

Processo Seletivo – 002/2025

Organizadora:



Tipo 1

OPERADOR DE MÁQUINAS (CNH CATEGORIA C, D OU E)

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES A SEGUIR

- Os Cadernos de Prova de cada cargo possuem 4 tipos diferentes, sendo o conteúdo das questões o mesmo para todos, diferenciando-se apenas a ordem das questões e alternativas.
- Verifique acima o tipo do seu Caderno de Prova e preencha no cartão-resposta, em campo específico, o número correspondente ao tipo do seu Caderno de Prova.
- Cada questão da prova objetiva constitui-se de quatro alternativas, identificadas pelas letras A, B, C e D, das quais apenas uma é a resposta correta.
- Todas as respostas julgadas como corretas do Caderno de Prova deverão ser transportadas para o cartão-resposta, o qual será o único documento válido para a correção das provas objetivas e não será substituído em hipótese alguma.
- Faça o preenchimento do tipo de prova e da alternativa que julgar correta, conforme o exemplo a seguir: ●
- Confira se este Caderno de Prova corresponde ao cargo para o qual você se inscreveu e se o mesmo contém **20** questões, numeradas de **1 a 20**.
- Verifique no caderno de prova se faltam folhas, se a sequência de questões está correta e se há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas. Não serão consideradas reclamações posteriores ao término da prova.
- Deixe sobre a carteira apenas documento de identificação, caneta esferográfica de tinta azul ou preta feita de material transparente e recipiente transparente com água, sem qualquer etiqueta ou rótulo.
- A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais.
- Ao terminar sua prova, entregue o cartão-resposta devidamente **preenchido e assinado** ao fiscal de sala e retire-se imediatamente do local de aplicação das provas.

TEMPO DE PROVA

- A prova objetiva terá duração máxima de **2h30min**, incluído o tempo para preenchimento do cartão-resposta.
- O candidato somente poderá retirar-se do local de prova após 30 minutos de seu início e poderá levar o caderno de provas.
- Os 3 (três) últimos candidatos somente poderão retirar-se da sala de prova simultaneamente e devem fazê-lo após o encerramento da ata de sala.

NÃO É PERMITIDO

- Folhear o Caderno de Prova antes da autorização do fiscal.
- Qualquer tipo de comunicação entre os candidatos durante a aplicação da prova, sob qualquer forma ou alegação.
- Qualquer tipo de consulta, seja por meio de recursos didáticos, elétricos ou eletrônicos.
- Sair da sala durante a realização da prova sem o acompanhamento de um fiscal.
- Uso do banheiro após entregar seu cartão-resposta.
- A permanência de candidatos no local de realização das provas após o término e a entrega do cartão-resposta.

Conhecimentos Específicos

Questão 01

Em uma obra de contenção, será necessário trafegar com trator de esteiras em talude moderado para espalhamento de solo. Há risco de tombamento e deslizamento, especialmente em solo úmido. O plano prevê passes na direção do maior gradiente, vigilância de bordas e velocidade reduzida. Sobre práticas seguras, analise as afirmativas abaixo:

I. Priorizar deslocamento no sentido ascendente/descendente, evitando cruzar talude lateralmente.

II. Manter velocidade compatível e evitar mudanças bruscas de direção.

III. Aproximar-se de bordas instáveis para verificar a compactação com o peso da máquina.

IV. Ajustar lastro e esteiras, conforme orientação do fabricante, antes do início.

Assinale a alternativa correta:

- (A) Apenas III está correta.
- (B) I, II e IV estão corretas.
- (C) II e III estão corretas.
- (D) I e III estão corretas.

Questão 02

Em estrada rural, a motoniveladora atuará na regularização do leito, com presença de valetas e tráfego local eventual. O fiscal determinou sinalização provisória e comunicação por rádio entre equipe de apoio e operador. O objetivo é recuperar a drenagem sem comprometer a segurança viária. Qual das alternativas abaixo descreve o procedimento inicial adequado para iniciar o corte e espalhamento?

