



COMPANHIA NACIONAL DE ABASTECIMENTO
CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE VAGAS E FORMAÇÃO DE
CADASTRO DE RESERVA EM CARGOS PÚBLICOS
EFETIVOS DE NÍVEL SUPERIOR
EDITAL Nº 2 DO CONCURSO PÚBLICO 1/2014 - NORMATIVO

Cargo 110
Gestão de Agronegócio

Data e horário da prova:
Domingo, 20/7/2014, às 14h

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 **cartão de respostas** ótico personalizado.
- Verifique se a numeração das questões, a paginação do **caderno de questões** e a codificação do **cartão de respostas** ótico estão corretas.
- 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:

A confiança em si mesmo é o primeiro segredo do sucesso.

- Você dispõe de 4 (quatro) horas para fazer a prova objetiva, devendo controlar o tempo, pois não haverá prorrogação desse prazo. Esse tempo inclui a marcação do **cartão de respostas** ótico.
- Somente será permitido levar o **caderno de questões** da prova objetiva após 3 (três) horas e 30 (trinta) minutos do início da prova.
- Somente após decorrida 1 (uma) hora do início da prova, você poderá entregar seu **cartão de respostas** ótico e retirar-se da sala.
- Após o término da prova, entregue ao fiscal do **IADES** o **cartão de respostas** devidamente assinado.
- 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 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 da prova objetiva** e na **folha de respostas 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 respostas da prova discursiva** não podem ser dobrados, amassados, rasurados ou manchados e 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: ●

Prova Tipo “B”

Realização



Instituto Americano de Desenvolvimento

CONHECIMENTOS BÁSICOS

Questões de 1 a 25

LÍNGUA PORTUGUESA

Questões de 1 a 10

Texto 1 para responder as questões de 1 a 3.

Uso de agrotóxicos eleva o risco à saúde de trabalhadores rurais

¹ (23/11/2013) O comércio irregular de agrotóxicos pela internet, em parte alimentado por produtos falsificados, sem registro e vendidos por empresas ⁴ fantasmas, eleva o risco à saúde de trabalhadores rurais que têm contato com produtos químicos. Com predomínio de minifúndios voltados à produção de uvas e hortigranjeiros, ⁷ Bento Gonçalves é o município gaúcho com o maior número de registros de intoxicação por agrotóxicos no Sistema de Informação de Agravos de Notificação do ¹⁰ governo federal.

De 2007 à metade deste ano, Bento Gonçalves teve ⁹⁴ — quase um quinto — dos 458 casos do estado. Mas o ¹³ tamanho do problema é maior do que indicam os números. Estimativa da Organização Mundial da Saúde (OMS) mostra que, para cada registro de intoxicação por ¹⁶ agrotóxicos, outros 50 casos deixaram de ser verificados.

Disponível em: <<http://zh.clicrbs.com.br/rs/noticias/economia/noticia/2013/11/uso-de-agrotoxicos-eleva-o-risco-a-saude-de-trabalhadores-rurais-4342272.html>>. Acesso em: 5/5/2014, com adaptações.

QUESTÃO 1

Assinale a alternativa que apresenta uma mensagem coerente com o texto.

- (A) A internet serve de meio para a comercialização irregular de agrotóxicos, os quais são produtos falsificados.
- (B) A internet é o principal veículo para a comercialização irregular de agrotóxicos.
- (C) Embora não seja o único veículo para a comercialização irregular de agrotóxicos, a internet é a responsável pela venda de produtos falsificados.
- (D) O risco à saúde de trabalhadores rurais expostos a produtos químicos é elevado pelo comércio irregular de agrotóxicos via internet.
- (E) Bento Gonçalves é o maior produtor de uvas e hortigranjeiros do Rio Grande do Sul, o que explica o elevado índice de intoxicação por agrotóxicos.

QUESTÃO 2

Do ponto de vista morfossintático e considerando as relações de coordenação e subordinação, assinale a alternativa correta acerca do período “Estimativa da Organização Mundial da Saúde (OMS) mostra que, para cada registro de intoxicação por agrotóxicos, outros 50 casos deixaram de ser verificados.” (linhas de 14 a 16).

- (A) O verbo “mostra” funciona como transitivo direto e indireto.
- (B) O termo “que” desempenha a função de pronome relativo.
- (C) A segunda oração desempenha o papel de objeto direto em relação à primeira.

- (D) A segunda oração classifica-se como subordinada adjetiva restritiva.
- (E) Cada uma das orações apresenta um tipo diferente de predicado.

QUESTÃO 3

Quanto à tipologia, o texto classifica-se, predominantemente, como

- (A) dissertativo, pois estabelece uma relação, com base em uma estimativa, entre o uso de agrotóxicos e o aumento do risco à saúde de trabalhadores rurais que têm contato com tais produtos.
- (B) narrativo, pois faz um relato de fatos envolvendo doenças provocadas pelo uso de agrotóxicos no campo.
- (C) dissertativo, pois apresenta uma sequência de fatos.
- (D) narrativo, pois relata um fato ocorrido em Bento Gonçalves.
- (E) descritivo, pois destaca as características principais dos agrotóxicos.

Texto 2 para responder as questões de 4 a 6.

O que são alimentos orgânicos

¹ Na agricultura orgânica, não é permitido o uso de substâncias que coloquem em risco a saúde humana e o meio ambiente. Não são utilizados fertilizantes sintéticos solúveis, ⁴ agrotóxicos e transgênicos. O Brasil, em função de possuir diferentes tipos de solo e clima, uma biodiversidade incrível aliada a uma grande diversidade cultural, é sem dúvida um ⁷ dos países com maior potencial para o crescimento da produção orgânica.

