



Unimontes

EVOLUINDO O CURSO DA VIDA

**CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS
EFETIVOS DO QUADRO DE PESSOAL DA SECRETARIA DE
ADMINISTRAÇÃO DO MUNICÍPIO DE MONTES CLAROS/MG
EDITAL1/2010**

ESTE CADERNO DE PROVAS DESTINA-SE AOS CANDIDATOS AO SEGUINTE CARGO:

Geógrafo

PROVAS CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS, LÍNGUA PORTUGUESA E
CONHECIMENTOS DE ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

DATA 18/7/2010	HORÁRIO 15h	CADERNO 037
-------------------	----------------	-----------------------

Ficha de Identificação

NOME:		
FUNÇÃO:		Nº INSCRIÇÃO:
Nº DO PRÉDIO:	SALA:	ASSINATURA



COMISSÃO TÉCNICA DE CONCURSOS

ORIENTAÇÕES IMPORTANTES

- 01 - Este caderno contém questões do tipo múltipla escolha e uma questão discursiva.
- 02 - Verifique se o caderno contém falhas: folhas em branco, má impressão, páginas trocadas, numeração errada, etc. Encontrando falhas, levante a mão. O Fiscal o atenderá e trocará o seu caderno.
- 03 - Cada questão tem 4 (quatro) alternativas (A - B - C - D). Apenas 1 (uma) resposta é correta. Não marque mais de uma resposta para a mesma questão, nem deixe nenhuma delas sem resposta. Se isso acontecer, a questão será anulada.
- 04 - Para marcar as respostas, use preferencialmente caneta esferográfica com tinta azul ou preta. **NÃO** utilize caneta com tinta vermelha. Assinale a resposta certa, preenchendo toda a área da bolinha ●.
- 05 - Tenha cuidado na marcação da Folha de Respostas, pois ela não será substituída em hipótese alguma.
- 06 - Confira e assine a Folha de Respostas, antes de entregá-la ao Fiscal. **NA FALTA DA ASSINATURA, A SUA PROVA SERÁ ANULADA.**
- 07 - Não se esqueça de assinar a Lista de Presenças.
- 08 - Após UMA HORA, a partir do início das provas, você poderá retirar-se da sala, SEM levar este caderno.
- 09 - Após TRÊS HORAS, a partir do início das provas, você poderá retirar-se da sala, levando este caderno.

DURAÇÃO DESTAS PROVAS: TRÊS HORAS E TRINTA MINUTOS

OBS.: Candidatos com cabelos longos deverão deixar as orelhas totalmente descobertas durante a realização das provas. É proibido o uso de boné.

PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS
Questões numeradas de 01 a 15

QUESTÃO 01

O intemperismo atua através de diferentes processos que transformam as rochas superficiais. A respeito desse assunto, é **CORRETO** afirmar que

- A) as intensas variações de temperatura produzem a desintegração biológica das rochas.
 - B) o intemperismo físico é mais bem visualizado em ambientes úmidos.
 - C) os tipos mais comuns de intemperismo químico serão tratados: a dissolução, a hidratação, a hidrólise, a carbonatação e a oxidação.
 - D) a abrasão e a descompressão são processos que criam fissuras nas rochas, provocando intemperismo químico.
-

QUESTÃO 02

Os corredores verdes urbanos são elementos lineares que servem de conexão entre um fragmento verde e outro. Constituem funções básicas desses corredores, **EXCETO**

- A) manutenção da biodiversidade.
 - B) controle das cheias.
 - C) proteção dos cursos d'água.
 - D) criação e incremento de espaços para cultura e recreação.
-

QUESTÃO 03

De acordo com o último censo do IBGE, a população brasileira está entrando na fase de envelhecimento. Essa situação traz implicações para as políticas públicas nacionais porque

- A) amplia a oferta de serviços de saúde.
 - B) aumenta a PEA.
 - C) exige maiores gastos com a Previdência Social.
 - D) exige investimentos na estrutura urbana.
-

QUESTÃO 04

A contaminação das águas superficiais, principalmente dos rios que drenam áreas urbanas, tem várias causas. Assinale a alternativa que **NÃO** indica uma dessas causas.

