



Data e horário
da prova:

Domingo

29/09/2013

14 horas

Realização



**Prova
Tipo C**

Cargo 113 – Geógrafo

INSTRUÇÕES

- Você receberá do fiscal
 - um **caderno de questões** da prova objetiva contendo 50 (cinquenta) questões de múltipla escolha, com 5 (cinco) alternativas de resposta cada uma, e apenas uma alternativa correta;
 - um **caderno de questões** da prova discursiva contendo 1 (uma) questão discursiva;
 - um **cartão de respostas** ótico personalizado;
 - uma **folha de texto definitivo** da prova discursiva.
- Verifique se a numeração das questões, a paginação do **caderno de questões** da prova objetiva e a paginação da discursiva estão corretas, bem como a codificação do **cartão de respostas** ótico e da **folha de texto definitivo** da prova discursiva.
- Quando autorizado pelo **fiscal do IADES**, no momento da identificação, escreva no espaço apropriado do **cartão de respostas**, com a sua caligrafia usual, a seguinte frase:

Vida assim, jamais se cansa...

- Você dispõe de 4 (quatro) horas e 30 (trinta) minutos para fazer a prova objetiva e a prova discursiva, devendo controlar o tempo, pois não haverá prorrogação desse prazo. Esse tempo inclui a marcação do **cartão de respostas** ótico da prova objetiva e o preenchimento da **folha de texto definitivo** da prova discursiva.
- Somente será permitido levar o **caderno de questões** da prova objetiva e discursiva após 4 (quatro) horas do início da prova.
- Somente após decorrida 1 (uma) hora do início da prova, você poderá entregar seu **cartão de respostas** ótico e a **folha de texto definitivo** e retirar-se da sala.
- Após o término da prova, entregue ao fiscal do **IADES** o **cartão de respostas** devidamente assinado e a **folha de texto definitivo** da prova discursiva.
- Deixe sobre a carteira apenas o documento de identidade e a **caneta esferográfica de tinta preta ou azul, fabricada de material transparente**.
- Não é permitida a utilização de qualquer aparelho eletrônico de comunicação. Desligue e guarde em embalagem fornecida pelo fiscal do **IADES**: máquina fotográfica; telefone celular; relógio; gravador; *bip*; receptor; *pager*; *notebook*; *tablet* eletrônico; *walkman*; aparelho portátil de armazenamento e de reprodução de músicas, vídeos e outros arquivos digitais; agenda eletrônica; *palmtop*; régua de cálculo; máquina de calcular e (ou) qualquer outro equipamento similar.
- Não é permitida a consulta a livros, dicionários, apontamentos e apostilas.
- Você somente poderá sair e retornar à sala de aplicação de provas somente na companhia de um **fiscal do IADES**.
- Não será permitida a utilização de lápis em nenhuma etapa da prova.

INSTRUÇÕES PARA A PROVA OBJETIVA E DISCURSIVA

- Verifique se os seus dados estão corretos no **cartão de respostas** e na **folha de texto definitivo** da prova discursiva. Caso haja algum dado incorreto, escreva apenas no(s) campo(s) a ser(em) corrigido(s), conforme instruções no **cartão de respostas**.
- Leia atentamente cada questão e assinale, no **cartão de respostas** ótico, uma única alternativa.
- O **cartão de respostas** ótico e a **folha de texto definitivo** não podem ser dobrados, amassados, rasurados ou manchados nem podem conter nenhum registro fora dos locais destinados às respostas.
- A maneira correta de assinalar a alternativa no **cartão de respostas** é cobrir, fortemente, com **caneta esferográfica preta ou azul**, o espaço a ela correspondente. Marque as respostas assim: 

Texto 1, para as questões de 1 a 3.

SUDAM conclui debate sobre a política industrial

1 A SUDAM encerrou, na manhã desta quarta-feira, 19, a oficina de trabalho que debateu critérios e sugestões para a construção de uma política industrial para a Amazônia.

4 Durante dois dias, equipe técnica e convidados discutiram os gargalos que dificultam o desenvolvimento da atividade industrial na Amazônia, bem como os setores com potencial de desenvolvê-la. Participaram da oficina os secretários estaduais de indústria e comércio, Conselhos Regionais de Economia, Superintendência da Zona Franca de Manaus, 7 Federações de Indústrias e Sebraes.

10 Para a maioria dos presentes, os principais entraves à atividade industrial na região são a falta de infraestrutura, de transporte de produtos e mercadorias e carência de mão de obra especializada. Juntam-se a isso, as especificidades e tendências econômicas de cada Estado. “A região tem 13 problema de dinamismo social, há carência de comunicação, transporte e estratégia competitiva”, considerou José do Egito, representante da Fiepa.

(...)

19 Segundo o coordenador do Grupo de Trabalho da Política Industrial, Rinaldo Moraes, todas as contribuições apresentadas na oficina serão consideradas na versão final do estudo, que deverá ser concluído até setembro deste ano.

Disponível em: <<http://www.sudam.gov.br/comunicacao-social/772-sudam-conclui-debate-sobre-politica-industrial>> Acesso em: 18/7/2013, com adaptações.

QUESTÃO 1

Com base nas informações do texto e na relação de sentido entre as partes que o constituem, assinale a alternativa correta.

- (A) O objetivo da oficina de trabalho era identificar os aspectos que dificultam a ampliação da política industrial da Amazônia.
- (B) A fim de alcançar o objetivo principal da oficina de trabalho, a equipe técnica definiu os critérios para o desenvolvimento industrial da Amazônia.
- (C) As especificidades e tendências econômicas de cada Estado que pertence à Amazônia dificultam, segundo a maioria dos participantes da oficina de trabalho, a atividade industrial na região.
- (D) No último parágrafo, a expressão “todas as contribuições apresentadas na oficina” (linhas 20 e 21) faz referência, especialmente, ao que foi declarado pelo representante da Fiepa no segundo parágrafo.
- (E) A oficina de trabalho, que se encerrou, será retomada no mês de setembro do mesmo ano em que foi realizada.

QUESTÃO 2

Assinale a alternativa que, em conformidade com a norma padrão da língua portuguesa, reproduz integralmente o sentido do período “Durante dois dias, equipe técnica e convidados discutiram os *gargalos* que dificultam o desenvolvimento da atividade industrial na Amazônia, bem como os setores com potencial de desenvolvê-la.” (linhas 4 a 7).

- (A) Equipe técnica e convidados discutiram, durante dois dias, os *gargalos* que não só dificultam o desenvolvimento da atividade industrial na Amazônia, como também os setores com potencial de desenvolvê-la.
- (B) Equipe técnica e convidados, durante dois dias, discutiram os *gargalos* os quais não somente dificultam o desenvolvimento da atividade industrial na Amazônia, mas os setores com potencial de desenvolvê-la.
- (C) Equipe técnica e convidados discutiram, durante dois dias, os *gargalos* que torna difícil o desenvolvimento da atividade industrial na Amazônia e também que dificulta os setores com potencial de desenvolvê-la.
- (D) Durante dois dias, equipe técnica e convidados discutiram *gargalos* os quais dificultam que a atividade industrial na Amazônia se desenvolva e os setores com potencial de desenvolvimento.
- (E) Durante dois dias, equipe técnica e convidados debateram acerca dos *gargalos* que não só dificultam o desenvolvimento da atividade industrial na Amazônia, mas também dos setores com potencial de desenvolvê-la.