- (A) Traçar plano de passes, iniciar cortes rasos, manter lâmina baixa e gradual, observando o caimento e afastamento de pedestres/veículos.
- (B) Executar manobras rápidas em marcha ré para reduzir tempo de ciclo.
- (C) Manter lâmina alta nas laterais para criar bordas elevadas.
- (D) Iniciar com corte profundo para ganhar produtividade e reduzir o número de passes.

Questão 03

Em deslocamento entre dois canteiros próximos, uma retroescavadeira precisará transitar brevemente por via urbana, acompanhada de batedor da prefeitura e sinalização de advertência. O operador foi orientado a adotar direção defensiva e manter domínio do veículo, com atenção a pedestres e ciclistas. Considerando o Código de Trânsito Brasileiro (CTB), avalie as afirmações:

I. O condutor deve ter domínio do veículo em todas as

circunstâncias.

II. A circulação deve observar regras de preferência e segurança dos mais vulneráveis.

III. É lícito trafegar com caçamba/concha elevada para ampliar a visibilidade.

IV. Deve-se respeitar a sinalização e a velocidade compatível com a segurança.

Assinale a alternativa correta:

- (A) I, III e IV estão corretas.
- (B) Apenas III está correta.
- (C) I, II e IV estão corretas.
- (D) II e III estão corretas.

Questão 04

Após 250 horas de uso da escavadeira hidráulica, a oficina agendou troca de filtros e inspeção de mangueiras. Na inspeção, uma pequena fissura sem vazamento foi encontrada na mangueira de retorno. O gestor cogitou postergar a troca até a próxima parada, mas o técnico alertou para risco de falha sob pressão. As anotações foram registradas no sistema de manutenção. Marque (V), para verdadeiras, e (F), para falsas.

() Manutenção preventiva ocorre em intervalos planejados, antes da falha.

() Manutenção corretiva é acionada após o defeito/falha ocorrer.

() Adiar substituição de componente com dano identificado contraria boas práticas preventivas.

() Não é necessário registrar a intervenção se a falha não ocorreu.

Assinale a alternativa correta:

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

Questão 05

Em uma obra urbana com retroescavadeira e demarcadora de faixas, o operador trabalhará em ambiente ruidoso, com poeira e possibilidade de projeção de partículas. A gestão forneceu capacete com jugular, óculos, protetor auricular, luvas e botas com biqueira. Sobre EPIs para essa atividade, analise as afirmativas abaixo:

I. Protetor auricular é indicado para níveis elevados de ruído.

II. Óculos de segurança protegem contra partículas projetadas.

III. O uso de EPIs depende apenas da vontade do trabalhador.

IV. EPIs devem possuir Certificado de Aprovação.

Assinale a alternativa correta:

- (A) I e III estão corretas.
- (B) Apenas III está correta.
- (C) II e III estão corretas.
- (D) I, II e IV estão corretas.

Questão 06

Em uma intervenção emergencial para desobstrução de galeria próxima a escola, a retroescavadeira operará com isolamento parcial da calçada e apoio de agentes de trânsito. A aproximação de curiosos é constante. O operador deve manter práticas seguras para evitar contato com a lança e a caçamba durante movimentos de giro. Marque (V) para verdadeiras e (F) para falsas.

() É essencial manter sinalização e barreiras físicas para afastar pedestres.

() Reversões rápidas de giro com pessoas próximas são aceitáveis se houver pressa.

() Comunicação por apito/rádio ajuda a coordenar manobras.

() Bloquear a área de varredura da caçamba reduz risco de impacto.

Assinale a alternativa correta:

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

Questão 07

Em um serviço de manutenção de vias vicinais, o operador municipal recebe a pá carregadeira após turno anterior. O equipamento ficou estacionado em terreno inclinado leve. Antes de iniciar a operação, ele registra o nível de combustível e planeja carregar brita para base. Para garantir segurança e eficiência, precisa executar a inspeção inicial correta, considerando os requisitos de integridade e funcionamento dos sistemas do equipamento. Dentre as alternativas abaixo, qual é o procedimento adequado como primeira ação antes de movimentar a pá carregadeira?

