



CONCURSO PÚBLICO PARA O PROVIMENTO DE CARGOS DE TÉCNICO-ADMINISTRATIVOS DO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA

Edital Nº 63/2015, de 04 de maio de 2015

CADERNO DE QUESTÕES

» CÓDIGO 50 «

Tecnólogo/Formação: Agroecologia

NÍVEL E

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES

- Este caderno tem um total de 50 (cinquenta) questões, distribuídas da seguinte forma:
Questões de 01 a 15: Língua Portuguesa;
Questões de 16 a 25: Legislação do Serviço/Servidor Público Federal;
Questões de 26 a 30: Noções de Informática;
Questões de 31 a 50: Conhecimentos Específicos.
- Verifique se este caderno está completo.
- Para cada questão, são apresentadas cinco alternativas de resposta (a, b, c, d, e), sendo que o candidato deverá escolher **apenas uma** e, utilizando **caneta esferográfica de corpo transparente na cor azul ou preta**, preencher o círculo (bolha) correspondente no cartão-resposta.
- As respostas das questões deverão, obrigatoriamente, ser transcritas para o cartão-resposta, que será o único documento válido utilizado na correção eletrônica.
- Verifique se os dados constantes no cartão-resposta estão corretos e, se contiver algum erro, comunique o fato imediatamente ao aplicador/fiscal.
- O candidato terá o **tempo máximo de 04 (quatro) horas** para responder a todas as questões deste caderno e preencher o cartão-resposta.
- **Não haverá substituição** deste caderno nem do cartão-resposta, sob qualquer hipótese.
- Não serão dadas explicações durante a aplicação da prova.

BOA PROVA!

COMISSÃO PERMANENTE DE CONCURSOS PÚBLICOS

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

» Técnico/Formação: Agroecologia – CÓDIGO 50«

Considere o Texto I, para responder às questões de 1 a 6:

TEXTO I

Receita de felicidade

Primeiro, é necessário ter certa idade. É muito difícil ser feliz antes dos trinta. Não que seja impossível, mas a juventude tem urgências, compromissos com a aprendizagem, com a paixão, tem limites, rebeldia, ideais, sonhos, competição, e, embora tudo isso seja muito bom, não são os elementos da felicidade, porque são geradores de angústia. Felicidade vem depois da angústia, está mais ligada àquela sensação de alívio que a sucede: é uma duradoura, uma continuada sensação de alívio, de graças a Deus já passei por isso. Basicamente, é preciso ter um amor, uma pessoa boa de abraçar, de conversar, de viajar, de proteger, de dividir e com quem construir. Amores falham, é verdade, e nem sempre duram, mas a eternidade do amor é renovável.

É essencial evitar trabalho estressante, como só ligados a risco financeiro ou aqueles para os quais não somos capazes. Recomenda-se cultivar alguma aptidão, pois a incompetência gera angústia, incerteza, noites sem dormir, o que não leva à felicidade. O problema é que a competência não surge de repente, é preciso incluí-la num projeto pessoal desde o período de formação (...)

Manter um sonho ajuda muito. Quem já fez tudo ou tem tudo tende ao tédio. Embalados por nossa confiança, imaginamos que realizar tal sonho só depende de vontade, é só começar, é sonho que não angustia, apenas põe um sorriso no travesseiro. Não tem nada que ver com frustração, é até o contrário. Podemos sonhar com uma coisa singela, como escrever um livro de memórias, aprender a tocar violão ou sair de moto por aí. Mesmo que a gente o adie, o sonho nos mantém jovens.

Pode-se ter alguma coisa para lamentar não ter feito, uma sensação do tipo agora já passei da idade. Coisa que não nos atormente. Algo como: gostaria de ter feito um curso de dança de salão, ou aprendido a nadar nos quatro estilos. Cultivar essa cômoda incompetência é uma forma de dizer que estamos satisfeitos, de bem com a vida, dizer que o que falta não nos faz falta.

Filhos, é melhor que sejam bem educados. Dão mais gosto.

É importante morar onde a noção pessoal de intimidade e conforto seja satisfeita. Pequenos detalhes contribuem: um pufe para pôr os pés, uma parede com uma coisa boa para se contemplar, seja quadro ou paisagem, um espaço que não falte nem sobre. É o lugar para onde queremos ir, quando bate o desejo de recolhimento.

Dinheiro não traz felicidade? Pode ser, mas não atrapalha. Ruim é desgraçar-se para tê-lo.

35 O homem é um animal gregário, e o convívio pessoal pode ter repercussões positivas ou negativas na felicidade. Deve-se fugir do baixo-astral. O desperdício de energia em pugilato é altamente negativo. Rixas, embates, finca-pés, altas pressões, estopins curtos – xô! Paz e amor.

(ANGELO, Ivan. In: **Crônica brasileira contemporânea**. São Paulo: Salamandra, 2005.)

1. Traduz uma ideia presente no texto a seguinte afirmação:
 - a) A falta de novos projetos põe em risco a satisfação pessoal.
 - b) O sonho, distanciado de sua realização, é um indicativo de infelicidade.
 - c) A competência no trabalho gera satisfação e, por conseguinte, felicidade, desde que reconhecida.
 - d) O estado de felicidade, embora transitório, é prerrogativa daqueles que atingiram a idade de trinta anos.
 - e) As conquistas materiais, se advindas da dedicação e do trabalho, tendem a garantir a satisfação pessoal e a felicidade.

