

Leia o texto a seguir para responder às questões de 01 a 05.

---

TEXTO:

### Poluição

A poluição pode ser definida como a introdução no meio ambiente de qualquer matéria ou energia que venha a alterar as propriedades físicas, químicas ou biológicas desse meio, afetando, ou podendo afetar, por isso, a "saúde" das espécies animais ou vegetais que dependem ou tenham contato com ele, ou que nele venham a provocar modificações físico-químicas nas espécies minerais presentes.

- 5 Tomando como base a espécie humana, tal definição, aplicada às ações praticadas pela espécie humana, levaria à conclusão de que todos os atos oriundos dessa espécie são atos poluidores; o simples ato de respirar, por exemplo. A fim de que se estabelecessem limites para considerar o que, dentro do razoável, fosse considerado como poluição, foram estabelecidos parâmetros e padrões. Os parâmetros para indicar o que está poluindo e os padrões para quantificar o máximo permitido em cada parâmetro.
- 10 Para deixar mais claro, vamos citar um exemplo: uma determinada indústria lança, nas águas de um rio, águas com temperatura de 40° C, acima da média da temperatura normal dessas águas. Isso será uma forma de poluição consentida se, para aquele rio, no **parâmetro temperatura**, o **padrão** (máximo) de lançamento **for 45°C**.

POLUIÇÃO. Disponível em: <[www.gpca.com.br/poluicao.htm-5k-](http://www.gpca.com.br/poluicao.htm-5k-)>. Acesso em: 3 jan. 2009.

#### Questão 01 (Peso 1)

Segundo o texto, há poluição

- A) quando há modificação no meio ambiente.
- B) devido à existência de substância no espaço.
- C) pela falta de cuidado com a saúde das espécies humanas.
- D) porque foram estabelecidos padrões de controle ambiental .
- E) pelo despejo de águas em rios, com temperatura abaixo ou igual à das águas aí existentes.

#### Questão 02 (Peso 1)

“Tomando como base a espécie humana, tal definição, aplicada às ações praticadas pela espécie humana, levaria à conclusão de que todos os atos oriundos dessa espécie são atos poluidores; o simples ato de respirar, por exemplo.” (linhas de 5 a 7)

Nesse fragmento, o autor faz um comentário sobre

- A) a poluição das indústrias.
- B) a respiração do ser humano.
- C) a saúde das espécies humanas.
- D) os atos poluidores das espécies vegetais.
- E) as ações exercidas pelo homem no meio ambiente.

#### Questão 03 (Peso 3)

Em, “**A fim de que** se estabelecessem limites para considerar o que, dentro do razoável, fosse considerado como poluição, foram estabelecidos parâmetros e padrões.” (linhas 7 e 8), o termo em destaque pode ser substituído, sem prejuízo de sentido, por

- A) Como.
- B) Para que.
- C) Desde que.
- D) Se bem que.
- E) À proporção que.

**Questão 04** (Peso 2)

“uma determinada indústria lança, nas águas de um rio, águas com temperatura de 40° C” (linhas 10 e 11)

A palavra destacada nesse fragmento tem a função de

- A) ligar.
- B) nomear.
- C) qualificar.
- D) substituir.
- E) quantificar.

**Questão 05** (Peso 2)

A alternativa que apresenta uma palavra no feminino plural é a

- A) “espécies” (linha 4).
- B) “atos” (linha 6).
- C) “limites” (linha 7).
- D) “parâmetros” (linha 8).
- E) “padrões” (linha 9).

Leia o texto a seguir para responder às questões de 06 a 15.

TEXTO:

**Madre inicia Projeto Verão Seguro**

Operação Verão Seguro quer garantir a segurança e o bem-estar dos visitantes e da população. As pessoas que vieram visitar Madre de Deus no último final de semana se surpreenderam com uma grande ação realizada pela prefeitura em parceria com as polícias civil, militar e rodoviária.

A ação integra o Projeto Verão Seguro e tem como objetivo organizar o turismo e o comércio informal na cidade.

No domingo (7), foi realizada uma blitz para impedir a entrada de drogas, além de mercadorias e bebidas para serem comercializadas sem a devida licença. Durante os trabalhos, as equipes informaram aos turistas que, desde o dia 1º de dezembro, está proibido o estacionamento de ônibus e caminhões dentro do município nos finais de semana.

