

AVANÇASP



PREFEITURA MUNICIPAL DE VALINHOS

Concurso Público -  
01/2024

# MOTORISTA DE VEÍCULO PESADO

## Leia atentamente as instruções abaixo

### 1. PROVA E FOLHA DE RESPOSTAS

Além deste Caderno de Prova, contendo 40 (quarenta) questões objetivas, você receberá do Fiscal de Sala:

- 01 (uma) Folha de Respostas destinada às respostas das questões objetivas. Confira se seus dados estão corretos.

### 2. TEMPO

- 03 (três) horas é o tempo disponível para realização da prova, já incluído o tempo para marcação da Folha de Respostas da prova objetiva;

- **01 (uma) hora** após o início da prova é possível, retirar-se da sala levando o caderno de prova;

### 3. INFORMAÇÕES GERAIS

- As questões objetivas têm 05 (cinco) alternativas de resposta (A, B, C, D, E) e somente **uma** delas está correta;

- Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, informe imediatamente o Fiscal da Sala, para que sejam tomadas as devidas providências;

- Confira seus dados pessoais na Folha de Respostas, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preenchimento;

- O preenchimento das respostas da prova objetiva é de sua responsabilidade e não será permitida a troca de Folha de Respostas em caso de erro de marcação pelo candidato;

- Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.

- Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na Folha de Respostas da prova objetiva, não sendo permitido anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de prova;

- Ao se retirar, entregue a Folha de Respostas preenchida e assinada ao Fiscal de Sala.

#### SERÁ ELIMINADO do presente certame o candidato que:

- a) for surpreendido, durante as provas, em qualquer tipo de comunicação com outro candidato;

- b) portar ou usar, qualquer tipo de aparelho eletrônico (calculadoras, bips/pagers, câmeras fotográficas, filmadoras, telefones celulares, smartphones, tablets, relógios, walkmans, MP3 players, fones de ouvido, agendas eletrônicas, notebooks, palmtops ou qualquer outro tipo de computador portátil, receptores ou gravadores) seja na sala de prova, sanitários, pátios ou qualquer outra dependência do local de prova;

- c) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou a Folha de Respostas;

- d) se recusar a entregar a Folha de Respostas, quando terminar o tempo estabelecido;

- e) não assinar a Lista de Presença e/ou a Folha de Respostas.

**LÍNGUA PORTUGUESA**

**TEXTO**

Observe a charge a seguir e responda posteriormente as questões de 1 a 3.



Fonte: <https://www.culturaestadão.com.br>

**QUESTÃO 01**

Observe a colocação pronominal presente na primeira fala de Calvin. A seguir, foram construídas algumas orações, porém apenas uma está correta, condizendo com o referido exemplo, assinale-a:

- (A) Depois de melhorar, nos avisem.
- (B) Gostaria de te mostrar o meu convite.
- (C) Me surpreendi com seu comportamento.
- (D) Conforme lhe disse, hoje foi um dia especial.
- (E) O seu maior sonho é se casar.

**QUESTÃO 02**

Observe a expressão: “Isso é muito gentil da sua parte”. Destaque a alternativa que manteve o mesmo sentido do termo destacado.

- (A) Isso é muito nobre da sua parte.
- (B) Isso é muito encantador da sua parte.
- (C) Isso é muito distinto da sua parte.
- (D) Isso é muito atencioso da sua parte.
- (E) Isso é muito amável da sua parte.

**QUESTÃO 03**

Analise novamente a charge e destaque a seguir a figura de linguagem que aparece em uma das falas de Haroldo.

- (A) Hipérbato
- (B) Hipérbole
- (C) Eufemismo
- (D) Ironia
- (E) Polissíndeto

**QUESTÃO 04**

Observe as orações a seguir e destaque a alternativa que traz um erro de colocação pronominal.

- (A) Devo-lhe contar toda a verdade.
- (B) Para redimir, comprei-lhe um lindo anel de noivado.
- (C) Ontem apresentaram-me inúmeras propostas de trabalho.
- (D) Nunca o vi tão pensativo como hoje.
- (E) Isso me recorda as viagens que realizei ano passado.

**QUESTÃO 05**

Qual das alternativas a seguir não foi construída de forma adequada em relação à concordância nominal?

