

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARANTINA

CONCURSO PÚBLICO - EDITAL Nº 001/2016



CARGO: OPERADOR DE MOTONIVELADORA

- Só abra este caderno quando autorizado. Ao abri-lo, verifique se a sequência de questão está correta.
- As provas terão duração de 3 (Três) horas. O candidato poderá entregá-la 60 (sessenta) minutos após o início e não poderá permanecer no recinto.
- Concluída a prova, chame o aplicador, devolva a prova e a Folha de Respostas e assine a lista de Presença.
- Não será permitido o uso de corretivo.

NOME:

CARGO:

NÚMERO DE INSCRIÇÃO:

ASSINATURA:

PROVA ESPECÍFICA – OPERADOR DE MOTONIVELADORA

1. Considerando o disposto nas Normas Regulamentadoras – NR'S. Numere a coluna de acordo com o disposto nas Normas Regulamentadoras:

A		Estabelece e define os tipos de Equipamentos de Proteção Individual que as instituições estão obrigadas a fornecer seus funcionários, sempre que as condições de trabalho o exigir, a fim de resguardar a saúde e a integridade física dos mesmos.
B		Estabelece os requisitos de segurança a serem observados nos locais de trabalho, no que se refere ao transporte, à movimentação, à armazenagem e ao manuseio de materiais, de forma mecânica e manual, objetivando a prevenção de infortúnios laborais.
C		Estabelece as medidas preventivas de segurança e higiene do trabalho a serem adotadas pelas instituições em relação à instalação, operação e manutenção de máquinas e equipamentos, visando à prevenção de acidentes de trabalho.
D		Estabelece a obrigatoriedade das empresas públicas e privadas organizarem e manterem em funcionamento a Comissão Interna de Prevenção de Acidentes – CIPA, constituída exclusivamente por funcionários com o objetivo de prevenir infortúnios laborais, através da apresentação de sugestões e recomendações ao empregador para que melhore as condições de trabalho, eliminando as possíveis causas de acidentes de trabalho e doenças ocupacionais.

Marque a alternativa correta:

A	NR5	NR12	NR11	NR6
B	NR11	NR12	NR5	NR6
C	NR6	NR11	NR12	NR5
D	NR12	NR11	NR6	NR5

2. A escavadeira é um equipamento dinâmico e possui uma grande capacidade de trabalho quando bem operada. Considerando a afirmativa acima, podemos dizer que a escavadeira é:
Marque a alternativa **INCORRETA**:
- A) Um trator
 - B) Uma anfidruga
 - C) Uma escavadeira
 - D) Uma carregadeira
3. Entre outras características podemos afirmar sobre a motoniveladora, **EXCETO**:
- A) Possui lâmina de corte ajustável;
 - B) Suas rodas dianteiras inclinam-se para melhor se ajustar a superfície;
 - C) É tracionada através de quatro rodas traseiras;
 - D) É a menor máquina pesada utilizada em serviços de terraplanagem.
4. O Operador de Motoniveladora, ao final do expediente deverá manter os seguintes procedimentos, **EXCETO**:
- A) Manter o motor em alta rotação por cerca de 15 minutos ininterruptos;
 - B) Conferir o estado geral da máquina e passar as informações para seu superior;
 - C) Completar o tanque de combustível e conferir a amperagem da bateria;
 - D) Travar a lâmina de corte ou caçamba no solo para dificultar o deslocamento da máquina.
5. Marque a afirmativa correta abaixo sobre o sistema de elevação da máquina:
- A) O Sistema de Giro do Círculo é acionado diretamente por dois pinhões;
 - B) O Sistema de Giro do Círculo acionado proporciona a força máxima de resistência;
 - C) Os cilindros de elevação da lâmina com amplo espaçamento entre si, oferecem estabilidade para o nivelamento de precisão com total mobilidade para qualquer tipo de aplicação
 - D) Todas as afirmativas estão corretas.