Para ser considerado orgânico, o produto tem que ser ¹⁰ produzido em um ambiente de produção orgânica, onde se utilizam como base do processo produtivo os princípios agroecológicos que contemplam o uso responsável do solo, ¹³ da água, do ar e dos demais recursos naturais, respeitando as ¹⁴ relações sociais e culturais.

Disponível em: <<http://www.agricultura.gov.br/desenvolvimento-sustentavel/organicos/o-que-e-agricultura-organica>>. Acesso em: 5/5/2014, com adaptações.

QUESTÃO 4

Considerando as informações veiculadas pelo texto e a relação entre elas, assinale a alternativa correta.

- (A) Agricultura orgânica é aquela que não permite a utilização de substâncias nocivas à saúde humana e ao meio ambiente.
- (B) Os fertilizantes sintéticos solúveis, os agrotóxicos e os transgênicos não se enquadram na categoria das substâncias que colocam em risco a saúde humana e o meio ambiente.
- (C) Os diferentes tipos de solo e clima e a biodiversidade aliada à grande diversidade cultural justificam a condição do Brasil como grande produtor de alimentos orgânicos.
- (D) O Brasil ainda não produz alimentos orgânicos.
- (E) O respeito às relações sociais e culturais é uma atitude que se opõe aos princípios agroecológicos.

QUESTÃO 5

De acordo com a norma-padrão, assinale a alternativa que apresenta outra redação possível para “Na agricultura orgânica, não é permitido o uso de substâncias que coloquem em risco a saúde humana e o meio ambiente.” (linhas de 1 a 3).

- (A) Não é permitido, na agricultura orgânica, a utilização de substâncias que coloquem em risco a saúde humana e o meio ambiente.
- (B) Na agricultura orgânica, não é permitido o uso de substâncias os quais coloquem em risco a saúde humana e o meio ambiente.
- (C) Não é permitido, na agricultura orgânica, o uso de substâncias que oferecem risco à saúde humana e ao meio ambiente.
- (D) Na agricultura orgânica, não é permitido usar substâncias as quais exponham ao risco à saúde humana e o meio ambiente.
- (E) Na agricultura orgânica, a utilização de substâncias que trazem risco à saúde humana e ao meio ambiente não é permitido.

QUESTÃO 6

Caso o autor resolvesse substituir o trecho destacado na oração “em função de possuir diferentes tipos de solo e clima” (linhas 4 e 5), de acordo com a norma-padrão e o sentido original do texto, a nova redação deveria ser

- (A) **apesar de** possuir diferentes tipos de solo e clima.
- (B) **devido a** possuir diferentes tipos de solo e clima.
- (C) **a fim de** possuir diferentes tipos de solo e clima.
- (D) **com vistas a** possuir diferentes tipos de solo e clima.
- (E) **como se não bastasse** possuir diferentes tipos de solo e clima.

Texto 3 para responder as questões de 7 a 10.



Disponível em: <http://www.agricultura.gov.br/arq_editor/CARTAZ_0.jpg>. Acesso em: 5/5/2014.

QUESTÃO 7

Com base nas informações e no propósito principal do texto, assinale a alternativa correta.

- (A) O público-alvo do texto, como sugere a imagem, são os pais e as crianças.
- (B) Os netos, público-alvo do texto, agradecerão aos pais pela vida saudável adquirida com o consumo de alimentos orgânicos.
- (C) O objetivo central do texto é que as crianças passem a exigir dos próprios pais uma alimentação mais saudável composta de alimentos orgânicos.
- (D) Os filhos, público-alvo do texto, agradecerão aos pais pela vida saudável adquirida com o consumo de alimentos orgânicos.
- (E) O texto pretende conscientizar pais e mães a alimentarem seus filhos com produtos orgânicos.

QUESTÃO 8

Caso o autor resolvesse substituir o termo destacado, em “Dê alimentos orgânicos para seus filhos.”, por um pronome pessoal oblíquo, de acordo com a norma-padrão, o novo texto deveria ser

- (A) Dê **eles**.
- (B) Dê-**lhes**.
- (C) Dê-**lhe**.
- (D) Dê-**os**.
- (E) Dê-**o**.

QUESTÃO 9

Com base nas relações morfossintáticas que envolvem o período “Entre para o mundo da vida saudável”, é correto afirmar que o verbo tem como referente um sujeito

- (A) oculto ou desinencial que poderia ser representado por tu.
- (B) oculto ou desinencial que poderia ser representado por ocê.
- (C) oculto ou desinencial correspondente à terceira pessoa do plural.
- (D) indeterminado.
- (E) inexistente.

QUESTÃO 10

Caso o autor resolvesse acrescentar à oração “Prefira alimentos orgânicos” um objeto indireto representado por produtos industrializados, outra redação possível, conforme a norma-padrão, seria a seguinte:

- (A) Prefira mais alimentos orgânicos que produtos industrializados.
- (B) Prefira mais alimentos orgânicos do que produtos industrializados.
- (C) Prefira bem mais alimentos orgânicos que produtos industrializados.
- (D) Prefira antes alimentos orgânicos do que produtos industrializados.
- (E) Prefira alimentos orgânicos a produtos industrializados.

