



Operador de Equipamento Rodoviário (CNH categoria C)

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 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 um ambiente de trabalho, a comunicação eficiente e o relacionamento interpessoal são essenciais para o bom desempenho das atividades. Qual das atitudes abaixo demonstra uma postura profissional adequada para promover uma comunicação clara e manter um tratamento respeitoso com colegas e superiores?

- (A) Resolver conflitos com colegas de maneira rápida e direta, sem envolver superiores, mesmo que isso gere desconforto no ambiente.
- (B) Sempre usar uma linguagem técnica e complexa nas reuniões, mesmo que alguns colegas tenham dificuldade em entender.
- (C) Demonstrar empatia e atenção ativa ao ouvir os colegas, mantendo uma postura respeitosa e evitando interrupções durante conversas.
- (D) Evitar perguntar dúvidas a colegas para não parecer inexperiente, buscando resolver todos os problemas por conta própria.

Questão 02

De acordo com as regras de circulação e conduta para operadores de máquinas pesadas, qual das alternativas abaixo representa a atitude correta ao operar uma retroescavadeira em vias públicas?

- (A) A máquina pode ser utilizada em qualquer via pública, desde que o operador tenha habilitação categoria "B".
- (B) O operador deve usar cinto de segurança apenas em rodovias, sendo opcional em áreas urbanas.
- (C) É permitido conduzir a retroescavadeira em alta velocidade, desde que o operador tenha experiência.
- (D) O operador deve garantir que a carga transportada esteja devidamente fixada e a caçamba ou garfo esteja na posição mais baixa possível durante o transporte.

Questão 03

Moses estava deslocando numa via local do seu Município até que se deparou com uma placa de regulamentação de formato triangular com contorno vermelho e fundo branco. O nome da placa em questão é:

- (A) Cuidado.
- (B) Dê a preferência.
- (C) Pare.
- (D) Siga com cuidado.

Questão 04

Assinale qual das máquinas abaixo é mais recomendada em serviços de pavimentação, mais especificamente na etapa de compactação da camada de massa asfáltica.

- (A) Rolo compactador.
- (B) Vibroacabadora.
- (C) Patrol.
- (D) Caminhão espargidor.

Questão 05

Camila é operadora de retroescavadeira em vias públicas e renovou sua carteira D com 35 anos. Assim, pode-se afirmar que ela deverá renovar sua carteira com:

- (A) 38 anos.
- (B) 37 anos.
- (C) 40 anos.
- (D) 45 anos.

Questão 06

Marquinhos precisará de uma máquina para auxiliar na descida de tubos de concreto armado para execução de uma galeria de águas pluviais. A máquina mais apropriada para esse serviço dentre as apresentadas abaixo é a:

- (A) Rolo compactador.
- (B) Escavadeira hidráulica.
- (C) Motoniveladora.
- (D) Extrusora.

Questão 07

Lucas está trafegando em uma via arterial, ele não avistou nenhuma placa de trânsito indicando a velocidade máxima permitida, sendo assim, ele concluiu que a velocidade máxima nesta via é de:

- (A) 40 km/h.
- (B) 60 km/h.
- (C) 80 km/h.
- (D) 30 km/h.

Questão 08

A manutenção preventiva de máquinas rodoviárias é fundamental para garantir o funcionamento adequado e prolongar a vida útil dos equipamentos. Durante a execução de uma manutenção preventiva, qual das seguintes ações é mais importante para evitar falhas no sistema hidráulico de uma escavadeira?

- (A) Realizar a troca periódica dos pneus da máquina.
- (B) Manter o sistema de freios sempre bem lubrificado com óleo diesel.
- (C) Inspecionar os níveis de fluido hidráulico e verificar se há vazamentos nas conexões e mangueiras.
- (D) Lavar a escavadeira com jatos de água de alta pressão, incluindo o motor e os componentes eletrônicos.

Questão 09

Assinale qual das máquinas abaixo é mais recomendada em serviços de terraplanagem onde é necessário realizar corte e nivelamento de solo no terreno:

- (A) Retroescavadeira.
- (B) Bob-Cat.
- (C) Vibroacabadora.
- (D) Motoniveladora.

Questão 10

Um operador de retroescavadeira percebe que o nível de lubrificante está diminuindo rapidamente, o que pode indicar um problema no sistema de lubrificação. Qual das ações abaixo o operador deve realizar para identificar e solucionar esse problema de forma eficiente?

- (A) Verificar se há vazamentos no sistema de lubrificação e substituir as juntas ou mangueiras danificadas, se necessário.
- (B) Aumentar a rotação do motor para que o lubrificante circule mais rapidamente e se distribua melhor.
- (C) Trocar o lubrificante por um óleo de menor viscosidade para que ele circule mais rapidamente pelo motor.
- (D) Completar o lubrificante e continuar a operação normalmente, pois o consumo elevado é natural durante o uso prolongado.

Questão 11

No âmbito da sinalização vertical, as placas de sinalização de advertência possuem coloração:

- (A) Vermelha.
- (B) Amarela.
- (C) Laranja.
- (D) Verde.

Questão 12

A sinalização horizontal é constituída por combinações de traçado e cores que definem os diversos tipos de marcas viárias. Neste contexto, as faixas amarelas podem ser utilizadas para:

- (A) Separar movimentos veiculares de mesmo sentido
- (B) Regulamentar linha de transposição e ultrapassagem
- (C) Separar movimentos veiculares de fluxos opostos.
- (D) Demarcar ciclovias ou ciclofaixas

Questão 13

Durante a operação de um trator de esteira, o operador identifica um consumo excessivo de combustível e decide realizar verificações básicas. Qual das medidas abaixo é a mais adequada para lidar com o problema de forma preventiva?

