



Estado de Santa Catarina
**Prefeitura de
Barra Bonita**

CADERNO DE PROVA **TIPO 1**

Edital de Concurso Público nº 002/2026

MOTORISTA ESPECIALIZADO (CNH CATEGORIA E)



Foto: Divulgação/Internet/ND

ATENÇÃO!

Leia atentamente as instruções constantes no verso desta capa.

- 

Conhecimentos Específicos

Questão 01

Antes de sair da garagem para a rota do dia, o motorista especializado preenche o checklist de inspeção diária pré-uso do caminhão. Ele verifica níveis de fluidos, iluminação, palhetas, bateria e calibragem dos pneus, e anota no formulário as irregularidades encontradas para comunicação ao setor de manutenção. Sobre esses procedimentos, julgue as afirmativas a seguir em verdadeiras (V) ou falsas (F).

() A verificação do nível do óleo do motor é feita com o veículo em local plano, retirando-se a vareta, limpando-a e recolocando-a até o batente antes da leitura.

() A saída de fumaça escura pelo escapamento, associada à perda de potência e ao aumento da temperatura do motor, indica necessidade de limpeza ou de substituição do elemento filtrante de ar.

() O elemento filtrante de segurança do sistema de ar é limpo com ar comprimido a cada inspeção diária, o que dispensa sua substituição.

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

- (A) F, V, V.
- (B) F, F, F.
- (C) V, F, V.
- (D) V, V, F.

Questão 02

Ao final da jornada, o motorista especializado recolhe o conjunto ao pátio da garagem municipal e recebe a ordem de desengatar o semirreboque para que a unidade tratora seja utilizada em outra operação. O piso do pátio é plano e o equipamento encontra-se descarregado. Considere as etapas a seguir.

I. Manivelar os pés de apoio até que toquem o solo.

II. Garantir que o freio estacionário da unidade tratora esteja travado.

III. Desconectar as mangueiras e os chicotes elétrico e do ABS.

IV. Calçar o equipamento.

A sequência correta das etapas, do início ao fim do procedimento, é:

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

Questão 03

Por volta das dezoito horas, uma queda de energia deixa apagado o semáforo de um cruzamento de grande fluxo. Um agente de trânsito assume a operação do local e

passa a orientar os fluxos com gestos de braço e apito. Um motorista especializado conduz o caminhão-pipa da prefeitura, carregado, e aproxima-se do cruzamento atrás de dois veículos de passeio. Quando o caminhão ainda se encontra a alguns metros da faixa de retenção, o agente volta-se para o fluxo em que ele circula e emite um silvo longo; em seguida, com o caminhão já reduzindo, emite dois silvos breves. Com base no caso apresentado, assinale a alternativa que apresenta a conduta correta do motorista.

- (A) Reduzir a marcha ao primeiro sinal e parar antes da faixa de retenção ao segundo, aguardando nova ordem do agente.
- (B) Atravessar o cruzamento ao primeiro sinal, entendido como ordem de seguir, e reduzir a marcha ao segundo.
- (C) Parar antes da faixa de retenção ao primeiro sinal e atravessar o cruzamento ao segundo, entendido como ordem de seguir.
- (D) Reduzir a marcha ao primeiro sinal e atravessar o cruzamento ao segundo, entendido como ordem de seguir.

Questão 04

Um servidor ocupante do cargo de motorista especializado, com 45 anos de idade e habilitado na categoria E, conduz caminhão basculante da secretaria municipal de obras. Ele renovou a habilitação há dois anos e procura o setor de recursos humanos para saber quando deverá apresentar novo exame toxicológico, pois teme ficar irregular durante o serviço. Conforme o art. 148-A do Código de Trânsito Brasileiro, o prazo para que esse condutor se submeta a novo exame toxicológico, contado da obtenção ou da renovação da habilitação, é de:

- (A) Dois anos e seis meses.
- (B) Cinco anos, junto à renovação.
- (C) Doze meses completos.
- (D) Noventa dias corridos.

Questão 05

Ao se aproximar de um cruzamento sem sinalização semafórica, o motorista especializado percebe que outro condutor avança pela via transversal sem observar a regra de preferência. Ainda que a preferência de passagem lhe pertencesse naquele momento, o servidor reduz a velocidade e cede a passagem, evitando a colisão e mantendo a fluidez do trânsito. No contexto do convívio no trânsito e das relações interpessoais, a atitude descrita corresponde ao conceito de:

- (A) Previsão mediata, que consiste em planejar as condições da viagem antes da partida.
- (B) Habilidade, que consiste em manobrar o veículo com perícia em espaços reduzidos.
- (C) Decisão, que consiste em agir com presteza diante do risco identificado na via.

