

Analista de Meio Ambiente, Pleno, Meio Ambiente

INSTRUÇÕES GERAIS

- Você recebeu do fiscal:
 - Um *caderno de questões* contendo 40 (quarenta) questões de múltipla escolha da Prova Objetiva e 3 (três) questões discursivas;
 - Um *cartão de respostas* personalizado para a Prova Objetiva;
 - Um *caderno de respostas* personalizado para a Prova Discursiva.
- **É responsabilidade do candidato certificar-se de que o código e o nome do cargo/nível/especialidade informado nesta capa de prova corresponde ao código e ao nome do cargo/nível/especialidade informado em seu *cartão de respostas*.**
- Ao ser autorizado o início da prova, verifique, no *caderno de questões* se a numeração das questões e a paginação estão corretas.
- Você dispõe de 4 (quatro) horas para fazer a Prova Objetiva e a Prova Discursiva. Faça-a com tranquilidade, mas **controle o seu tempo**. Este **tempo** inclui a marcação do *cartão de respostas* e o preenchimento do *caderno de respostas*.
- Após o início da prova, será efetuada a coleta da impressão digital de cada candidato (Edital – Item 9.9 alínea a).
- Somente após decorrida uma hora do início da prova, entregar o seu *caderno de questões*, o seu *cartão de respostas*, o seu *caderno de respostas*, e retirar-se da sala de prova (Edital – Item 9.9 alínea c).
- Somente será permitido levar seu *caderno de questões* no decurso dos últimos 60 minutos anteriores ao horário previsto para o término da prova (Edital – Item 9.9 alínea d).
- **Não** será permitido ao candidato copiar seus assinalamentos feitos no *cartão de respostas* ou no *caderno de respostas* (Edital – Item 9.9 alínea e).
- Após o término de sua prova, entregue obrigatoriamente ao fiscal o *cartão de respostas* devidamente **assinado** e o *caderno de respostas* (Edital – Item 9.9 alínea f).
- Os 3 (três) últimos candidatos de cada sala só poderão ser liberados juntos (Edital – Item 9.9 alínea g).
- Se você precisar de algum esclarecimento, solicite a presença do **responsável pelo local**.

INSTRUÇÕES - PROVA OBJETIVA

- Verifique se os seus dados estão corretos no *cartão de respostas*. Solicite ao fiscal para efetuar as correções na Ata de Aplicação de Prova.
- Leia atentamente cada questão e assinale no *cartão de respostas* a alternativa que mais adequadamente a responde.
- O *cartão de respostas* **NÃO** pode ser dobrado, amassado, rasurado, manchado ou conter qualquer registro fora dos locais destinados às respostas.
- A maneira correta de assinalar a alternativa no *cartão de respostas* é cobrindo, fortemente, com caneta esferográfica azul ou preta, o espaço a ela correspondente, conforme o exemplo a seguir:



INSTRUÇÕES - PROVA DISCURSIVA

- Verifique se os seus dados estão corretos no *caderno de respostas*. Solicite ao fiscal para efetuar as correções na Ata da Prova.
- Efetue a desidentificação do *caderno de respostas* destacando a parte onde estão contidos os seus dados.
- Somente será objeto de correção da Prova Discursiva o que estiver contido na **área reservada para a resposta**. **NÃO** será considerado o que estiver contido na **área reservada para rascunho**.
- O *caderno de respostas* **NÃO** pode ser dobrado, amassado, manchado, rasgado ou conter qualquer forma de **identificação do candidato**.
- **Use somente** caneta esferográfica azul ou preta.

CRONOGRAMA PREVISTO

ATIVIDADE	DATA	LOCAL
Divulgação do gabarito - Prova Objetiva (PO)	24/04/2006	www.nce.ufrj.br/concursos
Interposição de recursos contra o gabarito (RG) da PO	25 e 26/04/2006	www.nce.ufrj.br/concursos
Divulgação do resultado do julgamento dos RG da PO e o resultado preliminar das PO	22/05/2006	www.nce.ufrj.br/concursos
Demais atividades consultar cronograma de atividade no Manual do Candidato ou pelo site: www.nce.ufrj.br/concursos		

LÍNGUA PORTUGUESA

O que faz o Brasil Brasil?