2. O período que inicia o texto
 - a) possui significação completa, por tratar de tema distinto do restante do parágrafo.
 - b) apresenta incoerência, já que não há uma sequência introduzida pelo termo “segundo”.
 - c) abriga uma noção genérica, cuja especificação encontra-se no segmento subsequente.
 - d) possui sentido independente, mesmo considerando o contexto temático em que se enquadra.
 - e) obedece a uma ordem hierárquica das ideias, segundo a qual sua permuta com o período subsequente acarretaria prejuízo de ordem semântica ao texto.

3. A definição do homem como um animal **gregário**, conforme o texto, reside no fato de que ele
 - a) tende a viver em sociedade.
 - b) sobrevive à base de produtos agrícolas.
 - c) possui características que o diferem dos outros animais.
 - d) busca aproximar-se de outros que aspiram ao isolamento.
 - e) apresenta predisposição para um comportamento agressivo.

4. Constitui recurso estilístico do texto:

- I. Utilização de estruturas sintáticas que lhe imprimem tom de aconselhamento.
- II. O uso do padrão culto da língua que determina um público leitor especializado.
- III. Exploração recorrente de intertextualidade explícita para defender um modelo de vida profissional.
- IV. Emprego de termos científicos como argumento de autoridade na defesa de um posicionamento.

Está CORRETO apenas o que se indica em

- a) I.
 - b) II.
 - c) I e II.
 - d) II e III.
 - e) I e IV.
5. A partir de seu contexto de uso, o termo destacado no trecho “Não tem nada que ver com frustração, é até o contrário” (Linha 18) expressa ideia de:
- a) Espaço.
 - b) Tempo.
 - c) Negação.
 - d) Intensidade.
 - e) Ambiguidade.
6. Avaliando as propostas de substituição para diferentes trechos do texto, a única que NÃO atende à norma culta é:
- a) “Coisa que não nos atormente.” (Linha 22) = Coisa que não atormente-nos.
 - b) “É o lugar para onde queremos ir” (Linhas 29-30) = É o lugar aonde queremos ir.
 - c) “Recomenda-se cultivar alguma aptidão” (Linha 11) = É recomendado cultivar alguma aptidão.
 - d) “Onde a noção pessoal de intimidade e conforto seja satisfeita.” (Linha 27) = Onde se satisfaça a noção pessoal de intimidade e conforto.
 - e) “imaginamos que realizar tal sonho só depende de vontade” (Linhas 16-17) = imaginamos que realizá-lo só depende de vontade.

Para responder às questões 7, 8 e 9, considere o excerto abaixo, extraído da composição “Felicidade”, de Marcelo Jeneci.

Haverá um dia em que você não haverá de ser feliz
Sentirá o ar sem se mexer
Sem desejar como antes sempre quis
Você vai rir, sem perceber
Felicidade é só questão de ser
Quando chover, deixar molhar
Pra receber o sol quando voltar

Lembrará os dias
que você deixou passar sem ver a luz
Se chorar, chorar é vão
porque os dias vão pra nunca mais

7. A forma verbal “haverá”, repetida no primeiro verso,
- restringe a hipótese de uma ação futura.
 - nega a possibilidade de realização do ato.
 - determina com exatidão o tempo da ação.
 - relativiza a realização de um acontecimento.
 - assegura a realização de um evento em determinado tempo.
8. Analise as proposições abaixo, considerando o termo destacado em cada uma delas.
- “... porque os dias vão pra nunca mais...”
 - Vão-se as tristezas, restam as esperanças.
 - Vão não é o sonho quando ilumina a alma.
 - Pessoas religiosas evitam dizer o nome de Deus em vão.
 - Entre as duas muralhas, existe estreito vão por onde escorrem os sonhos.

Dentre as afirmações acima, aquelas que apresentam termo com significação semelhante ao destacado em “Se chorar, chorar é vão” são apenas:

- I e II.
- I e V.
- II e III.
- IV e V.
- III e IV.

9. Os versos “Se chorar, chorar é vão/porque os dias vão pra nunca mais” traduzem ideia de:
- a) Probabilidade.
 - b) Reciprocidade.
 - c) Inviolabilidade.
 - d) Inalienabilidade.
 - e) Irreversibilidade.

Para as questões 10, 11 e 12, considere o fragmento abaixo:

Boa parte das drogas que vêm empolgando os mercados tem por finalidade não a defesa do organismo contra doenças que ameaçam ou debilitam a saúde, mas sim a expansão da nossa capacidade de desfrutar prazeres, sentir satisfação em sermos quem somos e gozar ativamente a vida. Não são remédios apenas “defensivos”, ou seja, voltados para o reparo de deficiências e anomalias; são drogas “ofensivas” (life style, no jargão farmacêutico) à base de substâncias que visam à ampliação do campo de experiência e à propulsão de “vôos mais altos” do bem-estar subjetivo — armas químicas na guerra de conquista pela torre da felicidade.

(GIANETTI, Eduardo. **Felicidade**: diálogos sobre o bem-estar na civilização. São Paulo: Companhia das Letras, 2002.)