- (D) Cortesia, que consiste em abrir mão do próprio direito em favor da segurança.

Questão 06

Durante deslocamento a serviço por rodovia pavimentada, com velocidade máxima permitida de 100 km/h, o motorista especializado depara-se com um acidente recém-ocorrido. É dia claro, a pista está seca e ele decide parar o veículo em local seguro para sinalizar a via antes de qualquer outra providência. Conforme os parâmetros adotados nas noções de primeiros socorros no trânsito, a sinalização deve ser iniciada a uma distância aproximada, em passos longos, de:

- (A) Duzentos passos antes do local do acidente.
- (B) Cem passos antes do local do acidente.
- (C) Quarenta passos antes do local do acidente.
- (D) Oitenta passos antes do local do acidente.

Questão 07

Ao conferir os equipamentos obrigatórios do caminhão antes da saída, o motorista especializado verifica a pressão, os lacres e os selos de validade do extintor de incêndio. O encarregado aproveita a conferência para revisar com a equipe a que tipo de material corresponde cada classe de incêndio.

Associe as colunas abaixo, relacionando as classes de incêndio aos materiais que as caracterizam.

Coluna I

- 1. Classe A.
- 2. Classe B.
- 3. Classe C.

Coluna II

() Materiais sólidos, como papel, madeira, borracha e plástico.

() Equipamentos elétricos energizados, como quadros e motores.

() Líquidos inflamáveis, como combustíveis, graxa e óleo.

A sequência correta, de cima para baixo, é:

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

Questão 08

Ao encerrar a jornada, o motorista especializado entrega ao setor de transportes o diário de bordo preenchido e os discos do equipamento registrador instantâneo inalterável de velocidade e tempo. O setor organiza esses documentos para eventual conferência pelas autoridades competentes. Sobre o tema, analise as afirmativas a seguir.

I. O discograma constitui prova documental e deve ser arquivado pelo período mínimo de três meses.

II. Em acidente com vítima, cabe ao condutor retirar o disco do registrador e entregá-lo à autoridade presente no local.

III. O disco-diagrama diário é substituído impreterivelmente após a vigésima quarta hora de registro.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 09

Ao conduzir um caminhão carregado em rodovia, o motorista especializado avista um obstáculo sobre a pista e precisa parar o conjunto. O espaço percorrido pelo veículo desde o momento em que o condutor percebe o perigo até o instante em que efetivamente aciona o pedal do freio corresponde à distância de _____, ao passo que o espaço percorrido desde o acionamento do freio até a imobilização total do veículo corresponde à distância de _____.

As lacunas são preenchidas, na ordem em que aparecem, por:

- (A) frenagem e parada
- (B) reação e frenagem
- (C) seguimento e frenagem
- (D) reação e parada

Questão 10

O motorista especializado conduz uma carreta carregada com material de construção em descida de serra, com curvas fechadas e sinalização de declive acentuado. A carga foi acomodada em volumes empilhados até a parte alta do compartimento, e o trecho exige atenção redobrada quanto à estabilidade e à eficiência do sistema de freios. Sobre a situação, julgue as afirmativas a seguir em verdadeiras (V) ou falsas (F).

() A carga acomodada na parte alta do compartimento eleva o centro de gravidade do conjunto e amplia o risco de tombamento nas curvas.

() A força centrífuga atua empurrando o veículo para o lado interno da curva, o que favorece a manutenção da trajetória.

() O uso do freio motor na descida contribui para reduzir o aquecimento e a perda de eficiência do freio de serviço.

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

- (A) F, F, F.

- (B) V, V, F.
(C) V, F, V.
(D) F, V, V.

Questão 11

O setor de transportes de um município acompanha o prontuário dos motoristas especializados da frota, todos habilitados na categoria E e no exercício de atividade remunerada. Um dos servidores acumulou infrações nos últimos doze meses e questiona a chefia sobre os limites de pontuação aplicáveis à sua situação funcional.

Sobre o tema, analise as afirmativas a seguir.

I.O condutor que exerce atividade remunerada tem o direito de dirigir suspenso ao atingir quarenta pontos em doze meses, independentemente da natureza das infrações cometidas.

II.Ao atingir trinta pontos em doze meses, fica facultada a esse condutor a realização de curso preventivo de reciclagem.

