

## **RESPOSTA ESPERADA PRELIMINAR DA PROVA DISSERTATIVA**

Concurso Público de Provas e Títulos para o provimento dos cargos de  
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico - EBTT

**CARGO: AGRONOMIA 2**

**ÁREA DE ATUAÇÃO: SILVICULTURA / CULTURAS PERENES / PERÍCIA / LEGISLAÇÃO AMBIENTAL  
E AGRÁRIA / AGROECOLOGIA**

**CAMPUS DO IF GOIANO: CRISTALINA- GO**

**Tema Sorteado: 9. Código florestal.**

**\_\_\_\_\_ Questão 01 \_\_\_\_\_**

Espera-se que a resposta discorra sobre a Lei nº 12.651, de 25 de maio de 2012 e sua correta aplicação. Será necessário evidenciar as diretrizes em relação à agropecuária, especialmente o uso da propriedade para a produção agropecuária, áreas de preservação, uso sustentável das florestas e outros tipos de vegetação no Brasil. A resposta deverá abordar as especificidades sobre as Áreas de Preservação Permanente (APPs) e Reservas Legais conforme as regiões estabelecidas na lei. Será preciso evidenciar a necessidade do Cadastro Ambiental Rural (CAR), especialmente em relação à obtenção de financiamentos de projetos agropecuários, bem como o Programa de Regularização Ambiental (PRA), que orienta a recuperação de áreas degradadas.

Espera-se, ainda, que o(a) candidato(a) discorra sobre o Plano de Manejo Florestal Sustentável (PMFS), a previsão das Cotas de Reserva Ambiental (CRAs) para a compensação de áreas de Reserva Legal entre propriedades, o incentivo econômico à preservação e recuperação ambiental, a fiscalização e as penalidades impostas pela lei.

**Tema Sorteado: 4. Princípios básicos de agroecossistema sustentável.**

**\_\_\_\_\_ Questão 02 \_\_\_\_\_**

Espera-se que na resposta o(a) candidato(a) discorra sobre os princípios básicos inerentes a um agroecossistema sustentável, incluindo práticas agrícolas que promovam a saúde dos ecossistemas e a biodiversidade, bem como a qualidade de vida dos agricultores, seu acesso ao mercado e à comunidade. A resposta deverá abordar o uso de culturas de cobertura, a rotação de culturas, as coberturas verdes, a compostagem, a ciclagem de nutrientes, bem como o uso eficiente de recursos como a água, a energia e o solo. A resposta deverá incluir ainda, práticas de manejo

integrado de pragas, doenças e plantas daninhas, abordando o uso de bioinsumos e a redução da dependência de agroquímicos.

Espera-se ainda que o(a) candidato(a) discorra sobre a integração de plantas, animais e atividades humanas para a promoção da resiliência e adaptabilidade da produção agropecuária às mudanças climáticas. A resposta deverá trazer também o agroecossistema como alternativa sustentável de produção econômica na agricultura familiar e a necessidade de cumprimento do Código Florestal brasileiro.