QUESTÃO 3

Considerando apenas a norma padrão da língua portuguesa, é correto afirmar que, no último parágrafo,

- (A) o uso das vírgulas que isolam o termo “Rinaldo Moraes” (linha 20) é facultativo.
- (B) a acentuação gráfica dos vocábulos “Política” (linha 20) e “concluído” (linha 22) justifica-se pela mesma regra.
- (C) o trecho “todas as contribuições apresentadas na oficina serão consideradas na versão final do estudo” (linhas 20 a 22) também poderia ser reescrito assim: será considerado, na versão final do estudo, todas as contribuições apresentadas na oficina.
- (D) o trecho “todas as contribuições apresentadas na oficina serão consideradas na versão final do estudo, que deverá ser concluído até setembro deste ano” (linhas 20 a 22) poderia ser substituído por todas as contribuições apresentadas na oficina serão consideradas na versão final do estudo, cujas análises deverão ser concluídas até setembro deste ano.
- (E) o pronome “que” (linha 22) poderia ser substituído por onde.

Texto 2, para as questões de 4 e 5.

Sudam anuncia recursos para produtores rurais de Terra Alta (PA)

1 A Superintendência do Desenvolvimento da
Amazônia (Sudam) está incentivando a produção rural no
município de Terra Alta (PA). No ano passado, a instituição
4 liberou recurso para a aquisição de maquinário para auxiliar
na produção familiar. Este ano a Sudam destinou R\$ 1,5
milhão para incentivo à criação e à comercialização de
7 galinha caipira.

A criação de galinha caipira é uma atividade
econômica promissora em Terra Alta devido às
10 características rurais do município. O projeto apoiado pela
Sudam abrange os municípios de Terra Alta, São João da
Ponta, Marapanim e Curuçá. Com os recursos da Sudam, os
13 criadores serão beneficiados nas várias etapas da produção,
desde a matriz da galinha caipira até o abate para
15 comercialização.

Oliveira, Leidemar. *SUDAM anuncia recursos para produtores rurais de Terra Alta (PA)*. Disponível em: <<http://www.sudam.gov.br/comunicacao-social/843-sudam-anuncia-recursos-para-produtores-rurais-de-terra-alta-pa>>. Acesso em: 10/8/2013.

QUESTÃO 4

Considere as seguintes reescrituras do trecho “Com os recursos da Sudam, os criadores serão beneficiados nas várias etapas da produção, desde a matriz da galinha caipira até o abate para comercialização.” (linhas 12 a 15) e depois assinale a alternativa correta.

- I - Os criadores serão beneficiados com os recursos da Sudam nas várias etapas da produção, desde a matriz da galinha caipira até o abate para comercialização.
- II - Com os recursos da Sudam nas várias etapas da produção, os criadores serão beneficiados, desde a matriz da galinha caipira até o abate para comercialização.
- III - Nas várias etapas da produção, com os recursos da Sudam, desde a matriz da galinha caipira até o abate para comercialização, os criadores serão beneficiados.
- IV - Os criadores serão beneficiados nas várias etapas da produção desde a matriz da galinha caipira até o abate para comercialização com os recursos da Sudam.

A quantidade de itens em que não houve alteração semântica do texto e prejuízo da norma culta é

- (A) 0. (B) 1. (C) 2. (D) 3. (E) 4.

Área livre

QUESTÃO 5

Com base na estrutura linguística e na organização das ideias do texto, assinale a alternativa correta.

- (A) A sigla Sudam é uma abreviatura e pode ser escrita com pontos entre as letras.
- (B) Em “pela Sudam” (linhas 10 e 11), “Sudam” é determinada por artigo feminino por conta da palavra “Superintendência”.
- (C) O termo “promissora” (linha 9) qualifica o termo “econômica” (linha 9).
- (D) O termo “município” (linha 10) é empregado para substituir o termo “Terra Alta” (linha 11).
- (E) O emprego da vírgula após “Sudam” (linha 11) é opcional.

Texto 3, para as questões de 6 a 8.

Integração Comercial entre Paita e a Amazônia

1 Criar mecanismos para facilitar a integração comercial
entre o Peru e a Amazônia foi o assunto da conversa do
superintendente da SUDAM, Djalma Mello, e o cônsul
4 geral do Peru em Manaus, Eduardo Nicolini. A audiência,
solicitada pelo cônsul, discorreu sobre as vantagens
comerciais entre as duas regiões na compra e venda de
7 produtos. O Peru é rico na produção de minério e na
atividade agropecuária. Nicolini falou, em particular, da
cidade peruana de Paita, centro de exportação e comércio
10 da região e do país.

Segundo ele, é desejo das autoridades peruanas
conectar comercialmente Manaus a Paita, no entanto o
13 transporte entre essas regiões ainda é precário, além do que
ainda há total desconhecimento do setor empresarial quanto
aos bens e produtos disponíveis para comercialização.
16 “Hoje, um produto para ser transportado de Paita a Manaus
e vice-versa leva, em média, 14 dias. Se houver uma
estrutura de transporte, essa viagem pode ser reduzida para
19 quatro horas”, explicou o cônsul.

(...)

Oliveira, Leidenar. Disponível em: <<http://www.sudam.gov.br/comunicacao-social/778-consul-do-peru-discute-integracao-comercial-entre-paita-e-a-amazonia>> Acesso em: 16/8/2013, com adaptações.

QUESTÃO 6

A respeito das questões gramaticais que envolvem o trecho “é desejo das autoridades peruanas conectar comercialmente Manaus a Paita, no entanto o transporte entre essas regiões ainda é precário” (linhas 11 a 13), assinale a alternativa correta.

- (A) Há duas orações, sendo que a 2ª introduz uma ideia que se opõe ao que é declarado pela 1ª.
- (B) O uso da crase diante do vocábulo “Paita” é facultativo.
- (C) O vocábulo “precário” é acentuado por ser paroxítono terminado em vogal.
- (D) O pronome “essas” foi utilizado inadequadamente.
- (E) “peruanas” é um adjetivo que está substantivado.

QUESTÃO 7

Considerando as informações do texto e a relação entre elas, é correto afirmar que

- (A) o encontro entre o superintendente da SUDAM e o representante peruano tratou, principalmente, das dificuldades que impedem a existência de relações comerciais entre a Amazônia e o Peru.
- (B) segundo Eduardo Nicolini, sobretudo a distância entre as regiões compromete a integração comercial entre elas.
- (C) é sugerida pelo cônsul peruano a transformação de Paita em centro de exportação da Amazônia e do Brasil.
- (D) conforme Eduardo Nicolini, a precariedade do transporte e o total desconhecimento do setor empresarial sobre os bens e produtos disponíveis para comercialização dificultam a integração comercial entre Paita e Manaus.
- (E) o cônsul peruano solicitou a audiência para apenas listar as vantagens que Manaus teria caso importasse minério de Paita.

QUESTÃO 8

Assinale a alternativa que, em conformidade com a norma padrão da língua portuguesa, preserva o sentido original do período “A audiência, solicitada pelo cônsul, discorreu sobre as vantagens comerciais entre as duas regiões na compra e venda de produtos.” (linhas 4 a 7).

- (A) A audiência, na qual se solicitou pelo cônsul, tratou sobre as vantagens comerciais entre as duas regiões na compra e venda de produtos.
- (B) Requisitado pelo cônsul, a audiência tratou das vantagens comerciais entre as duas regiões na compra e venda de produtos.
- (C) Discutiram-se na audiência a qual foi solicitada pelo cônsul, as vantagens comerciais no que se refere a relação entre as duas regiões na compra e venda de produtos.
- (D) Na audiência, que foi solicitada pelo cônsul, discutiu-se as vantagens comerciais entre as duas regiões na compra e venda de produtos.
- (E) A audiência, a qual foi solicitada pelo cônsul, discorreu acerca das vantagens comerciais entre as duas regiões na compra e venda de produtos.