Devo começar explicando o meu enigmático título. É que será preciso estabelecer uma distinção radical entre um “brasil” escrito com letra minúscula, nome de um tipo de madeira de lei ou de uma feitoria interessada em explorar uma terra como outra qualquer, e o Brasil que designa um povo, uma nação, um conjunto de valores, escolhas e ideais de vida. O “brasil” com o b minúsculo é apenas um objeto sem vida, autoconsciência ou pulsação interior, pedaço de coisa que morre e não tem a menor condição de se reproduzir como sistema; como, aliás, queriam alguns teóricos sociais do século XIX, que viam na terra – um pedaço perdido de Portugal e da Europa – um conjunto doentio e condenado de raças que, misturando-se ao sabor de uma natureza exuberante e de um clima tropical, estariam fadadas à degeneração e à morte biológica, psicológica e social. Mas o Brasil com B maiúsculo é algo muito mais complexo. É país, cultura, local geográfico, fronteira e território reconhecidos internacionalmente, e também casa, pedaço de chão calçado com o calor de nossos corpos, lar, memória e consciência de um lugar com o qual se tem uma ligação especial, única, totalmente sagrada. É igualmente um tempo singular cujos eventos são exclusivamente seus, e também temporalidade que pode ser acelerada na festa do carnaval; que pode ser detida na morte e na memória e que pode ser trazida de volta na boa recordação de saudade. Tempo e temporalidade de ritmos localizados e, assim, insubstituíveis. Sociedade onde pessoas seguem certos valores e julgam as ações humanas dentro de um padrão somente seu. Não se trata mais de algo inerte, mas de uma entidade viva, cheia de auto-reflexão e consciência: algo que se soma e se alarga para o futuro e o passado, num movimento próprio que se chama História.

Roberto Da Matta

1 - A forma INADEQUADA de reescrever a primeira frase do texto – *devo começar explicando o meu enigmático título* – é:

- (A) o meu título é enigmático, pois devo começar explicando-o;
- (B) já que o meu título é enigmático, devo começar explicando-o;
- (C) devo começar explicando o meu título, pois ele é enigmático;
- (D) por meu título ser enigmático, devo começar por sua explicação;
- (E) devo começar pela explicação de meu título por ser ele enigmático.

2 - Tendo lido o texto, podemos dizer que o que procura estabelecer o livro de onde foi retirado este texto introdutório é:

- (A) como foi feita a passagem de um local atrasado para uma nação moderna;
- (B) as características específicas de uma nação denominada Brasil;
- (C) as marcas da colonização portuguesa no país atual;
- (D) o estabelecimento de valores que inserem o Brasil no mundo moderno;
- (E) a procura de explicações que permitem interpretar o Brasil.

3 - “O “brasil” com o b minúsculo é apenas um objeto sem vida, autoconsciência ou pulsação interior, pedaço de coisa que morre e não tem a menor condição de se reproduzir como sistema”; segundo esse fragmento do texto, a única característica que NÃO marca o “brasil” com b minúsculo é:

- (A) esterilidade;
- (B) morte;
- (C) autoconsciência;
- (D) fragmentação;
- (E) impossibilidade.

4 - Se o brasil com b minúsculo é um objeto sem vida, sem autoconsciência e sem pulsação interior, os adjetivos que melhor qualificam esse brasil são, respectivamente:

- (A) moribundo, desconhecido e inerte;
- (B) murcho, decadente e senil;
- (C) inerte, ignorante e desaparecido;
- (D) paralisado, atrasado e superficial;
- (E) morto, inconsciente e desfibrado.

5 - “como, aliás, queriam alguns teóricos sociais do século XIX, que viam na terra – um pedaço perdido de Portugal e da Europa – um conjunto doentio e condenado de raças que, misturando-se ao sabor de uma natureza exuberante e de um clima tropical, estariam fadadas à degeneração e à morte biológica, psicológica e social”; a marca da nação brasileira atual a que se alude neste fragmento do texto é o(a):

- (A) misticismo;
- (B) degeneração;
- (C) vulnerabilidade;
- (D) discriminação;
- (E) miscigenação.

