



ESTADO DE SANTA CATARINA

AGÊNCIA REGULADORA  
DE SERVIÇOS PÚBLICOS DE SANTA CATARINA



REF. EDITAL NORMATIVO N° 01/2008

# CADERNO DE QUESTÕES GEÓLOGO

## INSTRUÇÕES

- Você está recebendo do fiscal um Caderno de Questões com 40 (quarenta) questões que compõem a prova objetiva numeradas seqüencialmente.
- Você receberá, também, uma Folha de Respostas personalizada para transcrever as respostas da prova objetiva.

### **ATENÇÃO:**

- 1- É proibido folhear o Caderno de Questões antes da autorização do fiscal.
- 2- Após autorização, verifique se o Caderno de Questões está completo, sem falhas de impressão e se a numeração está correta. Caso haja qualquer irregularidade, comunique o fato ao fiscal imediatamente.
- 3- Confira seu nome completo, o número de seu documento e o número de sua inscrição na Folha de Respostas. Caso encontre alguma irregularidade, comunique o fato ao fiscal para as devidas providencias.
- 4- Você deverá transcrever as respostas das questões objetivas na Folha de Respostas, que será o único documento válido para a correção das provas. O preenchimento da Folha de Respostas é de inteira responsabilidade do candidato.
- 5- Leia atentamente cada questão da prova e assinale, na Folha de Respostas, a opção que a responda corretamente.
- 6- A Folha de Respostas não poderá ser dobrada, amassada, rasurada ou conter qualquer marcação fora dos campos destinados às respostas.
- 7- Na correção da Folha de Respostas será atribuída nota 0 (zero) às questões não assinaladas, que contiverem mais de uma alternativa assinalada, emenda ou rasura, ainda que legível.
- 8- Você dispõe de **3 (três) horas** para fazer a prova, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Faça-a com tranquilidade, mas controle seu tempo.
- 9- Você somente poderá deixar definitivamente a sala de prova após 60 (sessenta) minutos de seu início. Caso queira levar o caderno de questões, só poderá sair da sala após o término da prova, devendo, obrigatoriamente, devolver ao fiscal a Folha de Respostas devidamente assinada. As provas estarão disponibilizadas no site da AOCPC ([www.aocp.com.br](http://www.aocp.com.br)) a partir da divulgação do Gabarito Preliminar.
- 10- Os 03 (três) últimos candidatos da sala só poderão sair juntos, após a conferência de todos os documentos da sala e assinatura da ata.
- 11- Durante a prova, não será permitida qualquer espécie de consulta ou comunicação entre os candidatos, nem a utilização de livros, códigos, manuais, impressos ou anotações, calculadoras, relógios digitais, agendas eletrônicas, pagers, telefones celulares, BIP, Walkman, gravador ou qualquer outro equipamento eletrônico. A utilização desses objetos causará eliminação imediata do candidato.
- 12- Qualquer tentativa de fraude, se descoberta, implicará em imediata denúncia à autoridade competente, que tomará as medidas cabíveis, inclusive com prisão em flagrante dos envolvidos.



