

NOTA TÉCNICA À POPULAÇÃO

Assunto: Ocorrência pontual de peixes mortos após evento de chuva

A Prefeitura Municipal de Salgueiro, por meio da Secretaria Municipal de Meio Ambiente, informa à população que tomou conhecimento da ocorrência pontual de mortalidade de peixes no Açude Velho, registrada após as recentes precipitações pluviométricas no município.

De acordo com a avaliação técnica preliminar, esse fenômeno está associado às alterações naturais que ocorrem na qualidade da água após eventos pluviométricos intensos. A chuva promove o carreamento de matéria orgânica, sedimentos e substâncias presentes nas áreas urbanas e no entorno do reservatório, o que pode provocar mudanças temporárias em parâmetros físico-químicos da água, tais como pH, oxigênio dissolvido, turbidez e concentração de nutrientes (Nitrogênio, Potássio e Fósforo).

Essas alterações podem causar estresse fisiológico nos peixes e, em alguns casos, resultar em mortalidade pontual, especialmente quando ocorre redução do oxigênio dissolvido na água ou mudanças bruscas nas condições ambientais do reservatório.

A Secretaria Municipal de Meio Ambiente informa ainda que já está adotando as providências administrativas e técnicas necessárias para atendimento às recomendações institucionais vigentes, incluindo a elaboração e execução dos três estudos técnicos solicitados pelo Ministério Público de Pernambuco - MPPE: Inspeção de Segurança Especial - ISE, Plano de Segurança de Barragem - PSB e Plano de Ação de Emergência - PAE, os quais encontram-se em fase de encaminhamento e estruturação técnica, para licitação.

A Prefeitura reforça a importância da colaboração da população na preservação do Açude Velho, orientando para que não sejam realizados descartes irregulares de resíduos sólidos, efluentes domésticos, restos de materiais de construção, podas ou quaisquer outros materiais nas proximidades do reservatório ou em redes de drenagem que deságuam no açude. Essas práticas contribuem diretamente para a degradação da qualidade da água, favorecendo a proliferação de plantas aquáticas e a redução do oxigênio dissolvido, impactando negativamente a fauna aquática e o equilíbrio ambiental do ecossistema.

Novas informações serão divulgadas conforme avanço das análises técnicas.

THIAGO JOSÉ LIMA ROSA
Engenheiro Ambiental e Sanitarista
Parecerista Contratado do Órgão Municipal de Meio Ambiente de Salgueiro/PE