6 - “que pode ser acelerada na festa do carnaval”, “que pode ser detida na morte e na memória”, “que pode ser trazida de volta na boa recordação da saudade”; a(s) frase(s) que pode(m) ser vista(s) unicamente como construção de voz passiva é:

- (A) que pode ser acelerada na festa do carnaval;
- (B) que pode ser detida na morte e na memória;
- (C) que pode ser trazida de volta na boa recordação da saudade;
- (D) que pode ser acelerada na festa do carnaval / que pode ser detida na morte e na memória;
- (E) que pode ser detida na morte e na memória / que pode ser trazida de volta na boa recordação da saudade.

7 - A relação estrutural entre “tempo e temporalidade” se repete em:

- (A) substituto / substituição;
- (B) atemporal / atemporalidade;
- (C) inerte / inércia;
- (D) nação / nacionalidade;
- (E) complementar / complementaridade.

8. “Não se trata mais de algo inerte, mas de uma entidade viva, cheia de auto-reflexão e consciência: algo que se soma e se alarga para o futuro e o passado, num movimento próprio que se chama História”; esse fragmento do texto se opõe a um outro fragmento anterior. A oposição entre os fragmentos que NÃO está correta é:

- (A) “não se trata mais de algo inerte” / “é apenas um objeto sem vida”;
- (B) “mas de uma entidade viva” / “fadadas à degeneração e à morte”;
- (C) “cheia de auto-reflexão e consciência” / “é apenas um objeto sem...autoconsciência”;
- (D) “algo que se soma e se alarga” / “fadadas à degeneração e à morte biológica”;
- (E) “algo que se soma e se alarga para o futuro e o passado” / “um conjunto doentio e condenado de raças”.

LÍNGUA INGLESA

READ TEXT I AND ANSWER QUESTIONS 9 AND 10:

TEXT I

Here is the beginning of a piece of news:

A group of U.S. Senators visited Brazil in August to take a look at the country’s ethanol industry. “It was a real eye-opener. I was just amazed what we learned,” said Sen. Mel Martinez (R-Fla).

What most impressed the delegation was the choice Brazilians have at the pump. Since the 1973 oil embargo, Brazil has battled to achieve energy independence, replacing gasoline with ethanol, an alcohol distilled from sugarcane...

In Brazil ethanol, or ‘alcohol’ as it is called, costs only \$2 at the pump, compared to \$4 for a gasoline-ethanol blend (Brazil no longer sells regular unblended gasoline). And while ethanol-powered cars consume 25% to 30% more fuel per mile than gasoline cars, the average motorist can save about \$820 a year by switching to ethanol.

(from www.forbes.com/2005/11/15/energy-ethanol-brazil_cx_1116energy_adams)

09 – When the Senator described the visit as “a real eye-opener”, he was making a reference to a(n):

- (A) mishap;
- (B) expectation;
- (C) overestimation;
- (D) accident;
- (E) enlightenment.

10- The fact that “Brazil has battled to achieve energy independence” means that this action has been:

- (A) easy;
- (B) hard;
- (C) fast;
- (D) smooth;
- (E) speedy.

11 – **while** in “while ethanol-powered cars consume 25% to 30% more fuel per mile than gasoline cars, “ is used in the same way as in:

- (A) While the embargo lasted, Brazilians had to find an alternative;
- (B) While Americans use gasoline, many Brazilians prefer ethanol;
- (C) While having all the technology, Brazilians still use raw material;
- (D) While being the manager of that company, he introduced many innovations
- (E) While ethanol was being used in Brazil, other countries looked for different solutions.

READ TEXT II AND ANSWER QUESTION 12 TO 15:

TEXT II

Doubts About Nuclear Energy

- Your article “Re-energized”, about the French nuclear-energy company Areva [Nov. 14], noted that there may be a comeback for nuclear power. Even if there is evidence of a “nuclear renaissance”, as Areva’s head, Anne Lauvergeon, put it, I can’t see nuclear power plants becoming popular in most of Europe.
- 5 There are still serious problems with handling the drainage of reactor coolant into rivers, and there is the major concern of how to dispose of nuclear waste. Long-distance transport of such material is highly dangerous, especially with the threat of terrorist attacks. And can we place on future generations the burden of coping with tons of hazardous radioactive substances? The reasons for the sudden return of nuclear energy – spiking oil prices and the effect of greenhouse gases – also call for investment in alternative-energy technologies. Wind, solar or water energy could help stop the progress of global warming and make us independent of fossil fuels. Alternative energies would save us money in the long run without the immense drawbacks of nuclear energy.

