



# PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHAIS – ESTADO DO PARANÁ  
EDITAL DE ABERTURA Nº 003/2018



## OPERADOR DE MÁQUINA II

NOME DO CANDIDATO

NÚMERO DE INSCRIÇÃO

### LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO:

1. Este Caderno de Questões é composto por **25 (vinte e cinco)** questões e não deve ser folheado antes da autorização do Fiscal.
2. Observe se a **Função** especificada no Caderno de Questões é a correspondente a função para a qual você fez a inscrição.
3. Utilize Caneta Esferográfica com tinta **azul ou preta** na marcação da Folha de Respostas.
4. Ao receber a Folha de Respostas, realize a conferência de seus dados e quaisquer divergências comunique o fiscal.
5. Leia atentamente cada questão da prova objetiva e preencha na Folha de Respostas a única alternativa que a responda corretamente.
6. A Folha de Respostas não pode ser dobrada, amassada, rasurada ou conter qualquer marcação fora dos campos destinados.
7. Você dispõe de **02 (duas)** horas para fazer a prova, incluindo a marcação da Folha de Respostas.
8. Após o término da prova, entregue ao Fiscal a **FOLHA DE RESPOSTAS** devidamente assinada e o **CADERNO DE QUESTÕES**.
9. Não será permitido levar o **CADERNO DE QUESTÕES**.
10. Durante o período de realização das provas, não será permitido o uso de óculos escuros, boné, chapéu, gorro, lenço, fazer uso ou portar, mesmo que desligados, telefone celular, *paggers*, bip, agenda eletrônica, relógio, calculadora, *walkman*, *notebook*, *palmtop*, *ipod*, *tablet*, gravador, transmissor/receptor de mensagens de qualquer tipo ou qualquer outro equipamento eletrônico, qualquer espécie de consulta ou comunicação entre os candidatos ou entre estes e pessoas estranhas, oralmente ou por escrito, anotações, livros, impressos, manuscritos, códigos, manuais ou qualquer outro material literário ou visual. O descumprimento desta instrução implicará eliminação do candidato. Telefone celular, rádio comunicador e aparelhos eletrônicos dos candidatos, enquanto na sala de prova, deverão permanecer desligados, tendo sua bateria retirada. No caso dos telefones celulares, do tipo *smartphone*, em que não é possível a retirada da bateria, os mesmos deverão ser desligados. Caso tais aparelhos emitam qualquer som, o candidato será eliminado do Processo Seletivo.
11. Os 03 (três) últimos candidatos só poderão deixar a sala após entregarem suas Folhas de Respostas e assinarem o termo de fechamento do envelope no qual serão acondicionadas as Folhas de Respostas da sala.
12. Está disponível abaixo um gabarito para ser preenchido e destacado. Este poderá ser levado pelo candidato.

.....  
DESTAQUE AQUI.....

### GABARITO

PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO – PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHAIS – ESTADO DO PARANÁ

**DIVISÃO DA PROVA: Língua Portuguesa: 01 a 05; Matemática: 06 a 10; Conhecimentos Específicos: 11 a 25.**

01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:
11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:
21:	22:	23:	24:	25:					



## TEXTO PARA AS QUESTÕES DE 1 A 4

A menina foi visitar a avó no campo. A avó tinha uma criação enorme de aves, e a menina, que morava na cidade, ficou encantada. De repente, passeando pelos arredores da fazenda da vovó, ela viu um pavão. Voltou correndo para casa e, toda alegre, avisou para a vovó:

– Vovó... vovó... uma de suas galinhas está dando flor!

(Ziraldo. *O livro do riso do Menino Maluquinho*. São Paulo: Melhoramentos, 2000, p. 60)

## QUESTÃO 01

Sobre o texto acima, pode-se depreender que:

- (A) Em meio à criação de aves enormes, a menina encantou-se com uma galinha que mais parecia um pavão.
- (B) A menina, moradora da zona urbana, surpreendeu-se ao ver pela primeira vez um pavão.
- (C) Ao ver uma galinha de raça ornamental, a menina confundiu-a com um pavão.
- (D) Uma das galinhas estava enfeitada com flores, a qual foi confundida com um pavão.

## QUESTÃO 02

Em: “De repente, passeando pelos arredores da fazenda da vovó”, as palavras destacadas são, respectivamente:

- (A) Verbo e substantivo.
- (B) Adjetivo e substantivo.
- (C) Verbo e pronome.
- (D) Substantivo e pronome.

