

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPONGAS

ESTADO DO PARANÁ

CONCURSO PÚBLICO MUNICIPAL - 15/05/2010 - MANHÃ - EDITAL 26/2010

CARGO: FISCAL AMBIENTAL

Nº DE INSCRIÇÃO _____

Prezado Candidato, leia atentamente as instruções a seguir:

- 1. Coloque o seu número de inscrição na capa da prova;*
- 2. Assine o cartão resposta no verso;*
- 3. A prova terá 3 (três) horas de duração;*
- 4. O candidato somente poderá se retirar da sala, após 1 (uma) hora do início da prova;*
- 5. Use caneta esferográfica azul ou preta;*
- 6. Cada questão possui somente uma resposta correta;*
- 7. Você poderá responder no caderno de prova, utilizando-o como rascunho se necessário, mas, deverá assinalar no cartão resposta que acompanha o mesmo;*
- 8. Não serão permitidas consultas de espécie alguma durante a aplicação da prova;*
- 9. A prova conterà trinta questões de múltipla escolha, avaliadas na escala de 00 a 100;*
- 10. A resposta assinalada no cartão resposta não poderá apresentar dúvidas e/ou rasuras, nesse caso será anulada a questão;*
- 11. Ao terminar a prova, o candidato entregará obrigatoriamente ao fiscal de sala todo o material recebido, exceto o folheto fornecido aos candidatos que desejarem anotar suas respostas;*
- 12. Tenha calma para não prejudicar seu desempenho.*

Boa Prova!

A Câmara de TV me focaliza junto a um retrato meu. Um retrato a óleo, pintado em 1936. Aponto a tela e suspiro:

– Bem, naquele tempo, eu era assim...

A equipe de televisão – todos muito amáveis e simpáticos – filma-me em outros ângulos, toma alguns aspectos da sala e do escritório e, afinal, despede-se e retira-se. Fico só. O moço do retrato – ainda não tem 30 anos. Desprende-se da tela, salta da moldura e põe-se a passear pelo apartamento. Parece _____ especialmente pela biblioteca:

– Puxa! Como tens livros! Eu não tinha tantos assim, lembras-te?

– É. Em compensação, tens muito mais cabelo do que eu.

– E leste tudo isso?

– Mais ou menos. Alguns, até escreve. Mais de trinta...

– Espera aí! Estás contando vantagens! Desses trinta e tantos, três ou quatro foram escritos por mim.

– É verdade. Aliás, desculpa que te diga: escrevias mal. Não aprecio muito o teu estilo.

– Gostaria de ver o que publicaste depois, para poder fazer uma comparação. Mas está fazendo um calor dos diabos! Podias me oferecer um chope?

– Chope, é difícil. Aceitas um uísque?

– Oba! Estás por cima, hein?

– Não é questão de estar por cima ou por baixo. É que na minha idade...

– De fato. Nem tinha reparado. Puxa vida, como estás velho! Até podias passar por meu pai. Ou meu avô.

– Mais respeito ouviste?– bradei, subitamente _____. – Não sei o que vieste fazer aqui. Já, imediatamente, volta para a tua tela e torna a ser retrato – porque só como retrato me interessas. E não tornes a querer bancar o engraçadinho. Garotão petulante e _____!

(Luís Martins. Ciranda dos ventos. São Paulo, Moderna, 5ª ed. 1982.)

01 - Assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas do texto:

- a) interessar-se, encolerizado, mal-criado.
- b) interessar-se, encolerizado, malcriado.
- c) interessar-se, incolerizado, mal-criado.
- d) interessar-se, incolerizado, malcriado.

02 - Analise as afirmativas referentes à acentuação gráfica e assinale a incorreta:

- a) As palavras “*óleo*”, e “*escritório*” são acentuadas porque são paroxítonas terminadas em ditongo.
- b) As palavras “*ai*” e “*uísque*” são acentuadas porque o *i* é tônico em hiato.
- c) As palavras “*simpáticos*”, “*ângulos*” e “*difícil*” obedecem à mesma regra de acentuação.
- d) Os monossílabos “*já*”, “*três*” e “*só*” são acentuados porque são tônicos e terminam em a(s), e(s) e o(s).

03 - Analise as afirmações:

I – Para formar o plural de “*questão*” muda-se a terminação ão em ães.

II – O feminino pode ter radical diferente do masculino, como: *pai* – *mãe* / *marido* – *mulher* / *genro* – *nora*.

III – Está correta a divisão silábica de *di-a-bo* e *res-pei-to*.

Estão corretas apenas as afirmações da alternativa:

- a) I e II.
- b) II e III.
- c) I e III.
- d) I, II e III.