LISA JANK
Augsburg, Germany

(Time, December 19, 2005, p. 10)

12 – The author of this letter considers the revival of nuclear energy:

- (A) impossible;
- (B) risky;
- (C) effective;
- (D) beneficial;
- (E) improbable.

13 – When the writer refers to “the burden of coping” (l.14), she implies, among other issues, that future generations will have to:

- (A) create many alternative forms of energy;
- (B) redesign means of energy production;
- (C) support traditional sources of energy;
- (D) deal with the problems of nuclear waste;
- (E) challenge the policy of energy output.

14 - The underlined expression in “Alternative energies would save us money in the long run “ (l. 23) means:

- (A) eventually;
- (B) at once;
- (C) lately;
- (D) for good;
- (E) at present.

15 – The word **spiking** in “spiking oil prices” suggests a movement that:

- (A) ascends;
- (B) halts;
- (C) descends;
- (D) initiates;
- (E) alternates.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

16 – Em relação à legislação ambiental e à qualidade do ar é correto afirmar que:

- (A) a legislação federal brasileira não estabelece limites máximos de emissão de SO₂ em fontes fixas;
- (B) os padrões de qualidade do ar em vigor no Brasil são classificados em padrão primário e padrão secundário;
- (C) o nível de emergência de concentração de poluentes no ar é atingido quando a concentração desses poluentes superou o padrão secundário;
- (D) não existe no Brasil padrão de qualidade do ar relativo a fumaça;
- (E) os limites máximos de emissão de poluentes de fontes fixas são estabelecidos no Brasil para seis diferentes classes de áreas.

17- Em relação à legislação e à hidrologia, NÃO é correto afirmar que:

- (A) a Resolução CONAMA 001/86 não estabelece as modalidades e atribuições para outorga de uso dos recursos hídricos;
- (B) a legislação federal brasileira estabelece sete classes de qualidade da água ;
- (C) o enquadramento dos corpos hídricos no Brasil está baseado nos níveis de qualidade que deveriam possuir para atender as necessidades da comunidade;
- (D) as águas salobras no Brasil são classificadas em quatro classes;
- (E) a Resolução CONAMA 020/86 foi revogada pela Resolução CONAMA 357/05.

18- Em relação à política ambiental e desenvolvimento sustentável é correto afirmar que:

- (A) o Relatório “Nosso Futuro Comum” define o conceito de desenvolvimento sustentável;
- (B) o Programa das Nações Unidas para o Meio Ambiente (PNUMA) tem como meta proibir a exploração de combustíveis fósseis;
- (C) segundo a Conferência das Nações Unidas sobre Meio Ambiente e Desenvolvimento o conceito de Meio Ambiente engloba somente os seres vivos humanos;
- (D) meio ambiente e sociedade são conceitos semelhantes;
- (E) a agenda 21 define 3 procedimentos básicos para a sociedade enfrentar os desafios ambientais do século XXI.

19- Observe as afirmações a seguir:

- I) as etapas “beneficiamento”, “transporte” e “produção” da cadeia de exploração do Gás Natural acarretam a produção de efluente líquido;
- II) as etapas “transporte” e “produção” da cadeia de exploração do Gás Natural acarretam a produção de efluente líquido;
- III) as etapas “estocagem” e “beneficiamento” da cadeia de exploração do Gás Natural acarretam a produção de efluente líquido;

Assinale a opção correta:

- (A) somente a afirmativa I está correta;
- (B) somente I e II estão corretas;
- (C) I, II e III estão corretas;
- (D) somente I e III estão corretas;
- (E) somente II e III estão corretas.

20- O uso do Gás Natural como combustível causa maior emissão de gases de efeito estufa no caso de substituir:

- (A) óleo combustível;
- (B) carvão mineral;
- (C) gasolina;
- (D) biomassa renovável;
- (E) óleo diesel.

21- O “efeito estufa” tem sido objeto de acordos internacionais no âmbito:

- (A) da Conferência das Nações Unidas em Estocolmo em 1972;
- (B) da RIO 92;
- (C) da Convenção Quadro das Nações Unidas sobre Mudanças Climáticas;
- (D) do Relatório Brundtland;
- (E) da Agenda 21.