III.A infração de natureza grave acarreta a contagem de sete pontos no prontuário do condutor.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 12

Durante a inspeção diária pré-uso, o motorista especializado liga a chave do veículo e observa o painel de instrumentos, no qual acendem luzes de cores distintas. Ele precisa interpretar o significado de cada cor para decidir se libera o veículo para a rota do dia ou se comunica a irregularidade ao setor de manutenção.

Relacione a Coluna I à Coluna II.

Coluna I

- 1.Luz vermelha.
2.Luz amarela ou âmbar.
3.Luz verde.

Coluna II

- () Condição de funcionamento normal do sistema.
() Falha ou mau funcionamento que exige atenção imediata.
() Condição fora dos limites normais de operação.

A sequência correta, de cima para baixo, é:

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

Questão 13

O motorista especializado conduz caminhão-tanque com óleo diesel destinado ao abastecimento da frota da secretaria de obras. Ao estacionar no pátio, ainda dentro da cabine, percebe gotejamento contínuo na conexão de descarga, com formação de poça no solo e forte odor de combustível. Não há vítimas, o pátio tem circulação de servidores e o kit de emergência está completo no veículo. Com base no caso apresentado, assinale a alternativa correta:

- (A) O condutor aciona a partida do motor para afastar o veículo da poça formada e estaciona o conjunto próximo à área de abastecimento.
(B) O condutor permanece no local com o telefone celular ligado, a fim de registrar imagens do vazamento para instruir o relatório de ocorrência.
(C) O condutor desce de imediato para conter o produto com areia e, em seguida, recolhe os equipamentos de proteção guardados no compartimento de carga.
(D) O condutor coloca os equipamentos de proteção individual antes de deixar a cabine e emprega o kit de emergência para conter o produto derramado.

Questão 14

Na garagem municipal, o motorista especializado explica a um servidor recém-admitido o funcionamento do motor do caminhão que ambos operarão. Ele destaca que o veículo possui motor de ciclo Diesel de quatro tempos e detalha o que ocorre em cada curso do êmbolo, do ponto morto inferior ao ponto morto superior. No motor de ciclo Diesel de quatro tempos, o tempo de compressão caracteriza-se por:

- (A) Comprimir a mistura de ar e combustível formada antes da admissão.
(B) Expulsar os gases queimados pela válvula de escapamento aberta.
(C) Comprimir o ar admitido, elevando sua pressão e sua temperatura.
(D) Inflamar a mistura por meio da centelha produzida pela vela de ignição.

Questão 15

Em viagem intermunicipal de transporte de cargas, o motorista especializado conduz o veículo por seis horas seguidas, sem qualquer interrupção, para tentar cumprir o prazo de entrega de material em outra unidade da administração. Ao ser fiscalizado, apresenta os registros do equipamento inalterável de velocidade e tempo, que comprovam o período ininterrupto ao volante. De acordo com o Código de Trânsito Brasileiro, o enquadramento da conduta e a medida administrativa cabível são:

- (A) Infração média, com recolhimento do documento de habilitação do condutor.
(B) Infração média, com retenção do veículo para o descanso obrigatório.

- (C) Infração grave, com retenção do veículo até a regularização da jornada.
- (D) Infração gravíssima, com remoção do veículo para o depósito do órgão.

Questão 16

Em viagem a serviço, o motorista especializado percebe que o ponteiro do indicador de temperatura entrou na faixa vermelha. Ele encosta o veículo em local seguro e sinalizado e faz a verificação externa: a correia do ventilador está íntegra e há líquido de arrefecimento no reservatório, sem indício de perda total. Nessa situação, o procedimento adequado do condutor consiste em:

- (A) Reduzir a marcha e prosseguir em rotação baixa até a oficina credenciada.
- (B) Desligar o motor e aguardar o resfriamento natural antes de retomar a viagem.
- (C) Manter o motor em marcha lenta até que a temperatura baixe e verificar as causas.
- (D) Desligar o motor de imediato e abrir a tampa do radiador para completar o nível.

Questão 17

O motorista especializado transporta hipoclorito de sódio da central de abastecimento até a estação de tratamento de água do município. Antes da saída, o encarregado confere a sinalização externa do veículo e chama a atenção do condutor para as placas retangulares de fundo alaranjado fixadas na dianteira e na traseira do conjunto. No transporte rodoviário de produtos perigosos, o painel de segurança fixado no veículo tem a função de indicar:

- (A) O número de risco e o número ONU do produto transportado.
- (B) A validade da inspeção veicular e a autorização de circulação.
- (C) O peso bruto total e a distribuição da carga por eixo do veículo.
- (D) A classe de risco do produto, representada por símbolo em losango.