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO**Questões de 11 a 16****QUESTÃO 11**

Um hortifrutigranjeiro quer comprar sementes de frutas e de hortaliças. Ele dispõe da opção de compra de 5 tipos de frutas e 4 tipos de hortaliças. Se ele quiser escolher 3 tipos de frutas e 2 tipos de hortaliças, o número de possibilidades que ele terá é igual a

- (A) 60.
- (B) 90.
- (C) 120.
- (D) 240.
- (E) 350.

QUESTÃO 12

Com relação à proposição “se chove, então a safra de grãos será abundante”, assinale a alternativa correta.

- (A) “Chove” é uma condição necessária para a safra de grãos ser abundante.
- (B) “Se a safra de grãos não for abundante, então não chove” tem o mesmo valor lógico da proposição apresentada.
- (C) A negação pode ser “chove ou a safra de grãos não será abundante”.
- (D) “A safra de grãos será abundante” é uma condição suficiente para “chove”.
- (E) A negação pode ser “não chove ou a safra de grãos será abundante”.

QUESTÃO 13

Um avicultor tem, em sua criação, patos e galinhas. Se ele formar pares de pato e galinha, sobrarão 15 galinhas e, se ele juntar grupos de dois patos com três galinhas, sobrarão 10 patos. Nesse caso, o avicultor tem

- (A) 30 patos e 45 galinhas.
- (B) 50 patos e 65 galinhas.
- (C) 60 patos e 75 galinhas.
- (D) 80 patos e 95 galinhas.
- (E) 90 patos e 105 galinhas.

QUESTÃO 14

Considere que o número de produtores de grãos que produz mais que n toneladas é dado pela expressão $n^{-3} \times 10^{10}$. O número de produtores que produz entre 200 e 500 toneladas é

- (A) 80.
- (B) 1.170.
- (C) 1.250.
- (D) 2.420.
- (E) 10.080.

QUESTÃO 15

Uma fazenda produz soja para exportação. A soja é transportada até o porto mais próximo por trem ou caminhão.

Uma viagem de trem, com $\frac{2}{3}$ da velocidade do caminhão, gasta quatro horas a mais que a mesma viagem de caminhão, a uma velocidade de 60 km/h. Qual é a distância da fazenda ao porto?

- (A) 160 km.
- (B) 240 km.
- (C) 320 km.
- (D) 480 km.
- (E) 560 km.

QUESTÃO 16

Um açougue vende o quilo de carne com lucro de $\frac{2}{5}$ sobre o preço de compra. Sobre o preço de venda, esse lucro é uma porcentagem

- (A) de menos de 18%.
- (B) de exatamente 20%.
- (C) que está entre 24% e 26%.
- (D) que está entre 28% e 30%.
- (E) de mais de 30%.

LEGISLAÇÃO ESPECÍFICA APLICADA À CONAB**Questões de 17 a 21****QUESTÃO 17**

No que se refere às disposições contidas na Lei nº 8.171/1991, quanto à produção, à comercialização, ao abastecimento e à armazenagem, assinale a alternativa correta.

- (A) As importações de produtos agrícolas necessárias ao abastecimento interno, inclusive as decorrentes de acordo com outros países, serão realizadas, preferencialmente, pela iniciativa privada, conforme as normas estabelecidas pelo Conselho Nacional de Política Agrícola (CNPA), ouvida a respectiva entidade de produtores em nível nacional.
- (B) É liberada a importação de produtos agrícolas e derivados, desde que atendido o abastecimento interno e ouvido o Conselho Nacional de Política Agrícola (CNPA).
- (C) Os estoques reguladores devem ser adquiridos, preferencialmente, de organizações associativas de pequenos e médios produtores.
- (D) A pauta dos produtos amparados pela política de garantia de preços mínimos será estabelecida pelo Conselho Nacional de Política Agrícola (CNPA), a partir de propostas dos estados.
- (E) O abastecimento do mercado nacional será feito pela livre participação da iniciativa privada, atuando o Poder Público, supletivamente, em sua ausência ou insuficiência, por meio de programas especiais de interesse social e a critério do Conselho Nacional de Política Agrícola (CNPA).

QUESTÃO 18

Considere as situações hipotéticas a seguir.

- I. Maria, trabalhadora urbana, postulou ação quanto aos créditos resultantes das relações trabalhistas no curso dessa relação.
- II. Pedro, trabalhador rural, postulou ação quanto aos créditos resultantes das relações trabalhistas após a extinção do referido contrato.
- III. João, trabalhador urbano, postulou ação quanto aos créditos resultantes das relações trabalhistas após a extinção do referido contrato.
- IV. Joana, trabalhadora rural, postulou ação quanto aos créditos resultantes das relações trabalhistas no curso dessa relação.

Com base nessas situações, bem como nas disposições vigentes na Constituição Federal, assinale a alternativa correta.

- (A) Pedro e João terão prescritos os eventuais direitos trabalhistas a partir de dois anos da extinção do referido contrato, mas, se ajuizarem a ação ao completar dois anos da extinção do contrato, farão jus somente aos direitos decorrentes dos últimos três anos da relação trabalhista.
- (B) Pedro terá prescritos os eventuais direitos trabalhistas a partir de cinco anos da extinção do referido contrato.
- (C) Joana, diferentemente de Maria, não terá prescrição quanto a eventuais direitos trabalhistas se ajuizada ação quanto aos créditos resultantes das referidas relações no curso dessa ação.
- (D) João terá prescritos os eventuais direitos trabalhistas a partir de cinco anos da extinção do referido contrato.
- (E) Pedro e João terão prescritos os eventuais direitos trabalhistas a partir de dois anos da extinção do referido contrato, mas, se ajuizarem a ação ao completar dois anos da extinção do contrato, farão jus somente aos direitos trabalhistas devidos nos últimos cinco anos anteriores à propositura da ação.

