

# INSTITUTO BRASILEIRO DE MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS – IBAMA

## CARGO 2: ANALISTA AMBIENTAL – TEMA 1: LICENCIAMENTO AMBIENTAL

### PROVA DISCURSIVA – QUESTÃO

## PADRÃO DE RESPOSTA

O candidato deverá ser capaz de construir um texto que discuta, em primeiro lugar, os principais aspectos relacionados com os licenciamentos ambientais necessários para aprovação de construção de usinas hidrelétricas de grande porte na Amazônia Legal.

O licenciamento ambiental de empreendimentos hidrelétricos com capacidade instalada superior a 300 MW é competência do órgão ambiental federal competente, no caso, o IBAMA (Decreto 8.437/2015); a competência será municipal caso os impactos ambientais sejam locais ou em unidades de conservação municipais; e a competência será estadual caso o projeto esteja situado em unidades de conservação estaduais ou em situações que não se enquadrem nos licenciamentos federal ou municipal.

No procedimento padrão de licenciamento ambiental, o órgão licenciador concede três licenças: a prévia (LP), a de instalação (LI) e a de operação (LO). A LP avalia a viabilidade da hidrelétrica, a LI autoriza o início das obras e LO autoriza o enchimento do reservatório e o início da operação da usina.

Os principais aspectos a serem considerados na emissão do licenciamento ambiental envolvem os impactos ambientais associados com abertura de trilhas (picadas), alteração da drenagem, geração de resíduos vegetais, áreas de empréstimo, assoreamento do rio a montante da barragem e cronograma de supressão da vegetação na área de reservatório.

Por fim, as principais características das imagens de satélite que serão utilizadas no monitoramento da supressão vegetal em área de reservatório devem ser descritas. Considerações sobre a resolução espacial e periodicidade mais apropriadas, as vantagens e desvantagens do uso de imagens ópticas e/ou de radar e exemplos de satélites que podem ser utilizados devem constar desta segunda parte do texto.

### QUESITOS AVALIADOS

#### 2.1

0 – Não abordou nenhum dos seguintes itens: competências de licenciamento, tipos de licenciamento e temas de monitoramento.

1 – Abordou parcialmente um dos seguintes itens: competências de licenciamento, tipos de licenciamento e temas de monitoramento.

2 – Abordou integralmente apenas um dos seguintes itens: competências de licenciamento, tipos de licenciamento e temas de monitoramento.

3 – Abordou integralmente dois dos seguintes itens: competências de licenciamento, tipos de licenciamento e temas de monitoramento.

4 – Abordou integralmente todos os seguintes itens: competências de licenciamento, tipos de licenciamento e temas de monitoramento.

#### 2.2

0 – Não abordou nenhuma das características das imagens de sensoriamento remoto.

1 – Abordou apenas uma característica das imagens de sensoriamento remoto.

2 – Abordou duas características das imagens de sensoriamento remoto.

3 – Abordou três ou mais características das imagens de sensoriamento remoto.