10. Sabendo que hipônimo é o vocábulo de sentido mais específico em relação a outro, utilizado no processo de produção textual como um fator de textualidade, indique a alternativa em que o primeiro vocábulo funciona, no texto, como hipônimo do segundo.
- a) Saúde / prazeres.
 - b) Remédios / droga.
 - c) Armas / satisfação.
 - d) Doenças / substância.
 - e) Defensivos / organismo.
11. No trecho “Boa parte das drogas que vêm empolgando os mercados tem por finalidade não a defesa do organismo...”,
- a) os termos “vêm” e “tem” pertencem a classes gramaticais diferentes.
 - b) a forma verbal “tem” deveria estar acentuada, já que se refere a “mercados”.
 - c) para indicar a concordância com “drogas”, o termo “tem” deveria apresentar duplicidade da vogal.
 - d) o acento gráfico em “vêm” é facultativo, visto que o verbo tanto pode se referir a “drogas” quanto a “Boa parte de”.
 - e) a substituição da expressão “Boa parte” por “uma parte das” acarretaria, obrigatoriamente, alteração na forma verbal “vêm”.

12. Assim como no trecho “substâncias que visam à ampliação do campo de experiência”, também recebe o acento indicativo de crase:
- A qualquer custo, busca-se alcançar a felicidade.
 - Algumas pessoas são alérgicas a drogas injetáveis.
 - Os remédios defensivos são voltados a prevenção e cuidados paliativos.
 - As pesquisas científicas buscam o atendimento a necessidades básicas do ser humano.
 - A passos largos, a indústria farmacêutica dedica-se a pesquisar novas drogas que induzam a estados de felicidade.

Leia o trecho abaixo:

A pesquisa científica sobre os benefícios da escrita expressiva é surpreendentemente vasta. Estudos mostraram que escrever sobre si mesmo e sobre experiências pessoais pode melhorar distúrbios de humor, ajudar a reduzir sintomas entre pacientes de câncer, melhorar a saúde de uma pessoa depois de um ataque cardíaco, reduzir as visitas ao médico e até melhorar a memória.

Agora os pesquisadores estão estudando se o poder de escrever – e reescrever – sobre a história pessoal pode levar a mudanças de comportamento e aumentar a felicidade.

(Disponível em: <http://ultimato.com.br/sites/amorese/2015/02/03/escrever-pode-ajudar-a-ser-mais-competente-saudavel-e-feliz/>. Acesso em: 05 jun. 2015.)

13. Os termos destacados em “ajudar a reduzir **sintomas** entre **pacientes de câncer**” integram um campo semântico, no Texto, cujo objetivo é:
- Vincular o texto a um público especializado.
 - Selecionar termos com mesma função sintática.
 - Garantir a coesão, por meio da seleção lexical.
 - Filiar o texto a um gênero de caráter instrucional.
 - Estabelecer uma relação sinonímica entre seus componentes.

Considere a leitura da tirinha abaixo, para responder às questões 14 e 15.



(Disponível em: <http://tirasarmandinho.tumblr.com/>. Acesso em: 15 jun. 2015.)

14. A partir da leitura do Texto, só NÃO se pode afirmar:

- As qualidades descritas pelo filho não condizem com o ideal de beleza da mãe.
- O texto explicita uma discussão que envolve os conceitos de essência e aparência.
- O primeiro quadrinho revela uma continuidade estabelecida no diálogo entre os personagens.
- Os personagens, embora se diferenciem quanto à maturidade, compartilham da mesma noção de beleza.
- O conceito de beleza representado pela fala do filho se distancia das caracterizações materialistas do corpo.

15. Analise as afirmações abaixo no que diz respeito à pontuação utilizada no Texto.

- Em, “mas e a aparência dela, filho...” a vírgula separa o aposto.
- As vírgulas empregadas nas falas prestam-se a indicar uma circunstância deslocada.
- As reticências revelam uma continuidade do discurso, sinalizando uma interrogação implícita.
- Os sinais de pontuação foram utilizados para marcar a entonação ou expressividade da linguagem visual.

Está CORRETO apenas o que se afirma em:

- I e IV.
- III e IV.
- I, II e III.
- I, III e IV.
- II, III e IV.

LEGISLAÇÃO DO SERVIÇO/SERVIDOR PÚBLICO FEDERAL

» Tecnólogo/Formação: Agroecologia – CÓDIGO 50 «

16. Com base no artigo 8º da Constituição da República Federativa do Brasil de 1988, no que se refere à associação profissional ou sindical, analise as alternativas abaixo e marque V, para o que for Verdadeiro, e F, para o que for Falso.
- () A lei poderá exigir autorização do Estado para a fundação de sindicato, tendo em vista a necessidade de registro no órgão competente.
 - () É vedada a criação de mais de uma organização sindical, em qualquer grau, representativa de categoria profissional ou econômica, na mesma base territorial, que será definida pelos trabalhadores ou empregadores interessados, não podendo ser inferior à área de um Município.
 - () É obrigatória a participação dos sindicatos nas negociações coletivas de trabalho.
 - () É vedada a dispensa do empregado sindicalizado a partir da sua posse no cargo de direção ou representação sindical e, se eleito, ainda que suplente, até um ano após o final do mandato, salvo se cometer falta grave nos termos da lei.