- A) Ressurgência de aquíferos confinados.
 - B) Despejos de esgotos pluviais agregados com lixo urbano.
 - C) Drenagem de água subterrânea contaminada, que chega ao rio.
 - D) Despejos de esgotos domésticos e industriais.
-

QUESTÃO 05

Um sistema sensor pode ser definido como qualquer equipamento capaz de detectar e registrar certo tipo de radiação e gerar dados que possam ser transformados em um sinal passível de ser convertido em informação sobre o ambiente. Um sensor é constituído, basicamente, por três partes, que são:

- A) antenas, coletor e lentes.
 - B) coletor, processador e antenas.
 - C) coletor, detector e processador.
 - D) filme, detector e espelhos.
-

QUESTÃO 06

A Resolução nº 20, de 18/6/86, do CONAMA classifica as águas doces no território nacional, considerando seus usos preponderantes. A respeito dessa classificação, é **INCORRETO** afirmar que

- A) as águas consideradas de classe 1 são aquelas destinadas ao abastecimento doméstico e irrigação de hortaliças, após o tratamento simplificado.
 - B) a água de classe 3 é indicada para a dessedentação de animais e irrigação de culturas arbóreas.
 - C) a classe 2 serve à recreação de contato primário como natação e mergulho, desde que seja feito o tratamento convencional.
 - D) a classe especial deve ser utilizada para navegação, paisagismo e outros usos menos exigentes.
-

QUESTÃO 07

A respeito dos problemas relacionados aos solos, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) A lixiviação é o processo de perda dos minerais hidrossolúveis pela “lavagem” da parte superficial do solo, promovida pelas chuvas torrenciais e pela infiltração de água.
- B) Os movimentos de massa são quaisquer movimentações de rochas ou de regolito, numa superfície inclinada, induzidos principalmente pela gravidade.
- C) O voçorocamento é o processo de desprendimento e arraste acelerado das partículas do solo, causado pela água e pelo vento.
- D) A laterização é o surgimento de uma crosta ferruginosa, formada pela decomposição das rochas com precipitação dos óxidos e hidróxidos de alumínio e ferro, que acaba com a fertilidade do solo.

QUESTÃO 08

A Lei Federal nº 6.938, de 31 de agosto de 1981, estabeleceu como um dos instrumentos da política nacional do meio ambiente o licenciamento e a revisão de atividades consideradas efetivas ou potencialmente poluidoras.

Sobre o processo de licenciamento ambiental, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) A licença corretiva é obtida ao final do processo de licenciamento, sendo exigida para o desenvolvimento de atividades modificadoras do meio ambiente.
- B) A licença prévia é emitida na aprovação do projeto de localização, confirmando o licenciamento como instrumento preventivo do controle e planejamento ambiental.
- C) A licença de instalação é emitida para realização da instalação do empreendimento ou atividade, avaliando os planos e programas e projetos aprovados.
- D) A licença de operação é emitida para o funcionamento da atividade, adotando as medidas de controle e condicionantes técnicas previstas na licença de instalação.

QUESTÃO 09

A respeito de SIG, é **INCORRETO** afirmar que

- A) os dados espaciais são representados no SIG apenas na forma matricial ou raster.
- B) um SIG compreende quatro elementos básicos que operam em um contexto institucional: hardwares, softwares, dados e profissionais.
- C) os dados utilizados num SIG podem ser tanto espaciais quanto alfanuméricos.
- D) um SIG difere dos demais sistemas pela sua capacidade de estabelecer relações espaciais entre elementos gráficos.

QUESTÃO 10

A Constituição Federal determina que o instrumento básico da política de desenvolvimento e expansão urbana é o Plano Diretor. Sobre esse instrumento, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) É obrigatório apenas para as cidades com mais de vinte mil habitantes.
- B) Exige a participação da população, seja na sua elaboração, seu acompanhamento seja ou sua revisão.
- C) Deve ficar restrito ao planejamento da cidade, sem abrangência da área rural do município.
- D) Há necessidade de revisão da lei que instituir o Plano Diretor, pelo menos a cada quinze anos.