04 - Em “– porque só como retrato me interessas”. O termo sublinhado é um fato de coesão que determina uma relação de sentido no período de:

- a) oposição.
- b) finalidade.
- c) explicação.
- d) causa.

05 - Em “– *Mais ou menos. Alguns, até escrevi. Mais de trinta...*” O emprego das reticências indica:

- a) Hesitação em concluir o pensamento.
- b) Que a frase deve ser suprimida com a imaginação do leitor.
- c) Inflexão de natureza emocional – cólera e sarcasmo.
- d) Interferência de um personagem na fala do outro.

06 - Atente para as afirmações abaixo:

I – No texto percebe-se a presença de dois personagens dialogando, mas este diálogo é do escritor consigo mesmo – quando novo e velho.

II – A bebida funciona na história como um sinal da situação financeira do escritor, no início da carreira tomava chope, agora toma uísque.

III – O escritor diante do retrato se sentiu velho, tinha idade para ser pai ou avô do moço do retrato.

Em relação ao texto é correto o que se afirma apenas em:

- a) I e II.
- b) II e III.
- c) I e III.
- d) I, II e III.

07 - Uma quadra esportiva tem a forma retangular com área 91 m². Qual a medida de cada lado dessa quadra, se o comprimento supera a largura em 6m?

- a) -13 m e 7 m
- b) 13 m e 7 m
- c) 17 m e 3 m
- d) Nenhuma das alternativas anteriores

08 - Em um triângulo retângulo as projeções dos catetos sobre a hipotenusa medem, respectivamente, y cm e (y + 3) cm. Qual a medida da hipotenusa sabendo que a altura a ela relativa é de $\sqrt{3}$ cm:

- a) a = 4 cm
- b) a = 5 cm
- c) a = 6 cm
- d) Nenhuma das alternativas anteriores

09 - Um senhor emprestou R\$ 820,00 a um amigo que iria pagá-lo ao final de 8 meses. Sabendo que a taxa de juro simples cobrada pelo senhor foi de 1,5% ao mês, calcule a quantia que ele recebeu no final de 8 meses:

- a) R\$ 848,60
- b) R\$ 918,40
- c) R\$ 984,00
- d) Nenhuma das alternativas anteriores

10 - Num paralelogramo, a soma das medidas da base e da altura é igual a 30m. Calcule a área desse paralelogramo sabendo que sua altura tem medida igual a 2/3 da medida da base:

- a) 328 m²
- b) 600 m²
- c) 216 m²
- d) Nenhuma das alternativas anteriores

11 - O atual Chefe da Casa Civil do Estado do Paraná é:

- a) Rafael Iatauro
- b) Ney Amilton Caldas Ferreira
- c) Maurício Requião
- d) Nenhuma das alternativas anteriores

12 - O Município de Arapongas já fez parte do território de qual município?

- a) Astorga
- b) Prudentópolis
- c) Londrina

d) Nenhuma das alternativas anteriores

13 - Em que ano foi oficializado no Brasil o Imposto de Renda – imposto que tributa o rendimento dos cidadãos?

a) em 1922

b) em 1923

c) em 1924

d) nenhuma das alternativas anteriores

14 - O atual Presidente da AMEPAR – Associação dos Municípios do Médio Paranapanema, a qual o município de Arapongas faz parte, é o Prefeito de:

a) Arapongas

b) Apucarana

c) Sabaudia

d) Nenhuma das alternativas anteriores

15 - Podemos afirmar que impacto ambiental:

a) É a modificação identificável e mensurável, benéfica ou adversa, das condições ambientais de referência.

b) É a modificação identificável e não mensurável, benéfica ou adversa, das condições ambientais de referência.

c) É a modificação identificável e mensurável, sempre adversas, as condições ambientais de referência.

d) É a modificação identificável e mensurável, sempre benéfica, das condições ambientais de referência.

16 - A declaração sobre o meio ambiente humano foi aprovada ao final da Conferência de:

a) Estocolmo - 1972

b) Rio de Janeiro - 1992

c) Kyoto -1997

d) Copenhague - 2009

17 - A Economia Ecológica pode ser definida como:

a) A economia de recursos financeiros que as empresas devem realizar para atuar nas questões ecológicas.

b) O uso exacerbado dos recursos ecológicos, possibilitando a melhoria dos indicadores econômicos.

c) Uma corrente econômica transdisciplinar que estabelece relações entre ecossistemas e o sistema econômico.

d) Redução da atividade econômica para fins de equilíbrio ecológico.

18 - Pode-se afirmar que medidas mitigatórias são ações destinadas a:

a) Aumentar o potencial ambiental de um ecossistema.

b) Reintroduzir espécies exóticas em áreas protegidas.

c) Corrigir ou minimizar impactos ambientais negativos.

d) Controlar a poluição através de dados meteorológicos.