QUESTÃO 19

A relação de direitos sociais contida no art. 7º da Constituição Federal vigente é

- (A) a mesma somente para os trabalhadores urbanos, rurais e servidores públicos.
- (B) exemplificativa.
- (C) a mesma para os trabalhadores urbanos, rurais e domésticos.
- (D) taxativa.
- (E) a mesma para os trabalhadores urbanos e domésticos.

QUESTÃO 20

A Lei nº 8.171/1991 dispõe acerca da política agrícola no território brasileiro. A esse respeito, assinale a alternativa que corresponde: (1) a todas as atividades expressamente previstas como objeto da referida lei quanto à fixação dos fundamentos, à definição dos objetivos e das competências

institucionais, à previsão dos recursos e ao estabelecimento das ações e dos instrumentos da política agrícola; e, (2) à definição integral de atividade agrícola para a referida lei.

- (A) (1) Agropecuárias, agroindustriais e de planejamento das atividades pesqueira e florestal;
(2) a produção, o processamento e a comercialização dos produtos, subprodutos e derivados, serviços e insumos agrícolas, pecuários, pesqueiros e florestais.
- (B) (1) Agropecuárias, agroindustriais e de planejamento da atividade pesqueira;
(2) a produção, o processamento e a comercialização dos produtos, subprodutos e derivados, serviços e insumos agrícolas, pecuários e pesqueiros.
- (C) (1) Agropecuárias e de planejamento da atividade pesqueira;
(2) a produção, o processamento e a comercialização dos produtos, subprodutos e derivados, serviços e insumos agrícolas e pecuários.
- (D) (1) Agropecuárias e agroindustriais;
(2) a produção, o processamento e a comercialização dos produtos, subprodutos e derivados, serviços e insumos agrícolas e pecuários.
- (E) (1) Agropecuárias e de planejamento das atividades pesqueira e florestal;
(2) a produção, o processamento e a comercialização dos produtos, subprodutos e derivados, serviços e insumos agrícolas, pecuários, pesqueiros e florestais.

QUESTÃO 21

A Lei nº 8.171/1991 teve vetos apostos pelo presidente da República, em relação ao texto aprovado pelo Congresso Nacional. Acerca desse assunto, assinale a alternativa que indica o capítulo dessa lei que restou por totalmente esvaziado em face da aposição dos referidos vetos.

- (A) Da Assistência Técnica e Extensão Rural.
- (B) Da Informação Agrícola.
- (C) Da Garantia da Atividade Agropecuária.
- (D) Do Fundo Nacional de Desenvolvimento Rural.
- (E) Do Produtor Rural, da Propriedade Rural e sua Função Social.

ATUALIDADES Questões de 22 a 25

Texto 4 para responder as questões 22 e 23.

IBGE revisa projeção da safra agrícola que deve crescer 1,1% em 2014

(12/3/2014) O Brasil deve produzir, até o fim do ano, 190,3 milhões de toneladas de cereais, leguminosas e oleaginosas. A produção é 1,1% maior que a safra agrícola de 2013, de 188,2 milhões de toneladas. A estimativa consta do Levantamento Sistemático da Produção Agrícola (PSA), divulgado hoje (12) pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

Disponível em: <<http://agenciabrasil.etc.com.br/economia/noticia/2014-03/ibge-revisa-projecao-da-safra-agricola-que-deve-crescer-11-em-2014>>, com adaptações.

QUESTÃO 22

Entre as regiões do País, a que lidera o volume da produção de cereais, leguminosas e oleaginosas, com aproximadamente 80 milhões de toneladas, é a Região

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

QUESTÃO 23

Os principais produtos da safra deste ano, que juntos somam 92,5% da produção nacional de grãos e ocuparão 85,5% da área a ser colhida, permanecem sendo o

- (A) arroz, o milho e a soja.
- (B) feijão, o trigo e a soja.
- (C) arroz, o feijão e a soja.
- (D) milho, o trigo e o arroz.
- (E) feijão, o milho e o arroz.

QUESTÃO 24

(22/5/2013) O Tribunal Superior Eleitoral (TSE) aprovou, nessa terça-feira (21), o calendário respectivo às eleições do próximo ano. O primeiro turno acontece em 5 de outubro. O segundo turno será realizado no dia 26 do mesmo mês. O calendário também estabelece as principais datas de todo o processo eleitoral, a serem acompanhadas também por partidos e candidatas.

Disponível em: <<http://www.etc.com.br/noticias/brasil/2013/05/primeiro-turno-das-eleicoes-2014-acontece-em-5-de-outubro>>.
Acesso em: 10/6/2014, com adaptações.

Em relação às eleições deste ano no Brasil, assinale a alternativa correta.

- (A) Haverá eleição para os cargos de presidente da República, governadores de estados e do Distrito Federal e prefeitos municipais.
- (B) Para o Poder Legislativo, haverá renovação de 100% da Câmara dos Deputados e do Senado Federal.
- (C) Será utilizada, pela primeira vez, a identificação biométrica, que valerá para todos os eleitores brasileiros.
- (D) Para os analfabetos e os maiores de 70 anos de idade, o alistamento eleitoral é facultativo.
- (E) Os brasileiros natos ou naturalizados, maiores de 18 anos de idade, que estejam residindo no exterior, em país onde haja representação diplomática brasileira ou que esteja vinculado a uma jurisdição consular, são obrigados a realizar o cadastramento eleitoral e votar.