- (A) Bruno agiu com presteza e sabedoria admirável.
- (B) A professora trajava blazer e blusa amarelos.
- (C) Fomos a uma fazenda antiga e vimos artefatos e gravuras antigas.
- (D) Não encontramos nem um nem outro professor disponíveis.
- (E) A menina tem lindos olhos azuis-claros.

**QUESTÃO 06**

Destaque a alternativa que não apresenta corretamente a concordância verbal.

- (A) Dez horas é muito tempo para esperar na rodoviária.
- (B) Há sete dias que não o vejo.
- (C) Deve existir muitas lembranças nas paredes de um asilo.
- (D) Hajam vista os sonhos que guardei.
- (E) Existem muitas pessoas que não assumem as consequências de seus atos.

**QUESTÃO 07**

Qual das alternativas, o uso da crase e/ou a falta dela está incorreto?

- (A) O coordenador esperou até às 10 horas para começar a reunião.
- (B) A compra realizada a prazo ficou bem mais cara.
- (C) Para não demonstrar a tristeza, às vezes é melhor fingir.
- (D) Eu devo obediência a minha mãe.
- (E) Bruno fez um apelo à Marina.

**QUESTÃO 08**

Observe os enunciados abaixo e destaque, posteriormente, a alternativa correta.

- I – As férias estão a um piscar de olhos, vou matar as saudades da minha vó.
  - II – Estou morto de cansaço, trabalhei mais de 10 horas consecutivas.
  - III- O indivíduo que assaltou a escola era um peixe ensaboadado.
  - IV – Minhas mãos trazem as marcas das minhas frustrações.
- (A) Na alternativa I, há uma expressão com sentido literal e outra com sentido denotativo.
  - (B) A expressão “trabalhei mais de 10 horas consecutivas” tem sentido figurado.
  - (C) A expressão “um peixe ensaboadado” está em sentido literal.
  - (D) A expressão “as marcas das minhas frustrações” traduz uma ideia denotativa.
  - (E) A alternativa I apresenta duas expressões que têm sentido conotativo.

**QUESTÃO 09**

Qual das alternativas a seguir não apresenta nenhum erro de regência verbal?

- (A) Esse barulho dos pássaros não me lembra a minha juventude no interior de Pernambuco.
- (B) A quebra de contrato implicará em multas expressivas.
- (C) Eu sempre obedeci meus pais, mesmo quando eles não estavam totalmente com a razão.
- (D) A tutora assistiu o aluno com deficiência visual.
- (E) Ana aspirava o posto de líder de torcida da classe.

**QUESTÃO 10**

Leia os enunciados e destaque a alternativa que possui um erro de regência nominal.

- (A) Exercício e redação complicados foram aplicados no último teste de aptidão.
- (B) Angústia é maléfico para a alma.
- (C) O show de palhaços agradou a todas as crianças.
- (D) Comentamos sobre o crime ocorrido no centro de São Paulo.
- (E) Custou a André entender o problema matemático.

**MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO****QUESTÃO 11**

João, o cobrador do ônibus, começou seu turno com R\$ 380,00 na caixa registradora. Durante o trajeto, ele arrecadou dinheiro em três paradas distintas: R\$ 50,50 na primeira parada, R\$ 37,75 na segunda e R\$ 45,20 na terceira. Ao encerrar o turno, ele precisou fornecer R\$ 10,00 de troco a um passageiro. Qual será o valor restante na caixa registradora de João ao final do turno?

- (A) R\$ 133,45
- (B) R\$ 502,55
- (C) R\$ 503,45
- (D) R\$ 123,45
- (E) Nenhuma das alternativas

**QUESTÃO 12**

Uma biblioteca adquiriu novos livros de três gêneros diferentes. Foram recebidas 2 caixas de livros de romance, cada uma contendo 98 livros, além de uma caixa de ficção científica com 125 livros e outra caixa de biografias com 143 livros. Quantos livros a biblioteca adquiriu ao todo?

- (A) 366 livros
- (B) 313 livros
- (C) 364 livros
- (D) 464 livros
- (E) 406 livros

**QUESTÃO 13**

Maria comprou um total de 330 bolinhas de gude para distribuir igualmente entre ela e seus 5 amigos. Quantas bolinhas de gude cada amigo receberá?

