



**PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA, TRABALHO
E DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO - SMATED**

EDITAL Nº 03/2019/SMATED

**TÉCNICO DO TRABALHO DE NÍVEL II
NUTRICIONISTA**

Duração: 2h

Leia atentamente as instruções abaixo:

01 Você recebeu do fiscal o seguinte material:

a) Este caderno, com 20 (vinte) questões da Prova Objetiva, sem repetição ou falha, conforme distribuição abaixo:

LÍNGUA PORTUGUESA	RACIOCÍNIO LÓGICO	LEGISLAÇÃO	CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS
01 a 04	05 a 08	09 a 10	11 a 20

b) Um Cartão de Respostas destinado às respostas das questões objetivas.

- 02** Verifique se este material está em ordem e se o seu nome e número de inscrição conferem com os que aparecem no Cartão de Respostas. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.
- 03** Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio do Cartão de Respostas, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta.
- 04** No Cartão de Respostas, a marcação da alternativa correta deve ser feita cobrindo a letra correspondente ao número da questão e preenchendo todo o espaço interno, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta, de forma contínua e densa.

Exemplo: A B C D

- 05** Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 4 (quatro) alternativas classificadas com as letras (A, B, C e D), mas só uma responde adequadamente à questão proposta. Você só deve assinalar uma alternativa. A marcação em mais de uma alternativa anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.
- 06** Somente depois de decorridos 30 (trinta) minutos do início da prova, o candidato poderá entregar seu Cartão de Respostas, seu Caderno de Questões e retirar-se da sala de prova. O candidato que insistir em sair da sala de prova, descumprindo o aqui disposto, deverá assinar o Termo de Ocorrência declarando sua desistência do Concurso, que será lavrado pelo Coordenador do Local.
- 07** Ao candidato, será permitido levar seu CADERNO DE QUESTÕES faltando no máximo 30 (trinta) minutos para o término da prova e desde que permaneça em sala até esse momento.
- 08** Não será permitida a cópia de gabarito no local de prova. Ao terminar a prova de Conhecimentos, o candidato entregará, obrigatoriamente, ao fiscal de sala, o seu CARTÃO DE RESPOSTAS e o seu CADERNO DE QUESTÕES, ressalvado o estabelecido no item 7.
- 09** Reserve os 30 (trinta) minutos finais para marcar seu Cartão de Respostas. Os rascunhos e as marcações assinaladas no Caderno de Questões não serão levados em consideração.
- 10** Os 3 (três) últimos candidatos permanecerão sentados até que todos concluem a prova ou que termine o seu tempo de duração, devendo assinar a ata de sala e retirar-se juntos.

LÍNGUA PORTUGUESA

Texto I

A proteção do meio ambiente e a garantia do desenvolvimento econômico

O problema do modelo econômico tradicional é o fato de não considerar o meio ambiente, baseando-se apenas em ganhos com a produtividade e ignorando que nenhuma atividade econômica será viável se a natureza fornecedora dos recursos materiais e energéticos estiver comprometida. Contudo, o crescimento econômico não pode sensatamente ser considerado um fim em si mesmo, tendo de estar relacionado sobretudo com a melhoria da qualidade de vida e da própria vida, afinal a vida é o maior de todos os valores.

Por isso, Eros Roberto Grau afirma que não pode existir proteção constitucional à ordem econômica que sacrifique o meio ambiente. Fez-se necessária a criação de instrumentos capazes de aliar o desenvolvimento econômico à defesa do meio ambiente e à justiça social, o que implica na busca por um desenvolvimento sustentável — modelo que coaduna os aspectos ambiental, econômico e social e que considera em seu planejamento tanto a qualidade de vida das gerações presentes quanto a das futuras.

De fato, a única porta de saída para a crise ambiental é a economia, que deve ser rediscutida e redesenhada no intuito de levar em consideração o meio ambiente e suas complexas relações. A despeito de uma ou outra análise pontual, o fato é que por muito tempo a economia ignorou a ecologia, como se esta não fosse esse o pano de fundo daquela. Um bom exemplo disso é o Produto Interno Bruto (PIB), que, além de ignorar a dimensão ambiental, pode considerar a degradação como algo positivo.

A busca por outros critérios de desenvolvimento tem feito surgir outros referenciais de aferição, como o Índice de Desenvolvimento Humano (IDH), o qual passou a ser utilizado pelo Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento (PNUD) e pelo Relatório de Desenvolvimento Humano (RDH) desde 1993. Cuida-se de uma avaliação do desenvolvimento das sociedades a partir de critérios mais amplos, o que envolveria a expectativa de vida ao nascer, a educação e o PIB *per capita*, e não mais a partir de uma ótica meramente econômica. Existe também o Índice de Bem Estar Humano (IBEU), que foi criado pelo INCT Observatório das Metrôpoles com o objetivo de ponderar os indicadores urbanos, como mobilidade, meio ambiente, habitação, lazer, prestação de serviços coletivos e infraestrutura em grandes aglomerados urbanos, como no caso das

metrôpoles brasileiras.