A sequência CORRETA é:

- a) F, V, F, F.
 - b) F, F, V, F.
 - c) F, V, V, F.
 - d) V, V, V, F.
 - e) V, F, V, F.
17. A administração pública direta e indireta de qualquer dos Poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios obedecerá aos princípios de legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência. De acordo com o artigo 37 da Constituição da República Federativa do Brasil de 1988, é CORRETO afirmar:
- a) A investidura em cargo ou emprego público depende de aprovação prévia em concurso público de provas ou de provas e títulos, de acordo com a natureza e a complexidade do cargo ou emprego, na forma prevista em lei, sem ressalvas.
 - b) O prazo de validade dos concursos públicos deverá ser de dois anos, prorrogável uma vez, por igual período.
 - c) A remuneração e o subsídio dos ocupantes de cargos da administração direta, incluídas as vantagens pessoais ou de qualquer outra natureza, não poderão exceder o subsídio mensal, em espécie, dos Ministros do Superior Tribunal de Justiça.
 - d) É possível acumular remuneradamente, com compatibilidade de horários, os cargos públicos de professor e de profissional da saúde.
 - e) As pessoas jurídicas de direito público e as de direito privado prestadoras de serviços públicos sempre responderão pelos danos que seus agentes causarem a terceiros, assegurado o direito de regresso contra o responsável nos casos de dolo ou culpa.

- 18.** De acordo com as disposições sobre Ciência, Tecnologia e Inovação trazidas pela Emenda Constitucional 85/2015, que alterou os artigos 218 e 219 da Constituição da República Federativa do Brasil de 1988, assinale a alternativa INCORRETA:
- a) O Estado promoverá e incentivará a atuação das empresas estrangeiras de ciência, tecnologia e inovação, com vistas à execução do crescimento econômico privado, da pesquisa, da capacitação científica e tecnológica e da inovação.
 - b) A pesquisa tecnológica voltar-se-á preponderantemente para a solução dos problemas brasileiros e para o desenvolvimento do sistema produtivo nacional e regional.
 - c) O Estado apoiará a formação de recursos humanos nas áreas de ciência, pesquisa, tecnologia e inovação, inclusive por meio do apoio às atividades de extensão tecnológica, e concederá aos que delas se ocupem meios e condições especiais de trabalho.
 - d) A pesquisa científica básica e tecnológica receberá tratamento prioritário do Estado, tendo em vista o bem público e o progresso da ciência, tecnologia e inovação.
 - e) O Estado estimulará a formação e o fortalecimento da inovação nas empresas, bem como nos demais entes, públicos ou privados, a constituição e a manutenção de parques e polos tecnológicos e de demais ambientes promotores da inovação, a atuação dos inventores independentes e a criação, absorção, difusão e transferência de tecnologia.
- 19.** Ao tratar de crimes praticados por funcionário público contra a Administração em geral, precisamente no artigo 327 do Código Penal, analise as alternativas abaixo e marque a INCORRETA:
- a) Considera-se funcionário público, para os efeitos penais, quem, ainda que transitoriamente ou sem remuneração, exerce cargo, emprego ou função pública.
 - b) Equipara-se a funcionário público quem exerce cargo, emprego ou função em entidade paraestatal.
 - c) Equipara-se a funcionário público aquele que trabalha para empresa prestadora de serviço contratada para a execução de atividade típica da Administração Pública.
 - d) Aumenta-se a pena em um terço, quando os autores dos crimes praticados contra a administração em geral ocuparem função de direção de uma sociedade de economia mista.
 - e) Reduz-se a pena em um quinto, quando os crimes praticados contra a administração em geral forem cometidos por funcionários públicos ocupantes de cargos em comissão.

- 20.** Quanto aos Atos de Improbidade Administrativa que atentam Contra os Princípios da Administração Pública e suas penas, referidos nos artigos 11 e 12 da Lei nº 8429/1992, assinale a alternativa CORRETA:
- a) É exemplo de ato de improbidade administrativa que atenta contra os princípios da administração pública intermediar a liberação ou aplicação de verba pública de qualquer natureza, por ferir o princípio da moralidade administrativa.
 - b) Constitui ato de improbidade administrativa que atenta contra os princípios da administração pública qualquer ação ou omissão que viole os deveres de honestidade, imparcialidade, legalidade e lealdade às instituições.
 - c) A condenação criminal do responsável pelo ato de improbidade impede a aplicação das cominações previstas na Lei de Improbidade Administrativa, devido à proibição de dupla penalização no ordenamento jurídico nacional.
 - d) O responsável pelo ato de improbidade, além de perder a função pública, obrigatoriamente deverá ressarcir o dano causado, de acordo com suas possibilidades patrimoniais.
 - e) A multa civil a que o agente público responsável pelo ato de improbidade administrativa se sujeita é de até cem vezes o valor do dano causado.
- 21.** Quanto à Declaração de Bens referida no art. 13 da Lei nº 8429/1992, assinale a alternativa CORRETA:
- a) A posse e o exercício de agente público ficam condicionados à apresentação de declaração dos bens e valores que compõem o seu patrimônio privado, a fim de ser arquivada no serviço de pessoal competente.
 - b) A declaração de bens compreenderá necessariamente bens e valores patrimoniais do cônjuge e dos filhos do declarante.
 - c) A declaração compreenderá imóveis, móveis, semoventes, dinheiro, títulos, ações, objetos e utensílios de uso doméstico e qualquer outra espécie de bens e valores patrimoniais, localizado no País ou no exterior.
 - d) A declaração de bens será anualmente atualizada de modo automático, a partir da Declaração de Imposto sobre a Renda e Proventos de qualquer natureza – IRPF.
 - e) Será punido com a pena de suspensão, sem prejuízo de outras sanções cabíveis, o agente público que se recusar a prestar declaração dos bens, dentro do prazo determinado, ou que a prestar falsa.