6. Marque a alternativa correta sobre os acessos para manutenção da motoniveladora, **EXCETO**:
- A) A tampa traseira de fácil abertura se abre amplamente para obter facilidade de acesso durante a limpeza do radiador;
 - B) As tampas laterais do motor, o capô da central hidráulica e a tampa do compartimento das baterias se abre parcialmente. Todos os pontos laterais do motor são acessados parcialmente através da tampa lateral esquerda e direita;
 - C) As tampas laterais do motor, o capô da central hidráulica e a tampa do compartimento das baterias se abre totalmente;
 - D) Todos os pontos laterais do motor são acessados através da tampa lateral esquerda.
7. Marque a alternativa **CORRETA** sobre as formas de manutenção:
- A) Manutenção preventiva é feita pelo horímetro e por períodos;
 - B) Manutenção periódica é feita pelo horímetro e por períodos;
 - C) Manutenção corretiva é feita para reparar pequenos danos;
 - D) Manutenção corretiva é feita pelo horímetro e por períodos.
8. Referente à infraestrutura, marque a alternativa **CORRETA**:
- A) Na mecânica dos solos são relacionados os principais aspectos ligados à mecânica dos solos necessários à compreensão de projetos e rotinas de controles geotécnicos a serem observados na implantação da infraestrutura;
 - B) Na constituição da infraestrutura ferroviária são apresentadas as informações acerca dos elementos constituintes da infraestrutura destacando os procedimentos executivos a serem observados no desenvolvimento de projetos e implantação dos serviços;
 - C) Na hidrologia e drenagem são elencados as principais informações relativas a elaboração de estudos hidrológicos, bem como são apresentados os procedimentos para dimensionamento e verificação hidráulica dos dispositivos de drenagem.
 - D) Todas as alternativas estão corretas.
9. A constituição da infraestrutura em sua totalidade agrupam as seguintes informações, **EXCETO**:
- A) Obras complementares, menos drenagem;
 - B) Plataforma Rodoviária e Ferroviária;
 - C) Obras de arte especiais;
 - D) Execução de terraplenagem.

10. Marque a definição **INCORRETA**:

- A) Faixa de domínio – é a área que circunda toda a obra e pertence ao domínio da obra. Essa área é prevista para a proteção da obra e nunca de quem dela se aproxima e também não deverá prever futura ampliação;
- B) Corpo estradal – é a faixa do terreno limitada pelas “linhas das cristas dos cortes” ou “linhas dos pés dos aterros”.
- C) Diretriz – é a projeção ortogonal em plano horizontal do eixo da estrada;
- D) Griede – é o perfil do eixo de uma estrada, complementando com a inscrição de todos os elementos que o definem.
- E) Aterro - Quando a construção que se quer executar tem cota maior que a superfície natural do terreno, faz-se um enchimento que recebe o nome de aterro.

PROVA LÍNGUA PORTUGUESA

Uns perus pro seu juiz

Era uma vez seu Porfírio.

Era uma vez seu Candinho.

Vizinhos de cerca, colegas de escola, vagos parentes.

Seu Porfírio, briguento como ele só.

Brigava com os parentes por causa de heranças, brigava com os vizinhos por causa de limites de terras, brigava até com os filhos por causa de dinheiro.

Seu Candinho, o contrário.

Amigo de todo mundo, resolvia seus problemas com conversas, com prosa, com jeitinho.

Um dia seu Candinho recebeu uma herança de um parente afastado.

Seu Porfírio ficou morrendo de inveja. Começou a falar mal de seu Candinho a todo mundo:

- Bonzinho? Pois sim! Estes são os piores...

Seu Candinho fez que não sabia e foi vivendo.

E cada vez seu Porfírio ficava com mais raiva de seu Candinho.

Então seu Porfírio inventou que o riacho que passava pela duas fazendas era dele só e desviou o curso do riacho. Seu Candinho ficou sem água.