Questão 18

O motorista especializado conduz o ônibus que transporta servidores municipais até as unidades de saúde do interior do município. Ao chegar a um dos pontos de parada, encosta o veículo junto à guia da calçada e precisa organizar a saída dos passageiros em via de movimento intenso, com veículos circulando pela faixa da esquerda. Conforme o Código de Trânsito Brasileiro, o embarque e o desembarque de passageiros devem ocorrer:

- (A) Pelo lado da calçada, ressalvado o condutor.
- (B) Pelo lado da pista de rolamento, com o pisca-alerta acionado.

- (C) Por qualquer das portas, desde que o veículo esteja imobilizado.
- (D) Pelo lado de menor movimento, a critério do condutor.

Questão 19

Lotado no serviço de urgência do município, o motorista especializado conduz ambulância em atendimento de ocorrência. Durante o deslocamento, aciona os dispositivos do veículo e, ao chegar ao destino, precisa estacionar em trecho onde a via apresenta proibição de estacionamento sinalizada. Sobre o tema, analise as afirmativas a seguir.

I. Deixar de dar passagem à ambulância em serviço de urgência, identificada por alarme sonoro e iluminação vermelha intermitente, constitui infração de natureza grave.

II. A prerrogativa de livre estacionamento aplica-se ao veículo de emergência identificado por iluminação intermitente.

III. Ao ouvir o alarme sonoro e avistar a luz intermitente, os demais condutores devem deixar livre a faixa da esquerda, deslocando-se para a direita da via.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 20

O motorista especializado acompanha o carregamento de material do almoxarifado central em caminhão com carroceria sider. A carga é fracionada, disposta em paletes de dimensões variadas, e será distribuída em três unidades administrativas ao longo do itinerário urbano. Sobre a acomodação e a amarração dessa carga, julgue as afirmativas a seguir em verdadeiras (V) ou falsas (F).

() O aperto excessivo das cintas melhora a fixação do conjunto e protege os volumes situados nas camadas inferiores.

() A amarração da carga é dispensável nos carregamentos fracionados de materiais leves, por oferecerem baixo risco de deslocamento dos volumes.

() Paletes de alturas diferentes dispostos lado a lado favorecem avarias na carga pela ação das cintas.

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

- (A) V, F, F.
- (B) V, V, F.
- (C) F, F, V.
- (D) F, V, V.

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 21 a 30.

Por que a natureza nos faz sentir mais calmos?

A conexão com ambientes naturais proporciona diversos benefícios à saúde, abrangendo desde a redução da ansiedade e da depressão até a diminuição da pressão arterial. Pessoas relatam sentir-se melhor após um passeio ao ar livre, o que levanta questionamentos sobre a origem dessa afinidade com o meio ambiente e se todos podem colher os mesmos resultados.

Os impactos positivos da natureza em ambientes de saúde são observados há décadas. Na década de 1980, uma pesquisa constatou que pacientes submetidos à cirurgia de vesícula recebiam alta, em média, quase um dia antes caso pudessem ver árvores através da janela do quarto. Aqueles que tinham vista para uma parede de tijolos demandavam analgésicos mais fortes e recebiam mais observações negativas da equipe de enfermagem. Atualmente, hospitais e centros médicos expandem essa abordagem. A organização beneficente Maggie's mantém centros de bem-estar no Reino Unido, em Hong Kong e no Japão. O psicólogo clínico Robin Muir, diretor da unidade de Manchester, na Inglaterra, relatou que o prédio é cercado por um jardim de trezentos e sessenta graus com janelas que vão do chão ao teto para trazer a natureza para dentro do ambiente. Ele explicou que as cidades muitas vezes carecem de áreas verdes e que, para alguém em tratamento contra o câncer, o contato com o jardim e a natureza exerce um papel terapêutico. Outras instituições adotam medidas semelhantes, como o King's College Hospital, no Reino Unido, que inaugurou uma unidade de terapia intensiva na cobertura onde pacientes conectados a fontes de energia e oxigênio podem permanecer ao ar livre. Além da área médica, um estudo realizado na Snake River Correctional Institution, no Oregon, demonstrou que detentos que assistiam a vídeos sobre a natureza de três a quatro vezes por semana cometiam vinte e seis por cento menos infrações violentas ao longo de um ano.