22- Observe as afirmativas a seguir:

- I - O carbono concentrado na atmosfera faz parte do ciclo hidrológico.
- II – o carbono concentrado na atmosfera faz parte do ciclo geológico.
- III – o carbono concentrado na atmosfera voltará a se depositar nos reservatórios subterrâneos.

Assinale a alternativa correta:

- (A) as afirmativas I, II e III estão corretas
- (B) somente a afirmativa I está correta;
- (C) somente a II está correta;
- (D) somente I e III estão corretas;
- (E) somente a III está correta.

23- De acordo com a Resolução CONAMA 023/94, o desenvolvimento de atividades relacionadas à exploração e lavra de jazidas de combustíveis líquidos e Gás Natural em áreas próximas a áreas indígenas tem a seguinte implicação:

- (A) o empreendedor deverá solicitar autorização aos governos municipais responsáveis pelas áreas em questão;
- (B) as atividades estarão proibidas;
- (C) o empreendedor deverá indenizar o IBAMA;
- (D) as atividades deverão beneficiar a comunidade indígena local;
- (E) o empreendedor articular-se-á com o órgão indigenista oficial, que emitirá orientações para o desenvolvimento das atividades.

24 - Observe as afirmativas a seguir:

- I – As atividades vulcânicas injetam dióxido de carbono e podem injetar dióxido de enxofre na atmosfera.
 II – A geosfera é a parte sólida da Terra e a biosfera agrega os organismos vivos..
 III – O sistema climático consiste de criosfera e atmosfera.

Assinale a alternativa correta:

- (A) apenas I e III estão corretas;
 (B) apenas I está correta;
 (C) apenas I e II estão corretas;
 (D) I, II e III estão incorretas;
 (E) I, II e III estão corretas.

25- Sobre a Lei 9433/97, que criou a Política Nacional de Recursos Hídricos, é correto afirmar:

- (A) determina procedimentos para exploração de petróleo e GN em oceanos;
 (B) define auditoria ambiental para o tratamento das águas subterrâneas atingidas por exploração de Gás Natural;
 (C) adota a bacia hidrográfica como unidade de planejamento;
 (D) adota os limites geográficos municipais como instrumento de planejamento;
 (E) proíbe exploração de petróleo e GN em mananciais.

26- A regulamentação do exercício das atividades de construção, ampliação de capacidade e operação de refinarias e de unidades de processamento de Gás Natural estabelece que:

- (A) a empresa autorizada deve apresentar aos municípios afetados por danos à saúde, devido às suas atividades, um relatório de risco econômico-ambiental;
 (B) a empresa autorizada é co-responsável, juntamente com o órgão estadual regulador, por eventuais danos ambientais causados por suas atividades;
 (C) a empresa autorizada não deve comunicar à mídia evento que possa acarretar risco grave ao meio ambiente antes de tomar medidas concretas para solucionar o problema de modo a não gerar pânico na sociedade;
 (D) a empresa autorizada é responsável por danos causados, devendo comunicar imediatamente à Agência Nacional de Petróleo (ANP) evento que possa acarretar risco à saúde, segurança e meio ambiente indicando causas e medidas tomadas;
 (E) a empresa autorizada deve mitigar os danos ambientais causados por suas atividades ou pagar multa conforme determinação do Ministério das Minas e Energia .

27- O licenciamento ambiental das atividades marítimas de exploração e produção de petróleo e GN requer os seguintes documentos técnicos:

- (A) relatório de controle ambiental; estudo de viabilidade ambiental; projeto de controle ambiental; estudo de impacto ambiental ou relatório de avaliação ambiental;
 (B) relatório de controle ambiental; programa de auditoria ambiental;
 (C) estudo de viabilidade técnico-econômica ambiental; análise de risco sócio-ambiental;
 (D) programa de auditoria ambiental; estudo de impacto ambiental ou avaliação de risco ambiental;
 (E) programa de auditoria ambiental; avaliação de risco econômico-ambiental.

28- De acordo com a Agência Nacional de Petróleo , a retirada de uma instalação ligada às atividades de exploração de petróleo e GN inclui a disposição final de resíduos perigosos, quando for o caso, conforme:

- (A) norma ISO 9001;
 (B) regulamento do Ministério das Minas e Energia “Disposição final de resíduos”;
 (C) Lei de crimes ambientais;
 (D) regulamento do IBAMA “Tratamento de resíduos”;
 (E) regulamento do IBAMA “Aterros de resíduos perigosos – critérios para projeto, construção e operação”.

