

PREFEITURA MUNICIPAL DE COSTA MARQUES - RO

OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA

Código da Prova

F11 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 euxarido

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**

De acordo com o Art. 123 do Código de Trânsito Brasileiro – CTB, quando será obrigatória a expedição de novo Certificado de Registro de Veículo?

- (A) Quando houver mudança de categoria
- (B) Quando comprar um veículo 0 km
- (C) A cada 5 (cinco) anos
- (D) Quando cometer infração grave no Trânsito
- (E) Quando infringir qualquer lei de trânsito

Questão 22

Prevê o Art. 152 do Código de Trânsito Brasileiro, que o exame de direção veicular será realizado perante comissão, designado pelo dirigente do órgão executivo local de trânsito. Essa comissão deverá ter quantos membros?

- (A) 2 (dois) membros
- (B) 3 (três) membros
- (C) 4 (quatro) membros
- (D) 5 (cinco) membros
- (E) 6 (seis) membros

Questão 23

De acordo com o Art. 172 do Código de Trânsito Brasileiro, atirar do veículo ou abandonar na via objetos ou substâncias, tem como penalidade a multa e é uma infração?

- (A) Grave
- (B) Média
- (C) Gravíssima
- (D) Leve
- (E) Levíssima

Questão 24

Acidentes envolvendo retroescavadeiras durante a execução dos serviços em obras pode causar situações graves. Por esse motivo é indispensável para garantir a segurança do operador de escavadeira o uso dos EPIs - Equipamentos de Proteção Individual. Qual item abaixo é um EPI que deve ser utilizado pelo operador de retroescavadeira?

- (A) Viseira
- (B) Tênis
- (C) Protetor auditivo
- (D) Capa de chuva
- (E) Luvas de látex

Questão 25

Sobre os primeiros socorros, o que devemos fazer em relação à vítima em caso de acidente?

- (A) Dar líquidos ou alimentos
- (B) Retirar o capacete do operador ou motociclista
- (C) Fazer garrotes para parar as hemorragias
- (D) Manter a calma
- (E) Acionar o socorro só em casos graves

Questão 26

Podemos entender como Talude, qualquer tipo de terreno natural, artificial ou inclinado. O que é Talude de aterro?

- (A) É aquele que se forma como resultado de um processo de corte, de retirada de material
- (B) É qualquer afloramento de água que sai do terreno durante o período de corte
- (C) É uma mina melhorada, alguém instalou uma calha, um pedaço de bambu, um cano para facilitar a tomada d'água
- (D) É aquele que se forma como resultado da deposição, da terraplenagem e de botas-fora
- (E) É a trajetória que a água faz dentro do maciço do talude

Questão 27

As escavadoras são máquinas providas de um equipamento de retro (balde) ou equipamento de carregamento frontal, destinadas a trabalhos de escavação, terraplanagem, aterros e desaterros. A força que é produzida para obter o movimento é formada por qual sistema?

- (A) Sistema de ignição
- (B) Sistema de lubrificação
- (C) Sistema de embreagem
- (D) Sistema de freio
- (E) Sistema hidráulico

Questão 28

A escavadeira retroescavadeira vem há muito tempo sendo utilizada na indústria, na construção civil e no meio agrícola. O óleo que é usado no equipamento é bombeado para onde e com qual função?

- (A) Para os pistões com a função de exercer o movimento desejado
- (B) Para o radiador com a função de funcionamento do sistema de ignição
- (C) Para a embreagem com a função de eixo primário da caixa de câmbio
- (D) Para o termostato com a função de movimento para a caixa de câmbio
- (E) Para os cilindros com a função de lubrificação para sistema de freio

Questão 29

No painel do trator, nas alavancas e interruptores existem indicadores, com sinal luminoso ou sonoro, individual ou em conjunto, para que o operador confira as condições de funcionamento e de operação do trator. Qual o indicador que indica baixo nível no reservatório?

- (A) Indicador de presença de água no combustível
- (B) Indicador de nível do líquido de arrefecimento
- (C) Indicador de temperatura do motor
- (D) Indicador de restrição do filtro de ar
- (E) Indicador de carga da bateria

Questão 30

No painel dos tratores, existem instrumentos medidores de vários tipos, marcas e escalas. Sobre medidores de painel, é correto afirmar que:

- (A) o Horímetro mede o regime de rotação do motor (rpm).
- (B) o Conta-giros mede a quantidade de horas trabalhadas pelo motor.
- (C) o Manômetro mede a pressão de óleo do sistema de lubrificação do motor.
- (D) o Termômetro é o medidor do nível de carga enviado à bateria.
- (E) o Amperímetro é o medidor da temperatura do líquido de arrefecimento do motor.

Questão 31

A escolha da marcha, com relação à força, está em função das condições de carga e terreno, de modo a obter melhor eficiência em relação ao consumo de combustível. Por qual motivo deve-se adequar a velocidade de trabalho?