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO

Questões de 9 a 12

QUESTÃO 9

A proposição que melhor expressa a negação de “Se não chove no Amazonas, então neva no Tocantins” é

- (A) Se chove no Amazonas, então não neva no Tocantins.
- (B) Se não chove no Amazonas, então não neva no Tocantins.
- (C) Não chove no Amazonas e não neva no Tocantins.
- (D) Chove no Amazonas e neva no Tocantins.
- (E) Chove no Amazonas e não neva no Tocantins.

QUESTÃO 10

Considere os argumentos, assumindo as premissas como verdadeiras.

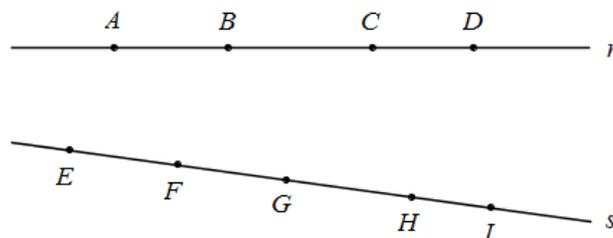
- I - Todo rio corre para o mar.
O Rio Negro é um rio.
Logo, o Rio Negro corre para o mar.
- II - Toda arara é papagaio.
Existe papagaio que mergulha.
Logo, toda arara mergulha.
- III - Se eu sou brasileiro, então eu não falo português.
Eu falo português.
Logo, eu não sou brasileiro.

A classificação correta quanto à validade ou não validade dos argumentos, respectivamente, é

- (A) válido – válido – válido.
- (B) válido – válido – não válido.
- (C) válido – não válido – não válido.
- (D) válido – não válido – válido.
- (E) não válido – válido – válido.

QUESTÃO 11

Deseja-se estudar áreas em formato de quadriláteros para instalação de pequenas indústrias. As áreas ficam entre um rio, representado aproximadamente pela reta r , e uma estrada, representada aproximadamente pela reta s , como na figura abaixo. Quantos quadriláteros são formados utilizando-se dois pontos de 4 marcados à margem do rio e dois pontos de 5 marcados à margem da estrada?



- (A) 16.
- (B) 20.
- (C) 25.
- (D) 50.
- (E) 60.

QUESTÃO 12

A SUDAM está formando equipes com 4 consultores, entre 80 disponíveis, para acompanhar projetos. As equipes são escolhidas por sorteio, retirando-se 4 nomes de cada vez. Quando um nome é sorteado, obviamente ele não entra no sorteio novamente. Qual a probabilidade de um consultor ainda não sorteado fazer parte da 17ª equipe?

- (A) 15%.
- (B) 25%.
- (C) 35%.
- (D) 45%.
- (E) 55%.

QUESTÃO 13

A ética cada vez mais é exigida dos agentes públicos pela sociedade brasileira, entendendo-se a mesma como uma exigência a mais do que o estrito cumprimento dos deveres e observância das proibições de conduta elencados nos Estatutos Funcionais dos Servidores Públicos.

Nesse sentido, com base no Código de Ética do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal, instituído pelo Decreto nº 1.171/1994, e suas alterações posteriores, assinale a alternativa correta.

- (A) O servidor deve denunciar pressões de seus superiores hierárquicos visando a benesses, desde que sejam ilegais ou, necessariamente, contrárias à moral.
- (B) É vedado ao servidor exercer atividade profissional ilegal ou que seja, necessariamente, contrária à moral, ou, ainda, ligar o seu nome a empreendimentos de cunho duvidoso.
- (C) São os servidores públicos albergados pela Lei nº 8.112/1990, do Poder Executivo Federal, os exclusivos destinatários das normas do referido Código de Ética.
- (D) Não poderá a Comissão de Ética se eximir de fundamentar o julgamento de falta de ética do Servidor Público alegando a falta de previsão no referido Código, cabendo, nesses casos, a aplicação da analogia, dos costumes e dos princípios éticos e morais conhecidos em outras profissões.
- (E) O referido Código tem previsão expressa no sentido de que caracteriza dano moral grave aos usuários dos serviços públicos a conduta de servidor público que permita qualquer espécie de atraso na prestação do serviço.

QUESTÃO 14

A partir do ano-calendário de 2000, as pessoas jurídicas que tenham projeto protocolizado e aprovado até 31 de dezembro de 2018 para instalação, ampliação, modernização ou diversificação, enquadrado em setores da economia considerados, em ato do Poder Executivo, prioritários para o desenvolvimento regional, nas áreas de atuação da Superintendência de Desenvolvimento da Amazônia – SUDAM terão direito a redução de

- (A) 55% (cinquenta e cinco por cento) do imposto sobre a renda e adicionais calculados com base no lucro total da empresa.
- (B) 45% (quarenta e cinco por cento) do imposto sobre a renda e adicionais calculados com base no lucro total da empresa.
- (C) 35% (trinta e cinco por cento) do imposto sobre a renda e adicionais calculados com base no lucro da exploração.
- (D) 75% (setenta e cinco por cento) do imposto sobre a renda e adicionais calculados com base no lucro da exploração.
- (E) 25% (vinte e cinco por cento) do imposto sobre a renda e adicionais calculados com base no lucro total da empresa.

QUESTÃO 15

O Fundo de Desenvolvimento da Amazônia – FDA tem por finalidade assegurar recursos para investimentos na área de atuação da Superintendência de Desenvolvimento da Amazônia - SUDAM, em infraestrutura e serviços públicos e em empreendimentos produtivos de grande capacidade germinativa de novos negócios e atividades produtivas.

Com relação ao FDA, assinale a alternativa correta.

- (A) A execução orçamentária, financeira, patrimonial e contábil do FDA será realizada exclusivamente no Sistema Integrado de Administração Financeira do Governo Federal – SIAFI.
- (B) Compete ao Conselho Deliberativo da SUDAM auditar, no limite de suas competências, a aplicação dos recursos do Fundo de Desenvolvimento da Amazônia – FDA.
- (C) As disponibilidades financeiras do FDA ficarão depositadas em contas abertas na rede bancária privada, visando à melhoria da descentralização dos recursos.
- (D) O Fundo de Desenvolvimento da Amazônia - FDA terá como único agente operador o Banco da Amazônia S. A.
- (E) O prazo máximo de vencimento das operações de crédito, com recursos do FDA, incluído o período máximo de carência, será proposto pelo governo do Estado do Amazonas e definido pelo Ministério da Fazenda.

QUESTÃO 16

A Lei nº 8.112/1990 trata do Estatuto dos Servidores Públicos Civis da União. No âmbito da responsabilidade administrativo-disciplinar dos servidores públicos, a sociedade brasileira cada vez mais exige a sua estrita aplicação, mas, por outro lado, deve a administração pública zelar para que o servidor não venha a sofrer conduta arbitrária. Com base nisso e considerando as prescrições vigentes na referida Lei, assinale a alternativa correta.

- (A) Serão cancelados, respectivamente, após o decurso de 2 (dois) e 5 (cinco) anos de efetivo exercício, os registros das penalidades de advertência e suspensão, no caso de o servidor não ter cometido, nesse período, nova infração disciplinar.
- (B) A sanção de advertência é considerada residual, em face das tipificações próprias das sanções de suspensão e de demissão.
- (C) A demissão com base na aplicação irregular de dinheiros públicos tem, no referido texto, previsão expressa vedando definitivamente o retorno do servidor ao serviço público federal.
- (D) O servidor poderá demonstrar sua boa-fé, em se tratando de acúmulo ilegal de cargos públicos, apresentando sua opção até o décimo dia de sua ciência em face da detecção da situação, e, no caso de sua omissão, será aberto procedimento sumário, momento a partir do qual não mais lhe será possível comprovar sua boa-fé.
- (E) O prazo de prescrição da ação disciplinar tem seu termo inicial com a prática da infração administrativa pelo servidor, podendo ser interrompida e suspensa nos casos taxativamente elencados na referida Lei.

