



### OPERADOR DE MÁQUINAS (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 **35** questões, numeradas de **1 a 35**.
- 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 **3h00min**, 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

Ao realizar a manutenção preventiva em uma máquina pesada, Luana encontra um filtro de ar extremamente sujo. Qual é a consequência mais provável de um filtro de ar sujo no desempenho da máquina?

- (A) Aumento da potência do motor.
- (B) Redução da vida útil do motor.
- (C) Melhora a eficiência do sistema de transmissão.
- (D) Aumento na capacidade de combustão do combustível.

### Questão 02

Maria está realizando a manutenção corretiva em uma máquina de terraplanagem após detectar um problema no sistema de transmissão. Qual é a principal diferença entre manutenção corretiva e preventiva, conforme aprendido nas aulas?

- (A) A manutenção corretiva é realizada após a ocorrência de falhas, enquanto a manutenção preventiva é realizada periodicamente para evitar falhas futuras.
- (B) A manutenção preventiva é feita apenas por profissionais qualificados, enquanto a manutenção corretiva pode ser realizada por qualquer pessoa.
- (C) A manutenção corretiva é realizada regularmente, enquanto a manutenção preventiva ocorre apenas em casos de emergência.
- (D) A manutenção corretiva visa evitar a ocorrência de falhas, enquanto a manutenção preventiva busca corrigir problemas já identificados.

### Questão 03

Durante uma aula sobre primeiros socorros, Pedro aprendeu sobre a importância de identificar os sinais de um estado de choque. Qual dos seguintes sintomas é característico de um estado de choque?

- (A) Consciência clara e raciocínio rápido.
- (B) Pulso acelerado e respiração superficial.
- (C) Temperatura corporal elevada.
- (D) Aumento da pressão arterial.

### Questão 04

Enquanto realiza uma operação de transporte de carga, Luiz se depara com uma placa de sinalização de "Curva Perigosa à Direita". Qual é a ação correta ao se deparar com essa placa?

- (A) Ultrapassar outros veículos antes de entrar na curva.
- (B) Diminuir a velocidade antes de entrar na curva e fazer a manobra com cuidado.
- (C) Ignorar a placa e continuar na mesma velocidade.

- (D) Manter a velocidade e tentar fazer a curva o mais rápido possível.

### Questão 05

Durante uma aula sobre uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs), Joana aprendeu sobre a importância do uso de luvas ao operar máquinas. Qual é o principal objetivo do uso de luvas durante a operação de máquinas?

- (A) Evitar cortes e abrasões.
- (B) Proteger contra o calor do motor.
- (C) Aumentar a destreza manual.
- (D) Manter as mãos aquecidas durante o trabalho.

### Questão 06

Enquanto realiza uma operação de manutenção corretiva em uma máquina agrícola, Sofia identifica um vazamento de óleo no motor. Qual seria a melhor ação a ser tomada para corrigir esse problema?

- (A) Tentar reparar o vazamento com uma fita adesiva temporária.
- (B) Substituir imediatamente o óleo vazado por um novo.
- (C) Identificar a origem do vazamento e substituir ou reparar a peça danificada.
- (D) Ignorar o vazamento, pois é comum em máquinas agrícolas.

### Questão 07

Durante uma operação de transporte de materiais, Júlia se depara com uma placa de sinalização de "Passagem de Nível sem Barreira". Qual é a atitude correta ao se aproximar dessa placa?

- (A) Ultrapassar outros veículos que estão parados na passagem de nível.
- (B) Ignorar a placa e prosseguir sem reduzir a velocidade.
- (C) Parar antes da passagem de nível e verificar se não há trens se aproximando.
- (D) Acelerar para atravessar a passagem de nível rapidamente.

### Questão 08

Durante uma aula sobre uso de EPIs, Ana aprendeu sobre a importância de usar óculos de proteção ao realizar esmerilhamentos durante a manutenção de máquinas pesadas. Qual é a principal função dos óculos de proteção nesse contexto?

- (A) Proteger contra radiação solar.
- (B) Prevenir lesões oculares causadas por objetos ou partículas provenientes do esmerilhamento.
- (C) Melhorar a visibilidade em ambientes escuros.
- (D) Evitar a entrada de água nos olhos.

### Questão 09

Durante a jornada de trabalho com uma máquina agrícola, Carlos percebe que os freios estão falhando. Recordando-se das aulas sobre noções de mecânica, qual dos seguintes componentes provavelmente está com defeito se os freios estiverem falhando?

- (A) Disco de embreagem.
- (B) Fluido de refrigerante.
- (C) Cilindro mestre.
- (D) Radiador.