A explicação para tais efeitos fundamenta-se em diferentes correntes científicas. A hipótese da biofilia defende que os seres humanos possuem um impulso inato de estar próximos à natureza, derivado da evolução de nossos ancestrais em ambientes selvagens. Na década de 1980, o biólogo Edward O. Wilson sugeriu que esse impulso estaria codificado nos genes. Embora pesquisas com gêmeos indiquem um componente genético, ainda não foi identificado um gene específico associado ao amor pela natureza. Contudo, cientistas formulam teorias sobre como o tempo passado no meio natural afeta os sistemas fisiológico e cognitivo.

O professor associado e diretor do laboratório de meio ambiente e bem-estar da Universidade de Washington, Gregory Bratman, destaca duas teorias principais. A primeira é a hipótese da redução do estresse, que sustenta que ambientes naturais desencadeiam

alterações fisiológicas responsáveis por diminuir o estresse mediante a ativação do sistema nervoso parassimpático, associado a respostas como a redução da frequência cardíaca. Segundo Bratman, o contato com a natureza auxilia na preparação para eventos estressantes, na neutralização de reações no momento em que ocorrem e na recuperação posterior. A segunda vertente é a teoria da restauração da atenção, que aponta que a natureza fortalece a capacidade de ignorar distrações e focar na chamada atenção direcionada. Bratman explica que os espaços urbanos sobrecarregam e esgotam essa atenção direcionada devido à necessidade constante de desviar de carros, trânsito e ruídos. Em contrapartida, ambientes naturais estimulam a atenção indireta, caracterizada pelo sentimento de estar em outro lugar e em sintonia com o ambiente, permitindo que a atenção direcionada se recupere. Em suas pesquisas, Bratman observou melhorias na memória de trabalho em pessoas que caminharam na natureza por cinquenta minutos em comparação com aquelas que caminharam em áreas urbanas. Os participantes do grupo que esteve no meio natural apresentaram redução em indicadores como ansiedade e obtiveram desempenho superior em um teste de memorização de letras e resolução de equações simultâneas, lembrando, em média, de nove a dez letras a mais. Já o desempenho dos caminhantes do ambiente urbano permaneceu inalterado. Para o pesquisador, a redução do estresse e a restauração da atenção não são teorias mutuamente exclusivas, podendo atuar de forma conjunta.

Apesar dos benefícios gerais, a experiência com a natureza varia entre os indivíduos. Em um estudo japonês que comparou jovens em florestas e em ambientes urbanos, a maioria dos que ficaram na floresta apresentaram aumento na atividade do sistema nervoso parassimpático, enquanto os outros apresentaram redução. Diante disso, pesquisadores investigam como diferentes tipos de ambientes naturais impactam diferentes pessoas. Em um experimento realizado em El Paso, no Texas, participantes submetidos a uma situação estressante foram expostos a três cenários em realidade virtual: uma paisagem verde, uma paisagem desértica e um ambiente de escritório como grupo de controle. A hipótese inicial previa que o ambiente verde traria mais benefícios com base na teoria psicoevolutiva de redução do estresse, segundo a qual vegetações ativam o sistema de repouso por sinalizar a presença de água, presas e visibilidade de predadores. Contudo, o ambiente desértico promoveu a recuperação do estresse em nível semelhante, o que surpreendeu a equipe.

O avanço das pesquisas indica que o contato com a natureza beneficia a saúde da população em geral. Diante do dado de que a maior parte da população mundial reside em vilas e cidades, segundo a Organização das Nações Unidas, Bratman ressalta a necessidade de planejar o acesso a áreas verdes para todos, sobretudo para as crianças em pátios escolares e bairros. O especialista conclui que, embora os efeitos diários no humor possam parecer pequenos, a exposição repetida ao longo de dias, semanas, meses ou anos

acumula-se e gera transformações profundas no bem-estar ao longo do tempo.

<https://www.bbc.com/portuguese/articles/c4gv2jey3dgo>.adaptado.

Questão 21

O desempenho dos caminhantes do ambiente urbano permaneceu inalterado.

Considerando as relações de sinonímia, antonímia e sentido das palavras e expressões no contexto apresentado, associe a Coluna 1 à Coluna 2.

Coluna 1

- 1.Permaneceu
- 2.Inalterado
- 3.Permaneceu inalterado
- 4.Alterado

Coluna 2

() Expressa, no contexto, sentido equivalente a "continuou".

() Apresenta sentido oposto ao de "inalterado".

() Indica, no contexto, que o desempenho continuou no mesmo estado.