## QUESTÃO 03

Há, respectivamente, encontro consonantal e encontro vocálico em:

- (A) “Correndo” e “suas”.
- (B) “Arredores” e “criação”.
- (C) “Tinha” e “ficou”.
- (D) “Flor” e “avisou”.

## QUESTÃO 04

Sobre divisão silábica, está CORRETA a alternativa:

- (A) Cri – a – ção.
- (B) A – rre – do – res.
- (C) Ga – lin – has.
- (D) Ale – gre.

## QUESTÃO 05

A alternativa que apresenta INCORREÇÕES quanto à ortografia é:

- (A) O forno de micro-ondas serve para diversas atividades gastronômicas.
- (B) Documento da ONU alerta para escassez de água.
- (C) A eficácia do novo antiinflamatório vem sendo questionada.
- (D) Enxugar bem os pés previne micoses.

## MATEMÁTICA

## QUESTÃO 06

Adriano correu uma distância de 800 m e Júlia correu o quádruplo dessa distância. Assinale a alternativa que representa a distância total percorrida por Júlia.

- (A) 2800 m.
- (B) 3200m.
- (C) 3400 m.
- (D) 3600m.



### QUESTÃO 07

Uma pessoa foi à uma loja com R\$ 1700,00 e comprou um celular no valor de R\$ 965,90. De acordo com essas informações, assinale a alternativa que representa quanto sobrou de dinheiro para essa pessoa após ela comprar o celular:

- (A) R\$ 645,10.
- (B) R\$ 690,10.
- (C) R\$ 725,10.
- (D) R\$ 734,10.

### QUESTÃO 08

Leandro comprou um computador e uma impressora para pagar em 24 prestações de mesmo valor. Sabendo que o valor total da compra dele foi de R\$ 1800,00, assinale a alternativa que representa o valor de cada prestação que Leonardo irá pagar.

- (A) R\$ 75,00.
- (B) R\$ 82,00.
- (C) R\$ 95,00.
- (D) R\$ 98,00.

### QUESTÃO 09

Em um açougue, cada quilo de linguiça está sendo vendido por R\$ 9,00, e cada quilo de frango está sendo vendido por R\$ 8,00. Se uma pessoa comprar nesse açougue 5 quilos dessa linguiça e 4 quilos de frango, podemos afirmar que ela irá gastar um valor total de:

- (A) R\$ 55,00.
- (B) R\$ 60,00.
- (C) R\$ 77,00.
- (D) R\$ 84,00.

### QUESTÃO 10

Sabendo que três amigos foram em uma pizzaria e gastaram juntos R\$ 75,00 de pizza, R\$ 45,00 com bebidas e dividiram o valor total da conta em partes iguais. Assinale a alternativa que representa quanto cada um deles pagou:

- (A) R\$ 35,00.
- (B) R\$ 40,00.
- (C) R\$ 48,00.
- (D) R\$ 52,00.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### QUESTÃO 11

De acordo com as normas de circulação e conduta previstas no Código de Trânsito Brasileiro, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) O condutor deverá, a todo momento, ter domínio de seu veículo, dirigindo-o com atenção e cuidados indispensáveis à segurança do trânsito.
- (B) O trânsito de veículos nas vias terrestres abertas à circulação deverão respeitar as normas de circulação e conduta estabelecidas no artigo 29 do CTB, em ordem decrescente, os veículos de maior porte serão sempre responsáveis pela segurança dos menores, os motorizados pelos não motorizados e, juntos, pela incolumidade dos pedestres.
- (C) O condutor que for ingressar numa via, procedente de um lote lindeiro a essa via, deverá dar preferência aos veículos e pedestres que por ela estejam transitando.
- (D) Quando proibido o estacionamento na via, a parada deverá restringir-se ao tempo indispensável para embarque ou desembarque de passageiros, mesmo que interrompa ou perturbe o fluxo de veículos ou a locomoção de pedestres.

### QUESTÃO 12

Analise as assertivas e assinale a alternativa CORRETA quanto às normas gerais de circulação e conduta previstas no Código de Trânsito Brasileiro:

- I. Nas vias providas de acostamento, os veículos parados, estacionados ou em operação de carga ou descarga deverão estar situados fora da pista de rolamento.
- II. É obrigatório o uso do cinto de segurança para condutor e passageiros em todas as vias do território nacional, salvo em situações regulamentadas pelo CONTRAN.



