

RECURSO – PROVA DE DIREITO AMBIENTAL PROVA OBJETIVA PERITO - PCMG 2021

CADERNO TIPO 1

BIOLOGIA - PERITO CRIMINAL – ÁREA GERAL

QUESTÃO 55

A Constituição Federal de 1988 (BRASIL, 1988) estabeleceu, no seu artigo 225, § 3º, que “As condutas e atividades consideradas lesivas ao meio ambiente sujeitarão os infratores, pessoas físicas ou jurídicas, a sanções penais e administrativas, independentemente da obrigação de reparar os danos causados”.

Nesse sentido, é comum que o infrator ambiental tenha que apresentar e executar um plano de recuperação da área que foi degradada.

BRASIL (Leis, decretos...). Constituição da República Federativa do Brasil de 1988: Capítulo VI – Do Meio Ambiente. Disponível em: http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/constituicao/constituicao.htm

MINAS GERAIS. Instituto Estadual de Florestas (IEF). Nota Técnica para o Programa de Fomento Ambiental (Preservação e Recuperação da Floresta de Proteção). Belo Horizonte. 2008. Disponível em: http://www.ief.mg.gov.br/images/stories/2018/FLORESTAS/nota_tecnica_fomento_ambiental1.pdf. Acesso em: 24 out. 2021.

Em relação às recomendações técnicas das atividades envolvidas nos projetos de fomento florestal, tomando-se como referência a Nota Técnica para o Programa de Fomento Ambiental (MINAS GERAIS, 2008), na etapa de coveamento, destinada à abertura de covas para o plantio das mudas, é **CORRETO** afirmar:

- (A) A terra das camadas mais profundas, de pior qualidade, ficará por cima da cova ou ao lado da muda.
- (B) Deve-se evitar destorroar a terra que foi retirada, a fim de não comprometer a fixação das raízes e a maior absorção de umidade.
- (C) O gabarito é um equipamento utilizado para escavar o solo.
- (D) Se o solo estiver compactado ou muito degradado, recomendam-se covas com 60x60x60 cm.

A resposta indicada no gabarito oficial foi a **opção A**

O Edital nº 03/2021 de Concurso Público de Provas e Títulos para o cargo de PERITO CRIMINAL, **Anexo I** indica:

6. PROGRAMA DE BIOLOGIA (COMUM A TODAS AS ÁREAS)

6.1 Noções de Morfologia Humana

6.1.1 Sistema Esquelético

6.1.2 Sistema Muscular

6.1.3 Sistema Nervoso

6.1.4 Sistema Circulatório

6.1.5 Sistema Respiratório

6.1.6 Sistema Digestivo

6.1.7 Sistema urinário

6.1.8 Sistema Genital Feminino

6.1.9 Sistema Genital Masculino

6.1.10 Endócrino

6.1.11 Sistema Sensorial

6.1.12 Sistema Tegumentar.

6.2 Noções de Botânica

6.2.1 Fundamentos de Taxonomia vegetal.

6.2.2 Taxonomia, Nomenclatura, Classificação e Cladística.

6.2.3 Sistemática molecular.

6.2.4 Introdução às Angiospermas: diversidade e ciclo de vida.

6.2.5 Morfologia das Angiospermas.

6.2.5.1 Tecidos, sistemas e órgãos vegetativos.

6.2.5.2 Caule: Estrutura Primária e Desenvolvimento.

6.2.5.3 Crescimento Secundário em Caules.

6.2.5.4 A estrutura anatômica da madeira

6.2.6 Solos e Agricultura.

6.2.7 Cobertura vegetal de Minas Gerais.

6.2.8 Técnicas de coleta e de preparo de material vegetal.

6.3 Noções de Genética

6.3.1 Introdução à Genética.

6.3.2 Cromossomos.

6.3.3 Princípios Básicos da Hereditariedade.

6.3.4 Análise de Heredograma.

6.3.5 Aplicações e Exame Genético.

6.3.6 Estrutura do Cromossomo e DNA das Organelas.

6.3.7 Replicação e Recombinação de DNA.

6.3.8 Recombinação e Mapeamento de Genes Eucarióticos.

6.3.9 Mutações do Gene e Reparo do DNA.

6.3.10 Fundamentos de Genética Molecular e Biotecnologia.

6.3.11 Fundamentos de Genômica.

6.4 Noções de Ecologia e Meio Ambiente

6.4.1 Biologia da Conservação.

6.4.1.1 Diversidade Biológica.

6.4.1.2 Ameaças a diversidade biológica.

6.4.1.3 Causas de extinção de espécies.

6.4.1.4 Categorias de conservação de espécies.

6.4.1.5 Proteção legal de espécies.

6.4.1.6 Áreas protegidas.