QUESTÃO 11

Sobre relevo cárstico, é **INCORRETO** afirmar que

- A) é o tipo de relevo que se desenvolve sobre rochas solúveis, principalmente carbonáticas, como o dolomito e o calcário.
- B) apresenta restrição para a ocupação urbana, pois pode ocorrer desmoronamentos resultantes da dissolução de rochas em subsuperfície.
- C) ocorre no norte de Minas Gerais na forma de cavernas vadasas, onde há livre escoamento de água em rochas carbonáticas fraturadas, notadamente do Grupo Bambuí.
- D) o aquífero cárstico pode ser esquematizado como uma rede de canais pouco permeável, com alta capacidade de autodepuração.

QUESTÃO 12

Leia o fragmento de texto.

“Um conjunto de técnicas que permitem o gerenciamento das lavouras, considerando sua variabilidade espacial, envolvendo o planejamento, a coleta de dados, a geração de mapas e recomendações e a aplicação localizada de insumos, bem como abordar as recentes inovações associadas ao tema.”

O texto traz a definição de

- A) agricultura moderna.
- B) agricultura intensiva.
- C) agricultura orgânica.
- D) agricultura de precisão.

QUESTÃO 13

Hoje, o território nacional abriga 170 milhões de habitantes. Chegamos ao ano 2000 com 137.755.550 brasileiros vivendo em áreas urbanas, o que significa que 81% da população brasileira mora em cidades. Mas os problemas urbanos não são novos. São exemplos desses problemas, **EXCETO**

- A) a existência de periferias longínquas e desprovidas de serviços e equipamentos urbanos essenciais.
- B) a falta de legislação para coibir a retenção especulativa de terrenos urbanos.
- C) o surgimento e expansão de favelas, invasões, vilas e alagados.
- D) a ocorrência de diversas formas de degradação ambiental e da qualidade de vida.

QUESTÃO 14

Sobre os biomas brasileiros, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) O Cerrado caracteriza-se por diversas fisionomias que variam desde o cerrado, passando pelo cerrado, até o campo cerrado, campo sujo e campo limpo, com uma progressiva redução da densidade arbórea.
- B) A caatinga possui precipitação irregular e moderada, com vegetação arbustiva e arbórea, geralmente latifoliada, com folhas pequenas ou ausentes que caem durante o período seco.
- C) O Pantanal apresenta alto baixo endemismo e pequena biodiversidade, mas é considerado por muitos ecologistas uma formação única, por seu complexo sistema hídrico.
- D) Os campos possuem uma composição vegetal uniforme, são destituídos de árvores e têm arbustos espalhados e dispersos em meio a um imenso tapete de gramíneas e leguminosas nativas.

QUESTÃO 15

Analise a figura.



O perfil topográfico indicado pela número 1, no sentido noroeste/sudeste, é composto pelas formas:

- A) Planalto da Amazônia Oriental; Depressão Marginal Sul-Amazônica; Planaltos Residuais Norte-Amazônicos.
- B) Planaltos Residuais Norte-Amazônicos; Depressão Marginal Norte-Amazônica; Planície do Rio Amazonas; Depressão Marginal Sul-Amazônica; Planaltos Residuais Sul-Amazônicos.
- C) Planaltos Residuais Norte-Amazônicos; Planaltos e Chapadas do Rio Amazonas; Depressão Periférica Sul-Amazônica; Planaltos Residuais Sul-Amazônicos.
- D) Escarpa Norte-Amazônica; Planalto da Amazônia Oriental; Depressão Amazônica, Planície Sul-Amazônica.

PROVA DE LÍNGUA PORTUGUESA
Questões numeradas de 16 a 25

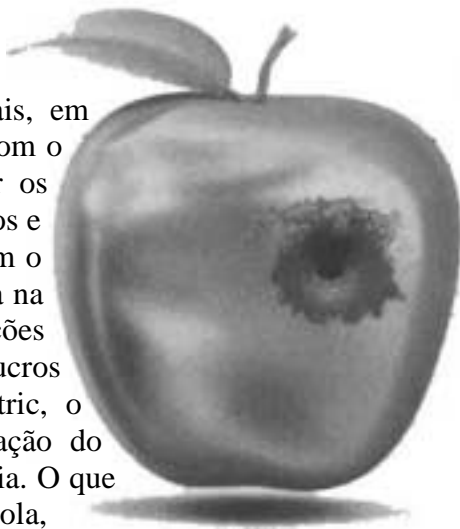
INSTRUÇÃO: As questões de 16 a 25 referem-se ao seguinte texto de uma reportagem da revista Veja. Leia-o com atenção.

