

QUESTÕES

ÁREA: INFRAESTRUTURA - MÁQUINAS PESADAS - 1111

1. Assinale a alternativa correta, quanto à concordância verbal, na alteração da frase: **O craque não é o que faz isso ou aquilo.**

- A) Não se tratam de craques que fazem isso ou aquilo.
- B) Isso ou aquilo não são coisas que deve ser feitas pelo craque.
- C) Isso ou aquilo não são o que deve fazer craques.
- D) craque talvez não seja o que faz isso ou aquilo.
- E) Não podem existir craque que façam isso ou aquilo.

2. De acordo com a norma-padrão da Língua Portuguesa e em relação à concordância verbal, assinale a alternativa **incorreta**.

- A) Mamões, peras, maçãs, tudo está caro.
- B) Almoçaram cedo a criança e a empregada.
- C) Eu e Marina viajaremos em agosto.
- D) A multidão correu para o portão.
- E) As pessoas parecem concordarem com a política da empresa.

3. Figuras de linguagem podem ser formas criativas, inteligentes e bastante eficazes de usar a linguagem. E assim fazemos em nosso dia a dia. Observe:

Nossa! O Brasil tem a menor carga tributária do planeta, uma maravilha!

Esta frase é:

- A) Metafórica.
- B) Assindética.
- C) Autoritária.
- D) Exagerada.
- E) Irônica.

4. "Uma servotransmissão controlada, eletronicamente, assegura mudanças suaves de marchas e potência máxima ao solo. O eixo traseiro modular e freios hidráulicos simplificam a manutenção e reduzem os custos de operação".

Qual das partes da Motoniveladora o trecho acima descreve?

- A) Motor.
- B) Sistema hidráulico.
- C) Trem de força.
- D) Direção dos implementos.
- E) Ligação dos pneus.

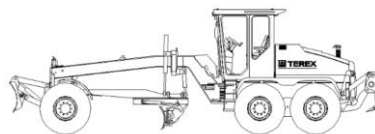
5. Qual o modo de tração de máquinas que, quando acionado, faz a união dos eixos promovendo com que as rodas girem por igual?

- A) Tracionamento direto.
- B) Servo acoplamento.
- C) Direct drive.
- D) Off drive.
- E) Bloqueio de diferencial.

6. Na Construção Civil, a utilização de Máquinas é essencial para a eficiência e sucesso das operações. Dentre as opções a seguir, qual exemplifica uma máquina frequentemente empregada para escavação e movimentação de grandes volumes de materiais pesados, otimizando tarefas que envolvem a transferência de um ponto a outro, resultando em ganhos significativos de produtividade:

- A) Trator de esteira.
- B) Motoniveladora.
- C) Retroescavadeira.
- D) Escavadeira.
- E) Pá Carregadeira.

7. A figura a seguir ilustra uma máquina utilizada em construção civil.



Esta máquina é denominada:

- A) motoniveladora.
- B) pá carregadeira.
- C) retroescavadeira.
- D) escavadeira hidráulica.
- E) rolo compactador.

8. Entre as atividades listadas a seguir, assinale a alternativa que descreve corretamente uma das medidas de segurança que deve ser adotada pelo operador de retroescavadeira ao dar manutenção ou operar o equipamento.

- A) O operador deve utilizar roupas largas para operar o equipamento e seus instrumentos de comandos.
- B) É recomendado que o operador dê carona para outras pessoas ao transitar com a máquina pela área de trabalho.
- C) O operador pode optar por operar os controles da máquina quando estiver na escada da retroescavadeira, desde que seja para ter uma melhor visão da área.
- D) Antes de iniciar o dia de trabalho, o operador deve verificar se o sistema de direção e freio estão funcionando adequadamente.

E) O operador deve sair da máquina e deixar o motor funcionando por alguns, antes de desligar a retroescavadeira.

9. Qual dos seguintes aspectos é obrigatório em uma operação segura com uma empilhadeira?

- A) Movimentar a empilhadeira em alta velocidade para ganhar eficiência
- B) Transportar a carga no limite máximo da capacidade
- C) Manter a carga estável e centralizada na plataforma
- D) Transportar a carga sem observar a altura limite
- E) Garantir que os operadores tenham treinamento adequado

10. O que caracteriza a manutenção preventiva em veículos pesados?

- A) Aditivação apenas do óleo do motor
- B) Reparos feitos apenas após falhas
- C) Substituição do motor completo a cada ano
- D) Inspeções e substituições programadas de peças
- E) Uso contínuo até a quebra do equipamento

GABARITO DA SEÇÃO

1 D 2 E 3 E 4 C 5 E

6 E 7 A 8 D 9 E 10 D