Aí seu Candinho ficou zangado.

Procurou o advogado dele, doutor Alex, e mandou uma ação em cima de seu Porfírio.

A demanda se arrastou, com uns tais de embargos, e umas tais de ações suspensivas, umas tais de peritagens, uns tais de recursos, até que o julgamento foi marcado.

Seu Candinho foi procurar o advogado:

- Seu doutor, o senhor não achava bom se a gente mandasse aí uns perus pro seu juiz? Será que não facilitava as coisas?

O advogado botou a mão na cabeça:

- Que é isso, seu Candinho? O juiz é o doutor Honório, o juiz mais severo do Estado! Se o senhor manda um presente pra ele, ele é capaz de dar ganho ao seu Porfírio só pra mostrar como ele é honesto...

Seu Candinho saiu dali pensando...

No dia do julgamento estava todo mundo nervoso. Menos seu Candinho:

- Não se preocupem, nós vamos ganhar. Podem ter certeza... Não carece de ninguém ficar nervoso...

Doutor Honório chegou de cara fechada, como se estivesse zangado com alguma coisa, não cumprimentou ninguém.

O julgamento foi rápido e realmente seu Candinho ganhou.

Seu Porfírio foi condenado a pagar um dinheirão ao seu Candinho e ainda teve de voltar o rio pra onde ele estava.

Seu Candinho deu uma bruta festa pra comemorar.

E então, com um sorriso muito malandro, ele perguntou ao doutor Alex:

- Viu como foi bom mandar uns perus pro juiz?

- O quê? O senhor mandou os perus pro juiz?

- Mandei sim, doutor, mandei sim. Só que eu mandei no nome do seu Porfírio...

Ruth Rocha

11. Sinônimos são palavras que possuem quase o mesmo significado. Relacione as palavras grifadas na primeira coluna com seu sinônimo na segunda coluna.

1ª COLUNA		2ª COLUNA	
1	Vizinhos de cerca, colegas de escola, <u>vagos</u> parentes.		saudou
2	... é o doutor Honório, o juiz mais <u>severo</u> do Estado.		precisa
3	Não <u>carece</u> de ninguém ficar nervoso...		incertos
4	Doutor Honório ... não <u>cumprimentou</u> ninguém.		rigoroso

Marque a alternativa correta:

A	4	2	1	3
B	2	4	1	3
C	2	3	4	1
D	4	3	1	2

12. Indicamos na primeira coluna alguns significados da palavra “Estado”. Na segunda coluna há frases exemplificando. Numere a segunda coluna de acordo com a primeira..

1ª COLUNA		2ª SEGUNDA COLUNA	
1	Uma divisão territorial do país.		A água é encontrada em <u>estado</u> líquido e sólido
2	Estado da matéria (sólido, líquido e gasoso)		O <u>estado</u> da criança acidentada é estável
3	Disposição em que se acha uma pessoa ou coisa (estado de saúde, de espírito, de abandono)		O juiz é o doutor Honório, o juiz mais severo do <u>Estado</u>
			Belo Horizonte é a capital do <u>estado</u> de Minas Gerais

Marque a alternativa correta:

A	2	1	3	1
B	2	3	1	1
C	3	1	3	2
D	3	3	1	2

13. Onde acontece a história?

- A) Numa região rural.
- B) Numa região urbana.
- C) Numa região afastada.
- D) Numa região serrana.

14. Em relação ao texto “Uns perus pro seu juiz”, todas as alternativas abaixo são verdadeiras. **EXCETO**:

- A) Porfírio era briguento e invejoso.
- B) Candinho era amigo de todos e resolvia os problemas com serenidade.
- C) Porfírio enviou perus para o juiz.
- D) Candinho recebeu uma herança de um parente afastado.