MATAR A NATUREZA É MATAR O LUCRO

As empresas descobrem que a biodiversidade significa dinheiro em caixa e que a saúde do negócio está vinculada à saúde do planeta

GABRIELA CARELLI

1 Até pouco tempo atrás, as empresas costumavam atrelar seu nome às causas verdes principalmente como estratégia de marketing. À medida que o mundo tomava consciência das questões ambientais, em especial a degradação dos recursos naturais, demonstrar preocupação com o planeta era uma forma de lustrar a imagem da companhia e atrair os consumidores para suas marcas. Essa relação entre o mundo dos negócios e a natureza avançou dramaticamente. Se antes as empresas patrocinavam o reflorestamento de uma área ou reciclavam seu lixo, colocavam a conta na lista de despesas, sem esperar retorno financeiro. Hoje, os custos de ações como essas vão para a lista de investimentos, já que podem significar lucros e crescimento nos negócios. Conglomerados como a General Electric, o Walmart e a IBM mantêm projetos de ecoeficiência e de preservação do ambiente porque os consideram estratégicos para a própria sobrevivência. O que mudou? Para entender o fenômeno, tome-se como exemplo a Coca-Cola, uma das marcas mais valiosas do mundo.



Há dez anos, quando anunciou uma série de investimentos inéditos em projetos ambientais, a Coca-Cola não estava preocupada com o derretimento das geleiras do Ártico nem queria salvar os ursos-polares ameaçados de extinção. Diante de estudos que apontavam para a crescente escassez de água doce no planeta, a empresa se convenceu de que ignorar o problema poderia ser perigoso para o futuro de seu negócio. A água é a principal matéria-prima para a fabricação dos mais de 3 000 produtos da marca. A companhia injetou bilhões de dólares na criação de métodos e programas de reutilização e tratamento de água em suas fábricas, em mais de 200 países. Os resultados começaram a aparecer recentemente. Em cada uma das 43 unidades brasileiras, gastavam-se 5,5 litros de água para produzir 1 litro de refrigerante. Hoje esse gasto é de 2,04 litros. A redução representa uma economia de 500 000 reais ao ano, por fábrica. "Com a população mundial perto dos 9 bilhões e a água cada vez mais escassa, não tínhamos outro caminho a seguir", afirmou recentemente o presidente mundial da Coca-Cola, Muhtar Kent, em entrevista à revista *Forbes*.

"O aquecimento global, a escassez de água, a extinção das espécies e o despejo de produtos tóxicos afetaram profundamente o funcionamento da sociedade e também o das empresas", disse a VEJA o economista Andrew Winston, da Universidade Princeton, consultor de grandes companhias para questões ambientais. "Pela primeira vez na história, os empresários deparam com limites de crescimento reais impostos por questões relacionadas à natureza", ele completa. O mundo dos negócios e o mundo natural estão inextricavelmente ligados. Todo produto que chega ao consumidor, seja um carro, um tênis ou uma xícara de café, tem origem na extração ou colheita de bens da natureza. Esses bens, a água, as terras cultiváveis, as florestas, são finitos. Justamente nesse ponto reside o maior desafio para as empresas. Desde a Revolução Industrial, iniciada no século XVIII, o modelo econômico mundial privilegiou a produção em detrimento da preservação dos recursos naturais. Essa conta está sendo cobrada agora — e é bem cara.