Os visitantes foram informados também da determinação de que os isopores para consumo próprio, nas praias, deverão ter capacidade máxima de 40 litros. Os vendedores ambulantes devem retirar licença e alvará no Departamento de Atendimento Dia e Noite, localizado ao lado da Defesa Civil, na Avenida Rodolfo Queiroz (orla).

A proibição do estacionamento de ônibus de turismo no município é para evitar que a pequena ilha de 11 quilômetros de extensão fique superlotada. A preocupação é com a segurança dos turistas, já que mais da metade do município é ocupado por indústrias que manipulam produtos inflamáveis. A superlotação da área dificultaria qualquer tipo de ação preventiva e de emergência.

A população desde a criação do Plano de Contingência em 2005 recebe treinamento a cada seis meses para situações de urgência, mas os turistas necessitam de instruções e acompanhamento de equipes especializadas. O Plano de Contingência obedece a determinações da Organização das Nações Unidas (ONU).

Os ônibus estacionados dentro da cidade dificultariam a evacuação em caso de acidente. E não há efetivo da Defesa Civil suficiente para orientar o grande número de visitantes nos finais de semana. A maioria dos turistas que visitam Madre de Deus vem à cidade em excursões. Eles são oriundos de municípios que ficam a, no máximo, 150 quilômetros da cidade, como Catu, São Sebastião do Passé, Feira de Santana, Santo Amaro e inclusive Salvador.

Antes de decidir pela proibição do estacionamento, a prefeitura adotou o sistema de cadastramento. Inicialmente, foi definido que apenas 40 ônibus teriam acesso à cidade e, no último mês, o número foi reduzido para 10. A medida não surtiu o efeito esperado e o município teve que optar pela proibição.

Em tempo, a prefeitura esclarece que continua trabalhando para oferecer conforto e tranquilidade para seus visitantes e que a Operação Verão Seguro visa justamente a isso, já que a cidade tem enfrentado situações complicadas, principalmente aos domingos, devido à superlotação da praia onde já foram registrados casos de violência e vandalismo.

MADRE inicia Projeto Verão Seguro. Disponível em: <[www.madrededeus.com/-44k](http://www.madrededeus.com/-44k)>. Acesso em 4 jan. 2009. Adaptada.

**Questão 06** (Peso 2)

O autor do texto destaca a

- A) importância do lazer na praia.
- B) mudança de hábito dos moradores.
- C) recuperação da qualidade de vida dos visitantes.
- D) necessidade de uma boa infraestrutura para a população e os visitantes durante o verão.
- E) transformação comportamental dos moradores e visitantes da cidade de Madre de Deus.

**Questão 07** (Peso 1)

“A ação integra o Projeto Verão Seguro e tem como objetivo organizar o turismo e o comércio informal na cidade.” (linhas 4 e 5)

O trecho revela, por parte da prefeitura de Madre de Deus,

- A) responsabilidade.
- B) descompromisso.
- C) dificuldade.
- D) satisfação.
- E) alívio.

**Questão 08** (Peso 1)

“A preocupação é com a segurança dos turistas, já que mais da metade do município é ocupado por indústrias que manipulam produtos inflamáveis. A superlotação da área dificultaria qualquer tipo de ação preventiva e de emergência.” (linhas de 15 a 17).

Diante da ação do Projeto Verão, pode-se concluir, em relação à segurança de Madre de Deus, que há

- A) qualificação.
- B) otimização.
- C) deficiência.
- D) eficiência.
- E) descaso.

**Questão 09** (Peso 2)

O reconhecimento de que a cidade precisa de uma boa infraestrutura denota uma atitude de

- A) sentimentalismo.
- B) intolerância.
- C) preconceito.
- D) pessimismo.
- E) prudência.

**Questão 10** (Peso 2)

A passagem do texto que melhor justifica o título “Madre inicia Projeto Verão Seguro” é a

- A) “Os vendedores ambulantes devem retirar licença e alvará no Departamento de Atendimento Dia e Noite” (linhas 11 e 12).
- B) “A maioria dos turistas que visitam Madre de Deus vem à cidade em excursões.” (linhas 23 e 24).
- C) “Eles são oriundos de municípios que ficam a, no máximo, 150 quilômetros da cidade” (linhas 24 e 25).
- D) “Em tempo, a prefeitura esclarece que continua trabalhando para oferecer conforto e tranquilidade para seus visitantes” (linhas 31 e 32).
- E) “já foram registrados casos de violência e vandalismo.”(linhas 33 e 34).

