que chegaram à Europa.
- (C) à saída dos países fundadores do bloco.
- (D) ao enfrentamento das mudanças climáticas.
- (E) à destituição do Parlamento Europeu.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

26. No MS-Windows 7, em sua configuração padrão, para manter a sua sessão e colocar o computador em um estado de baixa energia para que se possa reiniciar rapidamente o trabalho, o usuário pode clicar no botão Iniciar da barra de tarefas, depois clicar no botão Desligar e, por fim, clicar na opção

- (A) Trocar usuário.
- (B) Fazer logoff.
- (C) Bloquear.
- (D) Reiniciar.
- (E) Suspender.

27. Observe o intervalo A1:B2 extraído do MS-Excel 2010, em sua configuração padrão, em dois momentos: ANTES e DEPOIS da aplicação de um recurso que uniu as células A1 e B1 em uma só e centralizou seu conteúdo.

ANTES			DEPOIS		
	A	B		A	B
1	Valores		1	Valores	
2	1	2	2	1	2

Assinale a alternativa que contém o nome do recurso utilizado entre os dois momentos, que pertence ao grupo Alinhamento, da guia Página Inicial.

- (A) Alinhar à Esquerda.
 (B) Alinhar à Direita.
 (C) Justificar.
 (D) Centralizar.
 (E) Mesclar e Centralizar.
28. No MS-Word 2010, em sua configuração padrão, o usuário encontra, no grupo Configurar Página, da guia Layout da Página, um recurso que permite alternar o *layout* de uma página entre as opções Retrato e Paisagem, chamado de

- (A) Parágrafo.
 (B) Orientação.
 (C) Colunas.
 (D) Quebras.
 (E) Margens.

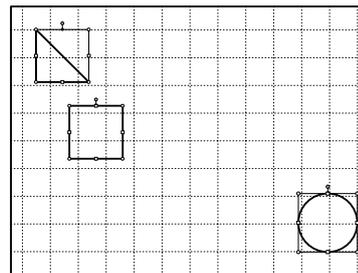
29. Observe os ponteiros de mouse extraídos durante a navegação do usuário no MS-Internet Explorer 11, em sua configuração padrão, que foram indicados de I a V.



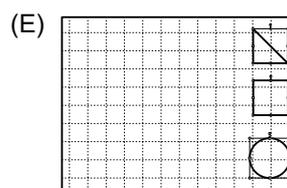
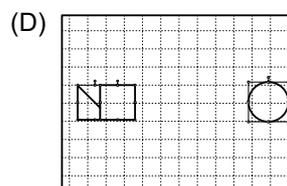
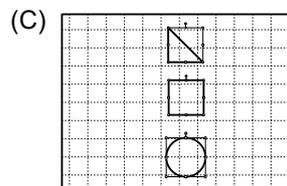
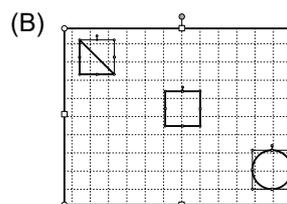
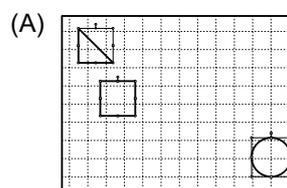
O ponteiro utilizado para identificar se um item da página é um link, quando o mouse é posicionado sobre ele, foi indicado com o número

- (A) I.
 (B) II.
 (C) III.
 (D) IV.
 (E) V.

30. O slide a seguir está sendo editado no MS-PowerPoint 2010, em sua configuração padrão. Três formas (um triângulo, um quadrado e um círculo) estão dispostas no slide como apresentado a seguir:

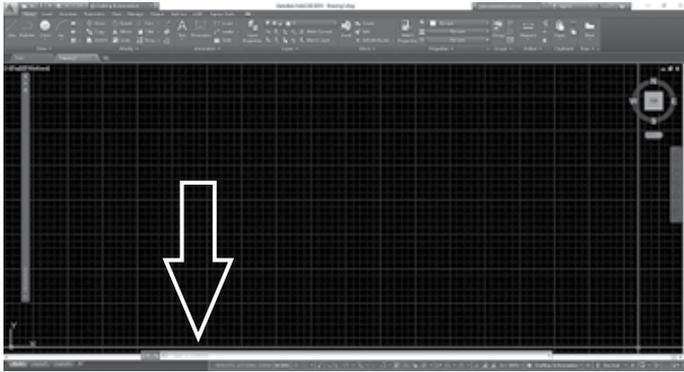


Considerando que a opção “Alinhar Objetos Selecionados” está marcada, quando o usuário selecionar as três formas e clicar na opção “Distribuir Horizontalmente”, que pertence ao recurso Alinhar, do grupo Organizar, da guia Formatar, que aparece quando as formas são selecionadas, a nova disposição das formas no slide será



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. A seguir, vê-se uma imagem da tela do AutoCAD e em destaque um espaço em branco que é chamado de



