



DATA DA PROVA: 09/08/2026
PERÍODO DA PROVA: MANHÃ

CARGO: OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS DE ELEVAÇÃO

- Verifique se este caderno de questões corresponde ao cargo ao qual você concorre, se ele contém 30 (trinta) questões de múltipla escolha com 5 (cinco) alternativas cada (A, B, C, D e E);
- Caso o caderno esteja incompleto, possua qualquer defeito ou apresente alguma divergência ao cargo ao qual você concorre, solicite ao fiscal de sala que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores neste sentido;
- No momento da identificação, verifique o cartão resposta e se as informações relativas a você estão corretas. Caso haja algum dado a ser retificado, peça ao fiscal de sala corrigir em Ata;
- **Você dispõe de 4 (quatro) horas para realizar a prova objetiva;**
- Na duração da prova, está incluso o tempo destinado à entrega do material de prova e ao preenchimento do cartão resposta;
- Você deve deixar sobre a carteira apenas o documento de identificação e a caneta esferográfica de tinta azul ou preta;
- **NÃO É PERMITIDO DURANTE A REALIZAÇÃO DA PROVA:** a) equipamentos eletrônicos como calculadoras, MP3, MP4, celular, tablet, notebook, gravador, máquina fotográfica ou qualquer aparelho similar; b) livros, anotações, dicionários, consultas ou qualquer outro material impresso que não esteja expressamente permitido; c) relógio de qualquer espécie, óculos escuros ou quaisquer acessórios de chapelaria, tais como chapéu, boné, gorro etc;
- É proibido fazer anotação de informações relativas às suas respostas no comprovante de inscrição ou em qualquer outro meio que não seja permitido;
- Não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização;
- Somente após decorrida 1 (uma) hora após início da prova você poderá se retirar da sala de aplicação de prova;
- **Ao terminar a prova, chame o fiscal de sala e devolva-lhe o caderno de prova e o cartão resposta devidamente assinado.**
- **O candidato NÃO poderá levar consigo o caderno de questões, poderá levar somente a anotação de gabarito a ser destacada abaixo;**
- A desobediência a qualquer uma das determinações constantes em Edital, no presente caderno de prova e no cartão resposta poderá implicar na anulação da sua prova;
- Tenha calma para não prejudicar o seu desempenho e boa prova.

NOME COMPLETO:[illegible]

01) De acordo com a norma-padrão da Língua Portuguesa, analise o texto abaixo e assinale a alternativa que apresenta a frase com regência verbal CORRETA:

“Durante a reunião da associação de moradores, o presidente fez um pedido aos participantes: todos devem obedecer às orientações da equipe responsável pela organização do evento. Dessa forma, o trabalho será realizado com mais segurança e eficiência.”

- (A) Todos devem obedecer às orientações da equipe responsável.
- (B) Todos devem obedecer as orientações da equipe responsável.
- (C) Todos devem obedecer orientações da equipe responsável.
- (D) Todos devem obedecer com as orientações da equipe responsável.
- (E) Todos devem obedecer pelas orientações da equipe responsável.

02) Assinale a alternativa em que a palavra destacada foi substituída por seu antônimo:

- (A) Fácil – difícil.
- (B) Bonito – belo.
- (C) Feliz – alegre.
- (D) Rápido – veloz.
- (E) Começar – iniciar.

03) Assinale a alternativa em que o processo de formação da palavra destacada está CORRETAMENTE identificado:

- (A) Infelizmente – derivação prefixal.
- (B) Passatempo – composição por justaposição.
- (C) Amanhecer – composição por aglutinação.
- (D) Refazer – derivação sufixal.
- (E) Planalto – derivação parassintética.

04) Assinale a alternativa em que a forma verbal está CORRETAMENTE conjugada, de acordo com a norma-padrão da Língua Portuguesa:

- (A) Se eu ver meu professor amanhã, entregarei o trabalho.
- (B) Quando eu vir os resultados, ficarei mais tranquilo.
- (C) Se eu vim mais cedo, conseguirei participar da reunião.
- (D) Quando eu trazer os documentos, iniciaremos a reunião.
- (E) Se ele manter a promessa ontem, tudo teria dado certo.

05) Assinale a alternativa em que o número de letras e o número de fonemas da palavra estão CORRETAMENTE indicados:

- (A) Chuva – 5 letras e 5 fonemas.
- (B) Guerra – 6 letras e 6 fonemas.
- (C) Nascer – 6 letras e 5 fonemas.
- (D) Carro – 5 letras e 5 fonemas.
- (E) Táxi – 4 letras e 5 fonemas.

06) Uma determinada escola recebe merenda escolar mensalmente e um dos itens recebidos são ovos, entregues em embalagens com 30 unidades. Se em um determinado mês a escola recebeu 60 embalagens, a quantidade de dúzias de ovos recebidas é de:

- (A) 120 dúzias.
- (B) 150 dúzias.
- (C) 160 dúzias.
- (D) 180 dúzias.
- (E) 190 dúzias.