- 22.** A respeito da posse e do exercício dos servidores públicos federais, referidos nos artigos 13 a 20 da Lei nº 8.112/90, assinale a alternativa INCORRETA:
- a) Só haverá posse nos casos de provimento de cargo por nomeação.
 - b) O servidor que deva ter exercício em outro município em razão de ter sido removido poderá ter 15 (quinze) dias de prazo, contados da publicação do ato, para a retomada do efetivo desempenho das atribuições do cargo, incluído nesse prazo o tempo necessário para o deslocamento para a nova sede.
 - c) Os servidores cumprirão jornada de trabalho fixada em razão das atribuições pertinentes aos respectivos cargos, respeitada a duração máxima do trabalho semanal de quarenta e quatro horas.
 - d) O servidor em estágio probatório poderá exercer quaisquer cargos de provimento em comissão ou funções de direção, chefia ou assessoramento no órgão ou entidade de lotação.
 - e) A promoção não interrompe o tempo de exercício, que é contado no novo posicionamento na carreira, a partir da data de publicação do ato que promover o servidor.
- 23.** A Lei nº 8.112/90 trata dos possíveis afastamentos e concessões garantidos aos servidores públicos federais, bem como ao tempo de serviço destes. Referente ao conteúdo dos artigos 93 a 103 desta Lei, assinale a opção INCORRETA:
- a) Mediante autorização expressa do Presidente da República, o servidor do Poder Executivo poderá ter exercício em outro órgão da Administração Federal direta que não tenha quadro próprio de pessoal, para fim determinado e a prazo certo.
 - b) O servidor investido no mandato de vereador, havendo compatibilidade de horário, perceberá as vantagens de seu cargo e do cargo eletivo.
 - c) O servidor poderá, a qualquer momento, afastar-se do exercício do cargo efetivo, com a respectiva remuneração, para participar em programas de mestrado e doutoramento no exterior, totalizando 6 (seis) anos.
 - d) Será concedido horário especial ao servidor portador de deficiência, quando comprovada a necessidade por junta médica oficial, independentemente de compensação de horário.
 - e) É vedada a contagem cumulativa de tempo de serviço prestado concomitantemente em mais de um cargo ou função de órgão ou entidades dos Poderes da União, Estado, Distrito Federal e Município, autarquia, fundação pública, sociedade de economia mista e empresa pública.

24. Dentre as penalidades disciplinares dispostas no artigo 127 da Lei nº 8.112/90 e aplicáveis aos servidores públicos federais, constam: advertência, suspensão, demissão, cassação de aposentadoria ou disponibilidade, destituição de cargo em comissão e destituição de função comissionada. Acerca do tema, é CORRETO afirmar:
- a) A suspensão será aplicada em caso de incontinência pública e conduta escandalosa na repartição.
 - b) Nos casos de infração sujeita às penalidades de advertência e suspensão, será aplicada a destituição de cargo em comissão exercido por não ocupante de cargo efetivo.
 - c) Configura abandono de cargo a ausência intencional do servidor às atividades por mais de sessenta dias consecutivos.
 - d) Será cassada a aposentadoria ou a disponibilidade do inativo que houver praticado, na atividade, falta punível com a demissão.
 - e) Detectada a qualquer tempo a acumulação ilegal de cargos, empregos ou funções públicas, a autoridade competente notificará diretamente o servidor, para que apresente sua opção.
25. Quanto às regras deontológicas trazidas pelo Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal, itens I a XIII, julgue as seguintes assertivas, utilizando V, para o que for Verdadeiro, e F, para o que for Falso.
- () A remuneração do servidor público é custeada pelos tributos pagos direta ou indiretamente por todos, até por ele próprio, e por isso se exige, como contrapartida, que a moralidade administrativa se integre no Direito, como elemento indissociável de sua aplicação e de sua finalidade, erigindo-se, como consequência, em fator de legalidade.
 - () A moralidade da Administração Pública não se limita à distinção entre o bem e o mal, devendo ser acrescida da ideia de que o fim é sempre o bem comum. O equilíbrio entre a legalidade e a finalidade, na conduta do servidor público, é que poderá consolidar a moralidade do ato administrativo.
 - () A função pública deve ser tida como exercício profissional e, portanto, se integra na vida particular de cada servidor público. Assim, os fatos e atos verificados na conduta do dia a dia em sua vida privada poderão crescer ou diminuir o seu bom conceito na vida funcional.
 - () Toda ausência injustificada do servidor de seu local de trabalho é fator de desmoralização do serviço público, o que quase sempre conduz à desordem nas relações humanas.

A sequência CORRETA é:

- a) F, F, F, F.
- b) F, F, V, V.
- c) F, V, V, F.
- d) V, V, F, F.
- e) V, V, V, V.