29- De acordo com a Agência Nacional de Petróleo, a recuperação ambiental das áreas onde foram desenvolvidas atividades de pesquisas geofísicas ou geoquímicas ligadas às atividades de exploração de Petróleo e Gás Natural prevê:

- (A) cercamento do terreno com material biodegradável;
 (B) remoção de sucata, lixo e outros insumos utilizados na atividade, remoção e tratamento dos solos contaminados, remoção de bens não utilizáveis, revolvimento e reaterro, revegetação;
 (C) obras de infra-estrutura de saneamento básico;
 (D) monitoramento das condições do solo durante o período de dois anos;
 (E) instalação de equipamento de irrigação das áreas desertificadas.

30- A revegetação de áreas desmatadas onde foram desenvolvidas atividades de exploração e produção de petróleo e GN deverá obedecer:

- (A) à convenção mundial de florestas;
 (B) ao código Florestal (Lei 4771 de 15/9/1965);
 (C) à resolução do CONAMA 273/2000;
 (D) à resolução do IBAMA de conservação de florestas;
 (E) à norma ISO 14001 .

31- O abandono permanente de poço obriga a concessionária ou empresa de aquisição de dados a remover da locação todos os equipamentos instalados de modo que:

- (A) nas locações marítimas, em lâminas d'água de até oitenta metros, os equipamentos devem ser removidos acima do fundo do mar, ou a vinte metros abaixo do fundo naquelas áreas sujeitas a processos erosivos intensos;
- (B) nas locações marítimas, em lâminas d'água de até vinte metros, os equipamentos devem ser removidos acima do fundo do mar, ou a oitenta metros abaixo do fundo naquelas áreas sujeitas a processos erosivos intensos;
- (C) nas locações marítimas, em lâminas d'água de até cento e vinte metros, os equipamentos devem ser removidos acima do fundo do mar;
- (D) nas locações marítimas, em lâminas d'água de até cento e vinte metros, os equipamentos devem ser removidos a oitenta metros abaixo do fundo naquelas áreas sujeitas a processos erosivos intensos;
- (E) nas locações marítimas, em lâminas d'água de até oitenta metros, os equipamentos não devem ser removidos, a não ser em áreas sujeitas a processos erosivos intensos.

32- O Meio Ambiente e a Sociedade são considerados um único ente pela seguinte linha de pensamento:

- (A) socialismo utópico;
- (B) antropocentrismo;
- (C) ecologia econômica;
- (D) antropologia;
- (E) holismo.

33- São metodologias de Avaliação de Impacto Ambiental:

- (A) Método Delphi, Modelo Stella, Redes Neurais, *Strategic Choice Approach*;
- (B) Análise de Árvores de Falhas, Análise de Árvores de Eventos, Análise SWAT;
- (C) Matriz de Leopold; Método de Sorensen, Método Battelle, Matriz de Realização de Objetivos;
- (D) Lógica Fuzzy, Check lists, Método SODA, Método McHarg;
- (E) Análise SWAT, Método Delphi, *Strategic Choice Approach*, Matriz de Leopold.

34- Uma empresa que deseja implementar um Sistema de Gestão Integrado (SGI) e certifi-cá-lo, deverá adotar:

- (A) NBR ISO 14001;
- (B) Sistema SAP R/3;
- (C) ISO 9001;
- (D) NBR ISO 14001 e OHSAS 18001;
- (E) ISO 9001 e SAP R/3.

35- Em relação à Avaliação de Impacto Ambiental (AIA) NÃO é correto afirmar que:

- (A) a AIA é um processo sistemático e documentado de verificação executado para obter e avaliar evidências que determinam se atividades, eventos, sistemas de gestão e condições ambientais especificados estão em conformidade com os critérios estabelecidos;

- (B) a AIA é um instrumento de execução de política ambiental constituído por um conjunto de procedimentos técnicos e administrativos, visando a análise dos impactos ambientais da instalação ou ampliação de uma atividade e de suas alternativas;
- (C) a AIA é executada no Brasil com a finalidade de embasar as decisões relativas ao licenciamento ambiental;
- (D) o Estudo de Impacto Ambiental e o Relatório de Impacto Ambiental são documentos resultantes da AIA;
- (E) a Resolução CONAMA 01 de 23 de janeiro de 1986 estabelece as definições, responsabilidades, critérios e diretrizes para implementação da AIA.