() Apresenta sentido equivalente a "não modificado".

Assinale a alternativa com a sequência correta, de cima para baixo.

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

Questão 22

Segundo Bratman, o contato com a natureza auxilia na preparação para eventos estressantes, na neutralização de reações no momento em que ocorrem e na recuperação posterior.

Considerando o emprego da pontuação e a organização das informações no trecho apresentado, assinale a alternativa correta.

- (A) As vírgulas estabelecem uma oposição entre a preparação para eventos estressantes e as duas informações apresentadas na parte final do trecho.
- (B) As vírgulas indicam que as informações apresentadas depois de "estressantes" explicam o significado da expressão "contato com a natureza".
- (C) As vírgulas mostram que a preparação para eventos estressantes constitui uma informação secundária, retirada da sequência de ações descritas no trecho.
- (D) As vírgulas da enumeração organizam os diferentes momentos em que o contato com a natureza auxilia diante de situações de estresse.

Questão 23

Os participantes do grupo que esteve no meio natural apresentaram redução em indicadores como ansiedade e obtiveram desempenho superior em um teste de memorização de letras e resolução de equações simultâneas, lembrando, em média, de nove a dez letras a mais.

Considerando as relações de concordância verbal e nominal presentes no trecho, assinale a alternativa correta.

- (A) A forma verbal "apresentaram" concorda com "participantes", e o adjetivo "natural" estabelece concordância nominal com "grupo".
- (B) "Esteve" concorda com "grupo", retomado por "que", e "superior" estabelece concordância nominal com "desempenho".
- (C) A forma verbal "obtiveram" concorda com "indicadores", e o adjetivo "superior" estabelece concordância nominal com "desempenho".
- (D) A forma verbal "esteve" concorda com "meio"; o adjetivo "natural" estabelece concordância nominal com "meio".

Questão 24

Outras instituições adotam medidas semelhantes, como o King's College Hospital, no Reino Unido, que inaugurou uma unidade de terapia intensiva na cobertura onde pacientes conectados a fontes de energia e oxigênio podem permanecer ao ar livre.

Considerando a ortografia oficial, especialmente o emprego de letras e dígrafos e o uso de maiúsculas e minúsculas no trecho apresentado, analise as assertivas a seguir.

I.Em "instituições", o emprego de "ç" está de acordo com a escrita da palavra, e essa letra apresenta valor sonoro associado ao de "s".

II.Em "semelhantes", a sequência "lh" constitui encontro consonantal, pois cada uma das duas letras conserva um som próprio na pronúncia da palavra.

III.Em "oxigênio", a letra "x" apresenta o mesmo valor sonoro encontrado no início de "xícara", ainda que ocupe posição diferente nas duas palavras.

IV.Em "Reino Unido", as letras iniciais maiúsculas estão associadas ao emprego de um nome próprio.

Assinale a alternativa correta em relação à ortografia.

- (A) Apenas as assertivas II e IV estão corretas.
- (B) Apenas as assertivas II e III estão corretas.
- (C) Apenas as assertivas I e III estão corretas.
- (D) Apenas as assertivas I e IV estão corretas.

Questão 25

O texto desenvolve uma discussão a partir de informações e situações relacionadas ao tema abordado,

estabelecendo relações entre diferentes aspectos ao longo de sua exposição.

Considerando a leitura e a interpretação do texto, especialmente a identificação da ideia principal, assinale a alternativa correta.

- (A) O texto estabelece a superioridade das paisagens verdes sobre outros ambientes naturais, apoiando essa conclusão nos resultados obtidos em diferentes experimentos científicos e observações realizadas.
- (B) O texto reúne pesquisas e explicações científicas sobre os impactos benéficos da natureza em diferentes contextos, reconhecendo também variações nas respostas observadas entre os indivíduos.
- (C) O texto relaciona os benefícios observados à restauração da atenção, entendendo a redução do estresse como uma explicação restrita às respostas fisiológicas registradas nos estudos.
- (D) O texto atribui os efeitos associados à natureza a um mecanismo genético identificado, responsável por produzir respostas equivalentes entre pessoas expostas a ambientes naturais.

Questão 26

Os participantes do grupo que esteve no meio natural apresentaram redução em indicadores como ansiedade e obtiveram desempenho superior em um teste de memorização de letras e resolução de equações simultâneas, lembrando, em média, de nove a dez letras a mais.

No trecho apresentado, determinados vocábulos pertencem a diferentes classes de palavras. Os elementos abaixo estão dispostos fora da ordem correspondente à sequência: pronome → adjetivo → artigo → substantivo.