## CONHECIMENTO ESPECÍFICO

1. **Assinale a alternativa correta. A estratificação ou acamamento é uma feição característica de que tipo de rochas?**
  - a) Ígneas e metamórficas.
  - b) Sedimentares e magmáticas.
  - c) Exclusivamente metamórficas.
  - d) Exclusivamente sedimentares.
  - e) Ígneas.
2. **Assinale a alternativa que apresenta a denominação dada ao processo pelo qual as rochas se desintegram e se decompõem.**
  - a) Processo erosivo.
  - b) Processo de lixiviação.
  - c) Processo de deposição.
  - d) Processo de peneplação.
  - e) Processo de intemperismo.
3. **Os ensaios de SPT (Standard Penetration Test) são típicos para determinar**
  - a) os valores de infiltração do solo.
  - b) a posição do fluxo de escoamento do subsolo.
  - c) o grau de estabilidade do solo.
  - d) os diferentes horizontes do subsolo.
  - e) a instalação de piezômetros.
4. **A topografia da bacia é predominantemente de terras planas, composta de rochas cristalinas e baixos platôs de sedimentos quaternários, apresentando um padrão de drenagem principal do tipo meândrico. Assinale a alternativa que apresenta o nome da bacia correspondente à descrição apresentada.**
  - a) Bacia do Tocantins.
  - b) Bacia do Atlântico Nordeste.
  - c) Bacia Amazônica.
  - d) Bacia do Paraná.
  - e) Bacia do São Francisco.
5. **Assinale a alternativa que apresenta a denominação convencional utilizada para o elemento topográfico que delimita uma bacia hidrográfica.**
  - a) Planalto ou chapada.
  - b) Vertente.
  - c) Divisor de águas.
  - d) Talvegue.
  - e) Interflúvio.
6. **A classificação utilizada em Geomorfologia Fluvial dos padrões de drenagem é dendrítico, retangular, paralelo, radial, anelar e irregular, sendo que a origem destes padrões está associada com**
  - a) Drenagem e Topografias irregulares.
  - b) Canal Fluvial e Topografia.
  - c) Vertente Obseqüente e Inseqüente.
  - d) Sistema Geológico e Clima.
  - e) Inclinação do terreno e Sistema de falhas.
7. **A delimitação Geomorfológica da zona de costa não está relacionada com**
  - a) os processos erosivos.
  - b) os processos de marés.
  - c) a condição geológica.
  - d) o aquecimento global.
  - e) os processos pedológicos.
8. **A caducidade da autorização de pesquisa, ou da concessão de lavra, conforme o Código Brasileiro de Mineração, será declarada nula desde que verificadas determinadas infrações. Assinale a alternativa que as apresenta.**
  - a) Caracterização informal de abandono da jazida ou mina.
  - b) Prática deliberada dos trabalhos de pesquisa de acordo com as condições constantes do título de autorização.
  - c) Prosseguimento de lavra ambiciosa ou de extração de substância não compreendida no Decreto de Lavra, apesar de advertência e multa.
  - d) Atendimento de repetidas observações da fiscalização, caracterizada por uma reincidência, no intervalo de 2 anos de infrações com multas.
  - e) Cumprimento dos prazos de início ou reinício dos trabalhos de pesquisa ou lavra, apesar de advertência e multa.
9. **Assinale a alternativa correta.**
  - a) O vento é o principal fator do intemperismo químico.
  - b) A força de gravidade é considerada o principal agente mobilizador no intemperismo mecânico.
  - c) A lixiviação é o principal processo que as rochas sofrem nos climas áridos.
  - d) Os minerais nas rochas ígneas, metamórficas e sedimentares apresentam igual padrão de intemperismo químico.
  - e) A alteração na estrutura interna dos minerais é definida como intemperismo mecânico.
10. **Nas eras geológicas, existem eventos significativos. Nesse sentido, assinale a alternativa correta.**
  - a) Na Era Cenozóica, aparecem os primeiros répteis.
  - b) Na Era Paleozóica, aparecem os eucariotos.
  - c) Na Era Mesozóica, há domínio dos dinossauros.
  - d) Na Era Proterozóica, aparecem as primeiras algas.
  - e) Na Era Arqueozóica, aparecem as angiospermas.
11. **O Sistema Brasileiro de Classificação de solos estabelece nomenclaturas próprias quanto às classes de profundidade dos solos. Nesse sentido, assinale a alternativa correta.**
  - a) Raso: menor ou igual a 50cm de profundidade.
  - b) Pouco raso: maior do que 50cm e menor ou igual a 150cm de profundidade.
  - c) Profundo: maior do que 150cm e menor ou igual a 250cm de profundidade.
  - d) Pouco profundo: maior do que 250cm e menor ou igual a 350cm de profundidade.
  - e) Bem Profundo: maior do que 350cm de profundidade.
12. **Conforme a classificação granulométrica da escala de Wentworth (1922), utilizam-se, em geologia, denominações específicas. Nesse sentido, assinale a alternativa correta.**
  - a) Quando apresenta partículas menores que  $\frac{1}{256}$  milímetros, denomina-se Argila.
  - b) Quando apresenta partículas cujos tamanhos variam entre 2,0mm a 4,0mm, denomina-se Seixo.
  - c) Quando apresenta partículas cujos tamanhos variam entre menos 4,0mm a 64mm, denomina-se Silte.
  - d) Quando apresenta partículas menores que 256mm, denomina-se Matacão.
  - e) Quando apresenta partículas cujos tamanhos variam entre 64mm a 256mm, denominam-se Grânulos.