07) Três famílias alugaram uma casa para uma temporada na praia, e o valor total do aluguel foi de R\$ 9.600,00. Como cada umas destas famílias tem quantidades diferentes de pessoas, ficou acordado que o valor total seria cobrado por pessoa, sendo proporcional a quantidade de integrantes de cada família. A família A é formada por 4 pessoas, a família B por 3 pessoas e a família C por 5 pessoas. Considerando estes dados, o valor pago pela família B pela estadia é igual a:

- (A) R\$ 1.800,00.
- (B) R\$ 2.120,00.
- (C) R\$ 2.200,00.
- (D) R\$ 2.290,00.
- (E) R\$ 2.400,00.

08) Em um acampamento, reuniram-se jovens de três estados diferentes: Paraná, Rio Grande do Sul e Santa Catarina. Sabendo que metade dos participantes são do Paraná e que a quantidade de jovens de Santa Catarina é maior que do Rio Grande do Sul, assinale a alternativa que indica o percentual de participantes de Santa Catarina:

- (A) 15%.
- (B) 25%.
- (C) 35%.
- (D) 60%.
- (E) 50%.

09) Um casal comprou um carro em 60 parcelas de R\$ 1.640,91 e combinaram que o pagamento das parcelas seria de $\frac{1}{3}$ para ela e $\frac{2}{3}$ caberia ao pagamento dele. Desta forma, a parte paga todos os meses por ela corresponde a:

- (A) R\$ 513,67.
- (B) R\$ 527,63.
- (C) R\$ 532,47.
- (D) R\$ 546,97.
- (E) R\$ 554,83.

10) Um armazém tem capacidade de acomodar 150.000 caixas de 1 metro cúbico cada uma, e no dia de hoje, existem em estoque 48.000 destas caixas no armazém, mas 28.000 serão transportadas hoje mesmo para entregar a um cliente. Para os próximos dias, a previsão é de que cheguem outras 72.000 caixas como estas. Considerando estas informações, após acomodar as outras 72.000 caixas que já chegaram, a quantidade de caixas que o armazém ainda pode receber é igual a:

- (A) 48.000 caixas.
- (B) 50.000 caixas.
- (C) 52.000 caixas.
- (D) 54.000 caixas.
- (E) 58.000 caixas.

11) No Paraná, questões importantes para a população que vive no interior, como o transporte de pacientes da saúde ou a busca de insumos e maquinários, exigem viagens frequentes para cidades maiores que funcionam como polos de serviços. Para organizar a geografia e o planejamento do país, o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) agrupa os municípios em regiões que se organizam em torno de uma cidade principal. Oficialmente, o município de Ariranha do Ivaí pertence a qual Região Geográfica Intermediária do estado do Paraná?

- (A) Londrina.
- (B) Cascavel.
- (C) Foz do Iguaçu.
- (D) União da Vitória.
- (E) Guarapuava.

12) O interior do estado do Paraná é fortemente caracterizado pela agricultura. O escoamento das safras de soja e milho até os portos e cooperativas movimenta a economia e exige uma complexa infraestrutura logística. O transporte de cargas realizado especificamente por caminhões, carretas e maquinários, que trafegam através de rodovias asfaltadas e estradas de terra, é classificado na geografia como pertencente a qual modal de transporte?

- (A) Ferroviário.
- (B) Rodoviário.
- (C) Hidroviário.
- (D) Aeroviário.
- (E) Dutoviário.

13) Em 2024, o estado do Paraná enfrentou um aumento expressivo no número de casos de uma doença infecciosa grave. Equipes de obras e manutenção urbana da prefeitura podem contribuir para diminuir esse problema inspecionando pátios de máquinas, caçambas e pneus, evitando qualquer acúmulo de água da chuva. Essa fiscalização constante nos ambientes de trabalho é a principal medida preventiva para eliminar os criadouros do mosquito transmissor. Qual das alternativas abaixo se refere a essa doença?

- (A) Raiva.
- (B) Tuberculose.
- (C) Leptospirose.
- (D) Dengue.
- (E) Covid-19.

14) A distância entre os municípios do interior do Paraná e a capital do estado é decisiva para a sociedade local, influenciando o planejamento de diferentes setores da cidade para fazer o deslocamento. Considerando informações oficiais, qual das alternativas abaixo se refere à distância rodoviária entre o município de Ariranha do Ivaí e a capital Curitiba?

- (A) 944 km.
- (B) 163 km.
- (C) 77 km.
- (D) 617 km.
- (E) 371 km.

15) A economia do município de Ariranha do Ivaí tem no trabalho agrícola uma de suas bases mais fortes. O intenso fluxo de caminhões e máquinas pesadas nas estradas da região é impulsionado pelo plantio e pela colheita de culturas temporárias de grande escala. De acordo com os dados do Instituto Paranaense de Desenvolvimento Econômico e Social (IPARDES), avalie as assertivas que demonstram as culturas abaixo e identifique quais delas possuem, historicamente, milhares de toneladas colhidas no município nos últimos anos:

I - Soja.

II - Milho.

III - Fumo.

IV - Trigo.

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

<u>CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS</u>

16) Qual item abaixo faz parte da higiene do operador?