15. Segundo o advogado, o que o juiz faria se recebesse um presente?

- A) O juiz ficaria feliz com o presente e facilitaria as coisas.
- B) O juiz, seduzido pelo presente, se afastaria da retidão.
- C) O juiz era desonesto e aceitaria o suborno.
- D) O juiz, para provar que era honesto, seria capaz de condenar o ofertante.

16. Pelo que você entendeu do conto, ação, demanda, embargo, ação suspensiva, peritagens, recursos e juízo, são palavras comumente faladas entre:

A	Artistas
B	Advogados
C	Professores
D	Médicos

17. A que Porfírio foi condenado?

- A) A pagar um dinheirão a seu Candinho.
- B) A retornar o curso do rio para o antigo lugar.
- C) A pagar um dinheirão a seu Candinho e a retornar o curso do rio para o antigo lugar
- D) A presentear o seu Candinho com perus e a devolver a herança que tomara do seu Candinho.

18. A frase em que a concordância nominal está **INCORRETA** é:

- A) Sempre digo que nós não estamos só.
- B) É meio dia e meia disse o professor.
- C) A menina estava com sapatos e bolsa escuros.
- D) Choveu no quarto embora a janela estivesse meio fechada.

19. Assinale a alternativa em que a crase é obrigatória:

- A) Referiu-se a Vossa Excelência.
- B) O trem partia as nove horas.
- C) Este ano, muitos brasileiros irão a Roma.
- D) Não tenho tempo de ir a casa para almoçar.

20. São acentuadas graficamente pela mesma razão as palavras da opção:

- A) há - até - atrás.
- B) história - ágeis - você.
- C) está - até - você
- D) ordinário - apólogo - insuportável

CONHECIMENTOS GERAIS

21. Qual a nomenclatura usada para designar o tipo de vegetal produzido sem o uso de pesticidas, aditivos químicos ou modificados geneticamente:
- A) Adubado
 - B) Orgânico
 - C) Transgênico
 - D) Resistente

22. Qual o combustível vegetal usado em veículos automotivos derivado de cana de açúcar, milho, beterraba e outros:
- A) Etanol
 - B) Aguarrás
 - C) Querosene
 - D) Gasolina

23. Numere a **SEGUNDA COLUNA** de acordo com a **PRIMEIRA COLUNA**:

	PRIMEIRA COLUNA		SEGUNDA COLUNA	
A	1	Presidente, Governadores e Prefeitos		Poder Legislativo
B	2	Senadores, Deputados e Vereadores		Poder Judiciário
C	3	Juízes, Desembargadores, Ministros do STJ e STF		Poder Executivo

Marque a alternativa **CORRETA**:

A	2	3	1
B	3	2	1
C	3	2	1
D	3	1	2

24. Leia as afirmativas abaixo:

- I. Quando se faz a diluição do produto em quantidade inferior à indicada, corre-se o risco de não obter o efeito desejado.
- II. Alguns produtos são altamente tóxicos se aplicados de forma incorreta.
- III. Produtos como desinfetante, inseticida, querosene e gasolina devem ser guardados em recipientes devidamente rotulados e em armários trancados.

Marque a alternativa **CORRETA**:

- A) I, II e III estão corretas.
- B) Apenas as alternativas II e III estão corretas
- C) Apenas as alternativas I e II estão corretas
- D) Apenas a alternativa I está correta

25. Compete ao município prover a tudo quanto respeite ao seu interesse local, tendo como objetivos o pleno desenvolvimento de suas funções sociais e a garantia do bem estar de seus habitantes. Considerando o disposto no artigo 9 da Lei Orgânica do Município de Arantina, marque **V** para as afirmativas Verdadeira e **F** para as alternativas Falsas:

- A) () Organizar o quadro e estabelecer o regime de seus servidores.
- B) () Não regulamentar a utilização de vias e logradouros públicos.
- C) () Organizar e promover a defesa permanente contra calamidades.
- D) () Não é competência do município desapropriar, por necessidade ou utilidade pública ou por interesse social, nos casos previstos em lei.