QUESTÃO 25

Com uma impressora 3D, qualquer ideia se transforma em objeto

Você já deve ter ouvido falar acerca de impressoras 3D, mas provavelmente ainda não tem uma em casa. Entusiastas garantem, no entanto, que isso vai mudar em

breve: essas máquinas estão se popularizando e promovendo mudanças profundas no mercado ao oferecerem uma escolha entre produção em massa e customização, entre indústria e manufatura. Mais do que isso: a impressão 3D estreita a fronteira entre o virtual e o físico, o mundo digital e o real.

O setor está deixando de ser apenas um *hobby* de poucos para se expandir a um mercado corporativo amplo, que engloba desde quem deseja apenas experimentar o que uma impressora 3D pode fazer até aqueles que desenvolvem produtos bastante específicos. O foco ainda são os consumidores devido, principalmente, à capacidade de personalização dessas máquinas, mas também à baixa disseminação delas.

Disponível em: <<http://www.terra.com.br/noticias/tecnologia/infograficos/impressao-3d/>>. Acesso em: 10/6/2014, com adaptações.

Em relação à impressora 3D mencionada no texto, assinale a alternativa correta.

- (A) As impressoras 3D ainda não são comercializadas e as unidades montadas estão em fase de testes, principalmente na China.
- (B) Uma das vantagens da utilização da impressora 3D é que ela não necessita de um *software* específico para a “impressão”.
- (C) Já existe um modelo de impressora 3D capaz de construir casas.
- (D) Uma impressora é capaz de imprimir o modelo de uma mão mecânica, mas ainda não é possível imprimir a mão mecânica que consiga se movimentar.
- (E) Com esse equipamento, é possível “imprimir” armas, razão pela qual o respectivo comércio é proibido no Brasil.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questões de 26 a 50

QUESTÃO 26

Considerando a administração da produção rural, deve-se levar em conta quatro pontos importantes, que são os seguintes:

- (A) quantidade produzida, custos diretos, qualidade e planejamento.
- (B) qualidade, planejamento, custos diretos e contabilidade.
- (C) sistema gerencial, produtividade, planejamento e custos indiretos.
- (D) quantidade produzida, produtividade, qualidade e custos.
- (E) produtividade, custos, planejamento estratégico e qualidade.

QUESTÃO 27

O processo administrativo é de extrema importância para um empreendimento rural, seja ele pequeno, médio ou grande. De acordo com a teoria clássica da administração, esse processo é formado pelas funções de

- (A) planejamento, governo e controle.
- (B) concorrente, fornecedor e comprador.
- (C) planejamento, organização, direção e controle.
- (D) agente regulador, governo e economia.
- (E) direção, controle e tecnologia.

QUESTÃO 28

Em termos gerais, o custo de qualquer objeto de custeio deve ter como propósito, respectivamente, o(s)

- (A) planejamento, o controle e a avaliação.
- (B) custos, o sistema gerencial e a contabilidade.
- (C) custos diretos, os custos indiretos e os custos fixos.
- (D) planejamento do sistema gerencial e a avaliação.
- (E) controle, a avaliação, os custos fixos e os custos diretos.

QUESTÃO 29

Da contabilidade financeira à contabilidade gerencial, identificam-se três tipos diferentes de implicação dos sistemas contábeis na tomada de decisão empresarial, que são, respectivamente, o(a)

- (A) planejamento gerencial, o planejamento de custo e a tomada de decisão.
- (B) planejamento gerencial, o planejamento de custo e o plano diretor.
- (C) planejamento de custos diretos, os custos indiretos e os custos fixos.
- (D) contabilidade gerencial, a contabilidade para a tomada de decisão e a contabilidade da informação.
- (E) contabilidade financeira, a contabilidade de custos e a contabilidade gerencial.

QUESTÃO 30

Um canal logístico é composto por um número de empresas independentes que, combinadas, são responsáveis pela entrega de sortimentos de produtos e materiais para o lugar certo e na data apropriada. O desempenho desse canal abrange cinco funções: ajuste, armazenagem, comunicação entre os agentes, manuseio dos produtos e transferência. A função de ajuste consiste na

- (A) constituição de estoque realizada como antecipação a futuras transações comerciais.
- (B) criação de um sortimento de bens para atender a demanda específica.
- (C) mecânica de concentração e dispersão dos produtos.
- (D) separação das cargas de acordo com as necessidades dos clientes, dividida em três fases: recebimento, movimento interno e expedição.
- (E) troca de mensagens em dois sentidos diferentes no canal logístico: mensagens trazendo pedidos dos clientes e, em outro sentido, informação de expedição e entrega dos pedidos.