**Questão 11** (Peso 3)

A alternativa em que o termo indicado a seguir é **inadequado** para expressar o sentido da palavra transcrita à esquerda é a

- A) “impedir” (linha 6) – proibir .
- B) “licença” (linha 7) – permissão.
- C) “informados” (linha 10) – comunicados.
- D) “oriundos” (linha 24) – provenientes.
- E) “cadastramento” (linha 28) – chamamento.

**Questão 12** (Peso 3)

Sobre o texto, é correto afirmar que

- A) “já que” (linha 15) pode ser substituído por *visto que*, sem prejuízo de significado.
- B) “desde” (linha 18) é marcador de condição.
- C) “para” (linha 19) indica exclusão.
- D) “como” (linha 25) exprime conformidade.
- E) “justamente” (linha 32) dá ideia de imprecisão.

**Questão 13** (Peso 2)

As palavras “visitantes” (linha 1) e “vieram” (linha 2) contêm, respectivamente, os números de sílabas indicadas em

- A) quatro e dois.
- B) quatro e três.
- C) quatro e quatro.
- D) cinco e três.
- E) cinco e quatro.

**Questão 14** (Peso 3)

O trecho em que o numeral exprime a ideia de **posição** é

- A) “desde o dia 1º de dezembro está proibido o estacionamento” (linha 8).
- B) “deverão ter capacidade máxima de 40 litros.” (linha 11).
- C) “a pequena ilha de 11 quilômetros de extensão fique superlotada” (linhas 14 e 15).
- D) “A população desde a criação do Plano de Contingência em 2005 recebe treinamento” (linha 18).
- E) “apenas 40 ônibus teriam acesso à cidade” (linha 28).

**Questão 15** (Peso 2)

“Eles são oriundos de municípios que ficam a, no máximo, 150 quilômetros, da **cidade**, como Catu, São Sebastião do Passé, Feira de Santana, Santo Amaro e inclusive Salvador”. (linhas de 24 a 26)

O vocabulário “cidade” pertence ao mesmo gênero que a palavra destacada em

- A) “Inicialmente foi definido que apenas 40 **ônibus**” (linha 28).
- B) “e no **último** mês o número foi reduzido para 10.” (linhas 28 e 29).
- C) “A **medida** não surtiu o efeito esperado” (linha 29).
- D) “e o **município** teve que optar pela proibição.” (linhas 29 e 30).
- E) “Em **tempo**, a prefeitura esclarece” (linha 31).

**Questão 16** (Peso 1)

Uma mulher tem 10 filhos. Para alimentá-los, resolveu fazer um sopão. Na embalagem, vem escrito que, para cada pacote de sopa, se deve adicionar 1 litro de água, com rendimento para 4 pessoas.

Assim, a relação pacote de sopa-litro de água a ser utilizada para satisfazer à necessidade dos filhos dessa mulher é de, no mínimo,

- A) 6 pacotes – 6 litros.
- B) 5 pacotes – 5 litros.
- C) 4 pacotes – 4 litros.
- D) 3 pacotes – 3 litros.
- E) 2 pacotes – 2 litros.

**Questão 17** (Peso 1)

Caipirinha Chapa-branca

Lya Luft, em “Veja”, comenta sobre a manchete: “Diário Oficial da União publica receita de caipirinha”. De acordo com a reportagem do jornal, foi o Ministério da Agricultura que resolveu ensinar o povo a preparar a verdadeira caipirinha, “com critérios”, segundo está no Artigo 4º da Instrução Normativa 55, publicada no próprio Diário Oficial da União, pouco antes do fim do mês de outubro (também segundo o jornal).

As instruções são detalhadas: não vale qualquer açúcar, só “a sacarose, açúcar cristal ou refinado, que poderá ser substituída parcial ou totalmente por açúcar invertido e glicose, em quantidade não superior a cento e cinquenta gramas por litro e não inferior a dez gramas”.

