

**PREFEITURA MUNICIPAL DE COSTA MARQUES - RO**

**OPERADOR DE TRATOR DE PNEU**

Código da Prova

**F10 X**  
**TARDE**



Verifique se o Código da Prova é o mesmo do seu cartão de respostas.



Duração da prova: **3 horas e 30 minutos**

**TRANSCREVA, EM ESPAÇO DETERMINADO NO SEU CARTÃO DE RESPOSTAS,  
A FRASE ABAIXO PARA O EXAME GRAFOTÉCNICO:**

**“A Educação, qualquer que seja ela, é sempre uma teoria do conhecimento posta em prática.” (Paulo Freire)**



**ATENÇÃO**

Este caderno contém 40 (quarenta) questões de múltipla escolha, cada uma com 05 (cinco) alternativas de resposta – A, B, C, D e E.

**Verifique se este material está em ordem. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.  
O tempo de duração da prova inclui o preenchimento do cartão de respostas.**

LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO:

Siga, atentamente, a forma correta de preenchimento do cartão de respostas, conforme estabelecido no próprio. O cartão de respostas é personalizado, impossibilitando sua substituição.

Por motivo de segurança:

- O candidato só poderá retirar-se definitivamente da sala após 1 (uma) hora do início efetivo da prova.
- Somente faltando 1 (uma) hora para o término da prova, o candidato poderá retirar-se levando o seu caderno de questões.
- O candidato que optar por se retirar sem levar o seu caderno de questões não poderá copiar suas respostas por qualquer meio.
- Ao terminar a prova, o candidato deverá retirar-se imediatamente do local da prova, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e/ou bebedouros.

Candidato, ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o cartão de respostas da Prova Objetiva assinado. Não se esqueça dos seus pertences.

Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o cartão de respostas.

O fiscal de sala não está autorizado a alterar quaisquer dessas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.

**BOA PROVA!**

## Língua Portuguesa

### A Lebre e a Tartaruga

— Tenho pena de você —, disse uma vez a lebre à tartaruga: — obrigada a andar com a tua casa às costas, não podes passear, correr, brincar, e livrar-te de teus inimigos.

— Guarda para ti a tua compaixão — disse a tartaruga — pesada como sou, e tu ligeira como te gabas de ser, apostemos que eu chego primeiro do que tu a qualquer meta que nos proponhamos a alcançar.

— Vá feito, disse a lebre: só pela graça aceito a aposta.

Ajustada a meta, pôs-se a tartaruga a caminho; a lebre que a via, pesada, ir remando em seco, ria-se como uma perdida; e pôs-se a saltar, a divertir-se; e a tartaruga ia-se adiantando.

— Olá! Camarada, disse-lhe a lebre, não te canses assim! Que galope é esse? Olha que eu vou dormir um pouquinho.

E se bem o disse, melhor o fez; para ironizar a tartaruga, deitou-se, e fingiu dormir, dizendo: sempre hei de chegar a tempo.

De súbito olha; já era tarde; a tartaruga estava na meta, e vencedora lhe retribuía os seus deboches:

— Que vergonha! Uma tartaruga venceu em ligeireza a uma lebre!

(Esopo)

### Questão 1

De acordo com o texto, a lebre perdeu a aposta porque:

- (A) debochou da tartaruga.
- (B) perdeu-se no sono.
- (C) não foi rápida.
- (D) duvidou da tartaruga.
- (E) estava saltando.

### Questão 2

Após a leitura do texto, pode-se interpretar que:

- (A) não se deve agir com distrações.
- (B) parar no caminho faz parte.
- (C) a velocidade é o que basta.
- (D) ter vantagens faz a diferença.
- (E) algumas distrações são importantes.

### Questão 3

“...e **TU** ligeira como te gabas de ser”, a palavra destacada é classificada como:

- (A) pronome de tratamento.
- (B) artigo definido.
- (C) artigo indefinido.
- (D) pronome pessoal.
- (E) pronome interrogativo.

