



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.