6.4.1.7 Ecologia de paisagens.

6.4.1.8 Ecologia da restauração.

6.4.1.9 Ação governamental na conservação e desenvolvimento sustentável (Legislação).

6.4.2 Fauna.

6.4.2.1 Classificação da fauna.

6.4.2.2 Espécies legalmente protegidas.

6.4.2.3 Comércio ilegal.

6.4.2.4 Maus-tratos.

6.4.2.5 Caça

6.4.2.6 Pesca proibida.

6.4.2.7 Identificação taxonômica e categoria de conservação.

6.4.3 Flora.

6.4.3.1 Aspectos gerais de ecologia e meio ambiente pertinentes à perícia.

6.4.3.2 Clima e Fitofisionomia

6.4.3.3 Complexidade dos Ecossistemas brasileiros.

6.4.3.4 Danos ambientais contra a vegetação e a flora.

6.4.3.5 Plantas de interesse ambiental.

6.4.3.6 Funções da mata ciliar e de galeria.

6.4.3.7 Sucessão na comunidade.

6.4.3.8 Preservação e recuperação da Floresta de Proteção.

6.4.4 Poluição.

6.4.4.1 Problemas ambientais atuais.

6.4.4.2 Conceitos sobre poluição e contaminação.

6.4.4.3 Bioacumulação e Biomagnificação.

6.4.4.4 Poluição do ar e suas principais fontes.

6.4.4.5 Os principais poluentes do ar.

6.4.4.6 A camada de ozônio e sua importância.

6.4.4.7 Chuva ácida.

6.4.4.8 Efeito estufa.

6.4.4.9 Atividades antrópicas rurais e urbanas.

6.4.4.10 Impactos antrópicos nas águas continentais

6.4.4.11 Monitoramento das águas e as variáveis usualmente utilizadas

6.4.4.12 Problemas ambientais e agricultura: irrigação, desmatamento, compactação, queimadas, fertilizantes e agrotóxicos.

6.4.5 Noções de geociências.

6.4.5.1 Geologia.

6.4.5.2 Geomorfologia.

6.4.5.3 Cartografia.

6.4.5.4 Climatologia.

6.4.5.5 Pedologia.

6.4.5.6 Hidrografia.

6.4.5.7 Biogeografia.

6.4.5.8 Fundamentos de geoprocessamento aplicado à perícia.

6.4.6 Legislação ambiental.

6.4.6.1 Constituição da República Federativa do Brasil de 1988, Capítulo VI – Do Meio Ambiente.

6.4.6.2 Lei Federal 6938/81 e suas alterações.

6.4.6.3 Lei Federal n.º 9.605/98 e suas alterações.

6.4.6.4 Lei Federal nº 9.985/2000 e suas alterações.

6.4.6.5 DN COPAM/CERH nº 01/2008 e suas alterações.

6.4.6.6 Lei do Estado de Minas Gerais nº 18.031/2009 e suas alterações.

6.4.6.7 Lei do Estado de Minas Gerais nº 20.922/2013 e suas alterações.

A referida questão versa sobre a etapa do coveamento em programas de fomento ambiental, tomando como Referência a Nota Técnica do Instituto Estadual de Florestas - IEF para o Programa de Fomento Ambiental (MINAS GERAIS, 2008). O tema é específico e de utilização interna para a equipe técnica do Instituto, em especial na análise de Projeto Técnico de Reconstituição da Flora - PTRF. Para que o candidato respondesse a essa questão, eram necessários o conhecimento e o domínio dessa Nota Técnica.

Ocorre que não há indicação no Programa de Biologia o conteúdo (técnicas de plantio em PTRF). Este conteúdo é vasto e muito importante para os trabalhos dessa natureza, incluindo projetos de reflorestamento, enriquecimento de flora e recuperação de flora.

Observe, ainda, que o item 6.4.6 do Programa de Biologia (Legislação Ambiental), não consta a referida Nota Técnica do IEF, como texto legal a ser cobrado. Importante destacar que essa Nota Técnica do IEF compõe o arcabouço legal de meio ambiente do estado de Minas Gerais.

Assim, fica evidente que a questão 55 transborda o conteúdo programático fixado no Edital, causando flagrante prejuízo para o candidato.

Diante do exposto, SOLICITO a ANULAÇÃO da questão 55, do caderno de prova Tipo 1.