### Questão 4

No trecho, “— Olá! Camarada”, o sinal de travessão é usado para:

- (A) realçar os termos em destaque.
- (B) fazer reflexões.
- (C) separar a explicação dos outros elementos da frase.
- (D) indicar a fala da personagem.
- (E) separar o aposto dos outros elementos da frase.

### Questão 5

Assinale a alternativa que respeita as regras de ortografia.

- (A) Heroi; contrassenso
- (B) Herói; contracenso
- (C) Contra-senso; heroi
- (D) Contracenso; heroi
- (E) Contrassenso; herói

### Questão 6

Sobre o trecho: “— **Olá!** Camarada...” a palavra em destaque é um(a):

- (A) adjetivo.
- (B) substantivo.
- (C) artigo.
- (D) conjunção.
- (E) interjeição.

### Questão 7

No trecho: “...tu ligeira como te gabas de ser...”, **gabar** é a mesma coisa que:

- (A) humilhar.
- (B) elogiar.
- (C) desonrar.
- (D) diminuir.
- (E) desprezar.

**Questão 8**

No trecho: “Uma tartaruga venceu em ligeireza a uma lebre!”, o verbo está no:

- (A) pretérito imperfeito do indicativo.
- (B) presente do indicativo.
- (C) pretérito perfeito do indicativo.
- (D) infinitivo pessoal.
- (E) imperativo afirmativo.

**Questão 9**

Assinale a alternativa correta quanto ao uso da crase.

- (A) Começamos a trabalhar à partir de hoje
- (B) Estiveram frente à frente para o debate
- (C) De 15 à 20 de dezembro, será minha viagem
- (D) O médico chegou às duas horas
- (E) Paguei à prazo toda a compra

**Questão 10**

Assinale a alternativa correta quanto ao plural.

- (A) Os capitões chegaram hoje
- (B) As abelhas-mestras trabalham muito
- (C) Os escrivões terminaram os documentos
- (D) Compre duas dúzias de bananas-pratas
- (E) Os melões estão doces

**Legislação e Atualidades****Questão 11**

Qual é a doença causada pelo Coronavírus, denominado SARS-CoV-2?

- (A) COVID -19
- (B) SÍFILIS
- (C) AIDS
- (D) Sarampo
- (E) Otite

**Questão 12**

Qual ex-jogador de futebol, um dos maiores ídolos do futebol brasileiro e mundial, foi preso em março de 2020, sob suspeita de uso de passaporte e documentos de identificação paraguaios falsos?

- (A) Ronaldo Nazário
- (B) Ronaldo Gaúcho
- (C) Pelé
- (D) Adriano Imperador
- (E) Robinho

**Questão 13**

Em junho e julho de 2020, o Senado e a Câmara Federal, aprovaram uma proposta de emenda à Constituição e as eleições foram adiadas de outubro para qual mês de 2020?

- (A) Agosto
- (B) Setembro
- (C) Outubro
- (D) Novembro
- (E) Dezembro

**Questão 14**

Em abril de 2020, o ex-Juiz Federal Sergio Moro deixou o cargo de Ministro da Justiça e Segurança Pública e acusa o Presidente Jair Bolsonaro de qual crime?

- (A) Crime militar
- (B) Crime comum
- (C) Crime de responsabilidade
- (D) Crime organizado
- (E) Crime eucarido

**Questão 15**

Com a epidemia do COVID-19, em 2020, os infectologistas recomendam algumas mudanças de hábito, pois sempre que há circulação de vírus respiratório pode ocorrer o agravamento da contaminação. Sendo assim, é recomendável:

- (A) lavar a mão apenas com água.
- (B) tomar banho com água e sabão.
- (C) não fazer nada.
- (D) procurar um médico.
- (E) colocar o antebraço na frente do nariz e boca.

**Geografia e História de Rondônia****Questão 16**

A criação do Território Federal do Guaporé ocorreu em 1945, sendo alterado para Território Federal de Rondônia em 1956, em homenagem a:

- (A) Marechal Cândido Mariano da Silva Rondon.
- (B) Professor Herve Thery.
- (C) Marechal Pierre Monbeig.
- (D) Jorge Teixeira.
- (E) Industrial Antônio Lacerda.