QUESTÃO 17

A norma legal define os empreendimentos prioritários para o desenvolvimento regional, nas áreas de atuação da Superintendência do Desenvolvimento da Amazônia – SUDAM, para fins dos benefícios de redução do imposto de renda, inclusive de reinvestimento.

Quem reconhece o direito à redução do imposto sobre a renda das pessoas jurídicas em questão e como deve ser instruído?

- (A) A unidade da Secretaria da Receita Federal do Ministério da Economia a que estiver jurisdicionada a pessoa jurídica, instruído com o laudo expedido pelo Ministério do Desenvolvimento da Amazônia.
- (B) A Delegacia da Receita Federal do Ministério da Fazenda a que estiver jurisdicionada a pessoa jurídica, instruído com o laudo expedido pelo Ministério do Planejamento Orçamento e Gestão.
- (C) A Delegacia da Receita Federal do Ministério da Fazenda a que estiver jurisdicionada a pessoa jurídica, instruído com o laudo expedido pelo Ministério da Integração Nacional.
- (D) A unidade da Secretaria da Receita Federal do Ministério da Fazenda a que estiver jurisdicionada a pessoa jurídica, instruído com o laudo expedido pelo Ministério da Justiça.
- (E) A unidade da Secretaria da Receita Federal do Ministério da Fazenda a que estiver jurisdicionada a pessoa jurídica, instruído com o laudo expedido pelo Ministério da Integração Nacional.

ATUALIDADES Questões de 18 a 21

QUESTÃO 18

As Mudanças Climáticas

As mudanças climáticas globais são, sem dúvida, alguns dos maiores desafios enfrentados pelo mundo contemporâneo. A Conferência das Partes, que foi realizada entre novembro e dezembro de 2012, apresentou-se como uma oportunidade decisiva para que os líderes mundiais avancem nos progressos já alcançados nos últimos anos e tracem as linhas gerais que guiarão um esforço internacional concentrado para aliviar as mudanças climáticas e para que nos adaptemos a elas.

A Conferência organizada pelo IPCC no final de 2012 foi realizada na cidade de

- (A) Cancún.
- (B) Copenhague.
- (C) Nagóia.
- (D) Durban.
- (E) Doha.

QUESTÃO 19

Os Recursos Naturais e o Desenvolvimento Sustentável

A entidade do terceiro setor WWF (Fundo Mundial para a Natureza), em parceria com o Pnuma (Programa das Nações Unidas para o Meio Ambiente), realizou uma pesquisa sobre a pressão exercida pelo ser humano sobre o planeta, quanto à exploração dos recursos naturais. Os resultados desse trabalho foram sintetizados no Relatório do Planeta Vivo 2000. O estudo se baseou no índice de pressão ecológica que cada pessoa exerce sobre a terra, ou seja, a necessidade que cada indivíduo tem de gerar alimentos, bens, mercadorias e energia.

Quanto ao assunto abordado pelo texto e aos diversos aspectos da temática que ele suscita, assinale a alternativa **incorreta**.

- (A) As pesquisas aplicadas ao desenvolvimento da agricultura, depois da revolução verde, deram origem à biorrevolução, ou seja, ao crescente processo da agricultura pela biotecnologia; assim, potencializa-se a capacidade industrial de transformar a matéria-prima orgânica e se estabelece uma incrível versatilidade na elaboração de produtos básicos, erradicando os inúmeros impactos ambientais desse processo.
- (B) Entre os diversos fóruns realizados pela ONU – Organização das Nações Unidas – sobre o assunto Desenvolvimento Sustentável, merece destaque a Conferência do Rio-1992, ou Eco-92.
- (C) É fato que, quanto maior a produção industrial de bens de consumo duráveis e não duráveis, maior será a demanda por recursos naturais, em especial as fontes de energia. Consequentemente, quanto maior o consumo, maior será a produção dos diversos tipos de resíduos, daí a necessidade de promover, junto à sociedade global, reciclagem como forma de amenizar os impactos ambientais.
- (D) Recentemente, o IPCC – Painel Intergovernamental da ONU sobre Mudanças Climáticas - organizou conferências sobre o tema e, entre elas, destacam-se as Conferências das Partes realizadas no continente africano (África do Sul) e a última, no Oriente Médio (no Catar).
- (E) Vinte anos depois da Conferência no Rio de Janeiro no início da década de 1990, ambientalistas e diversos representantes de quase duas centenas de países se reuniram no Brasil para um novo encontro da ONU sobre o meio ambiente, a denominada Rio + 20.

Área livre

QUESTÃO 20

Estrutura do Conselho de Segurança da ONU

Atualmente, há três comitês permanentes, que incluem representantes de todos os Estados-Membros do Conselho de Segurança: Comitê do Conselho de Segurança de Especialistas, Comitê do Conselho de Segurança de Admissão de Novos Membros, Comitê do Conselho de Segurança de Reuniões Externas à Sede.

Disponível em < <http://www.brasil-cs-onu.com/o-conselho/sobre>>. Acesso em 18/8/2013.

Os cinco países que são membros permanentes do Conselho de Segurança da ONU são

- (A) Alemanha, Rússia, Japão, Brasil e China.
- (B) Polônia, EUA, Reino Unido, França e Índia.
- (C) Rússia, EUA, França, China e Reino Unido.
- (D) Dinamarca, Rússia, China, França e Japão.
- (E) Coreia do Norte, Japão, Brasil, China e EUA.

QUESTÃO 21

Revolução e Contra-Revolução no Egito

Inspirados no "sucesso" dos protestos na Tunísia, os egípcios foram às ruas, em meados de 2011, para protestar contra o presidente, que estava no poder há mais de 30 anos. Enfraquecido, ele renunciou dezoito dias depois do início das manifestações populares. Mais tarde, em meados de junho/julho de 2013, Adly Mansour foi empossado como presidente interino do país, substituindo um representante eleito da irmandade muçumana, que foi deposto pelos militares.

Os dois últimos presidentes egípcios foram, respectivamente,

- (A) Zine El Abidine Ben Ali e Bashar al-Assad.
- (B) Hosni Mubarak e Mohammed Morsi.
- (C) Muamar Kadafi e Mahmoud Ahmadinejad.
- (D) Ali Abdallah Saleh e Hafez al-Assad.
- (E) Hamad Bem Isa AL-khalifa e Adly Mansour.

MICROINFORMÁTICA

Questões de 22 a 25

QUESTÃO 22

Em uma planilha Microsoft Excel 2003, versão em português, a célula **A1** possui o valor **ouvidoria**, enquanto a célula **B1** possui o valor **sudam.gov.br**. Qual fórmula aplicada à célula **C1** irá retornar o valor **ouvidoria@sudam.gov.br**?

- (A) =A1+"@"&B1
- (B) =A1&"@"&B1
- (C) =A1#"@"#B1
- (D) =A1\$"@"\$B1
- (E) =A1<"@"<B1

QUESTÃO 23

A figura a seguir é parte de uma planilha do Microsoft Excel 2003, versão em português, e apresenta os seis principais produtores mundiais de frutas no ano de 2006.

	A	B	C
1	Ordem	País	Em 1.000 ton.
2	1	China	161.222
3	2	Índia	58.031
4	3	Brasil	39.851
5	4	USA	33.154
6	5	Indonésia	28.940
7	6	Filipinas	25.605
8	Principais países produtores de frutas no mundo - 2006		

Em uma célula formatada apropriadamente, foi atribuída a fórmula **=PROCV(B4;B2:C7;2)**. Com base nessas informações, assinale a alternativa que contém o valor correto retornado por essa fórmula.