- III. A velocidade mínima não poderá ser inferior à metade da velocidade máxima estabelecida, respeitadas as condições operacionais de trânsito e da via.
- IV. Onde não existir sinalização regulamentadora, a velocidade máxima será de trinta quilômetros por hora, nas vias locais.
- V. Sempre que for necessária a imobilização temporária de um veículo no leito viário, em situação de emergência, deverá ser providenciada a imediata sinalização de advertência, na forma estabelecida pelo CONTRAN.
- (A) Somente as assertivas I, II e III estão corretas.  
(B) Todas as assertivas estão incorretas.  
(C) Todas as assertivas estão corretas.  
(D) Somente as assertivas II, III e V estão corretas.

### QUESTÃO 13

De acordo com as infrações de trânsito previstas no Código de Trânsito Brasileiro, é CORRETO afirmar que:

- (A) Fazer ou deixar que se faça reparo em veículo na via pública, salvo nos casos de impedimento absoluto de sua remoção e em que o veículo esteja devidamente sinalizado em pista de rolamento de rodovias e vias de trânsito rápido, caracteriza infração grave.
- (B) Deixar o condutor, envolvido em acidente com vítima, de prestar ou providenciar socorro à vítima, podendo fazê-lo, caracteriza infração leve.
- (C) Ter seu veículo imobilizado na via por falta de combustível caracteriza infração gravíssima.
- (D) Utilizar-se de veículo para demonstrar ou exibir manobra perigosa, mediante arrancada brusca, derrapagem ou frenagem com deslizamento ou arrastamento de pneus caracteriza infração grave.

### QUESTÃO 14

Analisar as placas de regulamentação de trânsito e assinalar a alternativa INCORRETA:

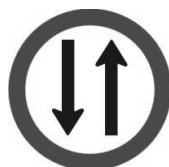
- (A) Largura máxima permitida.



- (B) Peso máximo permitido por eixo.



- (C) Duplo sentido de circulação.



- (D) Passagem obrigatória.



### QUESTÃO 15

Indique a sequência CORRETA das placas de sinalização, de acordo com as suas respectivas mensagens:



- (A) Peso bruto total limitado; altura máxima permitida; saliência ou lombada; sentido obrigatório; proibido estacionar em fila dupla; ponte estreita.
- (B) Peso bruto total limitado; altura máxima permitida; pista irregular; passagem obrigatória; proibido ultrapassar; ponte estreita.
- (C) Peso bruto total limitado; altura permitida por eixo; saliência ou lombada; passagem obrigatória; proibido estacionar em fila dupla; estreitamento de pista ao centro.
- (D) Peso bruto total ilimitado; altura mínima permitida; pista irregular; passagem obrigatória; proibido ultrapassar; ponte estreita.

### QUESTÃO 16

Relacione a segunda coluna de acordo com a primeira coluna, no que se refere às infrações de trânsito e medidas administrativas, previstas no Código de Trânsito Brasileiro.

1. Deixar o condutor de prestar socorro à vítima de acidente de trânsito quando solicitado pela autoridade e seus agentes. ( ) Infração grave.
2. Bloquear a via com o veículo. ( ) Recai apenas infração gravíssima e pena de multa.
3. Entrar ou sair de áreas lindeiras sem estar adequadamente posicionado para ingresso na via e sem as precauções com a segurança de pedestres e de outros veículos. ( ) Medida administrativa de remoção do veículo.
4. Deixar de reduzir a velocidade do veículo de forma compatível com a segurança do trânsito quando se aproximar de passeatas, aglomerações, cortejos, préstitos e desfiles. ( ) Infração leve.
5. Fazer uso do fecho de luz alta dos faróis em vias providas de iluminação pública. ( ) Infração média.

A sequência CORRETA é:

- (A) 1, 4, 5, 2, 3.  
(B) 4, 5, 3, 1, 2.  
(C) 1, 4, 2, 5, 3.  
(D) 4, 3, 5, 1, 2.

### QUESTÃO 17

Comete infração GRAVÍSSIMA o condutor que:

- (A) Transitar com o veículo derramando, lançando ou arrastando sobre a via combustível ou lubrificante que esteja utilizando.
- (B) Transitar com o veículo em velocidade inferior à metade da velocidade máxima estabelecida para a via, retardando ou obstruindo o trânsito, a menos que as condições de tráfego e meteorológicas não o permitam, salvo se estiver na faixa da direita.
- (C) Transitar com o veículo com suas dimensões ou de sua carga superiores aos limites estabelecidos legalmente ou pela sinalização, sem autorização.
- (D) Transitar com o veículo em desacordo com a autorização especial, expedida pela autoridade competente para transitar com dimensões excedentes, ou quando a mesma estiver vencida.