- (A) 66 bolinhas de gude
- (B) 55 bolinhas de gude
- (C) 56 bolinhas de gude
- (D) 57 bolinhas de gude
- (E) 58 bolinhas de gude

**QUESTÃO 14**

Um reservatório de água tem capacidade para armazenar 420 litros. Se for dividido igualmente em 7 partes, quantos litros de água caberão em cada parte?

- (A) 57 litros
- (B) 58 litros
- (C) 59 litros
- (D) 60 litros
- (E) 61 litros

**QUESTÃO 15**

Um chefe de cozinha está preparando sobremesa para um evento e planeja fazer 12 tortas. Cada torta é dividida em 8 fatias. Quantas fatias de torta o chefe preparará ao todo?

- (A) 72
- (B) 80
- (C) 84
- (D) 88
- (E) 96

**QUESTÃO 16**

Um depósito de eletrônicos tem 18 prateleiras. Em cada prateleira cabem 45 caixas, e em cada caixa podem ser armazenados 32 dispositivos eletrônicos. Quantos dispositivos eletrônicos o depósito pode armazenar no total?

- (A) 25.920 dispositivos eletrônicos.
- (B) 810 dispositivos eletrônicos.
- (C) 576 dispositivos eletrônicos.
- (D) 32.400 dispositivos eletrônicos.
- (E) Nenhuma das alternativas

**QUESTÃO 17**

Um grupo de estudantes realizou uma pesquisa sobre o uso de smartphones. Eles entrevistaram 200 pessoas e descobriram que 75% delas possuem smartphones. Quantas pessoas entrevistadas possuem smartphones?

- (A) 120 pessoas
- (B) 140 pessoas
- (C) 150 pessoas
- (D) 50 pessoas
- (E) Nenhuma das alternativas

**QUESTÃO 18**

Assinale a alternativa que apresenta o Quadragésimo segundo número par antecessor de 300.

- (A) 342
- (B) 258
- (C) 216
- (D) 218
- (E) Nenhuma das alternativas

**QUESTÃO 19**

Uma fazenda possui 24 prateleiras. Cada prateleira pode conter 36 caixas, e em cada caixa cabem 48 frutas. Quantas frutas a fazenda pode armazenar no total?

- (A) 864 frutas.
- (B) 36.432 frutas.
- (C) 41.472 frutas.
- (D) 1.728 frutas.
- (E) 41.742 frutas.

**QUESTÃO 20**

Assinale a alternativa que apresenta o trigésimo primeiro número ímpar sucessor de 149.

- (A) 181
- (B) 211
- (C) 119
- (D) 87
- (E) Nenhuma das alternativas

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS****QUESTÃO 21**

Os \_\_\_\_\_ funcionam a partir de uma corrente que é formada por uma série de links, nos quais se fixam as sapatas com garras. O seu sistema possibilita ao maquinário apoiar-se e movimentar-se de forma precisa em vários tipos de terrenos, sejam eles argilosos ou arenosos.

- (A) Patrol.
- (B) Escavadeira.
- (C) Tratores de esteira.
- (D) Pá-Carregadeira.
- (E) Retroescavadeira.

**QUESTÃO 22**

De acordo com o Código de Trânsito Brasileiro, o condutor que for ingressar numa via, procedente de um lote lindeiro a essa via, deverá dar preferência aos veículos e:

- (A) Pedestres.
- (B) Plantas.
- (C) Maquinários.
- (D) Ciclistas.
- (E) Skatistas.

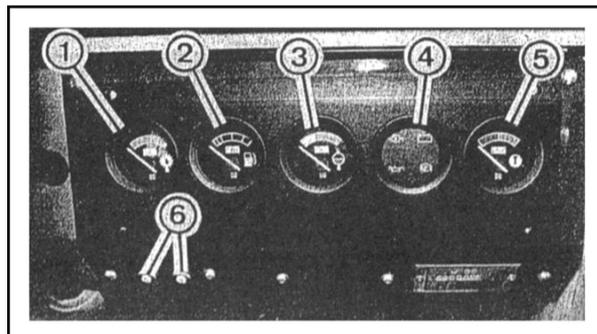
**QUESTÃO 23**

Qual das seguintes opções é uma medida eficaz para promover um trânsito mais sustentável e reduzir o impacto ambiental relacionado aos veículos?