**Questão 17**

Os Bandeirantes chegaram à região do Vale do Guaporé por volta de 1650 com qual objetivo?

- (A) Fundar a primeira aldeia
- (B) Explorar os minerais do território, sobretudo o ouro
- (C) Ocupar a região
- (D) Garantir a posse da terra, ameaçada por espanhóis
- (E) Garantir a posse da terra, ameaçada pelos indígenas

**Questão 18**

O Estado de Rondônia é composto basicamente por quais tipos de relevo?

- (A) Depressões e cordilheiras
- (B) Cadeias montanhosas e planícies
- (C) Planícies e planaltos baixos
- (D) Cadeias montanhosas e depressões
- (E) Montanhas altas e depressões

**Questão 19**

Politicamente, o estado de Rondônia é fruto do Decreto-Lei nº 5.812 de 13 de setembro de 1943, assinado por qual presidente da República que criou o território do Guaporé?

- (A) Luís Inácio Lula da Silva
- (B) Fernando Henrique Cardoso
- (C) Tancredo Neves
- (D) Getúlio Vargas
- (E) Ernesto Geisel

**Questão 20**

O que, nos vales dos rios Madeira e Guaporé-Mamoré que, atualmente, delimitam o estado de Rondônia, vinha sendo explorada desde a primeira metade do século XIX, criando um modo particular de existência e relações sociais e políticas?

- (A) A soja
- (B) O minério
- (C) O petróleo
- (D) O café
- (E) A borracha

**Conhecimentos Específicos****Questão 21**

Para um correto funcionamento, o motor possui quatro sistemas conhecidos como complementares. Qual das alternativas abaixo mostra um dos sistemas complementares do motor?

- (A) Sistema de freios
- (B) Embreagem
- (C) Sistema de escapamento
- (D) Sistema de alimentação de ar
- (E) Câmbio

**Questão 22**

O motor é o componente do trator responsável pela transformação da energia dos combustíveis em energia mecânica e é composto por partes fixas e partes móveis. Trata(m)-se de peça (s) que faz (fazem) parte da base fixa do motor:

- (A) o pistão.
- (B) o cárter.
- (C) o virabrequim.
- (D) a biela.
- (E) as válvulas.

**Questão 23**

O sistema de arrefecimento tem como função manter o motor no intervalo de temperatura adequada, pois a queima do combustível e o atrito das peças em movimento geram calor. Os motores dos tratores agrícolas podem ser arrefecidos por água ou ar. Identifique abaixo um componente do sistema de arrefecimento à água.

- (A) Termômetro
- (B) Correia dentada
- (C) Biela
- (D) Mancel
- (E) Alternador

**Questão 24**

O sistema de lubrificação tem como função levar o lubrificante de forma forçada por uma bomba para o interpor nas partes móveis do motor. Em relação à função da Bomba de Óleo, é correto afirmar que:

- (A) a bomba de óleo serve para aspirar o ar diretamente do ambiente em que se encontra, em função das condições severas em que o trator agrícola trabalha.
- (B) a bomba de óleo serve para succionar o lubrificante do cárter, bombeando-o para as galerias.
- (C) a bomba de óleo tem a função de fazer com que haja a explosão gerada pela queima de combustível na cabeça do pistão.
- (D) a bomba de óleo serve para alimentar o compressor centrífugo que é movido por uma turbina acionada pelos gases de escape.
- (E) a bomba de óleo tem a função de manter o motor no intervalo de temperatura adequada.

**Questão 25**

Os indicadores e medidores têm a função de indicar e monitorar o funcionamento do trator e são encontrados nos painéis: frontal, superior, lateral e de coluna ou do monitor. Qual das alternativas abaixo mostra um dos indicadores ou medidores que consta no painel?