## QUESTÃO 18

Assinale a alternativa **CORRETA**. Comete infração de trânsito sujeito à suspensão da CNH o condutor que:

- (A) Dirigir o veículo usando calçado que não se firme nos pés ou que comprometa a utilização dos pedais.
- (B) Recusar-se a entregar à autoridade de trânsito ou a seus agentes, mediante recibo, os documentos de habilitação, de registro, de licenciamento de veículo e outros exigidos por lei, para averiguação de sua autenticidade.
- (C) Deixar de atualizar o cadastro de registro do veículo ou de habilitação do condutor.
- (D) Praticar lesão corporal culposa na direção de veículo automotor.

## QUESTÃO 19

Sobre as máquinas motoniveladoras em geral, assinale a alternativa **CORRETA**:

- (A) Servem, principalmente, para escavar solos rochosos de forma a proporcionar a formação de depressões e colinas para represamento das águas das chuvas e também como máquina extratora de raízes de árvores de grande porte.
- (B) Suas funções principais são o nivelamento de estradas ou patamares, possuem 04 rodas traseiras para promover maior torque na laminação do solo, com uma lâmina na horizontal que pode ser ajustável também na vertical e em ângulo. A lâmina de nivelamento pode ser substituída por uma lâmina de arado e também pode ser instalado um escarificador na traseira da máquina, ambos para desagregar solos mais sólidos.
- (C) São máquinas que possuem vários comandos hidráulicos responsáveis por movimentar tanto sua pá dianteira quanto seu braço mecânico traseiro, que proporcionam grandes retiradas de solo em áreas confinadas.
- (D) Seus comandos hidráulicos localizam-se todos do lado direito do condutor e seu sistema de freios pode ser acionado com os pés e com as mãos. Não necessitam de uma prévia inspeção preventiva da quantidade de fluidos hidráulicos, esta máquina pode ser utilizada em qualquer tipo de relevo.

## QUESTÃO 20

Analise as assertivas e assinale a alternativa **CORRETA** sobre as escavadeiras em geral.

- I. Operadores experientes não necessitam verificar diariamente se todos os comandos estão em perfeito funcionamento e a regularidade dos níveis de fluidos do sistema hidráulico, mecânico e de arrefecimento da máquina.
  - II. As escavadeiras possuem exatamente os mesmos comandos e sistemas, independentemente de serem de tamanhos ou marcas diferentes.
  - III. Não é necessário, ao acionar o motor, deixar que ele se aqueça por alguns minutos antes de tentar ligar a transmissão ou operar os controles hidráulicos, pois não afeta em nada o desempenho do fluido hidráulico nos pistões.
  - IV. Caso o motor esteja superaquecido, não se deve desligá-lo bruscamente. Recomenda-se mantê-lo em funcionamento em rotação média a fim de um resfriamento gradual para, em seguida, desligar o motor.
- (A) Somente as assertivas I, II e III estão incorretas.
  - (B) Somente as assertivas I, II e IV estão corretas.
  - (C) Todas as assertivas estão incorretas.
  - (D) Somente as assertivas II e IV estão corretas.

## QUESTÃO 21

Sobre as máquinas vibroacabadoras em geral, assinale a alternativa **INCORRETA**:

- (A) As vibroacabadoras de asfalto são constituídas de três partes básicas: chassi principal, silo de recebimento de asfalto e mesa compactadora.
- (B) É na mesa compactadora que é nivelada e pré-compactada a massa asfáltica que foi espalhada pelo sistema de transporte de material sobre a superfície a ser pavimentada.
- (C) Servem tanto para asfaltamento quanto para assentamento de paralelepípedos nas vias em geral.
- (D) O silo de asfalto fica localizado na parte dianteira do chassi e é utilizado para receber a massa asfáltica. Possui abas laterais basculantes independentes e rolos de encosto pivotados, que empurram os pneus traseiros do caminhão que abastece a máquina com massa asfáltica.