- (A) Implementar políticas de restrição de emissões para veículos mais novos.
- (B) Desestimular o uso de combustíveis alternativos, como o etanol ou o hidrogênio.
- (C) Diminuir o número de rodovias e estradas para reduzir o congestionamento urbano.
- (D) Incentivar a utilização de veículos compartilhados e transporte público.
- (E) Estabelecer limites de velocidade mais elevados nas áreas urbanas para reduzir o tempo de viagem.

**QUESTÃO 24**

Analise a imagem abaixo, e assinale a alternativa que apresenta corretamente o significado do mostrador no painel, indicado pelo número 2:



- (A) Indicador de Óleo.
- (B) Indicador de Ignição.
- (C) Indicador de Água.
- (D) Indicador de Combustível.
- (E) Indicador de Temperatura.

**QUESTÃO 25**

Carlos, um senhor que trabalha com tratores pretende verificar o óleo de sua máquina, qual é a melhor prática para verificar o nível do óleo?

- (A) A Manutenção do óleo deve ser feita em duas etapas: a drenagem e limpeza do reservatório e o reabastecimento, e sempre em um local plano.
- (B) A verificação do nível do óleo pode ser feita em qualquer terreno, independentemente de ser plano ou não.
- (C) É melhor verificar o nível do óleo imediatamente após desligar o motor para garantir uma leitura precisa.
- (D) Verificar o nível do óleo com o motor ligado pode resultar em uma leitura precisa devido à circulação do óleo.
- (E) Não é necessário verificar o nível do óleo regularmente; pode-se esperar até que haja problemas evidentes no funcionamento do trator

**QUESTÃO 26**

Analise o símbolo abaixo, que poderá ser identificado e encontrado no painel de controle de uma máquina pesada, qual seu significado?



- (A) Manutenção requerida.
- (B) Ar-condicionado.
- (C) Velocidade Baixa.
- (D) Fusível.
- (E) Aquecimento.

**QUESTÃO 27**

Leia o enunciado abaixo, e assinale a alternativa que apresenta corretamente os termos responsáveis pelas lacunas, respectivamente:

De acordo com o Código de Trânsito Brasileiro, considera-se trânsito a utilização das vias por pessoas, veículos e \_\_\_\_\_, isolados ou em grupos, conduzidos ou não, para fins de \_\_\_\_\_, parada, estacionamento e operação de carga ou descarga.

- (A) Meio ambiente; Socialização.
- (B) Bicicletas; Deslocamento.
- (C) Animais; Circulação.
- (D) Aeronaves; Circulação.
- (E) Pedestres; Deslocamento.

**QUESTÃO 28**

São objetivos básicos do Sistema Nacional de Trânsito, exceto o que se apresenta em:

- (A) Estabelecer a sistemática de fluxos permanentes de informações entre os seus diversos órgãos e entidades.
- (B) Estabelecer diretrizes da Política Nacional de Trânsito.
- (C) Fixar, mediante normas e procedimentos, a padronização de critérios financeiros.
- (D) Fixar, mediante normas e procedimentos, a padronização de critérios técnicos.
- (E) Estabelecer a sistemática de fluxos permanentes de informações entre os seus diversos órgãos e entidades, a fim de facilitar o processo decisório e a desintegração do Sistema.

**QUESTÃO 29**

Julian, um jovem agricultor deseja nivelar alguns de seus lotes durante suas férias. Qual máquina pesada seria a mais indicada para realizar a terraplanagem?

- (A) Motoniveladora.
- (B) Escavadeira hidráulica.
- (C) Trator de esteira.
- (D) Guindaste.
- (E) Empilhadeira.

**QUESTÃO 30**

No que tange a aplicabilidade da direção defensiva, qual das seguintes afirmações é verdadeira?

- (A) A direção defensiva prioriza a pressa e a agressividade no trânsito para evitar acidentes.
- (B) A direção defensiva depende exclusivamente de manobras arriscadas para evitar colisões.
- (C) A direção defensiva envolve técnicas que permitem ao motorista antecipar e responder a possíveis situações de perigo.
- (D) A direção defensiva é indiferente às condições climáticas e ao estado das vias.
- (E) A direção defensiva desencoraja o uso de cinto de segurança, já que pode restringir os movimentos em caso de emergência.

**QUESTÃO 31**

Qual das seguintes afirmações sobre a inspeção de itens antes de usar uma máquina pesada está correta?