13. Em 1902, na cidade de Nova York, técnicos do Serviço Geológico dos Estados Unidos publicaram um estudo pioneiro que subsidiava o planejamento da cidade. Tal estudo fundamentou, anos mais tarde, o nascimento das Cartas Geotécnicas. Assinale a alternativa que apresenta a denominação dada ao registro das informações que tratam de valores limites para um atributo, nas cartas geotécnicas.
- Nominal.
  - Intervalo.
  - Razão.
  - Krigagem.
  - Ordinal.
14. Conforme o Código Brasileiro de Mineração, o requerimento de autorização de lavra deve ser dirigido ao Ministro de Minas e Energia, pelo titular da autorização de pesquisa, ou seu sucessor e, quando não estiver a área situada na faixa de fronteira, deve ser instruído com elementos de informação e prova, dentre eles: I. - Certidão de registro no Departamento Nacional de Registro do Comércio, da entidade constituída; II. Definição gráfica da área pretendida, delimitada por figura geométrica formada, obrigatoriamente, por segmentos de retas com orientação Norte-Sul e Leste-Oeste verdadeiros, com dois de seus vértices, ou excepcionalmente um, amarrados a ponto fixo e inconfundível do terreno, sendo os vetores de amarração definidos por seus comprimentos e rumos verdadeiros, e configuradas, ainda, as propriedades territoriais por ela interessadas, com os nomes dos respectivos superficiários, além de planta de situação. Assinale a alternativa que apresenta os demais elementos de informação e prova requeridos.
- III.- Designação das substâncias minerais a lavar, com indicação do Alvará de Pesquisa outorgado, e de aprovação do respectivo Relatório; IV. - Denominação e descrição da localização do campo pretendido para a lavra, relacionando-o, com precisão e clareza, aos vales dos rios ou córregos, constantes de mapas ou plantas de notória autenticidade e precisão, e estradas de ferro e rodovias, ou, ainda, a marcos naturais ou acidentes topográficos de inconfundível determinação, suas confrontações com autorização de pesquisa e concessões de lavra vizinhas, se as houver, e indicação do Distrito, Município, Comarca ; V. - Servidões de que deverá gozar a mina; VI. - Plano de aproveitamento econômico da jazida, com descrição das instalações de beneficiamento; VII. - Prova de disponibilidade de fundos ou da existência de compromissos de financiamento, necessários para execução do plano de aproveitamento econômico e operação da mina.
  - III.- Método de mineração a ser adotado, fazendo referência à escala de produção prevista inicialmente e à sua projeção; IV.- Sistema de iluminação, ventilação, transporte, sinalização e segurança do trabalho, quando se tratar de lavra subterrânea; V.- Sistema de transporte na superfície e ao beneficiamento e aglomeração do minério; VI.- Metodologia de higiene da mina e dos respectivos trabalhos; VII.- Definição dos sistemas e fontes de energia, de abastecimento de água e condicionamento de ar.
- III.- Memorial e planta das instalações de beneficiamento e das instalações de captação e proteção das fontes, adução, distribuição e utilização de água, para as jazidas; IV.- Servidões de que deverá gozar a mina; V.- Seguro obrigatório pelos danos e prejuízos a terceiros, que resultarem, direta ou indiretamente, da lavra; VI.- Plano de Controle Ambiental para evitar a poluição do ar, ou da água, que possa resultar dos trabalhos de mineração; VII.- Termo de Compromisso de lavar a jazida de acordo com o plano de lavra aprovado pelo D.N.P.M.
  - III.- Plano de Investimentos previstos na mina e nos trabalhos de pesquisa; Projeto de bota-fora do material desmontado e dos refugos do engenho; IV.- Planta dos limites no plano horizontal da concessão requerida; V.- Memorial justificativo dos benefícios resultantes da exploração; VI.- Número de trabalhadores da mina e do beneficiamento; VII.- Cópia do pagamento das taxas.
  - III. - Método de lavra, transporte e distribuição no mercado consumidor, das substâncias minerais a serem extraídas; IV.- Relatório de exequibilidade técnico-econômica da lavra; V.- Relatório circunstanciado dos trabalhos, contendo os estudos geológicos e tecnológicos quantitativos da jazida VI.- Plano de aproveitamento econômico da jazida; VII.- Relatório de pesquisa da jazida.
15. O processo de adensamento na ocupação urbana, por ações antrópicas, em áreas geologicamente dominadas por solos compostos de sedimentos argilosos compressíveis, está entre as causas dos acidentes ambientais relacionados com
- o desnivelamento da estrutura de edifícios.
  - a transformação dos campos de dunas.
  - a origem e geomorfologia dos sistemas limnológicos.
  - a eletrorresistividade da locação de poços tubulares em aquífero fissural.
  - a litificação das rochas sedimentares.
16. Assinale a alternativa que apresenta, respectivamente, a posição na escala de dureza dos minerais: Diamante, Quartzo, Fluorita, Topázio e Talco, conforme a escala de MOHS (1822).
- 9, 8, 7, 3, 1.
  - 10, 7, 4, 8, 1.
  - 9, 8, 3, 7, 1.
  - 10, 8, 7, 4, 0.
  - 9, 8, 7, 4, 1.
17. Assinale a alternativa que apresenta três elementos geométricos da Falha geológica.
- Zona, Linha, Gravidade.
  - Eixo, Empurrão, Linha.
  - Acavalamento, Plano, Depressão.
  - Espelho, Lapa, Flexura.
  - Plano, Linha, Lapa.