INFORMÁTICA

» Tecnólogo/Formação: Agroecologia – CÓDIGO 50 «

26. As aplicações que necessitam de uma rede de computadores para funcionar estão estruturadas de acordo com uma arquitetura. Acerca dessa afirmativa, assinale a alternativa CORRETA que trata de uma arquitetura de aplicação em rede:
- a) Estrela.
 - b) Cliente/Servidor.
 - c) Malha.
 - d) Barramento.
 - e) CSMA/CD.
27. Acerca dos equipamentos de rede, marque a alternativa INCORRETA:
- a) O roteador tem a função de encaminhar mensagens entre computadores na mesma rede lógica.
 - b) O *switch* permite interligar máquinas através de rede cabeada.
 - c) Dispositivos de redes sem fio podem se conectar através de um *Access Point*.
 - d) É possível encontrar um único dispositivo que agrega as funcionalidades do roteador, *switch* e *Access Point*.
 - e) Para que as mensagens sejam recebidas adequadamente entre computadores interligados por meio de um *switch*, os computadores devem possuir endereços MAC distintos.
28. Sobre os sistemas operacionais *Linux* e *Windows*, marque a alternativa INCORRETA:
- a) O *Linux* é um sistema operacional robusto e seguro, porém não é imune a contaminação de vírus de computador.
 - b) O *Linux* e o *Windows* podem ser utilizados no mesmo computador, desde que o *Windows* tenha sido instalado primeiro.
 - c) O *Linux* é um sistema multiusuário e multitarefa. Dessa forma, permite que mais de uma pessoa tenha acesso ao sistema concorrentemente.
 - d) No *Linux*, a maioria dos dispositivos de *hardware* é representada como arquivos.
 - e) Programas executáveis desenvolvidos para *Windows*, com extensão “.EXE”, só podem ser utilizados no *Linux* com o uso de um aplicativo de terceiro e não possuem compatibilidade garantida.

29. Sobre o serviço de correio eletrônico, NÃO se pode afirmar:

- a) Uma mensagem eletrônica (email), ao ser enviada sem erros, fica armazenada no servidor de destino até que o destinatário a receba (ou leia), através de alguma aplicação.
- b) O protocolo SMTP é utilizado para o envio de mensagens eletrônicas.
- c) Entre os protocolos utilizados para a leitura e recebimento de correio eletrônico, pode-se citar o POP e IMAP.
- d) Pode-se utilizar o correio eletrônico através de programas instalados no computador, sem a necessidade de acessar a página do serviço. O *Microsoft Outlook* é um programa de correio eletrônico para computador.
- e) Caso ocorra algum problema no servidor de email do destinatário de uma mensagem (manutenção do serviço, por exemplo), o servidor automaticamente altera a arquitetura da aplicação para a arquitetura apenas cliente, no sentido de garantir a entrega da mensagem.

30. Um servidor do IFPB, *Campus Cajazeiras*, recebeu uma planilha eletrônica contendo uma relação de alunos, cursos e *campi*, conforme a figura abaixo, retirada do aplicativo *LibreOffice Calc*:

	A	B	C
1	ALUNO (A)	CURSO	CAMPUS
2	Maria	ADS	Cajazeiras
3	José	ADS	Cajazeiras
4	João	MSI	Picui
5	Fred	ADS	João Pessoa
6	Flávio	MSI	Picui
7	Lúcio	ADS	Cajazeiras
8			

Que função ele poderia utilizar, podendo ser inserida na célula A8, para realizar o cálculo, de forma automática, da quantidade de alunos cursando ADS no *Campus Cajazeiras*?

- a) = CONT.SES(B2:B7;"ADS";C2:C7;"Cajazeiras")
- b) = CONT.SE(B2:B7;"ADS";C2:C7;"Cajazeiras")
- c) = SE(B2:B7;"ADS";C2:C7;"Cajazeiras")
- d) = CONT(B2:B7;"ADS";C2:C7;"Cajazeiras")
- e) = CONTESE(B2:B7;"ADS";C2:C7;"Cajazeiras")

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

» TECNÓLOGO/FORMAÇÃO: AGROECOLOGIA - CÓDIGO 50 «

- 31.** O manejo adequado do solo é um dos pilares da agricultura orgânica, por isso, o controle da erosão e a utilização de práticas conservacionistas, devem ser considerados. Para tanto, é necessário que o solo:
- a) Permita um bom heliocentrismo do caule.
 - b) Tenha um excedente de nutrientes para planta.
 - c) Conserve muito a qualidade de água disponível para a planta.
 - d) Seja suficientemente arejado.
 - e) Contenha substâncias trofobióticas.
- 32.** Assinale a alternativa que indica CORRETAMENTE os fatores que influem sobre a formação dos solos tropicais.
- a) Material de origem, clima, matéria orgânica, tempo, relevo e fatores antrópicos.
 - b) Rocha, pluviosidade, cobertura vegetal, textura, temperatura e relevo.
 - c) Material de origem, rocha, clima temperado, pastagem, terra agrícola e qualidade de água.
 - d) Rocha, pluviosidade, cobertura vegetal, estrutura, aeração e relevo.
 - e) Material de origem, silicatos, matéria orgânica, tempo, relevo e fatores antrópicos.
- 33.** A água que percola o perfil do solo é um dos fatores mais poderosos para sua formação, portanto:
- a) A podzolização está relacionada à alternância de infiltração e evaporação.
 - b) A podzolização predomina a infiltração, lixiviando o solo.
 - c) A salinização predomina a infiltração, lixiviando o solo.
 - d) A laterização predomina a evaporação sobre a infiltração.
 - e) A salinização está relacionada com a evaporação dos sais.
- 34.** O cerrado brasileiro, geralmente, possui solos lateríticos e podzólicos. Isso significa que provieram de um clima:
- a) Altamente úmido e temperado e, provavelmente, eram cobertos por minerais.
 - b) Alternadamente seco e tropical e, provavelmente, eram cobertos por xerófitas.
 - c) Alternadamente úmido e seco e, provavelmente, eram cobertos por florestas.
 - d) Altamente temperado e seco e, provavelmente, coberto por coníferas.
 - e) Altamente úmido e temperado e, provavelmente, eram cobertos por pedras.