- (A) Verificar o nível de óleo e água é importante apenas antes da operação da máquina.
- (B) A inspeção das mangueiras e tubos não é crucial, pois pequenos danos não afetam significativamente o funcionamento do motor.
- (C) A pressão dos pneus não precisa ser verificada após a operação, apenas antes.
- (D) Uma vez que um pneu está esvaziado, não afetará muito o funcionamento da máquina pesada.
- (E) A checagem da pressão dos pneus é necessária tanto antes quanto depois da operação para garantir a eficiência do maquinário.

**QUESTÃO 32**

A máquina pesada ideal para realizar escavações em áreas pequenas, pois possui uma pá frontal e uma lança com uma caçamba na traseira. Com ela, é possível cavar valas, nivelar terrenos e carregar materiais é:

- (A) Pá-carregadeira.
- (B) Retroescavadeira.
- (C) Motoniveladora.
- (D) Escavadeira.
- (E) Patrol.

**QUESTÃO 33**

Com base no impacto ambiental das máquinas pesadas, qual das seguintes práticas é mais adequada com a preservação ambiental durante a operação?

- (A) O uso de equipamento híbrido que funciona com combustíveis fósseis e eletricidade também ajuda a reduzir o consumo de combustível e as emissões de gases de efeito estufa.
- (B) Descarte indiscriminado de resíduos durante a operação.
- (C) Operação contínua sem manutenção preventiva.
- (D) Uso excessivo de produtos químicos no motor.
- (E) Ignorar regulamentos de emissões de gases poluentes.

**QUESTÃO 34**

As máquinas pesadas são equipamentos essenciais em muitos setores da indústria e da construção civil. Elas possuem grande potência e capacidade para executar tarefas que seriam muito difíceis ou trabalhosas para os seres humanos. O uso dessas máquinas permite aumentar a eficiência, e a:

- (A) Aumento do custo operacional devido a manutenções frequentes.
- (B) Diminuição da segurança no local de trabalho.
- (C) Produtividade nos trabalhos pesados.
- (D) Atraso nos prazos de entrega devido a falhas frequentes nas máquinas.
- (E) Aumento da durabilidade das estruturas construídas devido ao manuseio inadequado das máquinas.

**QUESTÃO 35**

A Luz do Código de Trânsito Brasileiro, os aparelhos automotores destinados a puxar ou a arrastar maquinaria de qualquer natureza ou a executar trabalhos de construção ou de pavimentação são sujeitos ao registro na repartição competente, se transitarem em via pública, ficam dispensado(s) o(s):

- (A) Licenciamento, apenas.
- (B) Emplacamento, apenas.
- (C) Manutenções Preventivas.
- (D) Licenciamento e o Emplacamento.
- (E) Registro no Detran.

**QUESTÃO 36**

Identifique o significado do símbolo exibido abaixo, o qual pode ser visualizado no painel de controle de uma máquina pesada:



- (A) Temperatura.
- (B) Nível de óleo.
- (C) Nível da Água.
- (D) Nível da Bateria.
- (E) Nível de rotação do motor.

**QUESTÃO 37**

Qual é o nome da máquina que possui uma esteira de borracha projetada para facilitar o deslocamento em terrenos irregulares e que é capaz de suportar cargas pesadas?

- (A) Motoniveladora.
- (B) Retroescavadeira.
- (C) Trator de Esteira.
- (D) Furadeira.
- (E) Pá-Hidráulica.

**QUESTÃO 38**

De acordo com a Legislação vigente alguns veículos são dispensados da placa dianteira, sendo eles aqueles que apresentarem:

- (A) Cinco ou Seis rodas.
- (B) Três ou Quatro rodas.
- (C) Sete ou Oito rodas.
- (D) Duas ou Três rodas.
- (E) Uma ou Duas rodas.

---

**QUESTÃO 39**

---

Identifique o significado do símbolo exibido abaixo, o qual pode ser visualizado no painel de controle de uma máquina pesada:



- (A) Freio Estacionário.
- (B) Nível de óleo.
- (C) Bateria.
- (D) Fusível.
- (E) Arrefecimento.

---

**QUESTÃO 40**

---

No Brasil será obrigatória a expedição de novo Certificado de Registro de Veículo quando:

- (A) Se mantiver a propriedade.
- (B) For transferida a propriedade.
- (C) o coproprietário mudar o Município de domicílio ou residência.
- (D) For transferida a posse.
- (E) Não houver mudança de categoria.