- (A) Realizar inspeção pré-uso completa (visuais e funcionais), incluindo freios, pneus/esteiras, vazamentos, iluminação e alarmes sonoros.
- (B) Engatar a marcha à frente e checar a resposta da concha com o veículo em movimento.
- (C) Liberar imediatamente o freio de estacionamento e testar a direção em rampa.
- (D) Aquecer o motor acelerando acima de 2.000 rpm por 3 minutos, sem carga.

Questão 08

A prefeitura programou o deslocamento de um rolo compactador entre dois pontos por trecho curto de via

urbana, com escolta e sinalização intermitente. O operador deve obedecer as regras gerais do trânsito e a sinalização temporária. Marque (V), para verdadeiras, e (F), para falsas.

() O condutor deve ajustar a velocidade às condições da via e do trânsito.

() É permitido usar celular ao volante se a máquina estiver em baixa velocidade.

() Deve ser mantida distância de segurança de pedestres e ciclistas.

() Ultrapassagens devem ser feitas apenas quando houver segurança e sinalização adequada.

Assinale a alternativa correta:

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

Questão 09

Durante a manutenção do pátio municipal, uma equipe de operadores se prepara para iniciar o turno com uso de máquinas pá carregadeira e motoniveladora. O supervisor orienta que apenas trabalhadores capacitados assumam a operação e lembra a importância de checagem de dispositivos de emergência e do uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs). A equipe precisa revisar quais cuidados mínimos são obrigatórios antes de colocar as máquinas em funcionamento, considerando as exigências legais vigentes no Brasil. Quais itens abaixo representam obrigações básicas antes da operação de máquinas?

I. Verificar dispositivos de parada de emergência e proteções móveis.

II. Conferir se o operador possui capacitação específica e autorizada.

III. Utilizar EPIs adequados, com Certificado de Aprovação válido.

IV. Transportar passageiro na concha da pá carregadeira, se o trajeto for curto.

Assinale a alternativa correta:

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

Questão 10

No fim do turno, a pá carregadeira deve permanecer no pátio compartilhado com pedestres e veículos leves. O encarregado lembra que a área tem leve declive e circulação matinal intensa. Qual é o procedimento correto para estacionar com segurança?

- (A) Travar apenas a direção; freio de estacionamento é desnecessário no declive leve.
- (B) Estacionar com concha elevada para facilitar a partida no dia seguinte.
- (C) Estacionar em local nivelado, baixar concha ao solo, acionar freio de estacionamento, desligar motor e retirar a chave.
- (D) Manter o motor em marcha lenta por 30 minutos e deixar chave com o porteiro.

Questão 11

No recapeamento de uma avenida, o operador do rolo compactador vibratório foi orientado a trabalhar próximo à equipe de aplicação de massa asfáltica e de sinalização temporária. Há áreas com interferências de bueiros e redução de faixa. Para evitar danos ao pavimento recém-lançado e riscos à equipe, o operador deve escolher a conduta inicial mais segura e eficaz. Qual dentre as alternativas abaixo que é a ação adequada ao iniciar a compactação com rolo vibratório?

- (A) Iniciar sem vibração nas bordas e junto a estruturas, aplicando vibração progressiva em faixas subsequentes.
- (B) Manter velocidade alta para evitar marcas e "ondulações".
- (C) Realizar curvas fechadas com vibração ligada para "amarrar" o tapete.
- (D) Acionar vibração máxima já na primeira passada, inclusive sobre tampas de bueiro.

Questão 12

O setor de trânsito executará a pintura de linhas seccionadas em avenida. A equipe fará limpeza do pavimento e planejamento de janelas de bloqueio. A demarcadora requer ajuste de pressão, bicos e alinhadores. Qual ação inicial favorece qualidade e segurança na demarcação?

- (A) Iniciar a pintura em horário de pico para aproveitar o fluxo como "secagem forçada".
- (B) Pintar sobre pó e umidade para acelerar a execução.
- (C) Ajustar apenas o bico, pois a pressão não influencia o padrão da linha.
- (D) Verificar e ajustar pressão, bico e alinhamento, realizar teste em área isolada e conferir secagem antes de liberar o tráfego.

Questão 13

Em canal aberto, a escavadeira removerá sedimentos com caminhões posicionados para carga lateral. Há ruído e poeira. Um vigia foi designado para controlar o acesso de pessoas e orientar o posicionamento dos caminhões. Qual prática é segura durante o carregamento?