- 35.** A erosão é um processo de desagregação de partículas do solo devido à falta de cobertura que contém as seguintes fases:
- Separação, estratificação e deposição.
 - Sedimentação, infiltração e transporte.
 - Separação, transporte e infiltração.
 - Desagregação, lixiviação e deposição.
 - Desagregação, transporte e deposição.
- 36.** O solo não se adapta à planta, mas cada tipo de solo apresenta predominantemente espécies de plantas que nele melhor se adaptam. Qual das alternativas abaixo refere-se CORRETAMENTE a esta afirmação?
- Ecótipos.
 - Fenótipos.
 - Genótipos.
 - Ecótipos.
 - Fenólipos.
- 37.** Dentre os passos para a construção de sistemas de produção temos aquele que reduz a dependência de insumos comerciais. Essa afirmativa refere-se a:
- Substituir o uso de insumos por práticas para melhorar a qualidade da biota.
 - Introduzir espécies que criam diversidade no sistema.
 - Resgatar e conservar a diversidade genética local.
 - Otimizar e elevar os rendimentos, mantendo o ecossistema original.
 - Substituir o uso de insumos por práticas para melhorar a qualidade do solo.
- 38.** O manejo fitossanitário na agricultura orgânica tem como um de seus princípios básicos:
- Os fitoparasitas têm apenas um único inimigo natural.
 - As plantas suportam todos os ataques por parasitas.
 - Todo agroecossistema pode atingir um equilíbrio na natureza.
 - Toda planta com nutrição equilibrada é mais dificilmente afetada por pragas ou fitopatógenos.
 - O estado nutricional não interfere nos fatores fisiológicos.

39. De acordo com as características funcionais e estruturais entre os ecossistemas naturais e agroecossistemas, julgue as assertivas seguintes, utilizando V, para o que for Verdadeiro, e F, para o que for Falso.

- () No atributo Estabilidade as características funcionais e estruturais entre ecossistemas naturais são, respectivamente, média e alta.
- () No atributo Controle Humano as características funcionais e estruturais entre ecossistemas naturais são, respectivamente, dependente e independente.
- () No atributo Diversidade de Espécies as características funcionais e estruturais entre ecossistemas naturais são, respectivamente, alta e baixa.
- () No atributo Produtividade Líquida as características funcionais e estruturais entre ecossistemas naturais são, respectivamente, baixa e média.
- () No atributo Ciclo de Nutrientes as características funcionais e estruturais entre ecossistemas naturais são, respectivamente, aberto e fechado.

A sequência CORRETA é:

- a) V, F, F, F, V.
- b) F, V, F, V, F.
- c) F, F, V, F, F.
- d) F, F, V, V, V.
- e) V, V, V, F, F.

40. Os organismos entomófagos que contribuem para o equilíbrio dinâmico dos agroecossistemas podem ser agrupados em três categorias, são elas:

- a) Predadores, parasitóides e patógenos.
- b) Patógenos, hematófagos e predadores.
- c) Hematófagos, herbívoros e nematóides.
- d) Predadores, vírus e bactérias.
- e) Algas, fungos e nematóides.

41. Assinale a alternativa CORRETA quanto à técnica de reciclagem de resíduos sólidos.

- a) Reutilização dos resíduos sólidos dando outra finalidade aos mesmos.
- b) Utilização dos resíduos sólidos como matéria-prima, para que voltem ao ciclo produtivo e transformem-se em produtos com características semelhantes às iniciais.
- c) Redução da quantidade pela separação de materiais de acordo com sua tipologia.
- d) Redução da quantidade de resíduos sólidos por meio da não geração dos mesmos.
- e) Utilização dos resíduos sólidos como matéria-prima, para que voltem ao ciclo produtivo e transformem-se em produtos perenes.