A destruição da biodiversidade nunca foi tão intensa. De acordo com um relatório da Organização das Nações Unidas divulgado no mês passado, mais de 60% de todos os ecossistemas do planeta estão ameaçados. Desse total, 35% são mangues e 40% florestas. Hoje, a demanda por recursos naturais excede em 35% a capacidade da Terra. Se a escalada dessa demanda continuar no ritmo atual, em 2030 serão

necessárias duas Terras para satisfazê-la. Entre 2000 e 2005, a devastação das florestas na América do Sul foi de 4,3 milhões de hectares, 3,5 milhões deles no Brasil. De acordo com a ONU, só o desmatamento e a degradação de áreas de mangue causam um prejuízo anual de 2,5 a 4,5 trilhões de dólares à economia global. Equivale a jogar no lixo um valor próximo ao PIB do Japão, o segundo maior do mundo.

Veja – 9/6/2010, p. 148-151 (Adaptação)

QUESTÃO 16

Segundo o texto, na atualidade, a relação entre o mundo de negócios e a natureza vem mudando, porque as ações das empresas em favor da natureza

- A) repercutem na imagem da empresa.
- B) combatem os efeitos do aquecimento global.
- C) geram lucros e crescimento nos negócios.
- D) preservam a riqueza da biodiversidade.

QUESTÃO 17

Para as empresas, seu maior desafio, de acordo com o texto, está no fato de

- A) todos os ecossistemas do planeta estarem ameaçados.
- B) a destruição do meio ambiente afetar o seu funcionamento.
- C) o mundo dos negócios e o mundo natural caminharem paralelos.
- D) os bens da natureza não serem inesgotáveis.

QUESTÃO 18

Releia a frase:

“Desde a Revolução Industrial, iniciada no século XVIII, o modelo econômico mundial privilegiou a produção em detrimento da preservação dos recursos naturais.” (linhas 35-37)

Comprovam-se, no texto da reportagem, todas as consequências abaixo citadas do modelo econômico referido na frase, **EXCETO**

- A) a acelerada destruição da biodiversidade do planeta.
- B) a demanda por recursos naturais exceder, hoje, a capacidade da Terra.
- C) a devastação das florestas na América do Sul.
- D) a demanda para recursos naturais exigir, hoje, a capacidade de duas Terras.

QUESTÃO 19

Depreende-se do texto que “inextricável”, que deu origem a “inextricavelmente” em “O mundo dos negócios e o mundo natural estão inextricavelmente ligados.” (linhas 32-33), significa:

- A) que não se pode dissociar.
- B) que não se pode extinguir.
- C) que não se pode distinguir.
- D) que não se pode explorar.

QUESTÃO 20

Empregou-se em sentido figurado a seguinte palavra do texto:

- A) “fenômeno” (linha 14).
- B) “lustrar” (linha 5).
- C) “caminho” (linha 25).
- D) “jogar” (linha 45).

QUESTÃO 21

NÃO se identificou corretamente o tipo de relação estabelecida pela conjunção, locução conjuntiva ou preposição sublinhada na alternativa

- A) “... já que podem significar lucros...” (linha 10) → CONCLUSÃO.
- B) “Se a escalada dessa demanda continuar... (linha 41) → CONDIÇÃO.
- C) “Para entender o fenômeno...” (linha 14) → FINALIDADE.
- D) “De acordo com a ONU... (linha 43) → CONFORMIDADE.

QUESTÃO 22

No fragmento que vai de “O aquecimento global” até “empresas” (linhas 28-29), as vírgulas separam

- A) apostos, do termo fundamental.
- B) substantivos abstratos.
- C) elementos que exercem a mesma função sintática.
- D) adjuntos adverbiais antecipados.

QUESTÃO 23

Releia a seguinte passagem:

“Há dez anos (...), a Coca-Cola não estava preocupada com o derretimento das geleiras...” (linhas 16-17).

Em qual das alternativas abaixo a lacuna **NÃO** deve ser preenchida com “Há”, mas, sim, com “A”?

- A) muitas maneiras de preservar a natureza.
- B) quem pense que a defesa ambiental é um luxo para os ricos.
- C) mais inovação em uma economia verde.
- D) alguns metros dali, avistava-se uma extensa área verde.

QUESTÃO 24

O plural do substantivo “matéria-prima” (linha 20) é “matérias-primas”.

Marque a palavra em que, no plural, pela tradição da língua, só varia o primeiro elemento.