- (A) Posicionar caminhões sob a lança enquanto a caçamba está suspensa para agilizar.

- (B) Realizar giro com velocidade máxima para reduzir ciclo.
- (C) Definir zona de exclusão ao redor da superestrutura e proibir permanência sob a lança/caçamba, mantendo comunicação constante com o vigia.
- (D) Permitir pedestres na área para observação, desde que usem capacete.

Questão 14

A Secretaria de Obras implementou um sistema simples de fichas diárias para micro trator, rolo compactador e retroescavadeira, registrando horas de motor, consumo de combustível, manutenções e ocorrências. O objetivo é reduzir paradas não planejadas, apoiar a manutenção preventiva e fornecer transparência de uso. Os operadores recebem orientação formal para preencher dados no início e no fim do turno, além de comunicar falhas imediatamente. Sobre registros operacionais, marque (V) para verdadeiras e (F) para falsas.

(__) O registro de horas auxilia a definir periodicidade de manutenção preventiva.

(__) O operador pode omitir falhas pequenas se a máquina continuar funcionando.

(__) Consumo de combustível é indicador útil de eficiência e possíveis avarias.

(__) Anotar intervenções corretivas apoia auditorias e responsabilização.

Marque a alternativa que representa a sequência correta:

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

Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 15 a 17.

Medicamentos como o Ozempic permitiram que muitas pessoas perdessem peso que antes não conseguiam eliminar. Será que uma dieta poderia ter o mesmo efeito sem a necessidade de receita médica?

Nos últimos anos, a chegada de medicamentos para perda de peso – como Ozempic e Wegovy – virou de cabeça para baixo a forma como a medicina lida com a obesidade.

Essas drogas, conhecidas como agonistas do peptídeo semelhante ao glucagon tipo 1 (GLP-1), ajudam pessoas com obesidade a perder peso ao reduzir o apetite, levando a uma menor ingestão de alimentos. No entanto, junto com a popularidade desses medicamentos, surgiram alegações de que seria possível imitar seus efeitos apenas por meio da alimentação.

Uma tendência nas redes sociais, por exemplo, sugere que uma mistura de aveia com água e suco de limão –

apelidada de 'oatzeptic' – poderia suprimir o apetite e provocar a perda de peso de forma semelhante aos remédios.

<https://www.bbc.com/portuguese/articles/cn5qvlwkv2wo> fragmento

Questão 15

"No entanto, junto com a popularidade desses medicamentos, surgiram alegações de que seria possível imitar seus efeitos apenas por meio da alimentação."

Analise os predicados presentes no período e marque a alternativa correta.

- (A) O período é formado por predicado verbal e nominal.
- (B) O período é formado somente por predicado verbal.
- (C) O período é formado por predicado verbal, verbo-nominal e nominal.
- (D) O período é formado por predicado verbal e verbo-nominal.

Questão 16

Considerando as regras de acentuação dos vocábulos extraídos do texto, julgue as afirmativas:

I.Os vocábulos 'médica' e 'últimos' seguem regras distintas de acentuação, o primeiro é acentuado por ser proparoxítona; o segundo por conter o 'u' tônico na sílaba.

II.O vocábulo 'peptídeo' é acentuado pela regra das palavras proparoxítonas terminadas em 'o'.

III.O vocábulo 'será' é acentuado pela regra das oxítonas terminadas em 'a'.

IV.O vocábulo 'remédio' é uma palavra proparoxítona, que obrigatoriamente deve levar acento.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 17

"Medicamentos como o Ozempic permitiram que muitas pessoas perdessem peso que antes não conseguiam eliminar."

Analise as afirmativas a seguir quanto à regência verbal dos verbos empregados no período, marcando (V), para as verdadeiras, ou (F), para as falsas.

(__)O verbo 'permitir' está como bitransitivo, pois exige um objeto direto (que muitas pessoas perdessem peso) e um objeto indireto (implícito: a alguém).

(__)O verbo 'eliminar' está como intransitivo, não havendo complemento necessário para completar o seu sentido.