18. Na classificação das propriedades dos minerais, são utilizados os seguintes indicadores: Cor, Traço, Brilho, Transparência, Clivagem, Fratura, Dureza, Densidade relativa, Maleabilidade, Odor, Sabor, Tato. Assinale a alternativa que define o Traço e a Dureza.

- a) O traço é uma técnica utilizada pelo geólogo para identificar uma característica do mineral, através da marca deixada numa superfície específica. Então a dureza a resistência ao choque.
- b) O traço é a coloração da marca numa superfície específica. Já a dureza do mineral é um indicador resultante da capacidade de absorção do impacto.
- c) O traço é a capacidade de riscar um mineral, do que resulta a sua propriedade específica. A dureza indica então, as características da coesão superficial das moléculas das quais resulta a propriedade do mineral.
- d) O traço é a marca de coloração deixada numa superfície friccionada pelo mineral analisado. E a dureza a resistência do mineral ao risco.
- e) O traço é a cor deixada pelo mineral analisado num espelho. E a dureza a relação do mineral com uma grandeza dimensional superior à da água.

19. Assinale a alternativa correta. As descontinuidades de Mohorovicic ou de Moho, Gutenberg, Conrad e Wiechert estão associadas com

- a) as propriedades do magnetismo dos materiais terrestres.
- b) as propriedades elásticas dos materiais terrestres.
- c) o ponto de fusão dos materiais terrestres.
- d) a separação das placas terrestres.
- e) as épocas metalogénicas dos materiais terrestres.

20. Assinale a alternativa a que se refere a situação geológica especificada no texto a seguir. "Trata-se de uma região que apresenta uma topografia com elevações gnáissicas íngrimes, nas quais se constata grande espessura de rocha decomposta."

- a) Erosão típica de regiões de latitudes altas em condições de chuvas intensas.
- b) Modelado de rampa de dissipação em condições de chuvas intensas.
- c) Instabilidade de massas em condições de chuvas intensas.
- d) Movimentos crustais em calhas de drenagem em condições de chuvas intensas.
- e) Superfície de aplanamento em condições de chuvas intensas.

## PORTUGUÊS

**Carmen Miranda: maior ícone pop do Brasil faria cem anos em fevereiro**

Ela já nasceu única. Aqueles olhos faiscantes, emoldurados por sobrancelhas expressivas, que sambavam em cima da plateia. As mãos que voavam como passarinhos ariscos ao redor do turbante floral. Os quadris redondos, movendo-se ao som de uma batucada sensual, e a brejeirice impossível de ser ignorada. A voz ágil, cantando numa velocidade que desafiava os ouvidos do público. Como qualificar Carmen Miranda? Dizer que foi a primeira artista brasileira a alcançar reconhecimento internacional, preconizando o que somente Pelé e Paulo Coelho teriam no futuro, é pouco. Hoje, às vésperas do centenário de seu nascimento, em 9 de fevereiro de 1909, na pequena Marco de Canaveses, Portugal, dá para dizer que Carmen, portuguesa de nascimento, carioca de coração, foi pioneira numa conquista muito maior para o Brasil: ela se transformou num dos nossos maiores ícones pop -

influência fundamental da Tropicália -, na *Brazilian Bombshell*, com imagem reconhecida em qualquer lugar do mundo.

O talento e o carisma a fariam uma estrela de qualquer jeito, claro. Aos vinte e poucos anos, entre 1930 e 1939, já era a maior artista do show *business* nacional, recordista em gravações, vendas e salários. Mas, certamente, não teria alcançado o status de mito não fosse a fantasia de baiana e do personagem que criou com a ajuda fundamental de Dorival Caymmi. Ela até já cantava a Bahia pintada com as cores do mineiro Ary Barroso, autor de obras-primas como *No tabuleiro da baiana* (1936), *Quando eu penso na Bahia* (1937) e *Na Baixa do Sapateiro* (1938). Apesar disso, foi com *O que é que a baiana tem?* (1938), de Caymmi, que a baiana viajou para os Estados Unidos, onde foi cantar as graças que as pretas do acarajé faziam ao mercar seus bolinhos pelas ruas da antiga Salvador e acabou indo parar em Hollywood, onde atuou como a mulher mais bem paga de toda a história da indústria cinematográfica daquele país.