- (A) chave de acesso.
(B) barra de comando.
(C) barra de programas.
(D) barra de atalhos.
(E) caixa da linha.
32. No AutoCAD, a tecla F8 no comando LINE tem a finalidade de
- (A) apagar o último comando.
(B) apagar o desenho completo.
(C) sobrepor um desenho.
(D) fixar para que a linha seja sempre curva.
(E) fixar para que a linha fique sempre reta.
33. Considera-se “fluxo” as condições de oferta do sistema viário, que são: fluxo ininterrupto ou contínuo e fluxo descontinuo ou interrupto.
- De acordo com o enunciado, assinale a alternativa que indica a condição de um fluxo ininterrupto.
- (A) Vias dotadas de controles semafóricos inteligentes.
(B) Vias caracterizadas como rodovia ou trânsito rápido.
(C) Vias dotadas de lombadas com duplo sentido.
(D) Vias dotadas de lombadas com sentido único.
(E) Vias caracterizadas como estrada e com semáforos inteligentes.

34. Assinale a alternativa que especifica quais são os modais de transportes mais utilizados no Brasil.
- (A) Rodoviário, ferroviário, hidroviário, aeroviário e dutoviário.
(B) Rodoviário, ferroviário, hidroviário, aeroviário e bicicletário.
(C) Rodoviário, ferroviário, hidroviário, aeroviário e ferroviário.
(D) Rodoviário, ferroviário, hidroviário, apiário e aeroviário.
(E) Aeroviário, apiário, bicicletário, rodoviário, ferroviário.
35. De acordo com o Código de Trânsito Brasileiro (CTB), em seu Art. 60, as vias se classificam como sendo:
- (A) estradas, ruas, avenidas, travessas, vielas e passarelas.
(B) trânsito rápido, local, arterial, femural, urbana e litoral.
(C) trânsito rápido, local, arterial, femural, rural e urbana.
(D) trânsito rápido, local, arterial, rural, coletora e urbana.
(E) trânsito rápido, local, arterial, rural, litoral e urbana.
36. Capacidade viária, ou capacidade de uma via, é
- (A) a resistência do piso da via para suportar veículos de grande porte e peso, enquanto trafegam em várias direções.
(B) a referência utilizada pela engenharia de tráfego para medir a drenagem do leito da via em caso de chuvas fortes.
(C) o número de veículos que pode passar por uma determinada faixa ou via, em uma ou mais direção durante um período.
(D) um dos recursos utilizado pela Polícia Rodoviária para estipular quais veículos poderão utilizar uma determinada via.
(E) o recurso que se dispõe para avaliar eventuais danos à via pela quantidade de veículos e pedestres que por ela transitam.
37. Na sinalização viária há cores que representam sua relevância na disposição de sua utilização.
- Assinale a alternativa que é representada com as cores vermelha, preta e branca.
- (A) Advertência.
(B) Indicação.
(C) Orientação.
(D) Regulamentação.
(E) Educativas.

38. Assinale a alternativa que indica as cores associadas aos dispositivos utilizados em situações temporária de canalização/sinalização.

- (A) Azul e branca.
- (B) Verde e branca.
- (C) Amarela e branca.
- (D) Preta e branca.
- (E) Laranja e branca.

39. A sinalização vertical está classificada no CTB de acordo com sua função em

- (A) 3 tipos.
- (B) 4 tipos.
- (C) 5 tipos.
- (D) 6 tipos.
- (E) 7 tipos.

40. Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, o enunciado, de acordo com o CTB.

Art. 94 – Qualquer obstáculo à livre circulação e à _____ de veículos e pedestres, tanto na via quanto na _____, caso não possa ser _____, deve ser devida e imediatamente _____.

- (A) segurança ... calçada ... retirado ... sinalizado
- (B) condição ... parede ... sinalizado ... retirado
- (C) segurança ... calçada ... identificado ... retirado
- (D) condição ... calçada ... sinalizado ... retirado
- (E) segurança ... parede ... retirado ... sinalizado

41. Art. 95. Nenhuma obra ou evento que possa perturbar ou interromper a livre circulação de veículos e pedestres, ou colocar em risco sua segurança, será iniciada sem permissão prévia do órgão ou entidade de trânsito com circunscrição sobre a via.

O descumprimento do disposto nesse artigo

- (A) é tolerável, uma vez que a obra traga benefícios para a região e tenha sido informado a regional local.
- (B) é permitido, mas acarretará uma advertência para o executante que poderá executar o serviço.
- (C) será punido com advertência e deverá permanecer por dois meses com a obra embargada, e posterior regularização.
- (D) será punido com multa e terá sua obra embargada imediatamente e o executante não sofrerá ações penais.
- (E) será punido com ações penais cabíveis, multa diária estipulada de acordo com o prejuízo causado até a regularização.