- (A) Usar roupas sujas.
- (B) Trabalhar tênis confortável sem biqueiras de segurança.
- (C) Utilizar EPI's limpos.
- (D) Utilizar roupas largas.
- (E) Todas as alternativas estão certas.

17) Em operação com empilhadeira, a carga deve ser transportada de qual forma?

- (A) Alta, para melhor visão.
- (B) Fora de centro.
- (C) Solta.
- (D) Desequilibrada.
- (E) Baixa, segura e amarradas.

18) A capacidade de carga da empilhadeira deve ser:

- (A) Usada só pela metade, facilitando o transporte.
- (B) Alterada pelo operador.
- (C) Ultrapassada.
- (D) Respeitada, conforme o fabricante.
- (E) Ignorada.

19) O rolo compactador rebocável é movimentado de que forma?

- (A) Acoplado por outro equipamento de tração (trator/máquina).
- (B) Empurrado manualmente.
- (C) Suspenso por corda.
- (D) Por tração própria.
- (E) Todas as alternativas estão corretas.

20) É permitido ficar debaixo de carga suspensa na operação?

- (A) Sim, quando houver grande necessidade.
- (B) Não, é proibido.
- (C) Apenas por pouco tempo.
- (D) Somente com autorização.
- (E) Somente com capacete.

21) Em uma operação com carregadeira com visibilidade limitada, o ideal é:

- (A) Deixar a janela aberta, para ter facilidade na operação.
- (B) Utilizar um sinaleiro/auxiliar.
- (C) Trabalhar sozinho, para diminuir o risco com pessoas.
- (D) Continuar normalmente.
- (E) Todas as alternativas estão incorretas.

22) Em caso de vento forte durante a operação com empilhadeira com carga suspensa, o CORRETO a ser feito é:

- (A) Baixar só no final.
- (B) Acelerar o processo.
- (C) Continuar normalmente.
- (D) Não há risco na operação.
- (E) Interromper a operação até estabilizar.

23) Para deslocar uma máquina para outra cidade, o mais CORRETO é:

- (A) Deslocar à noite, com menos fluxo de trânsito.
- (B) Com uma pessoa sinalizando com galhos verdes.
- (C) Transportar em prancha/carreta adequada com sinalização.
- (D) Seguir o fluxo da rodovia.
- (E) Todas as alternativas estão corretas.

24) Em caso de queimadura por óleo hidráulico quente da máquina, deve-se:

- (A) Limpar com pano já usado.
- (B) Ficar dentro da cabine com ar ligado.
- (C) Passar pomada de assadura para refrescar queimadura.
- (D) Limpar com água corrente e cobrir a lesão com um pano limpo.
- (E) Pedir para uma pessoa assoprar a lesão.

25) Os roletes inferiores da escavadeira hidráulica servem para:

- (A) Sustentar o peso da máquina.
- (B) Guiar a parte superior da esteira.
- (C) Movimentar a roda motriz.
- (D) Ajustar tensão da esteira.
- (E) Todas as alternativas estão incorretas.

26) Ao girar a escavadeira de forma contínua, o componente que evita a torção das mangueiras é:

- (A) O motor de giro.
- (B) A bomba de carga.
- (C) A junta rotativa hidráulica (swivel).
- (D) A bomba hidráulica de pistões axiais.
- (E) O motor de tração.

27) O conversor de torque tem a função de:

- (A) Controlar direção.
- (B) Transmitir potência do motor às rodas/esteiras.
- (C) Transmitir pressão para o pistão hidráulico.
- (D) Regular entrada de óleo hidráulico com válvula de alívio.
- (E) Multiplicar o torque e transmitir força para transmissão.

28) Durante a operação de uma carregadeira, o operador percebe que, de forma repentina, a máquina perdeu totalmente o funcionamento do sistema hidráulico, da direção e do freio, porém, o motor permaneceu funcionando normalmente, sem variação de rotação. Considerando o funcionamento dos sistemas da máquina, qual é a causa mais provável?

- (A) Restrição no filtro de transmissão, reduzindo a potência do motor e afetando os sistemas auxiliares.
- (B) Ruptura ou desacoplamento no acionamento da bomba hidráulica, resultando em perda total de pressão no sistema hidráulico.
- (C) Falha no sistema elétrico da cabine, impedindo o envio de comandos aos atuadores hidráulicos.
- (D) Falha no sistema de alimentação de combustível, causando redução indireta da eficiência Hidráulica.
- (E) Falha nos comandos do joystick Eletro-hidráulico, pressão baixa dificulta responde comando.

29) O centro de gravidade de uma máquina carregada desloca-se:

- (A) Para frente e para cima.
- (B) Apenas lateralmente.
- (C) Para o centro fixo da máquina.
- (D) Não sofre alteração.
- (E) Para baixo e para trás.

30) Sobre a operação com empilhadeira em rampa, assinale a alternativa INCORRETA:

- (A) Deve-se subir de frente.
- (B) Deve-se descer controlando a máquina.
- (C) A carga deve ser mantida baixa.
- (D) Pode-se operar transversalmente com segurança.
- (E) Evitar mudanças bruscas.