Dorival era um mulato manhoso de 24 anos, de pele cor de jambo, bigodinho alinhado, quando foi levado à casa de Carmen por Almirante, um dos seus compositores favoritos e amigo pessoal. Ela, que os recebeu com shortinho cavado, camisa amarrada na cintura, plataformas altíssimas e lenço na cabeça, pediu que ele cantasse. Ali, ao vivo, foi amor à primeira vista. Era a música que Carmen precisava desesperadamente para cantar em *Banana da terra* (1939), filme de Ruy Costa, porque Ary Barroso tinha resolvido cobrar caro para liberar *Na Baixa do Sapateiro* para o número baiano no filme.

Curiosa, ela perguntou o significado de todos aqueles termos estranhos, explicados por Caymmi nos mínimos detalhes. A bata, o torço, o pano-da-costa, os balangandãs... Ficou decidido que Caymmi a ajudaria a montar a fantasia e dirigiria sua coreografia durante a filmagem do número. Tudo isso pela quantia de cem mil réis (cinco dólares), valor 50 vezes menor do que o oferecido a Ary Barroso. Ele fez com todos os dengos ensinados: mãos ondulantes, braços abertos, revirar de olhinhos e referências aos detalhes da roupa. Compensou, porque, daí em diante, ele também ganhou um outro status.

Disponível em [www.rasqueado.com.br/noticias/not\\_144.htm](http://www.rasqueado.com.br/noticias/not_144.htm), acessado em 24/01/2009.

21. Quanto ao primeiro parágrafo, assinale a alternativa correta.

- a) O início do primeiro parágrafo apresenta uma descrição de Carmen Miranda de uma maneira a fazer como se as palavras parecessem poéticas.
- b) A linguagem utilizada para apresentar Carmen Miranda é típica no meio jornalístico, visto que se trata de uma reportagem sobre arte.
- c) A maneira como Carmen Miranda foi descrita revela sua personalidade tempestuosa, pois seu olhar faiscante remete o leitor às trovoadas.
- d) Pode-se dizer que Carmen Miranda era uma mulher sedutora.
- e) O primeiro parágrafo revela um lado de Carmen Miranda que o público não conhecia naquela época: ela era tão bem escritora quanto Paulo Coelho.