- A) Banana-prata.
- B) Sempre-viva.
- C) Obra-prima.
- D) Vitória-régia.

QUESTÃO 25

“... a empresa se convenceu de que ignorar o problema poderia ser perigoso para o futuro de seu negócio.” (linhas 19-20)

Em qual das alternativas abaixo, um verbo tem a mesma regência que “convencer-se”, no exemplo citado?

- A) Estimou-se quanto custariam os serviços prestados gratuitamente pela natureza ao homem.
- B) Os ambientalistas queixavam-se de que o dejetos dos animais era descartado sem controle algum.
- C) Os efeitos danosos da industrialização no ambiente se tornaram mais visíveis.
- D) O mundo financeiro move-se de acordo com a sua percepção de risco.

PROVA DE ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA
Questões numeradas de 26 a 30

QUESTÃO 26

A Lei nº 3.175/2003 dispõe sobre o Estatuto do Servidor Público do Município de Montes Claros. De acordo com essa lei, analise as afirmativas abaixo, marcando **V** para as alternativas verdadeiras e **F** para as falsas.

- () A função pública é o conjunto de atribuições que, por sua natureza ou suas condições de exercício, pode ser caracterizado um cargo público.
- () Servidor público é a pessoa legalmente investida em cargo público, em caráter efetivo ou em comissão, ou detentora de função pública.
- () As funções gratificadas são atribuídas ao servidor investido no cargo pela via do recrutamento amplo.
- () Os cargos em comissão de recrutamento amplo são providos por qualquer pessoa que preencha os requisitos estabelecidos em lei.

A sequência **CORRETA** é

- A) V V F F.
- B) F V F V.
- C) F F V V.
- D) F F F V.

QUESTÃO 27

São formas de provimento de cargo público, **EXCETO**

- A) reversão.
- B) recondução.
- C) progressão.
- D) aproveitamento.

QUESTÃO 28

Ao entrar em exercício, o servidor nomeado para o cargo de provimento efetivo ficará sujeito a estágio probatório, durante o qual sua aptidão e capacidade serão objeto de avaliação. Com base na Lei nº 3.175/2003, é **CORRETO** afirmar:

- A) O estágio probatório é por um período de 36 meses.
- B) O estágio probatório é por um período de 24 meses.
- C) O estágio probatório é por um período de 12 meses.
- D) O estágio probatório é por um período de 26 meses.

QUESTÃO 29

São considerados de efetivo exercício o afastamento do servidor, **EXCETO**

- A) Exercício de cargo em comissão em órgãos ou entidades dos poderes da União e do Estado.
- B) No dia do seu aniversário.
- C) Licença à adotante e em razão de paternidade.
- D) Falecimento do sogro, sogra, genro e nora, irmãos, avós e netos, por um prazo de 8 (oito) dias consecutivos.

QUESTÃO 30

Com base no Estatuto dos Funcionários Públicos Municipais de Montes Claros, analise as afirmativas abaixo, marcando **V** para as alternativas verdadeiras e **F** para as falsas.

- () É vedada a acumulação remunerada de um cargo de professor com outro técnico ou científico.
- () É lícito acumular uma aposentadoria com a remuneração de cargo eletivo ou de cargo em comissão, declarado em lei, de livre nomeação e exoneração.
- () É ilícita a acumulação de um cargo de professor e outro administrativo.
- () A proibição de acumular estende-se a cargos, empregos e funções em autarquias e sociedade de economia mista.

A sequência **CORRETA** é

- A) V V F F.
- B) F V F V.
- C) F V V V.
- D) F V V F.

QUESTÃO DISCURSIVA

INSTRUÇÃO: Observe e leia a capa da revista *Veja*, edição 2143, abaixo reproduzida.



Num texto dissertativo de 10 linhas, comente: O que ainda pode ser feito para conter os efeitos danosos que a DEVORAÇÃO DO PLANETA pelo homem vem causando?

NÃO É NECESSÁRIO DAR TÍTULO AO SEU TEXTO

O SEU TEXTO DEVE SER REDIGIDO NA FOLHA DE RESPOSTA DA QUESTÃO DISCURSIVA

RASCUNHO