42. O Inciso VII do Art. 29 do CTB determina:

VII – os veículos destinados a socorro de incêndio e salvamento, os de polícia, os de fiscalização e operação de trânsito e as ambulâncias, além de prioridade de trânsito, gozam de livre circulação, estacionamento e parada, quando em serviço de urgência e devidamente identificados por dispositivos regulamentares de alarme sonoro e iluminação vermelha intermitente.

De acordo com o texto, é correto afirmar que veículos que não estejam em situações de emergência

- (A) podem utilizar dos mesmos meios para anteciparem sua chegada ao destino.
- (B) devem utilizar os dispositivos sonoros sem a utilização dos dispositivos luminosos.
- (C) devem utilizar os dispositivos luminosos sem a utilização dos dispositivos sonoros.
- (D) devem utilizar os dispositivos em qualquer situação.
- (E) devem desligar os dispositivos e trafegar como qualquer veículo.

43. Art. 45 – Mesmo que a indicação luminosa do semáforo lhe seja favorável, nenhum condutor pode entrar em uma interseção se houver possibilidade de ser obrigado a imobilizar o veículo na área do cruzamento, obstruindo ou impedindo a passagem do trânsito transversal.

Parar o veículo na área de cruzamento de vias, prejudicando a circulação de veículos e pedestres é infração

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

44. Art. 209 do CTB – Transpor, sem autorização, bloqueio viário com ou sem sinalização ou dispositivos auxiliares, deixar de adentrar às áreas destinadas à pesagem de veículos ou evadir-se para não efetuar o pagamento de pedágio, é considerada(o)

- (A) infração leve.
- (B) infração média.
- (C) infração grave.
- (D) infração gravíssima.
- (E) crime com evasão de divisas.

45. Assinale a alternativa que corresponde a uma infração LEVE, de acordo as infrações apontadas no Art. 181.

- (A) Estacionar o veículo em locais e horários proibidos especificamente pela sinalização.
- (B) Estacionar o veículo em locais e horários de estacionamento e parada proibidos pela sinalização.
- (C) Estacionar o veículo afastado da guia calçada (meio-fio) de cinquenta centímetros a um metro.
- (D) Estacionar o veículo nos viadutos, pontes e túneis.
- (E) Estacionar o veículo na contramão de direção.

46. De acordo com a NBR 9050, a circulação pode ser vertical e horizontal. A circulação vertical pode ser realizada por escadas, rampas ou equipamentos eletromecânicos e é considerada acessível quando

- (A) atender, no mínimo, a duas formas de deslocamento vertical.
- (B) atender a uma forma de deslocamento vertical.
- (C) atender a uma forma de deslocamento horizontal.
- (D) tiver elevador social e de serviço.
- (E) tiver esteira/escada rolante.

47. A Norma NBR 9050 recomenda prever uma área de descanso, para usuários de cadeira de rodas fora da faixa de circulação, a cada 50 m, para piso com até 3% de inclinação. Caso o piso tenha uma inclinação de 3% a 5% recomenda-se que essa área de descanso seja a cada

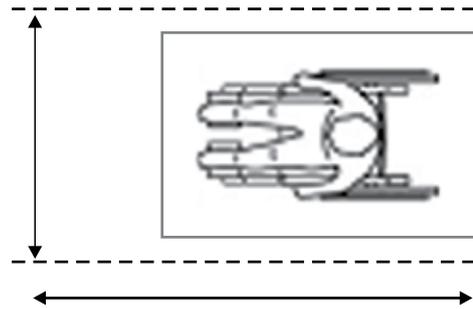
- (A) 10 m.
- (B) 15 m.
- (C) 20 m.
- (D) 25 m.
- (E) 30 m.

48. "Piso caracterizado por textura e cor contrastantes em relação ao piso adjacente, destinado a constituir alerta ou linha-guia, servindo de orientação, principalmente, às pessoas com deficiência visual ou baixa visão."

Esse texto foi retirado de termos e definições da NBR – 9050 e se refere

- (A) à rampa.
- (B) à calçada.
- (C) ao piso tátil.
- (D) ao passeio.
- (E) ao piso de balizamento.

49. A NBR-9050 determina que Módulos de Referência (ou M.R.) é a projeção de espaço no piso, ocupada por uma pessoa utilizando cadeira de rodas motorizadas ou não, conforme ilustra o desenho a seguir.



De acordo com essa norma, a projeção de espaço utilizado pela cadeira de rodas deverá ser de

- (A) 0,60 x 1,20.
- (B) 0,60 x 1,30.
- (C) 0,80 x 1,20.
- (D) 0,80 x 1,30.
- (E) 1,00 x 1,20.

50. Pela NBR-9050 para ser considerada como ESCADA, o aparato deverá possuir

- (A) uma sequência de até 2 degraus.
- (B) uma sequência a partir de 3 degraus.
- (C) corrimão na área central.
- (D) abertura de 1,20 m na parte inferior.
- (E) altura de 0,50 cm cada degrau.