### Questão 10

Ao se preparar para uma viagem em um veículo com 9 lugares, Rafael revisou os procedimentos de direção defensiva aprendidos em aula. Durante a viagem, ele se deparou com uma situação em que um veículo à sua frente freou bruscamente. Lembrando-se dos ensinamentos sobre direção defensiva, qual ação Rafael deve tomar?

- (A) Buzinar repetidamente para alertar o motorista à frente.
- (B) Manter uma distância segura e frear gradualmente para evitar uma colisão.
- (C) Frear bruscamente também para evitar uma colisão traseira.
- (D) Tentar ultrapassar rapidamente o veículo à frente pela faixa da esquerda.

### Questão 11

Durante uma viagem noturna, Isabela depara-se com um sinal de "Pare" em uma interseção. Qual é a ação correta ao se deparar com um sinal de "Pare" em uma interseção durante uma viagem?

- (A) Diminuir a velocidade e prosseguir sem parar.
- (B) Aumentar a velocidade para atravessar rapidamente a interseção.
- (C) Ignorar o sinal e continuar normalmente.
- (D) Parar o veículo completamente e ceder a passagem aos veículos que têm preferência.

### Questão 12

Ao realizar uma operação de transporte de carga, Carlos se depara com uma placa de sinalização de "Proibido Ultrapassar". Qual é a ação correta ao se deparar com essa placa?

- (A) Sinalizar para indicar que deseja ultrapassar e, se possível, aguardar uma oportunidade segura para fazê-lo.
- (B) Reduzir a velocidade e continuar na mesma faixa de tráfego.
- (C) Aumentar a velocidade para tentar ultrapassar antes de ser penalizado.

- (D) Ignorar a placa e realizar a ultrapassagem rapidamente.

### Questão 13

Durante uma operação de manutenção corretiva, João identifica um problema no sistema de freios de uma máquina pesada. Qual seria a consequência mais grave de não corrigir esse problema?

- (A) Diminuição da potência do motor.
- (B) Aumento da velocidade máxima da máquina.
- (C) Redução do consumo de combustível.
- (D) Risco aumentado de acidentes graves.

### Questão 14

Durante uma aula sobre primeiros socorros, José aprendeu sobre a importância de prestar assistência rápida em caso de hemorragia. Qual é a medida inicial recomendada ao prestar socorro a alguém com uma hemorragia severa?

- (A) Fazer incisões ao redor da ferida para aliviar a pressão.
- (B) Aplicar gelo na região da ferida para conter a hemorragia.
- (C) Comprimir a ferida firmemente com um curativo limpo e manter a pessoa calma.
- (D) Elevar a parte afetada do corpo para aumentar o fluxo de sangue.

### Questão 15

Ao operar uma máquina pesada em um canteiro de obras, João percebe um vazamento de óleo próximo à área do motor. Com base nas aulas sobre cuidados básicos preventivos, qual ação João deve tomar?

- (A) Tentar conter o vazamento com um pano e seguir operando a máquina com cuidado.
- (B) Continuar operando normalmente, pois o vazamento não representa riscos imediatos.
- (C) Ignorar o vazamento e solicitar um novo equipamento ao departamento de manutenção.
- (D) Parar imediatamente a máquina e relatar o problema ao supervisor para que as devidas medidas de reparo sejam tomadas.

### Questão 16

Durante uma aula sobre legislação de trânsito, Diego aprendeu sobre as penalidades para infrações cometidas pelos condutores. Qual das seguintes opções NÃO é uma penalidade prevista pelo Código de Trânsito Brasileiro?

- (A) Suspensão do direito de dirigir.
- (B) Advertência verbal.
- (C) Multa.
- (D) Apreensão do veículo.

### Questão 17

Ao se deparar com uma placa de sinalização de advertência de "Pista Escorregadia" em uma estrada molhada, Lucas lembrou-se das aulas sobre direção defensiva. Qual é a ação recomendada ao dirigir em uma pista escorregadia?

- (A) Aumentar a velocidade para manter o controle do veículo.
- (B) Manter uma distância menor do veículo à frente.
- (C) Frear bruscamente ao se aproximar de curvas.
- (D) Reduzir a velocidade e evitar movimentos bruscos no volante ou nos pedais.

### Questão 18

Durante uma operação de transporte de carga em uma área industrial, João é designado para realizar a manutenção em uma máquina pesada que apresenta um desgaste anormal em uma das engrenagens do sistema de transmissão. Após uma análise mais detalhada, ele identifica que o desgaste é causado por lubrificação inadequada. Diante dessa situação, João precisa decidir qual ação tomar para corrigir o problema e prevenir futuros danos à máquina.

Considerando a situação de João com o desgaste anormal em uma engrenagem devido à lubrificação inadequada, qual seria a sequência correta de ações que ele deve seguir para corrigir o problema e prevenir futuros danos à máquina?