- (A) Aumentar a carga de trabalho do trator para consumir o combustível de forma mais rápida e eficiente.
- (B) Verificar o nível de óleo do motor e, se estiver baixo, adicionar um lubrificante de qualquer tipo disponível.
- (C) Diminuir a rotação do motor durante a operação para garantir que o consumo de combustível seja menor, independentemente das condições de trabalho.
- (D) Ajustar o filtro de ar ou substituí-lo se estiver entupido, garantindo a passagem adequada de ar para o motor.

Questão 14

Avalie as proposições a seguir com relação ao disposto no Código de Trânsito Brasileiro (CTB):

I. Todo condutor, ao perceber que outro que o segue tem o propósito de ultrapassá-lo, deverá, se estiver circulando pela faixa da esquerda, deslocar-se para a faixa da direita, sem acelerar a marcha.

II. Os veículos mais lentos, quando em fila, deverão manter distância suficiente entre si para permitir que veículos que os ultrapassem possam se intercalar na fila com segurança.

III. O condutor poderá ultrapassar veículos em vias com duplo sentido de direção e pista única, nos trechos em curvas e em aclives sem visibilidade suficiente, nas passagens de nível, nas pontes e viadutos e nas travessias de pedestres, desde que não esteja avistando ninguém.

Assinale a alternativa correta:

- (A) Apenas a proposição II está correta.
- (B) Apenas as proposições II e III estão corretas.
- (C) Apenas as proposições I e II estão corretas.
- (D) Apenas a proposição III está correta.

Língua Portuguesa

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

Como aumentar sua flexibilidade, a arma do corpo para a longevidade

A flexibilidade pode não ser a primeira coisa que vem à mente quando você pensa em saúde e preparo físico, mas é um dos aspectos mais importantes para manter o bem-estar do corpo como um todo.

Em resumo, a flexibilidade tem a ver com a facilidade com que seus músculos e articulações são capazes de se esticar e se mover. Até mesmo movimentos simples do dia-a-dia, como alcançar algo em uma prateleira mais alta ou se abaixar para amarrar o sapato, exigem um certo nível de flexibilidade.

A flexibilidade é fundamental para manter seu corpo em ótima forma, desempenhando um papel importante na sua saúde geral e na maneira como seu corpo funciona

diariamente.

A seguir, compartilhamos alguns exemplos de por que ela é importante — e damos dicas de como manter sua flexibilidade:

Uma boa circulação é essencial para nossa saúde como um todo — e os exercícios de flexibilidade podem ajudar a melhorar este aspecto.

Quando você alonga, você aumenta o fluxo sanguíneo para os músculos, o que os ajuda a se recuperarem mais rápido e a se manterem saudáveis. A melhora da circulação também beneficia seu coração, e pode ajudar a prevenir problemas de saúde de longo prazo, como doenças cardiovasculares.

Pesquisas indicam que praticar exercícios de flexibilidade, especialmente alongamento, com regularidade pode aumentar a circulação e contribuir para uma melhor saúde cardiovascular.

(<https://www.bbc.com/portuguese/articles/c1wnn9155y4o>-adaptado)

Questão 15

A alternativa que apresenta, respectivamente, vocábulos retirados do texto classificados como: substantivo comum, adjetivo, substantivo no plural e adjetivo no feminino é:

- (A) aspectos, sanguíneo, rápido e forma.
- (B) corpo, simples, saudáveis e boa.
- (C) saúde, facilidade, doenças e boa.
- (D) coisa, físico, músculos e ótima.

Questão 16

A alternativa que apresenta vocábulo grafado INCORRETAMENTE é:

- (A) "... e contribuir para uma melhor saúde cardiovascular."
- (B) "...mas é um dos aspectos mais importantes para manter o bem-estar do corpo como um todo."
- (C) A flexibilidade pode não ser a primeira coisa que vem à mente quando você pensa em saúde e preparo físico.
- (D) "Até mesmo movimentos simples do dia-a-dia, como alcançar algo em uma prateleira mais alta..."

Questão 17

A alternativa que apresenta vocábulos, retirados do texto, com classificação quanto ao número de sílabas ou separação silábica INCORRETA é:

- (A) fle-xi-bi-li-da-de = polissílaba.
- (B) mús-cu-los = trissílaba.
- (C) de-sem-pe-nhan-do = polissílaba.
- (D) e-xer-cí-ci-o = trissílaba.

Conhecimentos Gerais

Questão 18

Uma das festas culturais mais tradicionais de Santa Catarina é a Oktoberfest, realizada anualmente em Blumenau. Essa festa celebra a cultura de qual grupo de imigrantes que se estabeleceu na região?

- (A) Imigrantes espanhóis.
- (B) Imigrantes alemães.
- (C) Imigrantes portugueses.
- (D) Imigrantes italianos.

Questão 19

Em 2023, o governo brasileiro propôs uma reforma tributária para simplificar o sistema de impostos no país. Um dos principais objetivos dessa reforma é:

- (A) Criar novos tributos sobre transações digitais.
- (B) Reduzir a carga tributária para grandes empresas.
- (C) Unificar tributos e simplificar o sistema de arrecadação.
- (D) Aumentar o número de impostos federais.

Questão 20

A Constituição Federal de 1988, conhecida como "Constituição Cidadã", garantiu uma série de direitos fundamentais aos brasileiros. Qual dos direitos abaixo está previsto na Constituição como um direito social?

- (A) Saúde.
- (B) Proteção ao meio ambiente.
- (C) Propriedade privada.
- (D) Liberdade de expressão.