- (A) 3
- (B) Brasil
- (C) 39.851
- (D) #N/D
- (E) 28.940

QUESTÃO 24

A figura a seguir é parte de uma planilha do Microsoft Excel 2003, versão em português.

	A	B
1	Produto	Número de Caixas
2	Abacate	13
3	Goiaba	25
4	Laranja	38
5	Morango	45
6	Pêra	50

Em uma célula formatada apropriadamente, foi atribuída a fórmula **=ÍNDICE(A2:A6;CORRESP(36;B2:B6;1);1)**. Com base nessas informações, assinale a alternativa que contém o valor correto retornado por essa fórmula.

- (A) Goiaba
- (B) 3
- (C) Morango
- (D) #REF!
- (E) 38

QUESTÃO 25

No Microsoft Excel 2003, versão em português, a fórmula **=AGORA()** é utilizada para inserir em uma célula

- (A) apenas a hora atual.
- (B) apenas a data atual.
- (C) o nome atual da planilha em uso.
- (D) a data e a hora atual.
- (E) o número de dias do mês.

QUESTÃO 26

Criada em 1967, a Zona Franca de Manaus tinha como objetivo promover o fomento regional, promovendo a interiorização do país e garantindo a soberania nacional numa região distante dos principais eixos econômicos. Sobre a Zona Franca de Manaus, assinale a alternativa correta.

- (A) A Sudam é o órgão responsável pela fiscalização e gerência do polo industrial amazônico; para que uma empresa se instale na região, é necessário apresentar um projeto de sustentabilidade ambiental e de inclusão social a esta autarquia.
- (B) Os benefícios fiscais são estendidos a todas as empresas que se instalarem na região, como indústrias de armas de fogo e munições, bebidas alcoólicas, fumos e derivados, automóveis, bicicletas e *hardwares*.
- (C) A Zona Franca de Manaus leva vantagens sobre as demais regiões brasileiras por apresentar uma competente logística de transporte, facilitando o escoamento da produção para o restante do país.
- (D) A política neoliberal adotada no Brasil a partir de 1990 foi de fundamental importância para o recrudescimento econômico da região, pois fortaleceu o parque industrial amazônico como vetor de desenvolvimento regional.
- (E) A Zona Franca de Manaus é uma área de livre comércio de importação e exportação e de incentivos fiscais especiais, estabelecida com a finalidade de criar no interior da Amazônia um centro de desenvolvimento econômico.

QUESTÃO 27

As falas a seguir demonstram pontos de vista antagônicos sobre as políticas de ocupação da Amazônia:

- “Ao contrário do que os brasileiros pensam, a Amazônia não é deles, mas de todos nós” (1989, Vice-presidente dos Estados Unidos Al Gore).
- “O Brasil precisa aceitar uma soberania relativa sobre a Amazônia” (1989, Presidente da França François Mitterrand).
- “Quando o meio ambiente está em perigo, não existem fronteiras” (1997, Secretária de Estado Americana Madeleine Albright).
- “Se a Amazônia, sob uma ética humanista, deve ser internacionalizada, internacionalizemos também as reservas de petróleo do mundo inteiro.”
 “Da mesma forma, o capital financeiro dos países ricos deveria ser internacionalizado.”
 “Como humanista, aceito defender a internacionalização do mundo. Mas, enquanto o mundo me tratar como brasileiro, lutarei para que a Amazônia seja nossa. Só nossa!” (Senador da República Cristovam Buarque. Com adaptações).

Sobre a proteção e a internacionalização da Amazônia, assinale a alternativa correta.

- (A) É salutar o debate sobre as responsabilidades em relação à Amazônia. No entanto, pelos pontos de vista apresentados, a conciliação é improvável, pois envolve outros temas de ordem ideológicas, patrióticas, e acima de tudo, políticas.
- (B) É perceptível a preocupação internacional em relação à Amazônia, pois os países, ao longo do tempo, tiveram a mesma preocupação em relação às suas formações vegetais originais.
- (C) A fala do senador Cristovam Buarque expõe um grave problema político brasileiro, a região Amazônica; contudo, transfere para a esfera mundial as decisões sobre o que fazer com esta riqueza, haja vista o que aconteceu com o petróleo e as finanças mundiais.
- (D) A internacionalização da Amazônia é um fato, cabendo ao Brasil apenas a resignação diante de uma decisão mundial sobre esta questão.
- (E) Ao citar o meio ambiente em risco, os representantes dos países desenvolvidos se mostram contraditórios, pois não há, nos diversos seguimentos da sua sociedade, preocupação com esta questão.

QUESTÃO 28

O clima amazônico é uma combinação de alterações de elementos e fatores climáticos ao longo do tempo e que influencia de forma significativa na vida da sua população. Sobre este tema, assinale a alternativa correta.

- (A) A baixa latitude e a incidência dos raios solares de forma perpendicular sobre a região proporciona temperaturas elevadas durante o ano inteiro, quase sempre acima de 24 graus Celsius.
- (B) O elevado índice pluviométrico da região Amazônica, cerca de 2000 mm anuais, provoca um regime de cheias do rio Amazonas que permite uma ocupação populacional diferenciada, principalmente uma maior concentração na Mata de Igapó.
- (C) Devido ao elevado índice pluviométrico, a estrutura vegetal não sofre alterações, ou seja, não existe na Amazônia uma outra vegetação que não seja a floresta.
- (D) A Cordilheira dos Andes, mesmo sendo um importante elemento climático, não determina influência sobre as condições climáticas e hidrográficas da região amazônica.
- (E) Por ser uma região de grande concentração de vegetação e, por consequência, de grande índice pluviométrico, percebe-se que as condições de ocupação dos centros urbanos são mais adequadas, não havendo problemas de poluição atmosférica.

QUESTÃO 29

A coleta de informações sobre a distribuição geográfica de recursos minerais, propriedades, animais e plantas sempre foi uma parte importante das atividades das sociedades organizadas. Até recentemente, no entanto, isso era feito apenas em documentos e mapas em papel, o que impedia uma análise que combinasse diversos mapas e dados. Com o desenvolvimento simultâneo, na segunda metade do século passado, da tecnologia de informática, tornou-se possível armazenar e representar tais informações em ambiente computacional, abrindo espaço para o aparecimento do geoprocessamento.

Disponível em: <[http://www.ltc.ufes.br/geomaticsce/Modulo Geoprocessamento](http://www.ltc.ufes.br/geomaticsce/Modulo_Geoprocessamento)>. Acesso em: 18/8/2013.

Geoprocessamento é um conjunto de tecnologias de coleta, tratamento, manipulação e apresentação de informações espaciais voltadas para um objetivo específico. Qual a principal ferramenta deste conjunto?

- (A) Algoritmos.
- (B) Armazenagem.
- (C) Aplicações.
- (D) Sistema de Informação Geográfica (SIG).
- (E) Análise, simulação e modelagem.

QUESTÃO 30

No Brasil, quais são, respectivamente, o relatório e o estudo necessários para liberação e autorização de funcionamento de usinas hidrelétricas?

- (A) RIMA – Relatório de Impacto Ambiental e EIS – Estudo de Impacto do Solo.
- (B) RIMF – Relatório de Impacto Florestal e EIH – Estudo de Impacto Hidrológico.
- (C) RIC – Relatório de Impacto Climatológico e EIH – Estudo de Impacto Hidrológico.
- (D) RIG – Relatório de Impacto Geomorfológico e EIE – Estudo de Impacto Energético.
- (E) RIMA – Relatório de Impacto Ambiental e EIA – Estudo de Impacto Ambiental.

QUESTÃO 31

O *Geographical Information System* (GIS), ou Sistema de Informação Geográfica (SIG), em português, compreende quatro elementos básicos que operam em um contexto institucional.