<p>22. “As mãos que voavam como passarinhos ariscos ao redor do turbante floral.” Quanto ao excerto, assinale a alternativa correta. Trata-se da figura de linguagem conhecida como</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>comparação, pois coloca como semelhantes o vôo das mãos da cantora com o vôo dos pássaros.</li> <li>metáfora, pois utiliza uma imagem para significar outra, como é o jogo de imagens feito com as mãos que sobrevoam o turbante e os pássaros que sobrevoam as flores.</li> <li>prosopopéia ou personificação, pois acaba dando ao pássaro aspectos humanizados, como mãos de uma pessoa que as movimenta ao redor de seu turbante.</li> <li>metonímia, pois a cena descrita é apenas uma parte, que revela o todo, pois é possível a compreensão de que toda a cantora era como um pássaro.</li> <li>gradação ou clímax, pois as mãos atingem o ápice da descrição ao sobrevoarem ao redor do turbante.</li> </ol> <p>23. “O talento e o carisma a fariam uma estrela de qualquer jeito, <u>claro</u>.” Assinale a alternativa que classifica corretamente o termo em destaque.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Adjetivo.</li> <li>Substantivo.</li> <li>Interjeição.</li> <li>Advérbio.</li> <li>Verbo.</li> </ol> <p>24. Quanto à formação da palavra “recordista”, no segundo parágrafo, assinale a alternativa correta.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Trata-se de uma palavra que sofreu derivação sufixal, tendo o sufixo -ista sido anexado ao tema record-.</li> <li>A palavra pode ser segmentada corretamente da seguinte maneira: record+i+sta, sendo a letra i uma vogal de ligação entre a raiz e o sufixo.</li> <li>Esta palavra originou-se do vocábulo recorde, o que nos indica tratar-se um caso de palavra derivada, e não primitiva.</li> <li>A palavra sofreu derivação parassintética, pois foram acrescentados o prefixo re- e o sufixo -ista ao radical cor-.</li> <li>Sendo o tema a junção de um radical mais a vogal temática, pode-se dizer que recordi- é o tema do vocábulo em questão.</li> </ol> <p>25. Assinale a alternativa que não apresenta nenhum caso de ditongo.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>No tabuleiro da baiana.</li> <li>Quando eu penso na Bahia.</li> <li>Na Baixa do Sapateiro.</li> <li>O que é que a baiana tem?</li> <li>Pretas do acarajé.</li> </ol> <p>26. “Ela, <u>que</u> os recebeu com shortinho cavado, camisa amarrada na cintura, plataformas altíssimas e lenço na cabeça, pediu que ele cantasse.” Quanto ao termo em destaque, assinale a alternativa correta.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Trata-se de um pronome relativo que exerce a função de objeto.</li> <li>Trata-se de um pronome relativo que exerce a função de sujeito.</li> <li>Trata-se de uma conjunção, que liga as duas orações.</li> <li>Trata-se de uma interjeição dada sua vestimenta ao recepcionar as visitas.</li> <li>Trata-se de um advérbio, pois intensifica tanto o sujeito quanto o verbo receber, funcionando, assim, como uma partícula de realce.</li> </ol>	<p>27. “Ela, <u>que</u> os recebeu com shortinho cavado, camisa amarrada na cintura, plataformas altíssimas e lenço na cabeça, pediu que ele cantasse.” Assinale a alternativa que apresenta a classificação correta da oração em destaque.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Oração subordinada substantiva objetiva indireta.</li> <li>Oração subordinada substantiva completiva nominal.</li> <li>Oração subordinada adverbial final.</li> <li>Oração subordinada substantiva objetiva direta.</li> <li>Oração subordinada adverbial causal.</li> </ol> <p>28. “Era a música que Carmen precisava desesperadamente <u>para cantar em Banana da terra (...)</u>”. Assinale a alternativa que apresenta a classificação correta da oração em destaque.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Oração subordinada substantiva objetiva indireta.</li> <li>Oração subordinada adverbial final.</li> <li>Oração coordenada sindética explicativa.</li> <li>Oração subordinada adverbial causal.</li> <li>Oração coordenada sindética conclusiva.</li> </ol> <p>29. “Ficou decidido que Caymmi <u>a</u> ajudaria <u>a</u> montar <u>a</u> fantasia <u>e</u> dirigiria sua coreografia durante <u>a</u> filmagem <u>do</u> número.” Quanto aos termos em destaque, assinale a alternativa que os identifica corretamente na ordem em que aparecem.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Pronome, preposição, artigo, preposição, artigo.</li> <li>Pronome, artigo, artigo, conjunção, preposição.</li> <li>Artigo, artigo, artigo, conjunção, artigo.</li> <li>Pronome, preposição, artigo, conjunção, artigo.</li> <li>Preposição, preposição, artigo, conjunção, artigo.</li> </ol> <p>30. “(...) <u>ela</u> perguntou o significado <u>de</u> <u>todos</u> <u>aqueles</u> <u>termos</u> <u>estranhos</u> (...)”. Assinale a alternativa que trata corretamente a respeito do trecho em destaque no excerto. Trata-se de um caso de</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>adjunto adverbial.</li> <li>adjunto adnominal.</li> <li>objeto indireto.</li> <li>predicativo do sujeito.</li> <li>complemento nominal.</li> </ol>
<b>CONHECIMENTOS GERAIS</b>	
	<p>31. “Hoje digo a vocês que os desafios que enfrentamos são reais. Eles são sérios e muitos. Eles não serão enfrentados de maneira fácil ou em um curto período de tempo”, afirmou Obama. Tendo por base essa citação, seu tema e demais assuntos correlatos, assinale a alternativa INCORRETA.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Trata-se de palavras ditas pelo novo presidente dos Estados Unidos, Barack Hussein Obama, em sua posse no dia 20 de janeiro de 2009.</li> <li>Um dos maiores desafios internos para o presidente é uma economia desestabilizada com retração do produto interno bruto, congelamento do crédito, desemprego e queda do poder de consumo.</li> <li>Alega-se que um dos grandes motivos da crise não tenha sido a especulação desenfreada no mercado imobiliário.</li> <li>Alguns analistas acreditam que o mundo pode entrar em um período de recessão que deve durar até 2010.</li> <li>Uma das metas de Obama é a obtenção de um megapacote de estímulo à economia com investimentos de cerca de US\$ 825 bilhões.</li> </ol>

32. A Assembléia Geral proclama: “A presente Declaração Universal dos Direitos Humanos como o ideal comum a ser atingido por todos os povos e todas as nações, com o objetivo de que cada indivíduo e cada órgão da sociedade, tendo sempre em mente esta Declaração, se esforce, através do ensino e da educação, por promover o respeito a esses direitos e liberdades, e, pela adoção de medidas progressivas de caráter nacional e internacional, por assegurar o seu reconhecimento e a sua observância universais e efetivos, tanto entre os povos dos próprios Estados-Membros, quanto entre os povos dos territórios sob sua jurisdição.” Sobre o assunto, seu tema e demais assuntos correlatos, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta a(s) correta(s).

