

Atividades Complementares - 2021

Syllabus

Nome da Atividade: BandZoo

Ano: 7.o e 8.o anos do Ensino Fundamental.

Carga Horária e frequência: 2 aulas por semana (100 minutos).

Duração: Módulos Semestrais.

Docente responsável: Lucianne Leigue Aguiar.

Objetivos:

- Explorar o contexto forense animal para, dentro dele, desenvolver conhecimentos científicos próprios da série.
- Conhecer e implementar o uso do método científico aplicado à prática forense animal.
- Desenvolver a lógica argumentativa discutindo com colegas e professores com o propósito de desvendar o mistério ou resolver problemas propostos.
- Desenvolver habilidades específicas investigativas e questionamentos.
- Implementar as capacidades sociais, praticando trabalhos em grupo.

Ementa:

Análise de pegadas de animais. Biodiversidade. Relações ecológicas. Cadeia alimentar e hábitos alimentares dos animais. Anatomia (crânio e dentição dos animais). Estudo dos níveis tróficos. Estudo dos biomas brasileiros. Ação antrópica sobre o meio ambiente. Aspectos biogeográficos. Zoologia (masto zoologia, herpetologia ou ornitologia). Educação ambiental (homem X animal; animais em risco/extinção, proteção/conservação animal). Indicadores ambientais. Etologia animal (comportamento).