- 42.** Vinte anos depois da Conferência das Nações Unidas para o ambiente humano, ocorrida em Estocolmo, na Suécia, em 1972, ocorreu na cidade do Rio de Janeiro a ECO'92, que teve como uma das consequências o conceito do termo desenvolvimento sustentável. Sobre o qual, é CORRETO afirmar:
- a) Atende às necessidades da população presente, sem comprometer as necessidades das gerações futuras.
 - b) Atende às necessidades da população presente, comprometendo as necessidades das gerações futuras, devido à ganância do homem em explorar o meio ambiente.
 - c) Não atende às necessidades da população presente, comprometendo as necessidades das gerações futuras.
 - d) Atende às necessidades da população presente comprometendo as necessidades das gerações futuras, garantindo um ambiente sem poluentes.
 - e) Não atende às necessidades da população presente, pelo uso indevido dos recursos naturais.
- 43.** Sobre o conceito de Indicadores de Sustentabilidade, é CORRETO o que se afirma em:
- a) Avaliam a possibilidade de se obter, casualmente, condições semelhantes ou superiores de vida em determinado geossistema.
 - b) Suportar, conservar em bom estado, manter e resistir tudo aquilo que não seja capaz de ser suportado.
 - c) Constituem ferramentas que não podem avaliar parte do desenvolvimento de uma atividade econômica, por serem extremamente simplórias.
 - d) Avaliam apenas o agroecossistema econômico, tomando decisão e orientando medidas compensatórias.
 - e) São ferramentas que podem avaliar o desenvolvimento de uma atividade econômica em termos de sustentabilidade.
- 44.** Com relação ao conceito de ecossistemas, é CORRETO afirmar que:
- a) É o estudo que pode ser feito em iguais níveis de organização.
 - b) É constituído de organismos vivos que interagem num ambiente de fatores bióticos.
 - c) É o conjunto de todas as comunidades de organismos diferentes e de todos os fatores bióticos.
 - d) É um sistema funcional, delimitado arbitrariamente, onde se dão relações complementares entre os organismos vivos e seu ambiente.
 - e) É o estudo do conjunto de diferentes populações interagindo em diferentes ambientes.
- 45.** Constitui-se estratégia complementar no manejo agroecológico de pragas, o uso de:
- a) Defensivos agrícolas, fertilizantes sólidos e agrobio.
 - b) Defensivos alternativos, defensivos agrícolas e fertilizantes.
 - c) Defensivos alternativos, biofertilizantes fertiprotetores e biofertilizantes líquidos.
 - d) Biofertilizantes fertiprotetores, defensivos agrícolas e fertilizantes sólidos.
 - e) Biofertilizantes líquidos, biofertilizantes fertiprotetores e agrobio.

- 46.** A escolha de espécies para sistemas agroflorestais aplicados à recuperação ambiental deve observar aspectos como:
- a) Disponibilidade de material vegetativo para diferentes regiões e biomas, a capacidade de adaptação e as condições adversas de cada local.
 - b) Intervenção antrópica, a permissão para que os processos de degradação se acentuem e a garantia de qualidade ambiental.
 - c) Resposta das perturbações do meio, as condições de reação e as intervenções para sucessão artificial.
 - d) A disponibilidade de material alternativo para diversas regiões, a capacidade de adaptação e as condições de reação.
 - e) A intervenção antrópica, a permissão para que os processos de degradação se acentuem e as condições adversas de cada local.
- 47.** As atividades desenvolvidas no Plano Nacional de Agroecologia e Produção Orgânica (Planapo) buscarão atender às seguintes diretrizes, EXCETO:
- a) Visar a soberania e segurança alimentar e nutricional e o direito humano à alimentação adequada e saudável.
 - b) Apoiar a conservação e recomposição dos ecossistemas modificados por meio de sistemas de produção que reduzam os resíduos poluentes e a dependência de insumos externos para a produção.
 - c) Aprimorar sistemas justos e sustentáveis de produção, distribuição e consumo de alimentos.
 - d) Promover a valorização da agrobiodiversidade e dos produtos da sociobiodiversidade e estímulo às experiências locais de uso, conservação e manejo dos recursos genéticos vegetais e animais.
 - e) Ampliar a participação da juventude urbana na produção industrial e de base agroecológica.
- 48.** Em obra pioneira sobre o Direito Florestal brasileiro, o magistrado Osny Duarte Pereira (Pereira, 1950, p.17) informava que, ao longo do tempo, a reconhecida necessidade de que o Estado, em diferentes países, regulasse a proteção e o uso de suas florestas, promoveu a organização de suas leis florestais em códigos. Após analisar as leis florestais vigentes à época, em diversos países, o autor organizou as diferentes modalidades de intervenção em três grupos principais. Assinale a alternativa CORRETA em relação a estes grupos:
- a) Regime liberal, regime eclético e regime intervencionista.
 - b) Regime conservacionista, regime aberto e regime social.
 - c) Regime intervencionista, regime fechado e regime liberal.
 - d) Regime eclético, regime fechado e regime social.
 - e) Regime liberal, regime eclético e regime conservacionista.

- 49.** Segundo consta na Política Nacional do Meio Ambiente – Lei N° 6.938/81, são competências do CONAMA, EXCETO:
- a) Estabelecer, mediante proposta do IBAMA, normas e critérios para o licenciamento de atividades, efetiva ou potencialmente poluidoras, a ser concedidos pelos Estados e supervisionados pelo IBAMA.
 - b) Determinar a realização de estudos (consequências ambientais) de projetos públicos ou privados.
 - c) Decidir, como última instância administrativa em grau de recursos, mediante depósito póstumo, sobre as multas e outras penalidades impostas pelo IBAMA.
 - d) Homologar acordos, visando à transformação de penalidades pecuniárias na obrigação de executar medidas de interesse para a proteção ambiental.
 - e) Determinar, mediante representação do IBAMA, a perda ou restrição de benefícios fiscais concedidos pelo poder público, e a perda ou suspensão de participação em linhas de financiamento em estabelecimentos oficiais de crédito.
- 50.** As áreas de preservação permanente, de acordo com o Código Florestal (Lei 4.771/65), são florestas e demais formas de vegetação natural, situadas
- a) ao longo dos rios ou de qualquer curso d'água desde o seu nível mais baixo em faixa marginal com largura mínima de 30 a 600 metros.
 - b) ao redor das lagoas, lagos ou reservatórios d'água naturais ou artificiais.
 - c) nas nascentes, ainda que intermitentes, e nos poços d'água.
 - d) no topo de morros, montes e planaltos.
 - e) nas encostas ou parte destas, com declividade superior a 25°.