## QUESTÃO 125

Atualmente, muito se discute a respeito da necessidade crescente de produção de energia elétrica. As usinas hidrelétricas são consideradas fontes de energia limpa, sustentável e renovável. Entretanto, toda intervenção humana no ambiente gera impactos. O alagamento de grandes áreas devido à construção de usinas, entre outras consequências, pode interferir no equilíbrio da flora e da fauna locais. No caso de espécies endêmicas, o impacto pode ser ainda maior, levando até mesmo à sua extinção.

Nesse contexto, para o manejo após o impacto, é importante que estudos prévios sejam feitos com o objetivo de

A) avaliar a potabilidade da água.
B) monitorar a biodiversidade local.
C) estimular a introdução de espécies exóticas.
D) promover a variedade de espécies lacustres.
E) favorecer a emigração das espécies silvestres.

Assunto: Ecologia - Impactos ambientais

O manejo pós impacto deve ser embasado em estudos robustos do conhecimento da fauna e da flora da área afetada. O monitoramento da biodiversidade permite o conhecimento das características e necessidades dos seres da região, permitindo medidas mais assertivas para dirimir impactos frente às mudanças ocorridas no ambiente de instalação das usinas hidrelétricas.

Item: B