- ☐ Participantes
- ☐ Superior
- ☐ Os
- ☐ Que

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

- (A) Superior → Que → Participantes → Os.
- (B) Que → Superior → Os → Participantes.
- (C) Os → Superior → Que → Participantes.
- (D) Que → Participantes → Os → Superior.

Questão 27

Ambientes naturais desencadeiam alterações fisiológicas responsáveis por diminuir o estresse mediante a ativação do sistema nervoso parassimpático, associado a respostas como a redução da frequência cardíaca.

Considerando a acentuação gráfica das palavras empregadas no trecho apresentado, assinale a alternativa correta.

- (A) As palavras "alterações" e "redução" recebem acento por integrarem o grupo das paroxítonas terminadas em ditongo, enquanto "cardíaca" segue a regra das proparoxítonas.
- (B) As palavras "ativação" e "fisiológicas" recebem acento pela regra das proparoxítonas, enquanto "frequência" pertence ao grupo das oxítonas terminadas em ditongo e segue regra própria de acentuação.
- (C) As palavras "fisiológicas" e "cardíaca" recebem acento pela regra das proparoxítonas, enquanto "frequência" segue outra regra por ser uma paroxítona terminada em ditongo.
- (D) As palavras "fisiológicas" e "frequência" recebem acento pela regra das proparoxítonas, enquanto "cardíaca" segue outra regra por apresentar um ditongo em sua sílaba final.

Questão 28

Os impactos positivos da natureza em ambientes de saúde são observados há décadas. Na década de 1980, uma pesquisa constatou que pacientes submetidos à cirurgia de vesícula recebiam alta, em média, quase um dia antes caso pudessem ver árvores através da janela do quarto.

Análise se as afirmativas a seguir, quanto à separação silábica das palavras no trecho apresentado, são falsas (F) ou verdadeiras (V).

- ☐ Em "impactos", a divisão silábica correta é im-pac-tos, mantendo-se a consoante "p" integrada à segunda sílaba.
- ☐ Em "submetidos", a divisão silábica correta é sub-met-i-dos, com a consoante "t" vinculada à sílaba anterior.
- ☐ Em "pacientes", a divisão silábica correta é pa-cien-tes, com a sequência vocálica "ie" reunida na mesma sílaba.
- ☐ Em "cirurgia", a divisão silábica correta é ci-rur-gi-a, ocorrendo separação entre as vogais "i" e "a" na parte final da palavra.

Assinale a alternativa com a sequência correta, de cima para baixo.

- (A) F, V, V, F.
- (B) V, F, F, V.
- (C) V, V, F, F.
- (D) F, F, V, V.

Questão 29

Em suas pesquisas, Bratman observou melhorias na memória de trabalho em pessoas que caminharam na natureza por cinquenta minutos em comparação com aquelas que caminharam em áreas urbanas.

Considerando o reconhecimento e o emprego dos verbos nos tempos do modo indicativo, assinale a

alternativa correta.

- (A) A forma verbal "caminharam" está no pretérito mais-que-perfeito do indicativo, pois a caminhada ocorreu antes da observação feita pelo pesquisador.
- (B) As formas verbais "observou" e "caminharam" estão no pretérito perfeito do indicativo, pois apresentam ações concluídas em momento anterior ao da enunciação.
- (C) As formas verbais "observou" e "caminharam" estão no pretérito imperfeito do indicativo, pois descrevem ações que estavam em desenvolvimento durante a realização da pesquisa e permaneciam inacabadas no momento tomado como referência.
- (D) A forma verbal "observou" está no pretérito imperfeito do indicativo, pois apresenta uma ação que se prolongava durante as pesquisas de Bratman.

Questão 30

A hipótese inicial previa que o ambiente verde traria mais benefícios com base na teoria psicoevolutiva de redução do estresse, segundo a qual vegetações ativam o sistema de repouso por sinalizar a presença de água, presas e visibilidade de predadores. Contudo, o ambiente desértico promoveu a recuperação do estresse em nível semelhante, o que surpreendeu a equipe.

Considerando a produção de sentido e a coesão básica, especialmente o emprego de conectivos no trecho apresentado, assinale a alternativa correta.