- (A) Indicador da pressão dos pneus
- (B) Medidor do amperímetro
- (C) Ajuste do banco do operador
- (D) Medidor do uso das pastilhas de freio
- (E) Medidor do acelerador

**Questão 26**

O uso de equipamentos de proteção individual (EPIs) é fundamental para segurança do operador. Estes equipamentos devem ser apropriados ao trabalho e estar em condições ideais de uso. É um dos EPIs usados pelo operador de trator:

- (A) máscara.
- (B) sapatos ou tênis.
- (C) protetor do pescoço.
- (D) joelheira.
- (E) óculos.

**Questão 27**

Algumas precauções básicas são necessárias com relação à segurança na operação com trator de pneus. Sobre essa afirmação, é correto afirmar que:

- (A) o operador deve ser capacitado a operar o trator, porém não há exigência de habilitação.
- (B) o freio de estacionamento é automático, ele é acionado assim que o trator parar.
- (C) quando se trafega em estradas, é obrigatória a utilização do sinal de advertência, estes sinais estão localizados na parte da frente e nas laterais do trator.
- (D) use os freios do trator ao descer rampas.
- (E) nunca utilize roupas folgadas quando trabalhar com a tomada de potência.

**Questão 28**

Os equipamentos móveis são utilizados para movimentar e transportar materiais, puxar, escavar, içar, mover e empurrar. É um tipo de equipamento móvel de superfície:

- (A) Escrêiper.
- (B) Veículos utilitários.
- (C) Veículo com reboque.
- (D) Veículo movido à tração animal.
- (E) Automóvel.

**Questão 29**

Com relação à inspeção dos equipamentos, é responsabilidade do operador:

- (A) realizar a inspeção mensal do equipamento.
- (B) respeitar a velocidade disponibilizada pelo equipamento quando estiver nas vias.
- (C) operar somente o equipamento para o qual esteja autorizado.
- (D) certificar-se de que as manutenções corretivas do equipamento foram realizadas.
- (E) operar equipamentos com defeitos e/ou falhas de manutenção, desde que a possibilidade de atraso na execução do trabalho ou perigo sejam mínimas.

**Questão 30**

Os deveres dos condutores, segundo as Normas Gerais de Circulação e Conduta, são:

- (A) verificar a existência e as boas condições das vias, e tomar os devidos cuidados.
- (B) o condutor deverá, a todo momento, ficar atento aos demais veículos, e os demais motoristas têm domínio dos seus veículos.
- (C) todo condutor, ao perceber que o outro que o segue tem o propósito de ultrapassá-lo, deverá se manter na sua faixa, seja esquerda ou direita.
- (D) nas interseções e suas proximidades, o condutor não poderá efetuar ultrapassagem.
- (E) os veículos que se deslocam sobre trilhos não terão preferência de passagem sobre os demais, respeitadas as normas de circulação.

**Questão 31**

As máquinas e implementos devem ser utilizados segundo as especificações técnicas do fabricante e dentro dos limites operacionais e restrições por ele indicados, e operados por trabalhadores capacitados, qualificados ou habilitados para tais funções. As proteções são projetadas e construídas de modo a atender aos requisitos de segurança.

Em relação às funções das proteções, avalie as afirmações abaixo e escolha a alternativa correta.

- (A) Cumprir suas funções apropriadamente durante a vida útil da máquina ou possibilitar a reposição de partes deterioradas ou danificadas
- (B) Ser constituídas de materiais que ao ser danificado, facilmente se desprende da máquina e assim evitar riscos de acidentes ao operador
- (C) Sua fixação e garantia de estabilidade deve ter como base a forma em que o equipamento está sendo utilizado, ou seja, seus esforços deve estar em conformidade com as recomendações do fabricante
- (D) Ao criar pontos de esmagamento ou agarramento com partes da máquina ou com outras proteções, o operador deve saber qual dispositivo utilizar para desobstruir
- (E) No caso de possuir extremidades e arestas cortantes ou outras saliências perigosas, a máquina deve possuir um sistema que possa propiciar segurança no seu manuseio