Em Madre de Deus, uma das barracas famosas pela qualidade da sua caipirinha, serve a bebida em doses de 150 ml, obedecendo às normas do Ministério da Agricultura.

Nesse caso, a quantidade de açúcar contido em uma dose é

- A) 18,75 gramas.
- B) 22,50 gramas.
- C) 37,25 gramas.
- D) 56,50 gramas.
- E) 75,00 gramas.

**Questão 18** (Peso 1)

Em uma composição de formas geométricas, pode-se visualizar um triângulo contido num círculo, que está contido num quadrado que, por sua vez, está contido num retângulo.

Nessas condições, pode-se afirmar que as figuras de maior e menor dimensão são, respectivamente,

- A) círculo e triângulo.
- B) quadrado e círculo.
- C) retângulo e quadrado.
- D) triângulo e retângulo.
- E) retângulo e triângulo.

**Questão 19** (Peso 2)

Suponha que a Prefeitura de Madre de Deus adquiriu, recentemente, dois ônibus, próprios para o transporte escolar de estudantes do município.

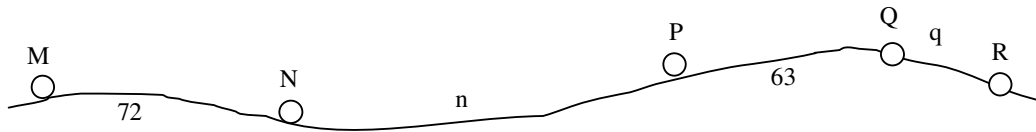
Se cada ônibus comporta 45 lugares, além das poltronas para o motorista e para o auxiliar de bordo, então, para conduzir os 360 alunos para a aula, diariamente, ele fará

- A) 5 viagens.
- B) 6 viagens.
- C) 7 viagens.
- D) 8 viagens.
- E) 9 viagens.

**VIGILANTE (080)**

**Questões 20 e 21**

Considere o trecho de uma suposta rodovia que liga Madre de Deus a quatro outras cidades próximas.



Sabe-se que de M até R são 360 km e que a distância de M a N é o dobro da distância de Q a R, e de N a P é o triplo da distância de P a Q.

**Questão 20** (Peso 2)

A distância entre as cidades N e P é de

- A) 189 km
- B) 163 km
- C) 89 km
- D) 72 km
- E) 63 km

**Questão 21** (Peso 3)

Se o ônibus escolar faz o percurso de M a R, com velocidade média de 60 km por hora, para ir de M até P, ele levará

- A) mais de 5 horas.
- B) entre 4 h 30 min e 5 horas.
- C) entre 4 horas e 4 h 30 min.
- D) entre 3 h 30 min e 4 horas.
- E) menos de 3 horas.

**Questão 22** (Peso 2)

O ônibus escolar tem, internamente, 8,0 m de comprimento por 2,8 m de largura.

O piso do ônibus ocupa um espaço de

- A) 2,24 m<sup>2</sup>
- B) 11,6 m<sup>2</sup>
- C) 22,4 m<sup>2</sup>
- D) 116 m<sup>2</sup>
- E) 224 m<sup>2</sup>

**Questão 23** (Peso 3)

Para manter a forma, dois amigos correram, lado a lado, 12 km, na primeira semana de certo mês. Na segunda semana, correram 19 km. Na terceira, apenas um dos amigos correu 20 km. O outro se cansou e correu apenas 1/5 desse último percurso.

O trajeto total percorrido pelo amigo que menos correu foi de

- A) 51 km
- B) 35 km
- C) 20 km
- D) 19 km
- E) 12 km

**Questão 24** (Peso 2)

Um engenheiro estava desenvolvendo o projeto de uma casa de quatro andares, a ser construída no centro de Madre de Deus. Cada andar teria 3 cômodos e, em cada cômodo, duas janelas. Para cada janela, seriam necessários 3 vidros.

O número total de vidros a ser encomendado pelo engenheiro para essas janelas é igual a

- A) 76
- B) 75
- C) 74
- D) 73
- E) 72

**Questão 25** (Peso 3)

Um avião sai de São Paulo para o Rio de Janeiro, a cada 1/4 do dia.