QUESTÃO 31

Os métodos de transporte, chamados modais de transporte, são o ferroviário, o rodoviário, o hidroviário, o aeroviário e o dutoviário. Esses modais diferenciam-se pela rapidez e variabilidade do tempo de serviço, pela amplitude de abrangência, pelo custo, pela segurança e estrutura de instalações necessária. O modal hidroviário (fluvial e marítimo) caracteriza-se como um sistema de transporte

- (A) adequado para transporte de cargas de baixos e médios valores e grandes volumes a distâncias longas, tais como grãos, minérios, cimento e cal, adubo e fertilizante, derivado de petróleo e contêineres. Apresenta um dos custos mais baixos, porém de alto custo de manipulação quando as cargas não são homogêneas.
- (B) ideal para produtos que necessitam de rapidez, produtos seguros e de volumes reduzidos, que apresentam custos altos.
- (C) ideal para rota de médias e curtas distâncias (650-800 km). Modal de maior flexibilidade, é o mais econômico para distâncias médias e curtas, mas apresenta custos bastante elevados quando usado por distâncias maiores.
- (D) ideal para transporte de grandes quantidades, como petróleo, grãos, produtos industrializados e minérios. Apresenta grandes variabilidades no tempo de viagem e é absolutamente dependente das estruturas de instalações. Apresenta custos variáveis conforme condições de infraestrutura e tempo de movimentação.
- (E) ideal para transporte de produtos líquidos ou gasosos a grande distância, com os custos mais baixos, mas totalmente dependente das estruturas de instalações.

QUESTÃO 32

Para desenvolver estratégia logística, os programas de resposta rápida (PRRSs) são serviços logísticos alicerçados na cooperação e no compartilhamento das informações da demanda do cliente com seu fornecedor. Com base no exposto, acerca do sistema Programa de Reposição Contínua — Continuous Replenishment Program (CRP), assinale a alternativa correta.

- (A) Estratégia utilizada principalmente na indústria de supermercados, na qual distribuidores e fornecedores trabalham em conjunto para proporcionar maior valor ao consumidor final. Visa a um atendimento melhor das reais demandas dos clientes por meio de um sistema de reposição automática dos estoques consumidos nos pontos de venda.
- (B) Programa em que os fornecedores recebem os dados do ponto de venda para preparar carregamentos em intervalos regulares e assegurar a flutuação do estoque no cliente entre determinados níveis máximo e mínimo.
- (C) Sistema de compartilhamento de informações de previsão de demanda, por meio do qual a empresa compradora e seus fornecedores de diversas camadas têm acesso a essas informações ao mesmo tempo. Os fabricantes, distribuidores e comerciantes trabalham em conjunto no planejamento, na previsão da demanda e na reposição de produtos.
- (D) Sistema em que, ao gerenciar os estoques na cadeia, os fornecedores são capazes de programar melhor suas operações, motivados por elevados custos de oportunidade de manter estoques ou porque suas operações de produção e de distribuição são intensivas em custos fixos.
- (E) Sistema no qual os fornecedores recebem os dados coletados nos pontos de venda do cliente e utilizam essa informação para sincronizar suas operações de produção e seus estoques com as vendas reais do cliente.

QUESTÃO 33

O seguro rural é um mecanismo de apoio à agropecuária e de extrema importância ao produtor rural para minimizar os grandes perigos da agricultura, que são o(s) risco(s)

- (A) de planejamento, o de política agrícola e o de crédito.
- (B) de produção, o de preço, o de contratos e o de crédito.
- (C) incontornáveis, o de preço e o de planejamento.
- (D) financeiro, o climático, o de preço e o de contratos.
- (E) de planejamento, o de crédito, o de preço e o climático.

QUESTÃO 34

A respeito do crédito rural, é correto afirmar que ele possui as finalidades de crédito

- (A) de planejamento, de custeio e de lançamento.
- (B) de risco, de safra e de investimento.
- (C) de custeio, de investimento e de comercialização.
- (D) de custeio, de catástrofes, de comercialização e de planejamento.
- (E) de custeio e de investimento.

QUESTÃO 35

Entre os diferentes tipos de estoque, distingue-se o de segurança, que é utilizado como estoque

- (A) de parte dos produtos deteriorados ou ultrapassados.
- (B) de trânsito entre elos do canal de suprimento.
- (C) necessário para suprir a demanda média durante o tempo transcorrido entre sucessivos reabastecimentos.
- (D) mantido para fins de especulação.
- (E) pulmão contra a variabilidade na demanda e nos prazos de recomposição.

QUESTÃO 36

A teoria econômica tem dado relevante contribuição aos sistemas de produção, desenvolvendo importantes conceitos que visam aumentar a eficiência e a produtividade dos sistemas produtivos, inclusive no setor agrícola. Um desses conceitos refere-se à lei dos rendimentos decrescentes. Quanto a essa lei, assinale a alternativa correta.

- (A) Descreve o comportamento da taxa de variação da produção quando é possível variar apenas um dos fatores, permanecendo constantes os demais.
- (B) É o resultado do quociente da quantidade total produzida pela quantidade utilizada de um determinado fator de produção.
- (C) É a relação entre as variações do produto total e as variações da quantidade utilizada de um fator variável.
- (D) É uma linha na qual todos os pontos representam combinações dos fatores que indicam a mesma quantidade produzida.
- (E) Revela qual deverá ser o acréscimo de utilização de um fator X para que, compensando o decréscimo de utilização do fator Y, mantenha-se constante a quantidade produzida do produto.

QUESTÃO 37

As estruturas básicas de funcionamento de mercado estão divididas entre grandes modelos. Uma dessas estruturas caracteriza-se pelo fato de que as empresas produzem bens e serviços diferenciados, embora substitutos próximos. Além disso, cada firma tem determinado poder sobre a fixação de preços, embora a sua demanda seja bastante elástica. Considerando essas informações, assinale a alternativa que indica a estrutura de mercado correspondente.