Disponível em: <[http://www.ltc.ufes.br/geomaticsce/Modulo Geoprocessamento](http://www.ltc.ufes.br/geomaticsce/Modulo_Geoprocessamento)>. Acesso em: 25/8/2013.

Considerando esse assunto, assinale a alternativa que apresenta componentes ou elementos básicos de um SIG.

- (A) Digitalização e fotogrametria.
- (B) Sensoriamento remoto e Sistema de Posicionamento Global (GPS).
- (C) Atributos alfanuméricos e dados geométricos.
- (D) Dados gráficos e não gráficos.
- (E) *Software* e dados.

QUESTÃO 32

Floresta submersa, permanentemente alagada pelos rios. Essa composição vegetativa ocorre em áreas de baixo relevo próximas a rios e, por causa disso, permanece alagada. As plantas dessas áreas apresentam estatura máxima de 20 metros, além de cipós e plantas aquáticas. Caracteriza-se pela densidade da vegetação, resultado da variedade de espécies; por exemplo, a vitória-régia.

Disponível em: <<http://www.almanaque.com.br/com>>. Acesso em: 15/8/2013 (com adaptações).

A floresta descrita no texto é a

- (A) Mata dos Cocais.
- (B) Mata de Várzea.
- (C) Mata de Galeria.
- (D) Mata de Igapó.
- (E) Mata dos Pinhais.

QUESTÃO 33

Recebe determinada classificação uma vegetação característica da região amazônica, presente em vários estados da Amazônia legal, principalmente no Pará e no Amapá. Segundo maior ambiente florestado de sua região, esse tipo de mata é de inundação temporária e de variável composição vegetal, causada pela constante vazão dos rios, ou seja, pela entrada e saída de água das marés fluviais. Nas áreas mais alagadas, ela se assemelha a outro tipo de vegetação próxima, a mata de igapós; já nos terrenos mais altos, e por isso menos alagados, a vegetação é mais parecida com a vegetação de terra firme.

Disponível em: <<http://www.R7/educacao.com/Com>>. Acesso em: 20/8/2013 (com adaptações).

A floresta descrita no texto é a

- (A) Mata Atlântica.
- (B) Mata de Várzea.
- (C) Mata Ciliar.
- (D) Mata dos Cocais.
- (E) Mata dos Pinhais.

QUESTÃO 34

É uma autarquia vinculada ao Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior, que administra uma zona franca com a responsabilidade de construir um modelo de desenvolvimento regional que utilize, de forma sustentável, os recursos naturais, assegurando viabilidade econômica e melhoria da qualidade de vida das populações locais.

Disponível em: <<http://www.mdic.gov.br/com>>. Acesso em: 15/8/2013 (com adaptações).

O texto faz referência à

- (A) SUDAM.
- (B) SUDESUL.
- (C) SUDECO.
- (D) SUDENE.
- (E) SUFRAMA.

QUESTÃO 35

A região Amazônica é atualmente parte de uma divisão regional brasileira que privilegia os aspectos econômicos, físicos e culturais. Sobre esta estrutura, assinale a alternativa correta.

- (A) A população é composta por uma maioria de indígenas, o que nos permite compreender que não há na região uma miscigenação como no restante do Brasil.
- (B) O espaço Amazônico não sofreu alterações políticas desde o surgimento do Acre, área adquirida no Tratado de Petrópolis junto à Bolívia, em 1903.
- (C) A criação dos estados de Tapajós e Carajás estava condicionada a um plebiscito a ser realizado no Pará. O resultado negativo refletiu não só uma vontade momentânea, mas o reflexo de uma estrutura social, cultural e econômica complexa, e a princípio, bem definida.
- (D) A Província Mineralógica de Carajás é a maior existente no mundo, contudo é comprometida em sua exploração por existir uma pequena diversidade de recursos, sendo este um impeditivo para as multinacionais.
- (E) A alteração recente do fuso horário do Acre foi fruto de um consenso, contudo esta mudança não alterou a vida cotidiana da população.

QUESTÃO 36

Quais são os estados ou áreas banhados pela Bacia Hidrográfica Amazônica?

- (A) Maranhão, Mato Grosso do Sul e Amapá.
- (B) Pará, todo o estado do Mato Grosso e Amazonas.
- (C) Roraima, Acre e todo o estado do Mato Grosso.
- (D) Amazonas, Pará e Acre.
- (E) Acre e os estados inteiros do Maranhão e de Tocantins.

QUESTÃO 37

Área localizada na Região Norte do Brasil, entre os estados do Pará e do Amapá, e banhada pelo Oceano Atlântico, além dos rios Amazonas e Tocantins. Destaca-se pela sua paisagem diferenciada, mesmo dentro da região amazônica, e é marcada por praias desertas de água salobra, igarapés e búfalos por toda a parte.

Disponível em: <<http://www.R7/educacao.com/com>>. Acesso em: 14/8/2013 (com adaptações).

O texto faz referência à

- (A) Ilha de Marajó.
- (B) Ilha do Bananal.
- (C) Ilha das Cinzas.
- (D) Ilha de Gurupá.
- (E) Ilha de Caviana.

QUESTÃO 38

Ocupa a maior parte da região e não é inundada pelas cheias dos rios. É uma formação densa, úmida e escura (a copa das árvores forma um telhado que pode reter até 95% da luz solar). Nessa parte da floresta, as árvores apresentam alturas que oscilam entre 30 e 60 metros e se desenvolvem com distâncias restritas entre si, fato que dificulta a inserção de luz, uma vez que as copas das árvores ficam muito próximas. Devido a isso, quase não existem outras plantas menores, pois o interior dessas matas é escuro, o que faz delas áreas impróprias para reprodução de vegetais por não ocorrer o processo de fotossíntese.

Disponível em: <<http://www.unipre.com/com>>. Acesso em: 18/8/2013 (com adaptações).

Com base no texto, é correto afirmar que a floresta descrita é a

- (A) Mata de Várzea.
- (B) Mata dos Pinhais.
- (C) Mata de Terra Firme.
- (D) Mata dos Cocais.
- (E) Mata Atlântica.

QUESTÃO 39

A partir da década de 1970, o Brasil presenciou um deslocamento populacional interno intenso do Sul do país em direção ao Centro-Oeste e, posteriormente, para a região Amazônica. Este movimento foi dimensionado como uma expansão das áreas agrícolas. Este avanço trouxe progressos, mas também provocou emblemáticas discussões sobre as agressões ambientais existentes. O Sul do Amazonas e do Pará, Rondônia e Acre foram afetados definitivamente. Esta área devastada ficou conhecida como

- (A) zona de devastação controlada.
- (B) arco do desmatamento.
- (C) área de ocupação para a agricultura de subsistência.
- (D) expansão agrícola moderada.
- (E) Novo Brasil/Novo Desenvolvimento.

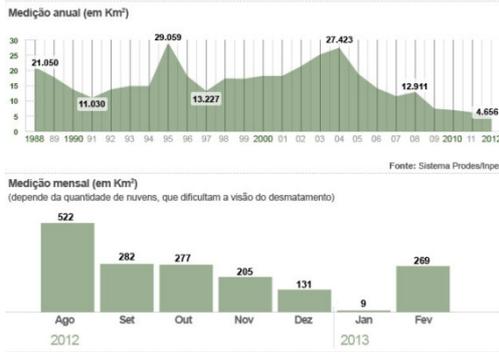
QUESTÃO 40

Quanto às características do clima na região amazônica, assinale a alternativa correta.