19 - Em relação ao Sistema Nacional do Meio Ambiente é correto afirmar:

a) Que seu órgão consultivo e deliberativo é o Conselho de Governo, com a função de assessorar o Presidente da República na formulação da política nacional e nas diretrizes governamentais para o meio ambiente e os recursos ambientais.

b) Que seu órgão superior é o Conselho Nacional do Meio Ambiente (CONAMA).

c) Que seu órgão executor é o Instituto Nacional de Pesquisa do Meio Ambiente Amazônico.

d) Que os órgãos locais são os órgãos ou entidades municipais, responsáveis pelo controle e fiscalização dessas atividades, nas suas respectivas jurisdições.

20 - Compõem a série ISO 14000 as NBR:

a) ISO 14210 – Avaliação da responsabilidade social.

b) ISO 14040 – Avaliação do Ciclo de Vida / Diretrizes e princípios gerais.

c) ISO 14240 – Avaliação da Ética Empresarial.

d) ISO 14999 – Avaliação dos recursos naturais.

21 - São países que pertencem ao anexo I do Protocolo de Quioto e tem o compromisso com a redução de emissões dos gases do efeito estufa no primeiro período de compromisso do protocolo:

a) Japão, Canadá, China, Alemanha, França e Itália.

b) China, Canadá, Índia, Alemanha, França e Itália.

c) Japão, Canadá, Índia, Alemanha, França e Itália.

d) Japão, Canadá, Suécia, Alemanha, França e Itália.

22 - Conforme a legislação relativa ao Licenciamento Ambiental a modalidade de licenciamento que possibilita o início de implantação de um empreendimento, de acordo com as especificações constantes do projeto é:

- a) Licença Prévia – LP
- b) Licença de Instalação – LI
- c) Licença de Operação – LO
- d) Licença de Conservação – LC

23 - A capacidade de autodepuração de um corpo d'água receptor de efluentes está relacionada com:

- a) A vazão e a composição do efluente e o volume do corpo receptor.
- b) A legislação e a composição do efluente e a transparência do corpo receptor.
- c) A legislação e a vazão do efluente o volume do corpo receptor.
- d) A vazão e a composição do efluente e a transparência do corpo receptor.

24 - São tipos de processos físicos utilizados no tratamento de efluentes:

- a) Sedimentação, filtração, flotação e aerobiose.
- b) Sedimentação, filtração, flotação e anaerobiose.
- c) Gradeamento, sedimentação, filtração e flotação.
- d) Gradeamento, sedimentação, filtração e aerobiose.

25 - São considerados gases que contribuem com o aquecimento global, segundo o protocolo de Kyoto:

- a) Ácido nitroso (HNO_2), Metano (CH_4), Óxido nitroso (N_2O).
- b) Dióxido de carbono (CO_2), Metano (CH_4), Óxido nitroso (N_2O).
- c) Dióxido de carbono (CO_2), Ácido nitroso (HNO_2), Óxido nitroso (N_2O).
- d) Dióxido de carbono (CO_2), Metano (CH_4), Ácido nitroso (HNO_2).

26 - A técnica para avaliação dos aspectos ambientais e dos impactos potenciais associados a um produto, compreendendo etapas que vão desde a retirada da natureza das matérias-primas elementares que entram no sistema produtivo, à disposição do produto final é conhecida como:

- a) Análise mercadológica ambiental.
- b) Análise de ciclo de vida.
- c) Análise de impacto do meio ambiente.
- d) Análise de comportamental ecológica.

27 - São fontes de energias limpas:

- a) Energia eólica, energia solar, energia a carvão e energia das marés.
- b) Energia eólica, energia a carvão, energia de biomassa e energia das marés.
- c) Energia eólica, energia solar, energia de biomassa e energia das marés.
- d) Energia a carvão, energia solar, energia de biomassa e energia das marés.

28 - Quanto ao controle da poluição de ar, o equipamento denominado ciclone é recomendado para controlar:

- a) Gases
- b) Gases quentes
- c) Particulados
- d) Fumaça

29 - São equipamentos utilizados no controle da poluição atmosférica:

- a) Filtro de manga, aerador, torre de absorção e lavador de gases.
- b) Aerador, ciclone, torre de absorção e lavador de gases.
- c) Filtro de manga, torre de absorção, lavador de gases e ciclone.
- d) Aerador, torre de absorção, ciclone e filtro de manga.

30 - O processo de queima do gás metano oriundo de aterros sanitários:

- a) Possibilita a percolação de gases através das camadas de lixo.
- b) Possibilita a diminuição em vinte e uma vezes o efeito negativo do metano no processo do efeito estufa.
- c) Possibilita que haja uma maior atividade microbiológica.
- d) Possibilita a diminuição em dez vezes o efeito do gás metano na destruição da camada de ozônio.