- (A) Concorrência perfeita.
- (B) Monopólio.
- (C) Oligopólio.
- (D) Duopólio.
- (E) Concorrência monopolística.

QUESTÃO 38

Com base na Teoria da determinação da renda e produto nacional com economia aberta, observe os seguintes pressupostos:

- Função poupança: $S = -10 + 0,2(y - T)$;
 - Investimento autônomo: $I = 10$;
 - Governo: $G = T = 5$;
 - Exportações autônomas: $X = 6$;
 - Importações autônomas: $M = 5$; e,
 - Condição de equilíbrio: $S + T = I + G + (X - M)$,
- em que y é a renda nacional e T são as receitas tributárias.

Considerando essas informações, assinale a alternativa que indica, respectivamente, a renda e a poupança nacional de equilíbrio.

- (A) 16 e 16.
- (B) 11 e 110.
- (C) 110 e 11.
- (D) 110 e 16.
- (E) 16 e 11.

QUESTÃO 39

A expressão Revolução Verde foi criada em 1966, em uma conferência em Washington. Porém, o processo de modernização agrícola que desencadeou essa revolução ocorreu no final da década de 1940. Quanto ao(s) efeito(s) da Revolução Verde, assinale a alternativa correta.

- (A) Reconcentração de terras, crescimento do uso de insumos industriais e agravamento da erosão dos solos.
- (B) Utilização de mão de obra abundante.
- (C) Crescimento do mercado interno em face da queda das exportações.
- (D) Proliferação de empresas estatais no meio agrário.
- (E) Privilégio da produção agrícola alimentar e das lavouras de subsistência, aumentando a produção, com base na mecanização do campo e no uso de insumos agrícolas.

QUESTÃO 40

Conforme a clássica abordagem acerca do papel da agricultura no processo de desenvolvimento de uma economia, desenvolvida por autores como Johnston e Mellor, assinale a alternativa correta.

- (A) Nos países em desenvolvimento, a atividade agrícola passa a ter um papel menos influente na formação da renda nacional.
- (B) Defrontando-se com o problema de escassez de capital, os agricultores sentem receio de realizar investimentos em tecnologias mais avançadas e, por isso, o crescimento da produção agrícola fica extremamente dependente da ampliação da área cultivada.
- (C) Os programas institucionais básicos para o desenvolvimento e a modernização da agricultura não possuem qualquer importância, pois são os fatores naturais e conjunturais da economia que determinarão o êxito desse setor.
- (D) Nos primeiros estágios do processo de desenvolvimento de uma economia, a importância do setor agrícola é comparativamente menor, uma vez que outros setores mais modernos, como o industrial e o financeiro, devem impulsionar o seu crescimento.
- (E) Nos primeiros estágios do processo de desenvolvimento de uma economia, a agricultura tem enormes vantagens para se desenvolver em comparação com outros setores, visto que os elevados patamares de capital físico e humano favorecem o seu desenvolvimento.

QUESTÃO 41

A categoria dos agricultores familiares começou a ser beneficiada pelo governo federal em 1995; no entanto, sua caracterização foi fruto do censo agropecuário de 1989, revisada com os dados do censo agropecuário de 1995/1996. Desde então, essa categoria tem sido

- (A) identidade política de luta de movimentos sociais que anteriormente usavam o termo “trabalhador rural” em suas reivindicações.
- (B) expressão dos interesses de latifundiários e grileiros de terra.
- (C) representação das forças dos agricultores exportadores de soja.
- (D) expressão dos usineiros e trabalhadores rurais do setor canavieiro.
- (E) caracterizada por sua homogeneidade e demandas comuns.

QUESTÃO 42

O Decreto nº 7.794/2012 institui a Política Nacional de Agroecologia e Produção Orgânica (PNAPO), com o objetivo de integrar, articular e adequar políticas, programas e ações indutoras da transição agroecológica e da produção orgânica e de base agroecológica, contribuindo para o desenvolvimento sustentável e a qualidade de vida da

população, por meio do uso sustentável dos recursos naturais e da oferta e do consumo de alimentos saudáveis. Acerca da PNAPO, assinale a alternativa correta.

- (A) É exclusiva para agricultores familiares.
- (B) É orientada exclusivamente para a produção de subsistência e o consumo interno.
- (C) Está, entre suas diretrizes, a ampliação da participação da juventude rural na produção orgânica e de base agroecológica.
- (D) Estabelece as normas de certificação orgânica e agroecológica para produtos agropecuários.
- (E) São seus instrumentos o crédito rural, o seguro agrícola e a assistência técnica, entre outros.

QUESTÃO 43

A Lei nº 12.651/2012, conhecida como Novo Código Florestal, instituiu, a partir do capítulo VI, o Cadastro Ambiental Rural (CAR). No que se refere a esse cadastro, assinale a alternativa correta.

- (A) É exigido exclusivamente para médios e grandes produtores.
- (B) Não é obrigatório.
- (C) É obrigatório para todos os imóveis rurais, exceto assentamentos de reforma agrária.
- (D) Substitui o Certificado de Cadastro de Imóvel Rural (CCIR).
- (E) Será obrigatória a inscrição no CAR para todas as propriedades e posses rurais.

QUESTÃO 44

A Lei nº 12.305/2010 institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos e reúne o conjunto de princípios, objetivos, instrumentos, diretrizes, metas e ações adotados pelo governo federal, isoladamente ou em regime de cooperação com os estados, o Distrito Federal, os municípios ou particulares, com vistas à gestão integrada e ao gerenciamento ambientalmente adequado dos resíduos sólidos. A respeito dessa lei, assinale a alternativa correta.