- (A) Possui uma grande amplitude térmica com uma variação de 2°C durante todo o ano.
- (B) As quatro estações do ano são bem definidas, a exemplo do restante do país.
- (C) A Massa Polar Atlântica não interfere na dinâmica climática em nenhum momento do ano.
- (D) A Massa Equatorial Continental é a responsável pelo tempo quente e úmido regional.
- (E) As chuvas orográficas são as mais comuns em função da predominância do relevo de planície.

QUESTÃO 41

Veja o desmatamento da Amazônia ao longo do tempo



Disponível em <<http://www.g1.com>>

A partir dos gráficos acima, no que tange a análise do ritmo de desmatamento da Amazônia e suas repercussões, assinale a alternativa correta.

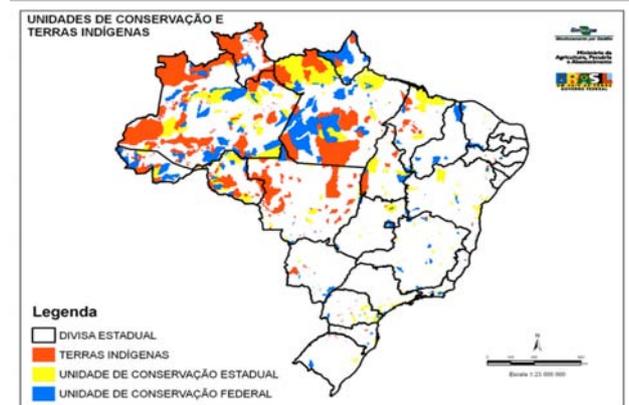
- (A) No mês de janeiro de 2013 foi detectado um pequeno índice de desmatamento em função das melhores condições de visibilidade dos satélites nesta época do ano na região Amazônica.
- (B) O Prodes (Programa de Monitoramento da Floresta Amazônica Brasileira por Satélite) e o Deter (Detecção de Desmatamento em Tempo Real) são sistemas de monitoramento que permitem mensurar apenas o nível de desmatamento anual da Amazônia.
- (C) A crise econômica mundial diminuiu a demanda sobre produtos agropecuários originados da Amazônia, sendo, portanto, a única responsável pela queda no índice de desmatamento regional.
- (D) O objetivo do monitoramento por satélite é quantificar os desmates de áreas com vegetação nativa e, dessa forma, promover uma política pública de incentivo ao setor agropecuário, por meio de financiamento do BNDES (Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social).
- (E) O ano de 2012 apresentou o menor índice de desmatamento dos últimos 25 anos, de acordo com a série histórica do Inpe (Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais). Não obstante, a Amazônia ainda apresenta um elevado índice de desmatamento.

QUESTÃO 42

A usina hidrelétrica de Belo Monte, no rio Xingu, deverá inundar uma área de aproximadamente 600 km² e deverá gerar o terceiro maior potencial hidrelétrico do mundo, perdendo apenas para Três Gargantas, na China, e Itaipu (Brasil/Paraguai). Comparativamente, Belo Monte inundará uma área bem menor que outras usinas brasileiras, como é o caso de Sobradinho (4.214 km²), e Tucuruí (2.850 km²). Qual o nome do sistema que permitirá Belo Monte gerar tanta energia em uma área alagada bem menor que a de outras usinas hidrelétricas?

- (A) Eclusa fluvial.
- (B) Elevador aquático.
- (C) A fio de água.
- (D) Estocagem de água.
- (E) Vertedouro.

QUESTÃO 43



Disponível em: <<http://www.alcance.cnpem.embrapa.br/>>. Acesso em: 15/8/2013.

Em relação às áreas em destaque no mapa acima apresentado, assinale a alternativa que apresenta a região na qual se concentram as unidades de conservação e terras indígenas.

- (A) Centro-Oeste.
- (B) Norte.
- (C) Nordeste.
- (D) Sudeste.
- (E) Sul.

QUESTÃO 44

Cientistas da Universidade Federal do Pará – UFPA avaliam que o Aquífero Alter do Chão seja a maior reserva de água doce subterrânea do mundo. A respeito deste aquífero, assinale a alternativa correta.

- (A) Por situar-se sob uma camada de terra arenosa, suas águas são mais acessíveis à exploração que o Aquífero Guarani, que se encontra sob uma camada rochosa.
- (B) Apesar do imenso potencial hídrico, as cidades não podem ter acesso à água devido a grande distância dos centros urbanos, como Manaus e Santarém.
- (C) Alter do Chão é maior em extensão, enquanto o Aquífero Guarani, situado na porção meridional do Brasil e no território da Argentina, Paraguai e Uruguai é maior em volume de água.
- (D) Um dos maiores desafios desse aquífero é o gerenciamento de suas águas com os países fronteiriços setentrionais, como Suriname, República da Guiana e Venezuela.
- (E) Os estados de Roraima, Amazonas, Rondônia e Acre possuem jurisdição sobre este imenso manancial amazônico, garantindo o abastecimento de água para as suas respectivas populações.

QUESTÃO 45



Disponível em: <<http://www.uol.educacao.com.br>>

A respeito da área em destaque no mapa acima, assinale a alternativa **incorreta**.

- (A) Apesar da existência do polo industrial da Zona Franca de Manaus, a principal atividade econômica do estado do Amazonas está vinculada às atividades primárias, que correspondem, em geral, a uma produção que agrega pouco valor ao produto.
- (B) Na capital do estado do Amazonas concentra-se o principal centro industrial, a Zona Franca de Manaus. Nesse setor produtivo, destaca-se, principalmente, a produção de eletroeletrônicos, motocicletas, além do beneficiamento de alguns minérios e alimentos.
- (C) A grande extensão territorial do Pará foi um dos argumentos utilizados para uma possível divisão desse território e a conseqüente formação de três novos estados, além do atual Pará: Tapajós, Solimões e Carajás.
- (D) O Pará integra as seis unidades da federação localizadas na Região Norte e, por sua vez, ocupa o segundo lugar em extensão entre os estados brasileiros.
- (E) O Acre é um dos menores estados brasileiros e um dos mais isolados. Por outro lado, possui, em seu território, uma imensa riqueza natural. Diante da biodiversidade presente no estado, é importante compreender as características e as relações entre os elementos naturais, tais como relevo, clima, vegetação e hidrografia.

QUESTÃO 46

No que concerne à territorialidade dos grupos étnicos (ingariçó, uapixana, taurepangue, pantamona e macuxi) que vivem na Reserva Indígena Raposa/Serra do Sol, o Supremo Tribunal Federal decidiu, em 2009, pela homologação da terra em prol dos índios, numa área de 1,7 milhão de hectares e uma população de 19 mil índios. O Supremo decidiu pela homologação da reserva indígena da seguinte forma:

- (A) terras descontínuas e com a convivência dos não-índios.
- (B) terras contínuas e a retirada dos não-índios da área.
- (C) compartilhamento das terras entre arroteiros e indígenas.
- (D) terras descontínuas com a maior parte da reserva para os índios.
- (E) índios passam a dominar as atividades rizicultoras da reserva.

QUESTÃO 47



Fonte: BECKER, Bertha. Crescimento econômico e estrutura espacial do Brasil. *Revista Brasileira de Geografia*, Rio de Janeiro, ano 34, n. 4.

A respeito da área assinalada com o nº 1 no mapa, e considerando os diversos aspectos que ele suscita, assinale a alternativa **incorreta**.

- (A) A região assinalada com o nº 1 é classificada como região geoeconômica da Amazônia ou complexo regional da Amazônia.
- (B) Além dos estados da Região Norte do Brasil, essa região geoeconômica também engloba a totalidade dos estados do Mato Grosso e Maranhão.
- (C) Essa área abrange nove estados da federação. Seis deles localizam-se totalmente na Região Norte: Roraima, Amazonas, Acre, Rondônia, Pará e Amapá; nessa região, três se localizam apenas parcialmente: Mato Grosso, Tocantins e Maranhão.
- (D) Entre as áreas mais povoadas, incluem-se as capitais Manaus e Belém.
- (E) A Amazônia brasileira, também conhecida como Amazônia legal, tem uma área que abrange mais da metade do território brasileiro.