- I. Um dos pontos-chaves da declaração universal dos direitos humanos é a importância em se reconhecer que a dignidade de todo homem consiste em ele ser uma pessoa que tem de ser respeitada em sua individualidade, bem como sua integridade física e psicológica.
  - II. Um dos destaques dos direitos humanos é o fato de valerem igualmente para todos, sem que se possa estabelecer ao termo humano qualquer tipo de restrição ou especificação, com base na raça, no credo ou na posição socioeconômica.
  - III. Em dezembro de 2008, a declaração completou 60 anos, marcados por violações gravíssimas dentro de tal período, desde genocídio, mutilações físicas e até trabalho escravo.
- a) Apenas II.
  - b) Apenas I e II.
  - c) Apenas I e III.
  - d) Apenas II e III.
  - e) I, II e III.

33. Analise a charge a seguir, publicada no jornal Bom Dia, do estado de São Paulo, e assinale a alternativa correta.



- a) A charge estampa a atual expectativa de não apenas os eleitores americanos, mas a expectativa mundial de que, com a posse do novo presidente americano, as disparidades mundiais possam ser diminuídas.
- b) A imagem representa o fato de o novo presidente americano querer se fantasiar para o evento de sua posse, já que a política de seu país se tornou um verdadeiro circo.
- c) A charge explicita as relações não muito amigáveis entre o atual presidente americano, Obama, com o anterior, Bush.
- d) A charge revela uma desconfiança da própria família do novo presidente ante ao fato de superestimação deste pela população americana.
- e) A imagem mostra a gratidão que Hillary Clinton tem por Obama, uma vez que a indicou para o cargo de ministra de Estado.

34. “A estudante Rosenalva da Silva Garcia, 37, conseguiu o direito ao benefício para cursar farmácia na universidade particular Unibrasil, em Curitiba (PR). Rosenalva concluiu o ensino médio em uma escola particular, pagando mensalidade, em 1996, o que já a colocaria fora dos critérios estabelecidos pelo governo federal. Só alunos da rede pública ou com bolsa integral na rede particular podem ser selecionados.”

(Texto publicado no jornal Folha de São Paulo, 22/01/2009.)

Com base no excerto, bem como nas palavras destacadas, assinale a alternativa que contempla corretamente o programa ao qual se refere a notícia.

- a) Bolsa família.
- b) Bola escola.
- c) Programa de Aceleração do Crescimento.
- d) Universidade para todos.
- e) Programa de ação afirmativa do estudante universitário hipossuficiente.

35. “Obama apoia diplomacia dura e direta com o Irã sem precondições. É hora de usar o poder da diplomacia para pressionar o Irã a pôr fim a seu programa nuclear ilícito, ao apoio ao terrorismo e às ameaças contra Israel.”

(Texto publicado no site da Casa Branca.)

No Brasil, a instituição responsável pela formação dos diplomatas é

- a) o Instituto Diplomático Celso Amorim.
- b) o Instituto Rio Branco.
- c) a Universidade de Brasília.
- d) o Centro de Estudos Diplomáticos de Brasília.
- e) qualquer instituição privada, já que os diplomatas ingressam na carreira mediante aprovação em concurso público.

36. Em relação ao Oriente-Médio, grupos extremistas, minorias e demais assuntos correlatos, analise as assertivas e assinale a alternativa que apresenta o número de assertivas corretas.

- I. O Hamas (Movimento da Resistência Islâmica) é um dos grupos mais extremistas na luta contra a existência do Estado de Israel.
  - II. O Estado de Israel foi criado após a 2.ª Guerra Mundial para abrigar os judeus.
  - III. O cenário da atual tensão vivida pelo mundo árabe foi agravado quando o Hamas (Movimento da Resistência Islâmica) derrotou o Fatah – partido do líder Yasser Arafat – nas eleições palestinas em 2006.
  - IV. Os Estados Unidos e a União Européia, apesar de serem contrários às atitudes do Hamas (Movimento da Resistência Islâmica), não impuseram embargos econômicos aos palestinos.
  - V. Gaza e Cisjordânia são, atualmente, áreas em que os palestinos lutam para criar seu Estado independente.
- a) 4.
  - b) 3.
  - c) 2.
  - d) 1.
  - e) 0.

**37. Com base nos excertos a seguir, seus temas e demais assuntos correlatos, assinale a alternativa INCORRETA.**

**Art. 2.º O referido Acordo produzirá efeitos somente a partir de 1.º de janeiro de 2009.**

**Parágrafo único. A implementação do Acordo obedecerá ao período de transição de 1.º de janeiro de 2009 a 31 de dezembro de 2012, durante o qual coexistirão a norma ortográfica atualmente em vigor e a nova norma estabelecida.**

Fonte: <<http://presidencia.gov.br>> Decreto 6.583/2008.