- (A) O conectivo "Contudo" estabelece explicação para a recuperação do estresse observada no ambiente desértico, indicando a causa do resultado registrado.
- (B) O conectivo "Contudo" estabelece conclusão acerca do resultado obtido no ambiente desértico, encerrando o raciocínio desenvolvido antes dele.
- (C) O conectivo "Contudo" estabelece continuidade entre o resultado obtido e a previsão de maior benefício associada ao ambiente verde.
- (D) O conectivo "Contudo" estabelece contraste entre o resultado obtido no experimento e a expectativa apresentada antes dele no trecho.

Conhecimentos Gerais

Questão 31

Um mapa afixado na sala de aula mostra Santa Catarina cercada por vizinhos diferentes em cada direção: dois estados brasileiros, um país estrangeiro e o oceano. A turma recebeu a tarefa de identificar quem está em cada um dos lados do território catarinense, tomando como referência os pontos cardeais indicados na legenda do mapa.

Relacione a Coluna I à Coluna II.

Coluna I

1. Paraná

2. Rio Grande do Sul

3. República Argentina

Coluna II

() Faz limite com Santa Catarina ao sul.

() Faz limite com Santa Catarina ao norte.

() Faz limite com Santa Catarina a oeste.

A sequência correta, de cima para baixo, é:

(A) 3, 1, 2.

(B) 1, 2, 3.

(C) 2, 3, 1.

(D) 2, 1, 3.

Questão 32

Durante um projeto escolar sobre grandes eventos esportivos, os alunos compararam as edições recentes da Copa do Mundo de futebol masculino e observaram que a competição realizada em 2026 apresentou um formato diferente das anteriores, tanto pelo número de países-sede quanto pela quantidade de seleções participantes. O professor pediu que a turma registrasse corretamente esse segundo dado no cartaz final. Considerando todas as seleções classificadas para o torneio sediado por Estados Unidos, Canadá e México, a Copa do Mundo de 2026 contou com a participação de:

(A) Quarenta e oito.

(B) Vinte e quatro.

(C) Dezesesseis.

(D) Trinta e duas.

Questão 33

Durante a semana do aniversário da cidade, uma escola de Barra Bonita montou uma exposição sobre a origem do nome do Município. Os alunos entrevistaram moradores antigos e consultaram o registro histórico oficial, que atribui a denominação a uma característica natural observada pelos primeiros moradores, e não a uma pessoa ou a uma propriedade rural. A professora pediu que a legenda do painel indicasse corretamente essa origem.

Conforme o registro histórico do Município, o nome Barra Bonita teve origem:

(A) No sobrenome da primeira família que se instalou no local.

(B) Na beleza do rio das Antas, que passou a ser chamado Barra Bonita.

(C) No nome do padroeiro escolhido pelos primeiros moradores.

(D) Na denominação de uma antiga fazenda existente na região.

Questão 34

Um servidor recém-admitido na Câmara Municipal de Barra Bonita recebeu a tarefa de conferir informações

que constavam de um mural interno sobre o funcionamento da Casa. O mural indicava os meses em que a Câmara se reúne ao longo do ano, o apoio necessário para instaurar uma comissão parlamentar de inquérito e a quantidade de faltas que leva à perda do mandato de vereador.

Sobre o que dispõe a Lei Orgânica do Município de Barra Bonita, analise as afirmativas a seguir.

I.A Câmara Municipal reúne-se anualmente na sede do Município, de 1º de março a 30 de junho e de 1º de agosto a 30 de novembro.

II.A criação de comissão parlamentar de inquérito depende de requerimento de um terço dos membros da Câmara.

III.Perde o mandato o vereador que deixar de comparecer, em cada sessão legislativa anual, à metade das sessões ordinárias da Câmara.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 35

A Casa da Cultura de Barra Bonita preparou um folheto de boas-vindas para visitantes, reunindo informações sobre a fé da comunidade, sobre a trajetória administrativa da localidade e sobre a forma correta de se referir a quem nasce no Município. Antes da impressão, a equipe conferiu cada dado com o registro histórico oficial, para que o material não repetisse informações imprecisas que circulavam em publicações antigas.

Julgue as afirmativas a seguir em verdadeiras (V) ou falsas (F).

()O padroeiro escolhido pela comunidade foi São João Batista.

()Barra Bonita passou a ser distrito somente depois de conquistar a emancipação política.

()O gentílico dos naturais do Município é "barrabonitense".

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

- (A) F, F, V.
- (B) V, V, V.
- (C) V, F, F.
- (D) F, V, F.



 **(49) 3621-0795**  **ameosc@ameosc.org.br**  **Segundo Aníbal Balbinot, 189
Agostini, São Miguel do Oeste/SC**

 **@ameoscoficial**  **www.ameosc.org.br**