Em uma semana (7 dias), o número de voos feitos pela ponte aérea São Paulo-Rio de Janeiro é

- A) 28
- B) 24
- C) 21
- D) 16
- E) 14

**Questão 26** (Peso 2)

No livro “**Os Dez Mandamentos da Ética**”, de Gabriel Chalita, a maior importância da **excelência moral** se relaciona mais com o coração, com as emoções, com os afetos.

Com base nessa informação, é correto afirmar:

- A) Os bons hábitos não são fundamentais para a realização de atividades harmonizadas com a excelência, porque boas ações precisam fazer parte do dia a dia.
- B) O ser humano não é apenas espiritual, mas também corporal, simultâneo e plural, integralmente.
- C) A ética tem a ver somente com a razão, assim como o ser humano é inteiramente mental.
- D) A concepção de ética não deve refletir a própria unidade complexa, que é o ser humano.
- E) A força do hábito é uma expressão vazia.

**Questão 27** (Peso 2)

Para o Serviço Público, o termo **ética** tem vários significados.

Com base nessa informação, pode-se afirmar que a **ética**

- A) foi definida como “indagação sobre a natureza e fundamentos da moralidade, sendo o termo moralidade entendido como juízos morais, padrões e regras de conduta”.
- B) não desempenha, com relação aos valores e juízos, um papel de importância crítica na tomada de decisões comportamentais.
- C) foi denominada, acertadamente, de conduta humana, com ênfase na determinação do que é certo e do que é errado.
- D) não diz respeito ao grau de ênfase posta nos valores da pessoa, quando ela toma uma decisão.
- E) não estuda a natureza geral da moral e de opções morais específicas.

**Questão 28** (Peso 1)

As questões éticas podem ser classificadas em quatro categorias que são, respectivamente,

- A) moral, equidade, caráter e comunicações.
- B) conflito de interesses, honestidade, moral e comunicações.
- C) relacionamentos dentro da empresa, caráter, comunicações e moral.
- D) honestidade, equidade, relacionamentos dentro da empresa e caráter.
- E) conflitos de interesses, equidade e honestidade, comunicações e relacionamentos dentro da empresa.

**Questão 29** (Peso 2)

A virtude moral é uma disposição adquirida e valorizada como uma parte do caráter do indivíduo. Entre as virtudes importantes, que ajudam as interações no serviço público, vale ressaltar as seguintes:

- A) honestidade, confiança, empatia e fidelidade.
- B) autocontrole, honestidade, equidade e perseverança.
- C) confiança, autocontrole, empatia, equidade e veracidade.
- D) veracidade, honestidade, confiança, lealdade e empatia.
- E) empatia, moral, honestidade, equidade e autocontrole.

**Questão 30** (Peso 3)

A conduta, no serviço público, é fundamental para o desempenho da atividade do Servidor, mas existem alguns fatores que influenciam a conduta ética, que são

- A) atitude/conduta do chefe, ambição para progredir, valores pessoais e subserviência.
- B) valores pessoais, atitude/conduta do chefe, ambição para progredir e obediência cega.
- C) atitude/conduta da alta administração da empresa, pressões por melhor desempenho no trabalho, valores pessoais e anulação do “eu”.
- D) amigos/colegas, valores pessoais, ambição para progredir, atitudes/conduta do chefe, nenhuma ameaça de punição e competição desmedida.
- E) valores pessoais, atitude/conduta do chefe, atitude/conduta da alta administração da empresa, ambição para progredir, pressões por melhor desempenho no trabalho, nenhuma ameaça de punição e amigos/colegas.

**Questão 31** (Peso 2)

Dentre as classes de incêndios, existe a “classe D”, que compreende os incêndios que ocorrem com ligas metálicas.

Portanto essa é a classe que envolve os materiais

- A) sólidos.
- B) plásticos.
- C) pirofólicos.
- D) elétricos energizados.
- E) líquidos e os gases inflamáveis.

**Questão 32** (Peso 2)

É importante saber que o fogo, na verdade, é um processo químico caracterizado pela presença de calor, combustível e oxigênio (comburente).

Quando esses três elementos se unem, formam o

- A) ponto de combustão.
- B) triângulo do fogo.
- C) ponto de ignição.
- D) ponto de fulgor.
- E) estado sólido.