Por outro lado, o processo produtivo costuma repassar à sociedade determinado ônus a que se convencionou chamar de externalidades, a exemplo da poluição atmosférica ou hídrica. Era como se o empresário socializasse os prejuízos com a coletividade, embora mantendo o viés capitalista com relação aos lucros. Isso indica que é preciso uma mudança de paradigma para que o sistema econômico possa se tornar viável sob o ponto de vista ecológico.

Talden Farias

Adaptado de: www.conjur.com.br/

Acesso em: 10/10/2019

1. De acordo com o texto, a relação entre desenvolvimento econômico e meio ambiente se justifica por:

- A) a atividade econômica ser dependente dos recursos provenientes da natureza
- B) os estados produtores de bens industrializados restringirem as relações capitalistas
- C) a separação entre espaço urbano e a cultura rural persistir nas diversas regiões do país
- D) a obrigatoriedade estabelecida pelos organismos internacionais de medir o desenvolvimento social

2. No quinto parágrafo, a avaliação do autor a respeito da postura do empresário entre socializar prejuízos e obter lucros de determinadas atividades aponta a existência de:

- A) imposição
- B) contradição
- C) neutralidade
- D) comparação

3. “**A despeito de uma ou outra análise pontual**, o fato é que por muito tempo a economia ignorou a ecologia, como se esta não fosse esse o pano de fundo daquela” (3º parágrafo). O trecho destacado está corretamente reformulado, mantendo o sentido original, em:

- A) Pelo fato de haver uma ou outra análise pontual
- B) Tão logo houvesse uma ou outra análise pontual
- C) Quando houver uma ou outra análise pontual
- D) Ainda que haja uma ou outra análise pontual

4. A palavra “saída” é acentuada pelo mesmo motivo de:

- A) viés
- B) amável
- C) hídrica
- D) prejuízos

RACIOCÍNIO LÓGICO

5. Numa sacola há 90 moedas, sendo que n delas de um real e as demais de cinquenta centavos. Se a probabilidade de se retirar ao acaso uma moeda de cinquenta centavos desta sacola é igual a $2/3$, a soma dos algarismos de n é igual a:

- A) 6
- B) 5
- C) 4
- D) 3

6. Considere a afirmação:

Carlos é brasileiro e Vera não gosta de peixe.

A negação dessa proposição está corretamente indicada na seguinte alternativa:

- A) Carlos não é brasileiro ou Vera gosta de peixe.
- B) Carlos não é brasileiro e Vera gosta de peixe.
- C) Carlos é brasileiro ou Vera não gosta de peixe.
- D) Carlos não gosta de peixe e Vera é brasileira.

7. Considere os conjuntos $A = \{1;2;3;4;5;6\}$ e $B = \{3;4;5;6;7;8\}$ e as 4 proposições abaixo:

- $p : A - B = B - A$
- $q : A \cup B = B \cap A$
- $r : A \cup B = A \cup (B \cap A)$
- $s : (A \cup B) - (B - A) = A$

A única proposição que possui valor lógico verdadeiro é:

- A) p
- B) q
- C) r
- D) s

8. João tinha k reais e resolveu distribuir parte desta quantia para os seus três filhos da seguinte forma:

- O primeiro filho recebeu a metade do que João possuía, menos um real.
- O segundo filho recebeu a metade do valor dado ao primeiro, menos um real.
- O terceiro filho recebeu a metade do valor dado ao segundo, menos um real.

Se o valor recebido pelo terceiro filho foi de R\$ 14,00, ao final da distribuição João ficou exatamente com a seguinte quantidade de reais:

- A) 16
- B) 18
- C) 20
- D) 24

LEGISLAÇÃO

9. Penny é estudante de Letras, com curso de especialização em línguas latinas. Durante o curso de graduação, participou de estágio remunerado no município T pelo período de um ano. Já integrando os quadros de servidores municipais, tem necessidade de comprovar o período de estágio para fins profissionais e previdenciários. De acordo com a Lei Complementar nº 93/2003 de Cuiabá, a servidora terá seu requerimento de certidão submetida à regra de:

- A) custeio
- B) isenção
- C) quitação
- D) parcelamento

10. Raj é aprovado em concurso público para ingresso nos quadros de servidores municipais. De acordo com a Lei Complementar nº 93/2003 de Cuiabá, como condição para aquisição da estabilidade, bem como para avaliação de desempenho do servidor estável, deve ser constituída comissão especial de avaliação de desempenho composta por, no mínimo, três servidores estáveis, sob a fiscalização da Corregedoria Geral do Município, indicados pela autoridade pública responsável pelo órgão ou entidade, para a finalidade de aferir os critérios legais. O referido processo poderá também ser fiscalizado por:

- A) controlador especial
- B) especialista em auditoria
- C) pessoa do povo
- D) representante sindical

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

11. Os lipídios são moléculas orgânicas formadas a partir de ácidos graxos e álcool que desempenham importantes funções no organismo dos seres vivos. De acordo com a natureza do ácido graxo e do álcool, podem ser classificados em quatro grandes grupos: simples, complexos, derivados e precursores. É um exemplo de lipídio composto:

- A) fosfolipídios
- B) triglicerídios
- C) monogliceróis
- D) ésteres de esteroide

12. O cuidado nutricional em Diabetes *mellitus* (DM) é uma das partes mais desafiadoras do tratamento e das estratégias de mudança do estilo de vida. Segundo as orientações nutricionais propostas pelas diretrizes da Sociedade Brasileira de Diabetes (2017-2018), é correto afirmar que a:

- A) frutose deve ser utilizada para adoçar os alimentos
- B) quantidade de fibra da dieta deve estar entre 20 a 30 g/dia
- C) ingestão diária de carboidratos totais deve variar entre 45 a 60%
- D) sacarose e os alimentos contendo sacarose são proibidos para indivíduos com diabetes

13. As diretrizes que integram o Programa Nacional de Alimentação e Nutrição (PNAN) indicam as linhas de ações para o alcance do seu propósito, capazes de modificar os determinantes de saúde e promover a saúde da população. A vigilância alimentar e nutricional é uma das diretrizes que tem por finalidade:

- A) promover práticas que garantam água potável para a população
- B) descrever e prever as tendências das condições de alimentação e nutrição da população e seus fatores determinantes
- C) planejar as ações relacionadas à garantia do direito humano, à alimentação adequada e saudável e à segurança alimentar e nutricional
- D) proporcionar informações sobre a composição dos orçamentos domésticos, investigando o consumo, os gastos e os rendimentos dos brasileiros

14. De acordo com as diretrizes brasileiras de obesidade do ano de 2016, a obesidade classificada como grau 3 apresenta o índice de massa corporal (IMC):

- A) menor ou igual a 35 kg/m^2
- B) entre 30 a $30,4 \text{ kg/m}^2$
- C) entre 30 a $39,9 \text{ kg/m}^2$
- D) maior ou igual a 40 kg/m^2

15. O dimensionamento dos equipamentos de uma unidade de alimentação e nutrição tem estreita relação com o número de refeições, porém sua aquisição depende da política da empresa e do efetivo da mão de obra, além de padrão do cardápio, sistema de distribuição, disponibilidade econômica da empresa, quadro de pessoal, entre outros. Considerando que um forno elétrico prepara 40,0 Kg de frango em 30 minutos, para assar 720 kg em 3 horas a quantidade necessária de fornos será de:

- A) 2
- B) 3
- C) 4
- D) 5

16. Para os alimentos que forem submetidos à fritura, além dos controles estabelecidos para um tratamento térmico, deve-se instituir medidas que garantam que o óleo e a gordura utilizados não constituam uma fonte de contaminação química do alimento preparado. Os óleos e gorduras utilizados devem ser aquecidos a temperaturas não superiores a:

- A) 70°C
- B) 60°C
- C) 90°C
- D) 180°C

17. O termo “custo” na área de alimentação coletiva significa a soma dos gastos necessários à produção de alimentos e a sua distribuição, ou seja, são valores referentes aos insumos aplicados no processo produtivo dos bens ou serviços da empresa. São considerados custos diretos:

- A) gás
- B) água
- C) descartáveis
- D) energia elétrica

18. O Guia Alimentar para a População Brasileira (2014) apresenta recomendações gerais que orientam a escolha de alimentos para compor uma alimentação nutricionalmente balanceada, saborosa e culturalmente apropriada. As quatro categorias de alimentos, definidas de acordo com o tipo de processamento empregado na sua produção e englobadas pelas recomendações do guia são:

- A) alimentos *in natura*; frutas; hortaliças; processados
- B) alimentos *in natura*; aditivos químicos alimentares; processados; hortaliças
- C) alimentos *in natura* ou minimamente processados; refinados; processados; orgânicos
- D) alimentos *in natura* ou minimamente processados; óleos, gorduras, sal e açúcar; processados; ultraprocessados

19. A biodisponibilidade de ferro sofre influências dos diversos nutrientes presentes nas refeições habituais humanas. Essas interações podem formar substâncias solúveis ou insolúveis que afetam diretamente a biodisponibilidade do mineral, afetando o tratamento nutricional de anemia ferropriva. Constitui-se um fator que contribui para inibir a absorção de ferro o consumo de:

- A) frutas cítricas
- B) ácido ascórbico
- C) carbonatos e oxalatos
- D) carnes vermelhas, peixes e aves

20. O Código de Ética do Nutricionista é um documento que tem o objetivo de garantir que os princípios da Nutrição sejam respeitados e valorizados e que a soberania e a segurança alimentar e nutricional sejam premissas na atuação dos nutricionistas.

De acordo com o Novo Código de Ética de 2018, é dever do nutricionista:

- A) assumir responsabilidade por suas ações, ainda que estas tenham sido solicitadas por terceiros
- B) manifestar publicamente posições depreciativas ou difamatórias sobre a conduta ou atuação de nutricionistas ou de outros profissionais
- C) permitir a utilização do seu nome e título profissional por estabelecimento ou instituição em que não exerça atividades próprias da profissão
- D) instrumentalizar e ensinar técnicas relativas a atividades privativas da profissão a pessoas não habilitadas, com exceção a estudantes de graduação em Nutrição