(__)O verbo 'perder', no trecho, apresenta a mesma

transitividade observada na frase "Depois de ser injustiçado no clube que dirigia, perdeu o amor pelo esporte".

A sequência que preenche corretamente os itens acima, de cima para baixo, é:

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

Conhecimentos Gerais

Questão 18

Nos últimos anos, o Brasil tem enfrentado desafios relacionados ao controle dos índices de preços e ao poder de compra da população. O Banco Central do Brasil, por meio do Comitê de Política Monetária (Copom), tem utilizado a taxa básica de juros (Selic) como principal instrumento para manter a estabilidade econômica e buscar a convergência das metas estabelecidas pelo Conselho Monetário Nacional. Em 2023 e 2024, verificou-se um processo de redução gradual da Selic, que havia atingido patamares elevados no período anterior. Contudo, em 2025, o Copom voltou a promover elevações na taxa básica de juros, sinalizando preocupação com o descontrole dos preços e a necessidade de ancorar as expectativas dos agentes econômicos. Esse fenômeno, caracterizado pelo aumento persistente e generalizado dos preços de bens e serviços na economia, reduzindo o poder de compra da moeda ao longo do tempo, é denominado:

- (A) Deflação.
- (B) Recessão.
- (C) Inflação.
- (D) Estagflação.

Questão 19

Leia o excerto abaixo:

"A formação cultural brasileira caracteriza-se pela complexa interação entre matrizes indígenas, africanas e europeias, processo marcado por relações de poder assimétricas, violências coloniais e resistências culturais. Manifestações como o samba, o maracatu, a capoeira e religiões de matriz africana representam _____, constituindo patrimônios culturais que enfrentaram e ainda enfrentam processos de marginalização, criminalização e, posteriormente, de reconhecimento e valorização como elementos fundantes da identidade nacional."

Preencha a lacuna acima e assinale a alternativa correta:

- (A) influências minoritárias e folclóricas que contribuem de forma secundária para a construção da cultura brasileira, predominantemente europeia em suas raízes

- (B) formas de resistência e reelaboração cultural das populações afro-brasileiras que, apesar da opressão histórica, construíram e preservaram saberes, práticas e cosmogonias próprias
- (C) produtos da indústria cultural contemporânea que foram artificialmente construídos no século XX para fins de marketing turístico e identidade nacional
- (D) expressões artísticas que se desenvolveram de forma harmônica e consensual entre diferentes etnias, sem conflitos ou hierarquias culturais significativas

Questão 20

Julgue as sentenças abaixo como VERDADEIRAS (V) ou FALSAS (F).

(__)A cultura de Santa Catarina é marcada por uma rica diversidade étnica e histórica, resultado da convivência e da fusão entre diferentes povos indígenas, europeus e africanos. Antes da colonização, o território era habitado por grupos indígenas como os Xokleng, Kaingang e Guarani, que deixaram marcas na cultura material, na toponímia e nas tradições regionais. A partir do século XVIII, a chegada de imigrantes açorianos, alemães, italianos, poloneses e ucranianos transformou profundamente o panorama cultural do estado, criando uma identidade plural e multifacetada.

(__)Os açorianos, que se estabeleceram principalmente no interior do Estado, introduziram elementos da cultura lusitana, como o folclore do boi-de-mamão, as rendas de bilro, a pesca artesanal e as festas religiosas ligadas ao catolicismo, como a Festa do Divino Espírito Santo. Já os imigrantes alemães e italianos, concentrados principalmente no litoral catarinense, trouxeram consigo tradições agrícolas, arquitetônicas e gastronômicas que permanecem vivas até hoje.

(__)A cultura catarinense se manifesta na forte ligação com o mar e com a natureza, refletida nas práticas pesqueiras, na culinária baseada em frutos do mar e no modo de vida das comunidades costeiras. No interior, predominam as tradições rurais, as festas comunitárias e a valorização da vida familiar. O artesanato, a música folclórica, o teatro amador e as expressões contemporâneas, como o design e a arte urbana, completam o mosaico cultural de Santa Catarina, um estado onde o passado e o presente convivem em harmonia, e onde a diversidade é celebrada como um traço essencial da identidade local.

A sequência CORRETA é:

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