**Questão 32**

Intertravamento é um processo de ligação entre os contatos auxiliares de vários dispositivos, pelo qual as posições de operação desses dispositivos são dependentes umas das outras. As máquinas e implementos dotados de proteções móveis associadas a dispositivos de intertravamento devem:

- (A) operar somente quando as proteções estiverem abertas, assim diminui a possibilidade de ocorrer acidentes.
- (B) paralisar suas funções perigosas quando as proteções forem fechadas durante a operação, tais medidas diminuem a ocorrência de danos ao equipamento.
- (C) garantir que o fechamento das proteções por si só não possa dar início às funções perigosas.
- (D) executar manualmente procedimentos de abrir e fechar as proteções que são independentes umas das outras.
- (E) utilizar o sistema de proteções que não garantem boa funcionalidade do equipamento e podem fazer com sua operacionalidade seja dificultada.

**Questão 33**

Os primeiros socorros são os procedimentos de emergência que visam manter as funções vitais e evitar o agravamento de uma pessoa vítima de acidente, ferida, inconsciente ou em perigo de vida, até que ela receba assistência qualificada. Em acidentes com vítimas deve-se:

- (A) abandonar a vítima de acidente.
- (B) tentar remover a vítima presa nas ferragens, sem estar preparado.
- (C) fazer uma barreira com seu carro, protegendo você e a vítima de um novo trauma.
- (D) deixar de colaborar com as autoridades competentes no caso do socorro.
- (E) não afastar os curiosos.

**Questão 34**

Como controlar a situação após um acidente com vítimas?

- (A) Discuta com os envolvidos no acidente e com as pessoas que estão presentes, sobre quais decisões devem ser tomadas.
- (B) Em função da urgência, não perca tempo identificando os riscos para definir as ações.
- (C) Assuma a liderança, não perca o foco correndo e trabalhando muito, concentre-se em dar ordens.
- (D) Motive todos, elogiando e agradecendo cada ação realizada.
- (E) Peça ajuda aos outros envolvidos no acidente, todos precisam trabalhar.

**Questão 35**

A utilização de máquinas agrícolas está entre as três atividades mais perigosas para os trabalhadores. A Portaria N.º 86/2005 no parágrafo 31.12, que trata das máquinas e equipamentos agrícolas, determina que todos os tratores agrícolas devem ser equipados com diversos dispositivos de segurança para garantir a integridade física do operador. É equipamento de proteção do operador:

- (A) proteção do pedal de freio que não deve estar bem regulado, pois sua falha não pode causar acidentes fatais.
- (B) proteção do pedal do acelerador para tomada de potência brusca, principalmente no caso capotamento.
- (C) cinto de segurança para que o operador não seja arremessado em caso de capotamento.
- (D) proteção do sistema de embreagem que deve ser solto bruscamente para não causar capotamento.
- (E) airbag que são acionados em caso capotagem, colisões ou impactos.

**Questão 36**

As causas dos acidentes com tratores agrícolas são definidas como sendo as condições ou atitudes inseguras que, se corrigidas a tempo, teriam evitado o acidente. Contribui para causas de acidentes:

- (A) o ato de extrema segurança do operador, que sem tomar as devidas precauções expõem, consciente ou inconscientemente, a acidentes.
- (B) vários estudos têm indicado que, aproximadamente, 15% e 85% dos acidentes, respectivamente, são causados pela falta de visibilidade do operador do trator.
- (C) operação do trator em condições extremas e em situações além dos limites para os quais foi projetado.
- (D) perda de controle em linha reta, por vezes devido ao excesso de velocidade, aliadas à imperícia do operador é um agente causador de acidentes.
- (E) falta de proteção das partes fixas do motor, são causadores de acidentes devido a possibilidade de romper-se e suas peças acabarem batendo no operador.