- (A) Para que a alavanca selecionadora de grupo tenha diferentes denominações
- (B) Para que a alavanca ou botão duplicador amplie o número de velocidades de avanço dividindo as marchas em baixa e alta
- (C) Para que a tração desigual entre as rodas mantenha o bloqueio do diferencial engrenado
- (D) Para obter a máxima capacidade operacional, sem comprometer a qualidade do trabalho e a segurança da máquina e do operador
- (E) Para o acionamento que é feito por um interruptor localizado no painel ou no piso da plataforma

Questão 32

No trator, a rotação da tomada de potência - TDP é proporcional à rotação do motor, independentemente do movimento ou não do trator e da marcha do câmbio. Qual a função da tomada de potência – TPD?

- (A) Tem como função a redução no consumo de combustível
- (B) Tem como função proporcionar a rotação da roda traseira do trator
- (C) Tem a função de apoio no próprio came, na região da base e na ponta da válvula
- (D) Tem como função o fechamento da válvula que ocorre quando o ressalto passa pelo tucho que da folga na atuação hidráulica
- (E) Tem como função acionar os implementos acoplados ao trator que dependem de rotação para o seu funcionamento

Questão 33

Quais formas podem ter no trator de acionamento da tomada de potência?

- (A) Mecânico, hidráulico e eletro-hidráulico
- (B) Pedal, lança e hidráulico
- (C) Rotação, velocidade e mecânico
- (D) Botão, eletro-hidráulico e rotação
- (E) Hidráulico, lança e giro

Questão 34

O operador deve estar familiarizado com os comandos de operação do trator para garantir segurança, preservação e integridade da máquina e seu conforto. O que são comandos operacionais?

- (A) Pedais, alavancas e embreagens
- (B) Alavancas, interruptores, botões e teclas
- (C) Marchas, alavancas, botões e embreagens
- (D) Amperímetros, interruptores, teclas e pedais
- (E) Cilindro, botões, teclas e embreagens

Questão 35

Sobre a construção básica da retroescavadeira, quais são as três partes combinadas em uma?

- (A) Trator, caçamba e automação rígida
- (B) Trator, válvula e controle direcional
- (C) Trator, caçamba dianteira e escavadeira traseira
- (D) Trator, escavadeira e controle direcional
- (E) Trator, carretel linear e automação rígida

Questão 36

As condições de estabilidade das paredes de escavações devem ser garantidas em todas as fases de execução e durante a sua existência. A verificação de estabilidade deve atender a qual caso?

- (A) Cargas estáticas
- (B) Empuxo lateral do solo
- (C) Pressão hidrostática
- (D) Ruptura localizada do talude
- (E) Tráfego de veículos

Questão 37

De acordo com o Art. 20 do Código Brasileiro de Trânsito, compete à Polícia Rodoviária Federal, no âmbito das rodovias e estradas federais:

- (A) implantar, manter e operar o sistema de sinalização, os dispositivos e os equipamentos de controle viário.
- (B) arrecadar valores provenientes de estada e remoção de veículos e objetos.
- (C) vistoriar veículos que necessitem de autorização especial para transitar e estabelecer os requisitos técnicos.
- (D) implantar, manter e operar sistema de estacionamento rotativo pago nas vias.
- (E) cumprir e fazer cumprir a legislação e as normas de trânsito, no âmbito de suas atribuições.

Questão 38

De acordo com o Art. 80 do Código Brasileiro de Trânsito a sinalização será colocada em posição e condições que a tornem perfeitamente visível e legível durante o dia e a noite, em distância compatível com a segurança do trânsito, conforme normas e especificações de qual órgão ou entidade que compõe o Sistema Nacional de Trânsito?

- (A) CONTRAN
- (B) PRF (Polícia Rodoviária Federal)
- (C) CETRAN
- (D) JARI
- (E) Polícia Militar

Questão 39

A atividade de primeiros socorros pressupõe o conhecimento dos sinais que o corpo emite e serve como informação para a determinação do seu estado físico. São vitais as funções exercidas por quais órgãos?

- (A) Sistema digestivo e aparelho reprodutivo
- (B) Cérebro e coração
- (C) Aparelho reprodutivo e cérebro
- (D) Sistema digestivo e coração
- (E) Aparelho respiratório e rins

Questão 40

As escoras são elementos estruturais destinados a absorver os esforços horizontais da reação de apoio das cortinas de proteção das escavações. Quanto à natureza dos materiais utilizados para as escoras, estes podem ser:

- (A) Metálicos, madeiras e concreto.
- (B) Concreto, plástico e areia.
- (C) Areia, metálicos e madeiras.
- (D) Madeiras, ferro e plásticos.
- (E) Argila, madeiras e plásticos.