- (A) 1. Parar imediatamente a operação da máquina e substituir a engrenagem desgastada. 2. Implementar um programa de manutenção preventiva para garantir a lubrificação adequada de todas as engrenagens no futuro.
- (B) 1. Substituir imediatamente a engrenagem desgastada por uma nova e nada mais.
- (C) 1. Continuar operando a máquina normalmente e monitorar o desgaste da engrenagem. 2. Relatar o problema ao departamento de manutenção ao final do turno.
- (D) 1. Lubrificar a engrenagem desgastada para reduzir o atrito. 2. Continuar a operação normalmente.

### Questão 19

Durante uma operação de manutenção corretiva em uma máquina pesada, Paulo se depara com um ruído estranho vindo do motor. Após uma inspeção mais detalhada, ele identifica que uma das correias está desgastada. Qual é a medida mais apropriada a ser tomada para corrigir esse problema?

- (A) Substituir imediatamente a correia desgastada por uma nova.
- (B) Lubrificar a correia desgastada para reduzir o atrito.
- (C) Ignorar o problema e continuar operando a máquina normalmente.

- (D) Ajustar a tensão da correia desgastada para prolongar sua vida útil.

### Questão 20

Durante uma viagem de trabalho, André se depara com chuva intensa durante o percurso, ao lembrar-se das aulas sobre direção defensiva, reduziu a velocidade do veículo. Qual é o principal motivo para reduzir a velocidade em pistas molhadas?

- (A) Evitar multas por excesso de velocidade.
- (B) Reduzir o risco de aquaplanagem e derrapagens.
- (C) Diminuir o consumo de combustível.
- (D) Aumentar a eficiência do sistema de frenagem.

## Língua Portuguesa

---

### Questão 21

O número dos substantivos indica se eles estão no singular, quando se refere a um único ser ou objeto, ou no plural, quando se refere a mais de um. Assinale a alternativa que contém o plural correto:

- (A) O ônibus - os ônibus.
- (B) O harém - os haréns.
- (C) O funil - os funils.
- (D) O avental - os aventais.

### Questão 22

A divisão silábica é o processo de separar as sílabas de uma palavra de acordo com as regras da língua portuguesa, facilitando a sua pronúncia e compreensão. Já a tonicidade refere-se à sílaba da palavra que é pronunciada com maior intensidade ou ênfase, o que pode influenciar o significado e a entonação da palavra na fala. Ambos os conceitos são importantes para a correta pronúncia e compreensão das palavras em português.

Nesse contexto, indique a alternativa CORRETA em relação à classificação da divisão silábica e da tonicidade:

- (A) Até - monossílabo - monossílabo tônico.
- (B) Sutil - dissílaba - paroxítona.
- (C) Condor - dissílaba - oxítona.
- (D) Rubrica - trissílaba - proparoxítona.

### Questão 23

Em relação ao gênero, o substantivo não está sendo devidamente classificado em:

- (A) Pessoa - comum de dois gêneros.
- (B) Criança - sobrecomum.
- (C) Estudante - comum de dois gêneros.
- (D) Mosquito - epiceno.

## Questão 24

Na frase "Os habitantes de Formiga se orgulham da riqueza cultural e das paisagens deslumbrantes que sua cidade oferece aos visitantes", o vocábulo Formiga é classificado, no contexto em que foi empregado, gramaticalmente, como:

- (A) Substantivo coletivo.
- (B) Substantivo próprio.
- (C) Substantivo comum.
- (D) Substantivo abstrato.

## Questão 25

O gênero dos substantivos refere-se à classificação das palavras de acordo com características gramaticais que indicam o sexo dos seres e objetos a que se referem. Em português, os substantivos podem ser classificados em gênero masculino e feminino. O gênero dos substantivos pode ser determinado por características naturais (biológicas), como o sexo dos seres vivos, ou por convenções linguísticas, como a atribuição de gênero a objetos e conceitos abstratos.

Destaque a alternativa em que há um substantivo comum de dois gêneros:

- (A) Cônjuge.
- (B) Gerente.
- (C) Testemunha.
- (D) Cobra.

## Questão 26

Analise a frase a seguir:

Apesar de seu começo RUIM, o final da história revelou-se surpreendentemente BOM.

Em relação aos termos RUIM e BOM destacados no texto, podemos afirmar que:

- (A) Apenas o termo RUIM é adjetivo uniforme.
- (B) Ambos os termos são adjetivos uniformes.
- (C) Apenas o termo BOM é adjetivo uniforme.
- (D) Ambos os termos são adjetivos biformes.

## Questão 27

A divisão silábica é o processo de separação das sílabas de uma palavra de acordo com as regras da língua portuguesa. A correta divisão silábica facilita a pronúncia e a compreensão das palavras.