QUESTÃO 48

A partir de 1980, a população da Região Norte obteve um bom nível de crescimento vegetativo, porém o número de habitantes ainda é modesto. Atualmente, a população dessa região é composta por 15.864.454 habitantes, respondendo por apenas 8 % do povo brasileiro, distribuída em uma gigantesca extensão territorial de aproximadamente 3.869.637,9 Km².

Disponível em: <<http://www.R7.com/educa%C3%A7%C3%A3o/com>>. Acesso em: 15/8/2013 (com adaptações).

Tendo o texto acima como referência inicial, marque a alternativa que apresenta, respectivamente, o estado mais populoso e o menos populoso da Região Norte.

- (A) Tocantins e Acre.
- (B) Rondônia e Amazonas.
- (C) Pará e Roraima.
- (D) Amapá e Pará.
- (E) Amazonas e Pará.

QUESTÃO 49

Este ponto culminante na Amazônia dá nome a um parque nacional e é uma das principais reservas florestais do mundo. Localizado em São Gabriel da Cachoeira (AM), a aproximadamente 900 km de Manaus, é considerado o ponto mais alto do Brasil e faz parte de um belíssimo conjunto de montanhas. A floresta tropical úmida aberta é a vegetação da região, composta com expressiva presença de: palmeiras, cipós, buriti, gomeira-amarela e tamaquete.

Disponível em: < <http://www.brasil.gov.br/relevo> > (com adaptações).

Considerando o texto acima como referência inicial e os conhecimentos sobre relevo, assinale a alternativa que apresenta o estado e o ponto culminante, respectivamente.

- (A) Amazonas e Pico da Neblina.
- (B) Rondônia e Pedra da Mina.
- (C) Acre e Pico 31 de Março.
- (D) Amapá e Pico das Agulhas Negras.
- (E) Pará e Pico da Bandeira.

QUESTÃO 50

A Amazônia, uma região natural da América do Sul, encontra-se na zona intertropical. Esta zona se encontra em qual faixa de latitude e de pressão atmosférica, respectivamente?

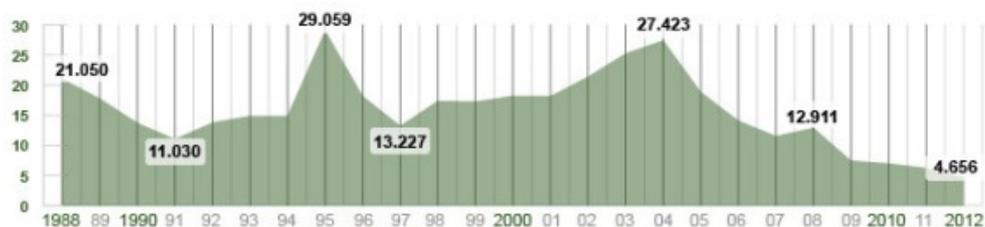
- (A) Altas latitudes e baixa pressão atmosférica.
- (B) Médias latitudes e alta pressão atmosférica.
- (C) Baixas latitudes e baixa pressão atmosférica.
- (D) Altas latitudes e alta pressão atmosférica.
- (E) Médias latitudes e baixa pressão atmosférica.

Área livre

Imagem ampliada da figura da questão 41

Veja o desmatamento da Amazônia ao longo do tempo

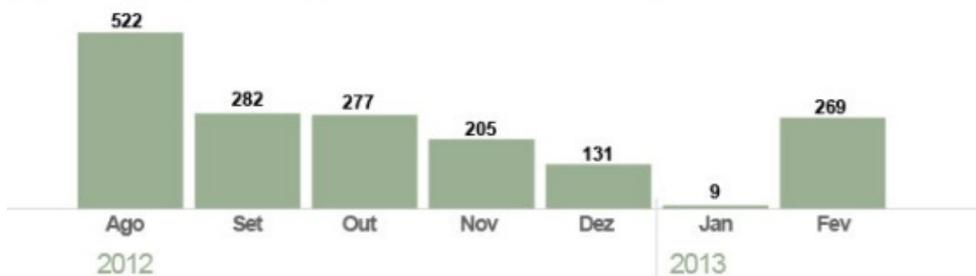
Medição anual (em Km²)



Fonte: Sistema Prodes/Inpe

Medição mensal (em Km²)

(depende da quantidade de nuvens, que dificultam a visão do desmatamento)



PROVA DISCURSIVA

Orientações para a elaboração dos textos da prova discursiva:

- A prova discursiva consiste na elaboração de um texto dissertativo.
- A prova discursiva deverá ser manuscrita, em letra legível, com caneta esferográfica de tinta azul ou preta, fabricada de material transparente.
- A **folha de texto definitivo** da prova discursiva não poderá ser assinada, rubricada e não deverá conter, em outro local que não o apropriado, nenhuma palavra ou marca que a identifique, sob pena de anulação da prova discursiva.
- A detecção de qualquer marca identificadora no espaço destinado à transcrição de texto definitivo acarretará anulação da prova do candidato.
- A **folha de texto definitivo** é o único documento válido para a avaliação da prova discursiva.
- O espaço para rascunho, contido no caderno de provas, é de preenchimento facultativo e não valerá para avaliação da prova discursiva.
- O texto de cada questão deverá ter extensão mínima de 20 (vinte) linhas e máxima de 40 (quarenta) linhas, com base no tema a seguir apresentado.

Leia, com atenção, o texto a seguir.

“Economia verde, desenvolvimento e mudanças econômicas globais” é o tema central do Congresso Brasileiro de Economia (CBE) 2013, que aconteceu de 4 a 7 de setembro em Manaus. Compreendendo a importância da temática frente ao desafio de conciliar desenvolvimento e sustentabilidade ambiental, a Sudam foi uma das patrocinadoras do evento e esteve presente em toda a programação do CBE.

Organizado pelo Conselho Regional de Economia do Amazonas (Corecon), o CBE 2013 demonstra a preocupação e o compromisso com a busca de soluções que possam proporcionar desenvolvimento econômico aliado à preservação do meio ambiente e ao aprimoramento da qualidade de vida para a população.

Tendo como pano de fundo o debate “Economia Verde” e “Desenvolvimento”, o Congresso visou debater e responder a algumas questões, como: as transformações econômicas globais facilitam ou criam obstáculos para que a qualidade de vida na Terra se amplie, tanto social quanto ambientalmente?

OLIVEIRA, Leidemar. *Sudam incentiva debate sobre “Economia Verde” e “Desenvolvimento”*. Disponível em: <<http://www.sudam.gov.br/comunicacao-social/862-sudam-incentiva-debate-sobre-economia-verde-e-desenvolvimento>>. Acesso em: 7/9/2013 (com adaptações).

Com base nas informações acima e considerando seus conhecimentos correlatos, redija um texto dissertativo referente ao tema “**Desenvolvimento sustentável da Amazônia**”. O seu texto deverá abordar, necessariamente, os seguintes tópicos:

(a) situação atual da Amazônia:

- recursos disponíveis;
- desmatamento / queimadas / exploração ilegal da madeira / mudanças climáticas;
- saberes e valores dos povos indígenas e das comunidades tradicionais.

(b) propostas para a garantia do desenvolvimento sustentável da Amazônia.

Área livre: o rascunho para a prova discursiva está na próxima página

Rascunho

1	
5	
10	
15	
20	
25	
30	
35	
40	