**Questão 37**

Considerando a Norma Regulamentadora N.º 11, que regulamenta o transporte, a movimentação, armazenagem e manuseio de materiais. Em relação às Normas de Segurança do Trabalho em atividades de transporte de sacas, pode-se afirmar que:

- (A) no processo mecanizado de empilhamento, aconselha-se o uso de escadas-rolantes ou guindastes.
- (B) as pilhas de sacos, nos armazéns, devem ter altura máxima limitada ao nível de resistência do piso, à forma e resistência dos materiais de embalagem e à estabilidade, baseada na geometria, tipo de amarração e inclinação das pilhas.
- (C) o piso do armazém deverá ser constituído de concreto não escorregadio, sem aspereza, utilizando, de preferência, cimento, brita e argamassas e mantido em perfeito estado de conservação.
- (D) o material armazenado deverá ser disposto de forma a facilitar sua remoção, perto de portas e saídas de emergências, etc.
- (E) deve-se guardar a proporção conveniente entre o piso e o espelho dos degraus, não podendo o espelho ter altura superior a 50 (cinquenta centímetros), nem o piso largura inferior a 0,15m (quinze centímetros).



**Questão 38**

O Art. 67-C do Código de Trânsito Brasileiro estabelece que é vedado ao motorista profissional dirigir por mais de 5 (cinco) horas e meia ininterruptas veículos de transporte rodoviário coletivo de passageiros ou de transporte rodoviário de cargas. Em relação ao período de descanso, avalie as opções e assinale a alternativa correta.

- (A) Serão observados 40 (quarenta) minutos para descanso dentro de cada 6 (seis) horas na condução de veículo de transporte de carga, sendo facultado o seu fracionamento e o do tempo de direção desde que não ultrapassadas 5 (cinco) horas e meia contínuas no exercício da condução
- (B) Serão observados 20 (vinte) minutos para descanso a cada 4 (quatro) horas na condução de veículo rodoviário de passageiros, sendo facultado o seu fracionamento e o do tempo de direção
- (C) Entende-se como início de viagem a partida do veículo na ida ou no retorno, com ou sem carga, considerando-se como sua continuação as partidas nos dias subsequentes até o destino
- (D) Entende-se como tempo de direção ou de condução do veículo com carga, o período em que o condutor estiver efetivamente ao volante, em curso entre a origem e o destino
- (E) O condutor é obrigado, dentro do período de 24 (vinte e quatro) horas, a observar o mínimo de 10 (dez) horas de descanso, que podem ser fracionadas, usufruídas no veículo e coincidir com os intervalos, no primeiro período 6 (seis) horas ininterruptas de descanso

**Questão 39**

A Norma Regulamentadora Nº 12 define as referências técnicas, princípios fundamentais e medidas de proteção para resguardar a saúde e a integridade física dos trabalhadores. A capacitação de operadores de máquinas automotrizes ou autopropelidas deve ser constituída das etapas teórica e prática e possuir o conteúdo programático mínimo. Avalie as opções abaixo e assinale o item que compõe a capacitação.

- (A) Noções sobre legislação de trânsito e de legislação de segurança e saúde no trabalho
- (B) Noções sobre autocontrole e conhecimento do equipamento, devido aos riscos existentes em função do período de uso
- (C) Operação com conhecimento e habilidade da máquina ou equipamento
- (D) Inspeção mensal, regulagem e manutenção corretiva
- (E) Noções de planejamento de trabalho com vista a evitar acúmulo e assim afastar situações de emergência

**Questão 40**

Em relação aos cuidados com a manutenção dos pneus, avalie as alternativas abaixo e assinale a opção correta.

- (A) Os pneus devem ser enchidos na pressão que o operador achar conveniente, pressões baixas poderão ocasionar danos à estrutura dos pneus
- (B) Aqueça roda montada com o pneu, pois o calor é um facilitador para retirada do pneu da roda
- (C) Ao encher os pneus, mantenha-se na frente ou sobre o pneu, assim será mais fácil verificar a pressão ideal
- (D) Ao realizar a separação do pneu das demais peças do aro, tenha muito cuidado, pois este procedimento pode ocasionar ferimentos graves ou até a morte
- (E) A montagem e desmontagem é um procedimento simples e não requer experiência para a execução desta atividade