



OPERADOR DE TRATOR AGRÍCOLA (CNH CATEGORIA B)

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

Um operador de trator agrícola da prefeitura, após concluir suas atividades, utiliza o equipamento público para realizar a limpeza de um terreno particular pertencente a um amigo, caracterizando uso indevido de bem público para atender interesse privado. Considerando que a conduta descrita representa violação a padrões éticos de probidade, honestidade e boa-fé no exercício da função pública, assinale a alternativa CORRETA que corresponde ao princípio da administração pública relacionado a esses valores.

- (A) Princípio da celeridade processual.
- (B) Princípio da eficiência operacional.
- (C) Princípio da publicidade oficial.
- (D) Princípio da moralidade administrativa.

Questão 02

O operador de trator agrícola, ao realizar o check-list diário antes de dar a partida no motor, percebe que o nível do líquido de arrefecimento está abaixo do mínimo. Assinale a alternativa CORRETA que corresponde a função principal desse sistema no trator.

- (A) Controlar temperatura do motor.
- (B) Filtrar impurezas do combustível.
- (C) Gerar energia para bateria.
- (D) Lubrificar as partes móveis do motor.

Questão 03

O uso do bloqueio do diferencial é uma estratégia operacional para situações de perda de tração. Assinale a alternativa CORRETA que corresponde à condição em que o operador de trator agrícola deve desativar o bloqueio para evitar quebras mecânicas.

- (A) Puxar grades de discos leves e pesadas.
- (B) Atravessar terrenos muito úmidos e muito compactados.
- (C) Realizar manobras curvas.
- (D) Subir ladeiras muito íngremes e com terreno úmido.

Questão 04

Os implementos agrícolas são essenciais para aumentar a produtividade e a eficiência no campo, permitindo a mecanização de etapas que vão desde o preparo do solo até a colheita. Eles otimizam o tempo, reduzem custos operacionais, melhoram a qualidade do plantio e diminuem o esforço físico humano. Julgue as afirmativas abaixo quanto aos implementos que são comumente acoplados à Barra de Tração do trator para operações de campo.

I. Grade de discos pesada.

II. Semeadora adubadora de arrasto.

III. Arado de aiveca fixo.

IV. Distribuidor de calcário hidráulico.

Está CORRETO o que se afirma em:

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

Questão 05

Tratores e máquinas agrícolas, quando circulam em vias públicas, devem possuir uma sinalização especial na parte traseira devido à sua baixa velocidade. É CORRETO afirmar que o formato dessa placa de sinalização é:

- (A) Quadrado cor amarela zebreada.
- (B) Triângulo cor laranja retrorrefletivo.
- (C) Retângulo cor branca fosca.
- (D) Círculo cor vermelha brilhante.

Questão 06

As normas de circulação de máquinas agrícolas regulamentam o trânsito de tratores e colheitadeiras em vias públicas, focando em segurança viária e agilidade no escoamento da produção. Sobre as normas de circulação de máquinas agrícolas, marque verdadeiro (V) ou falso (F) nas afirmativas abaixo:

(___) É permitido transitar pelo acostamento para facilitar a ultrapassagem de carros.

(___) O tratorista deve usar cinto de segurança apenas nas rodovias estaduais.

(___) Luzes de posição devem estar acesas durante o dia.

(___) O transporte de passageiros nos para-lamas do trator é prática proibida.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA de cima para baixo.

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

Questão 07

A Tomada de Potência (TDP) é utilizada para transferir energia do motor do trator para o implemento. Assinale a alternativa CORRETA que corresponde ao cuidado de segurança que é indispensável ao descer da máquina com o implemento ainda acoplado e ligado.

- (A) Desativar a rotação da TDP.
- (B) Aumentar aceleração da TDP.
- (C) Acionar luzes alerta externas.
- (D) Manter o câmbio na posição neutra.

Questão 08

A lastragem do trator é feita para aumentar a aderência e reduzir a patinagem. Quando o operador de trator agrícola utiliza água nos pneus (lastro líquido), é CORRETO afirmar que o nível máximo de preenchimento geralmente recomendado é:

- (A) 75%.
- (B) 10%.
- (C) 100%.
- (D) 50%.