Em relação à divisão silábica, assinalar a alternativa INCORRETA:

- (A) pro-ce-ssu-al.
- (B) psi-cos-so-má-ti-co.
- (C) exc-en-tri-ci-da-de.
- (D) preo-cu-pa-do.

## Questão 28

A ortografia é o conjunto de regras que regulamenta a forma correta de escrever as palavras em uma determinada língua. Ela abrange aspectos como a grafia das palavras, acentuação, pontuação, uso de maiúsculas e minúsculas, entre outros.

Assinale a alternativa em que TODAS as palavras estão escritas corretamente.

- (A) paraquedas / sobancelha / magestade
- (B) micro-ondas / íterim / privilégio
- (C) auto-atendimento / escassez / asco
- (D) antiderrapante / bandeija / perspicácia

## Questão 29

Assinale a alternativa cujo aviso foi escrito corretamente:

- (A) Aviso Importante: Por Favor, Não Deposite Intulho Aqui.
- (B) Estamos enviando currículos para diversas vagas. Interessados devem deixar seus currículos na portaria da loja.
- (C) Por favor, esteja ciente de que os produtos nesta mesa contém glúteos em sua composição.
- (D) Por favor, aguarde no piso indicado ao usar o elevador. Evite congestionamentos e mantenha uma distância segura das portas.

## Questão 30

Os substantivos coletivos são usados para simplificar a comunicação ao se referir a um conjunto de coisas de forma concisa. Eles podem se referir a elementos físicos, como pessoas, animais ou objetos, ou mesmo a conceitos abstratos.

Assinale a alternativa que contém o coletivo de camelos:

- (A) Polvareda.
- (B) Tropa.
- (C) Cáfila.
- (D) Seara.

## Conhecimentos Gerais

### Questão 31

A Primeira Guerra Mundial, também conhecida como Grande Guerra, foi um conflito global que ocorreu entre 1914 e 1918, envolvendo as principais potências mundiais da época. O conflito teve suas raízes em uma série de tensões políticas, econômicas e territoriais que vinham se acumulando ao longo do século XIX e início do século XX. Qual evento marcou o início da Primeira Guerra Mundial?

- (A) O assassinato do Arquiduque Francisco Ferdinando.
- (B) A Revolução Russa de 1917.
- (C) A assinatura do Tratado de Versalhes.
- (D) O bombardeio de Pearl Harbor.

### Questão 32

Julgue as sentenças abaixo como VERDADEIRAS ou FALSAS.

1.( ) Santa Catarina é um estado brasileiro localizado na região Sul do país, caracterizado por sua diversidade geográfica, que inclui uma extensa faixa litorânea, serras, planaltos e vales.

2.( ) Na porção oeste do estado de Santa Catarina, encontra-se a sua faixa litorânea, que se estende por cerca de 561 quilômetros ao longo do Oceano Atlântico. Essa região é marcada por belas praias, baías, enseadas e ilhas, além de contar com importantes cidades portuárias, como Chapecó.

3.( ) No interior, Santa Catarina é dominada por serras e planaltos. A Serra do Mar, que faz parte da Mata Atlântica, estende-se ao longo do litoral, formando uma barreira natural entre o litoral e o planalto catarinense.

A sequência CORRETA é:

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

### Questão 33

De acordo com a Lei Orgânica Municipal, o uso de bens municipais por terceiros poderá ser feito mediante:

- (A) Autorização do Prefeito e avaliação do bem pelo comitê de obras públicas.
- (B) Concessão, permissão ou autorização, conforme o caso e quando houver interesse público, devidamente justificado.
- (C) Avaliação do bem e decisão da Câmara Municipal e do Prefeito.
- (D) Conciliação pública e autorização expressa do Prefeito.

### Questão 34

O efeito estufa é um fenômeno natural e essencial para a manutenção da vida na Terra. Podemos afirmar que o principal gás responsável pelo efeito estufa é o:

- (A) Oxigênio.
- (B) Hidrogênio.
- (C) Nitrogênio.
- (D) Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

### Questão 35

Acerca da Lei Orgânica Municipal, julgue as frases abaixo.

I.O Município divide-se, para fins exclusivamente administrativos, em sede, comarcas, vilas e ruas.

II.A administração pública direta e indireta, de qualquer dos Poderes do Município, obedecerá aos princípios de legalidade, impessoalidade, moralidade e publicidade.

III.A publicidade dos atos, programas, obras, serviços e campanhas dos órgãos públicos deverá ter caráter educativo, informativo ou de orientação social, dela não podendo constar nomes, símbolos ou imagens que caracterizem promoção pessoal de autoridades ou de servidores públicos.

Está(ão) CORRETA(S) a(s) seguinte(s) proposição(ões):

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