- a) Tendo em vista o disposto no parágrafo único, verifica-se que a norma padrão da língua portuguesa poderá ser escrita tanto nos moldes da gramática tradicional anterior à produção de efeitos do acordo, quanto na sistemática das novas regras vigentes com o acordo até o final do ano de 2012.
- b) A difusão da língua portuguesa na África, Ásia e América do Sul se deve à expansão marítima portuguesa a partir do final do século XV.
- c) Apesar das diversas mudanças que gradativamente serão implementadas, o mercado editorial não será impactado com elas.
- d) O acordo possui um fundo político-diplomático deveras importante ao Brasil, uma vez que a unificação da ortografia do português visa lhe dar maior importância no mundo, já que o idioma é falado por milhões de pessoas em quatro continentes.
- e) Embora as disposições acerca do novo acordo ortográfico constem em decreto, a pessoa que for encontrada utilizando as normas antigas da língua portuguesa não será recolhida à prisão, uma vez que tal decreto não possui efeitos penais.

**38. “STF tem pauta repleta de temas polêmicos em 2009.”**

*(Excerto de matéria veiculada na Folha de São Paulo, 01/01/2009.)*

**Sobre o STF (Supremo Tribunal Federal), bem como demais assuntos correlatos, analise as assertivas e assinale a alternativa que apresenta o número de assertivas corretas.**

- I. O STF é a mais alta corte do Poder Judiciário Brasileiro.
  - II. Apesar do exemplo norte-americano, não há qualquer ministro negro no STF.
  - III. A possibilidade de se interromper a gestação de fetos anencefálicos é um dos temas a polemizar no STF em 2009.
  - IV. O presidente do STF é o ministro Joaquim Barbosa.
  - V. A questão da reserva de cotas raciais nas universidades foi julgada como inconstitucional pelo STF, não havendo mais a obrigatoriedade da referida reserva de vagas.
- a) 5.
  - b) 4.
  - c) 3.
  - d) 2.
  - e) 1.

**39. A empresa recebe o currículo de um candidato e, na internet, verifica que seu genoma apresenta traços de uma tendência para agressividade. O candidato perde a vaga. Em outro ponto da cidade, numa clínica médica, um casal "projeta" seu filho para nascer louro, de olhos azuis e, quando adulto, atingir 1,80 m de altura. "Quem sabe um Brad Pitt", dizem. A poucos quarteirões dali, num hospital público, um paciente recebe droga inibidora dos efeitos do gene do homossexualismo.**

**Com base na situação hipotética descrita, bem como nos demais assuntos correlatos, assinale a alternativa correta.**

- a) A situação acima, quando contextualizada na discussão entre ciência e religiosidade, pode mostrar o quão favorável e o quão próximos caminham a Ciência da Igreja, já que as idéias de tais instituições, em grande parte, se mostram convergentes.
- b) No contexto puramente científico, o texto metaforiza os atuais panoramas da ciência, bem como da engenharia genética, destacando que ambos se encontram em um nível elevadamente avançado.
- c) No último mês de janeiro, nasceu o primeiro bebê britânico selecionado geneticamente para não ter o gene causador do câncer. Assim, no decorrer da vida desse indivíduo, jamais ele poderá desenvolver qualquer tipo de câncer.
- d) Embora a situação citada na alternativa anterior seja, de fato, um avanço da ciência, não se pode diagnosticar qualquer outra anomalia genética face à impossibilidade de se fazer o mapeamento genético de uma família, pois trata-se de uma técnica que ainda é desconhecida pelos cientistas.
- e) A situação hipotética possui implicitamente um alerta importante acerca dos limites da própria ciência, o que poderia colocar em perigo o destino das atuais pesquisas sobre o tema. O Supremo Tribunal Federal, alertado de tais possibilidades, declarou a inconstitucionalidade da lei de biossegurança, sendo proibidas tais pesquisas no Brasil.

**40. Analise a manchete publicada no jornal Folha de São Paulo em 30/12/2008 e assinale a alternativa correta. “Participação na Operação Satiagraha e suposta escuta em presidente do STF minam apoio ao delegado, afastado desde setembro”. A operação citada no trecho acima envolveu a polícia federal e um outro órgão governamental. Assinale a alternativa que apresenta o nome desse órgão.**

- a) Anatel.
- b) Ancine.
- c) Funai.
- d) OAB.
- e) Abin.