## QUESTÃO 22

Quanto à mecânica e manutenção das máquinas de terraplanagem e afins em geral, assinale a alternativa CORRETA:

- I. Sempre deve-se completar o reservatório de combustível ao fim do expediente, para evitar a condensação da umidade presente no ar e conseqüente formação de água dentro do reservatório.
  - II. Se o motor ficar sem combustível ou após a troca de filtros de combustível, será necessário sangrar o ar do circuito.
  - III. Se o motor superaquecer, deve-se esperar seu resfriamento antes de completar o líquido de arrefecimento, devido à alta pressão interna no radiador.
  - IV. Para eliminar o ar no líquido de arrefecimento, procure funcionar o motor por cinco minutos em marcha lenta e em alta rotação por mais cinco minutos, deixando a tampa do radiador aberta neste procedimento.
  - V. Para a limpeza das aletas do radiador com o método de inversão manual do sentido de rotação do ventilador, pode-se verificar as pás do ventilador com as mãos e antes de funcionar o interruptor de inversão de sentido do ventilador de arrefecimento, é preciso funcionar o motor em alta rotação.
- (A) Todas as assertivas estão corretas.  
(B) Somente as assertivas I, II, III e IV estão corretas.  
(C) Somente as assertivas IV e V estão incorretas.  
(D) Todas as assertivas estão incorretas.

## QUESTÃO 23

Assinale a alternativa INCORRETA no que se refere ao sistema hidráulico das máquinas de terraplanagem e afins em geral.

- (A) Em geral, todos os sistemas hidráulicos em uma escavadeira obtêm sua pressão por meio de uma bomba hidráulica.
- (B) Em sua maioria, as escavadeiras atuais possuem quatro pistões, sendo dois ligando o chassi ao braço, um ligando o braço à lança e um ligando a lança à caçamba.
- (C) As válvulas pneumáticas solenóides são acionadas eletricamente, tornando-se, atualmente, um item quase obrigatório, uma vez que as "ordens" enviadas pelo computador da máquina são sinais elétricos.
- (D) Compõem o sistema hidráulico básico das máquinas de terraplanagem e afins em geral o cilindro mestre, as mangueiras de pressão, as válvulas retentoras solenóides, o eixo helicoidal, a barra de torção hidráulica.

## QUESTÃO 24

Sobre noções de primeiros socorros, é CORRETO afirmar que:

- (A) Nos casos de vítimas convulsionando, deve-se jogar água fria no rosto da vítima e, quando passar a convulsão, levantá-la para recobrar a consciência, evitando, assim, nova crise.
- (B) No caso do acidentado ter sede, não ofereça líquidos para beber. Se possível, apenas molhe sua boca com gaze ou algodão umedecido. Dependendo da situação, recomenda-se cobrir o acidentado para conservar o corpo quente protegendo-o do frio, chuva, etc.
- (C) Em vítimas com ferimentos causados por queimaduras de terceiro grau deve-se, quando possível, aplicar gelo, óleo comestível ou água fria na região afetada.
- (D) No caso do acidentado ter uma fratura exposta, é recomendado que enfaixe a área de forma que faça o osso retornar ao seu local.

## QUESTÃO 25

Analise as assertivas e assinale a alternativa CORRETA quanto às noções de primeiros socorros:

- I. É procedimento simples em caso de atropelamento segurar a cabeça da vítima pressionando a região das orelhas, impedindo com isso a movimentação da cabeça.
- II. O torniquete não deve ser realizado para estancar hemorragias externas. Atualmente, ele só é feito por profissionais treinados e, mesmo assim, em caráter excepcional, quase nunca aconselhado.
- III. Para controlar uma hemorragia externa em um ferimento, é preciso fazer uma compressão no local do ferimento com gaze ou pano limpo, resguardando-se com uso de luvas.
- IV. Como prevenção do estado de choque, a vítima deve ser deitada de costas, ter as roupas afrouxadas no pescoço, peito e cintura e, em seguida, verificar se há presença de prótese dentária, objetos ou alimento na boca e os retirar. Os membros inferiores devem ficar elevados em relação ao corpo em até 30 cm de altura.
- V. No caso de a vítima estar inconsciente, ou se estiver consciente, mas sangrando pela boca ou nariz, deitá-la na posição lateral de segurança (PLS), para evitar asfixia.





- (A) Todas as assertivas estão corretas.
- (B) Somente as assertivas III e V estão corretas.
- (C) Somente a assertiva IV está incorreta.
- (D) Somente as assertivas IV e V estão incorretas.