36- A Política Nacional de Meio Ambiente e o Sistema Nacional de Meio Ambiente foram instituídos pela:

- (A) lei 9605 de 12 de fevereiro de 1998;
- (B) lei 6938 de 31 de agosto de 1981;
- (C) lei 6803 de 27 de julho de 1980;
- (D) lei 9433 de 8 de janeiro de 1997;
- (E) lei 9478 de 6 de agosto de 1997.

37- De acordo com a Resolução CONAMA 023/94, as licenças requeridas para atividades de exploração e lavra de jazidas de combustíveis líquidos e gás natural são:

- (A) licença prévia para perfuração; licença prévia de produção para pesquisa; licença de instalação e licença de operação;
- (B) licença prévia para aquisição de dados sísmicos; licença prévia para exploração; licença prévia para instalação e licença de operação;
- (C) licença prévia para perfuração; licença prévia de produção para pesquisa; licença de instalação; licença de operação e licença de descomissionamento;
- (D) licença prévia para aquisição de dados sísmicos; licença prévia para exploração; licença prévia para instalação; licença de operação e licença de descomissionamento;
- (E) licença prévia, licença de instalação, licença de operação e licença de modificação.

38- Em relação a riscos e plano de emergência é correto afirmar que:

- (A) o Plano de Emergência visa à integração de diversos planos de contingência;
- (B) o Plano de Emergência é um conjunto de medidas que determinam as responsabilidades setoriais e as ações que devem ser desencadeadas imediatamente após um incidente, bem como os recursos humanos, materiais e equipamentos adequados à prevenção, controle e combate à poluição das águas;
- (C) não há regulamentação no Brasil que dispõe sobre o conteúdo mínimo do Plano de Emergência Individual para incidentes de poluição por óleo;
- (D) a Convenção Internacional para a Prevenção da Poluição causada por Navios não foi ratificada pelo Brasil;
- (E) os Planos de Emergência e Contingência têm a mesma finalidade e a mesma abrangência.

39- Uma empresa que queira implantar um gasoduto que atravessa o território de dois Estados deverá solicitar o licenciamento ambiental:

- (A) a todos os órgãos ambientais municipais, estaduais e federais envolvidos ;
- (B) exclusivamente ao órgão Ambiental do Estado que é atravessado pela maior extensão do gasoduto ;
- (C) aos órgãos Ambientais dos dois Estados;
- (D) aos órgãos Ambientais de todos os Municípios afetados;
- (E) ao IBAMA.

40- Em relação a resíduos assinale a afirmativa correta:

- (A) os resíduos perigosos são classificados em inertes e não-inertes;
- (B) a classificação de resíduos sólidos em vigor na legislação ambiental brasileira é: resíduos urbanos, resíduos industriais, resíduos hospitalares e resíduos radioativos ;
- (C) a Política Nacional de Resíduos Sólidos ainda não estava sancionada até o final de 2005;
- (D) a disposição de resíduos industriais deve ser feita em aterros sanitários controlados;
- (E) a incineração de resíduos industriais no Brasil é proibida.

QUESTÕES DISCURSIVAS

QUESTÃO 1

Indique os objetivos da Lei 9966 de 28 de abril de 2000?

QUESTÃO 2

Avalie os instrumentos da Política Nacional de Recursos Hídricos previstos na Lei 9433 de 8 de janeiro de 1997.

QUESTÃO 3

Defina “perigo” e “risco” no âmbito da gestão de segurança e saúde ocupacional.



INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Núcleo de Computação Eletrônica
Divisão de Concursos

Endereço: Prédio do CCMN, Bloco C
Ilha do Fundão - Cidade Universitária - Rio de Janeiro/RJ

Caixa Postal: 2324 - CEP 20010-974

Central de Atendimento: 0800 7273333 ou (21) 2598-3333

Informações: Dias úteis, de 9 h às 17 h (horário de Brasília)

Site: www.nce.ufrj.br/concursos

Email: concursoufrj@nce.ufrj.br