Questão 09

De acordo com o Código de Trânsito Brasileiro (CTB), é INCORRETO afirmar que o trator de roda e os equipamentos automotores destinados a executar trabalhos agrícolas poderão ser conduzidos em via pública também por condutor habilitado na:

- (A) Categoria E.
- (B) Categoria B.
- (C) Categoria A.
- (D) Categoria D.

Questão 10

A mecânica e a verificação de níveis (óleo, água e fluidos) em tratores agrícolas são essenciais para garantir o alto desempenho, longevidade e segurança. Sobre a verificação diária do trator agrícola, marque verdadeiro (V) ou falso (F) nas afirmativas abaixo:

- () O nível do óleo do motor deve ser medido com o motor quente e ligado.
- () A drenagem do copo sedimentador do filtro de combustível evita água no sistema.
- () A verificação da pressão dos pneus deve ser feita visualmente sem calibrador.
- () A limpeza do pré-filtro de ar é essencial em ambientes com muita poeira.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA de cima para baixo.

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

Questão 11

O uso de Equipamentos de Proteção Individual é crucial para preservar a integridade física e a saúde do trabalhador, reduzindo drasticamente acidentes e doenças ocupacionais. Em atividades rotineiras de operação de trator agrícola, considerando riscos ocupacionais como ruído, vibração e contato com agentes mecânicos, julgue as afirmativas abaixo quanto à adequação como Equipamentos de Proteção

Individual.

- I. Protetor auricular tipo concha.
- II. Luvas de raspa couro.
- III. Óculos de sol espelhados.
- IV. Chinelos de borracha antiderrapantes.

Está CORRETO o que se afirma em:

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

Questão 12

Conduzir tratores em vias de declive exige atenção redobrada à estabilidade para evitar capotagens. Ao conduzir o trator em vias de declive (descidas) carregando um implemento pesado, assinale a alternativa CORRETA que corresponde a marcha adequada que o operador de trator agrícola deve selecionar para segurança.

- (A) Neutro para economizar diesel.
- (B) Mesma marcha usada para subir.
- (C) Marcha mais rápida disponível.
- (D) Marcha ré para frear.

Questão 13

Ao realizar o acoplamento de um implemento no sistema de três pontos do trator, o operador de trator agrícola deve finalizar o procedimento travando os braços laterais. Assinale a alternativa CORRETA que corresponde a finalidade técnica desse travamento durante o transporte.

- (A) Evitar oscilações laterais perigosas.
- (B) Facilitar manobras curvas fechadas.
- (C) Reduzir o consumo de diesel agrícola.
- (D) Aumentar potência do motor.

Questão 14

Durante a operação de um trator agrícola em terrenos com aclives ou declives acentuados, assinale a alternativa CORRETA que corresponde ao componente de segurança que é obrigatório para evitar o esmagamento do operador em caso de tombamento acidental da máquina.

- (A) Cinto de segurança tipo abdominal.
- (B) Estrutura de proteção contra capotamento.
- (C) Grade proteção contra galhos.
- (D) Protetor auricular contra ruídos.

Língua Portuguesa

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

O papel da escola diante da inteligência artificial

As transformações no mundo do trabalho provocadas pela tecnologia exigem que a própria escola se transforme. Se a inteligência artificial pode executar tarefas repetitivas e auxiliar estudantes e professores na busca de informações, o papel da escola deveria se ampliar, promovendo uma formação de cidadãos capazes de encarar o mundo em constante transformação. O mundo do trabalho exige cada vez mais o desenvolvimento de habilidades socioemocionais. O número de demissões por dimensão socioemocional é crescente, o que evidencia que a escola precisa ir além do conhecimento cognitivo. O acesso à informação é diferente de conhecimento, e é papel da escola formar cidadãos críticos com capacidade de reflexão e ação diante dos problemas que se apresentam. A mudança nas políticas educacionais contemporâneas aponta para a necessidade de desenvolvimento de outros saberes que perpassem o saber-pensar e o saber-agir, diminuindo a distância entre teoria e prática, a fim de promover mudanças e produzir novos conhecimentos que beneficiem a sociedade.

INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA. Quais os impactos do ChatGPT e da Inteligência Artificial na Educação? Disponível em: <https://www.ifsc.edu.br/en/web/ifsc-verifica/w/quais-os-impactos-do-chatgpt-e-da-inteligencia-artificial-na-educacao->. Acesso em: 13 abr. 2026. (Fragmento).