- (A) O princípio da responsabilidade compartilhada pelo ciclo de vida dos produtos foi suprimido.
- (B) A lei estimula a destinação ou disposição final de resíduos sólidos ou rejeitos *in natura* a céu aberto.
- (C) Essa lei desobriga os municípios com menos de 20 mil habitantes da elaboração de plano municipal de gestão integrada de resíduos sólidos.
- (D) Entre os princípios dessa lei, estão os do poluidor-pagador e do protetor-recebedor.
- (E) Os fabricantes, os importadores, os distribuidores e os comerciantes de pilhas e baterias ficam desobrigados de estruturar e implementar sistemas de logística reversa.

QUESTÃO 45

O art. 9º da Lei nº 12.305/2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos) estabelece que, na gestão e no gerenciamento de resíduos sólidos, deve ser observada a seguinte ordem de prioridade:

- (A) redução, reutilização, reciclagem, tratamento adequado dos rejeitos, não geração e disposição final ambientalmente adequada dos rejeitos.
- (B) não geração, redução, reutilização, reciclagem, tratamento dos resíduos sólidos e disposição final ambientalmente adequada dos rejeitos.
- (C) redução, reciclagem e reutilização.
- (D) devolução para indústria, reciclagem, tratamento dos resíduos sólidos e não geração.
- (E) metas de redução, reutilização, reciclagem e não geração.

QUESTÃO 46

O Programa de Incentivo às Fontes Alternativas de Energia Elétrica (PROINFA), criado no âmbito do Ministério de Minas e Energia (MME) pela Lei nº 10.438/2002, revisado pela Lei nº 10.762/2003 e regulamentado pelo Decreto nº 5.025/2004, foi instituído com o objetivo de aumentar a participação da energia elétrica produzida por empreendimentos concebidos com base em fontes eólicas,

- (A) solar e pequenas centrais hidrelétricas (PCH).
- (B) biomassa e nuclear.
- (C) oceânica e biomassa.
- (D) biomassa e pequenas centrais hidrelétricas (PCH).
- (E) solar e geotérmica.

QUESTÃO 47

O conceito de setor primário perde seu sentido a partir de mudanças no universo do agronegócio, que não se restringe apenas aos limites da propriedade rural, passando a depender de muitos serviços, máquinas e insumos que vêm de fora. Considerando as mudanças ocorridas nas propriedades rurais, é correto afirmar que elas

- (A) apresentam avanços tecnológicos que ocorreram de forma lenta nesse processo.
- (B) diversificam suas atividades internas.
- (C) perdem sua autossuficiência.
- (D) não sofrem as influências da globalização e internacionalização da economia.
- (E) perdem mercado.

QUESTÃO 48

Quanto às empresas agroindustriais e as respectivas características, é correto afirmar que, classicamente, elas são definidas por explorarem categorias de atividades

- (A) agrícolas, zootécnicas e agroindustriais.
- (B) zootécnicas.
- (C) agrícolas e zootécnicas.
- (D) agroindustriais.
- (E) agrícolas.

QUESTÃO 49

As integrações são iniciativas institucionais geradas a partir da intenção de agentes para assegurar compromissos mais duradouros e conscientes entre agentes pertencentes a uma ou a mais de uma cadeia produtiva. Essas integrações podem ser caracterizadas como horizontais e verticais. Acerca desse tema, assinale a alternativa que apresenta exemplo de benefício das integrações verticais.

- (A) Compartilhamento de assistências técnicas.
- (B) Alternativas comerciais para produtos e serviços.
- (C) Maior especialização de competências.
- (D) Garantia de padrões de qualidade.
- (E) Geração de rendas adicionais.

QUESTÃO 50

Acerca do conceito de agronegócio, advindo da tradução do termo *agribusiness*, criado pelos autores John Davis e Ray Goldberg, assinale a alternativa correta.

- (A) Refere-se às atividades agrícolas desempenhadas dentro das propriedades rurais, visando à comercialização do excedente.
- (B) Trata das atividades de exploração zootécnicas (pecuária), visando ao mercado de exportação de produtos cárneos.
- (C) Caracteriza-se pela análise de processos de agricultura e pecuária, de forma sistêmica e conjunta, denominada agropecuária.
- (D) Define as atividades do setor agrícola e pecuário voltadas exclusivamente para o mercado internacional.
- (E) É o conjunto de operações e transações envolvidas desde a fabricação de insumos, produção nas unidades produtivas, processamento, distribuição e consumo de produtos agropecuários.

PROVA DISCURSIVA

Orientações para a elaboração do texto da prova discursiva.

- A prova discursiva consiste na elaboração de um texto dissertativo e (ou) descritivo.
- 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 deverá ter extensão mínima de 20 (vinte) linhas e máxima de 40 (quarenta) linhas, com base no tema a seguir apresentado.

Leia, com atenção, a informação a seguir.

De acordo com os conceitos de agronegócio, redija um texto dissertativo e (ou) descritivo abordando os seguintes tópicos:

- a) o significado da expressão “antes da porteira”, explicando as atividades desempenhadas;
- b) o significado da expressão “dentro da porteira”;
- c) a descrição dos atores envolvidos nas etapas que compõem o “depois da porteira”.

Área livre – Rascunho na página seguinte

Rascunho

1	
5	
10	
15	
20	
25	
30	
35	
40	