**Questão 33** (Peso 2)

Conforme o Capítulo IV, Do direito à educação, à cultura, ao esporte e ao lazer, baseado no seu Art. 53, de acordo com a Lei n. 8.069, de 13 de julho de 1990, pode-se afirmar:

- A) A criança e o adolescente têm direito à educação, visando ao pleno desenvolvimento de sua pessoa, preparo para o exercício da cidadania e qualificação para o trabalho.
- B) Considera-se criança, para os efeitos dessa lei, a pessoa até doze anos de idade incompletos, e adolescente aquela entre doze e dezoito anos de idade.
- C) As decisões do Conselho Tutelar somente poderão ser revistas pela autoridade judiciária a pedido de quem tenha legítimo interesse.
- D) A assistência judiciária gratuita será prestada aos que dela necessitarem, através de defensor público ou advogado nomeado.
- E) É direito dos pais ou responsáveis ter ciência do processo pedagógico, bem como participar da definição das propostas educacionais.

**Questão 34** (Peso 2)

Conforme o Art. 231, da Seção II (Dos Crimes em espécie) da Lei n. 8.069, de 13 de julho de 1990 (Estatuto da Criança e do Adolescente), quando a autoridade policial, responsável pela apreensão de criança ou adolescente, deixa de fazer imediata comunicação à autoridade judiciária competente e à família do apreendido ou à pessoa por ele indicada, fica sujeito à uma pena de detenção de seis meses a

- A) dois anos.
- B) três anos.
- C) quatro anos.
- D) cinco anos.
- E) seis anos.

**Questão 35** (Peso 2)

Conforme as **medidas pertinentes**, previstas no Art. 129, Título IV, da Lei n. 8.069, de 13 de julho de 1990 (Estatuto da Criança e do Adolescente), existe “a obrigação de encaminhar a criança ou adolescente a tratamento especializado”.

Essa medida se aplica aos

- A) tios.
- B) primos.
- C) amigos.
- D) médicos.
- E) pais ou responsável.

**Questão 36** (Peso 1)

A vigilância patrimonial é exercida nos limites do imóvel vigiado e existem rondas que são realizadas no interior das instalações e nos setores desativados, por ocasião do encerramento do expediente.

Essas rondas são chamadas de

- A) locais.
- B) externas.
- C) internas.
- D) periféricas.
- E) centralizadas.

**Questão 37** (Peso 1)

No combate a incêndios, o extintor que é aplicado em incêndios classe “B” e “C”, possuindo no bico da mangueira um equipamento chamado “difusor”, é denominado de extintor de

- A) água pressurizada.
- B) pó químico seco.
- C) espuma mecânica.
- D) espuma química.
- E) gás carbônico.

**Questão 38** (Peso 2)

Um posto de serviço, seja em órgão público ou privado, cuja entrada permitida é um ponto fixo de segurança, denominado de portaria, deve ter um vigilante a controlar e fiscalizar tanto na entrada quanto na saída

- A) mercadorias, mediante apresentação da nota fiscal.
- B) visitantes periódicos e mercadorias.
- C) pessoas, veículos e materiais.
- D) pessoas autorizadas.
- E) veículos oficiais.

**Questão 39** (Peso 3)

Na prevenção e no combate a incêndio, o conhecimento dos gases é fundamental. O gás que é composto por 50% de Butano e 50% de Propano possui um cheiro característico, que provém de uma substância a ele adicionada, chamada mercaptan, e é considerado um gás gelado.

Trata-se do

- A) G.L.P. (Gás Liquefeito de Petróleo).
- B) GN (gás natural).
- C) GR (Nafta).
- D) Nitrogênio.
- E) Oxigênio.

**Questão 40** (Peso 3)

De acordo com o Art. 43, do Capítulo I, do Título III (Das medidas de proteção), da Lei nº 10.741 de 01/10/2003 (Estatuto do Idoso), as medidas de proteção ao idoso são aplicáveis sempre que os direitos reconhecidos nessa lei forem ameaçados ou violados.

Com base nessa informação, identifique com **V** as medidas corretas e com **F**, as falsas.

O idoso pode ser ameaçado

- ( ) por ação ou omissão da sociedade ou do Estado.
- ( ) por falta, omissão ou abuso da família, curador ou entidade de atendimento.
- ( ) em razão de sua condição pessoal.

A alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo, é a

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