Questão 15

No trecho "o papel da escola deveria se ampliar", o verbo "ampliar" foi empregado com sentido específico no contexto. Assinale a alternativa em que a substituição proposta preserva, com maior precisão, o sentido original do texto.

- (A) O papel da escola deveria se expandir, indicando aumento de alcance formativo e inclusão de novas funções educacionais diante das mudanças sociais.
- (B) O papel da escola deveria se alargar, indicando crescimento estrutural das instituições escolares com ampliação física dos espaços destinados ao ensino formal.
- (C) O papel da escola deveria se estender, indicando deslocamento espacial das práticas educativas para além do ambiente escolar tradicional e físico convencional.
- (D) O papel da escola deveria se alongar, indicando extensão temporal das atividades escolares e maior duração dos processos educativos no cotidiano institucional.

Questão 16

No trecho "O número de demissões por dimensão

socioemocional é crescente", a concordância verbal foi estabelecida de acordo com a norma-padrão. Assinale a alternativa que apresenta a justificativa correta para o emprego da forma verbal no singular.

- (A) A forma verbal permanece no singular porque concorda com "demissões", ideia principal do enunciado, ainda que o substantivo anterior atue apenas como marcador quantitativo da oração.
- (B) A forma verbal permanece no singular porque concorda com toda a expressão "de demissões por dimensão socioemocional", tomada como bloco sintático indivisível de valor nominal uniforme.
- (C) A forma verbal permanece no singular porque concorda com "número", núcleo do sujeito exposto, e não com "demissões", que integra expressão subordinada ao nome nuclear.
- (D) A forma verbal permanece no singular porque concorda com "dimensão", termo mais próximo do verbo, cuja posição final no sujeito determina a flexão regular do predicado verbal.

Questão 17

Considerando as informações explícitas e implícitas do texto, bem como sua finalidade argumentativa, e considerando a ideia principal defendida pelo autor, é correto afirmar que a escola deve:

- (A) Ampliar sua função formativa, porque informar, sem desenvolver pensamento crítico e ação reflexiva, não atende às novas exigências do trabalho.
- (B) Preservar seu eixo tradicional, porque informar, com apoio emocional e algum recurso técnico, ainda responde às novas exigências do trabalho.
- (C) Rever práticas pontuais, porque informar com eficiência, somado ao treino funcional, tende a responder às novas exigências do trabalho.
- (D) Transferir seu foco para a tecnologia, porque informar com rapidez, por meio digital, já satisfaz as novas exigências sociais e profissionais.

Conhecimentos Gerais

Questão 18

No contexto recente do Brasil, políticas públicas têm buscado ampliar o acesso à tecnologia nas escolas, considerando desigualdades sociais e regionais. Essas ações envolvem distribuição de equipamentos, acesso à internet e capacitação de professores para uso pedagógico das ferramentas digitais. Nesse cenário, qual é o principal objetivo dessas iniciativas na educação brasileira?

- (A) Limitar acesso digital apenas a grandes centros urbanos.
- (B) Ampliar uso exclusivo de tecnologia em escolas privadas.
- (C) Transferir ensino público totalmente ao setor privado.

- (D) Garantir acesso igual às tecnologias na educação básica.

Questão 19

A história de Palma Sola (SC) indica que a região possuía relevância antes da chegada dos imigrantes europeus vindos do Rio Grande do Sul. Com base nessa informação, o que se pode concluir sobre o processo histórico local?

- (A) A ocupação da região ocorreu em diferentes momentos históricos.
- (B) A colonização europeia marcou o início absoluto da história local.
- (C) A região permaneceu isolada até a chegada dos imigrantes.
- (D) A formação histórica ocorreu apenas no período republicano.

Questão 20

De acordo com a Lei Orgânica de Palma Sola (SC), o Município, como entidade autônoma e básica da federação, garantirá vida digna aos seus moradores e será administrado:

I.Com transparência de seus atos e ações; com moralidade.

II.Com sigilo de seus atos e ações; com morosidade.

III.Com participação popular nas decisões; com descentralização administrativa.

IV.Com privilégios; com agilidade restrita.

Está CORRETO o que se afirma em:

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