



Desafio: *Collage* de um animal nativo português

MEMORIA DESCRITIVA

1. Elementos envolvidos

- Número de alunos: 6
- Número de professores: 2
- Disciplinas envolvidas: Educação Visual e Tecnológica
Ciências Naturais
- Outros elementos da comunidade escolar: 2 professoras de Físico-química do Clube de Ciência Viva

2. Organização e realização do trabalho

- A atividade resultou de uma parceria com o Clube Ciência Viva da escola, tendo sido concretizada no horário de funcionamento do Clube e envolvido seis alunos do 6.º ano de escolaridade.
- Após a escolha do Lagarto-de-água, os alunos fizeram uma pesquisa sobre ele, as suas características morfológicas, o seu habitat, a importância da preservação de espécies nativas, entre outras informações recolhidas e que serviram de base para o passo seguinte: a escolha dos materiais e o esboço do trabalho.

Materiais

- folha A3
- tintas guache
- cola ReNature da UHU

Materiais reutilizados

- garrafas de plástico de cor verde
- esferovite
- plástico de cor azul e preto
- folhas de papel amarrotado

Sempre que possível deu-se preferência à reutilização de materiais.

O corpo do lagarto e as rochas foram construídos inteiramente a partir da reutilização de materiais: as escamas foram recortadas a partir de garrafas de plástico, o esferovite revestido de plástico azul e preto foi utilizado para formar a cabeça do lagarto e o substrato rochoso foi criado a partir de desperdício de papel amarrotado.

3. Comentários

- Os alunos envolveram-se muito na atividade, foram persistentes e criativos tanto na elaboração do esboço como nas várias fases do processo de colagem.
- A recolha de desperdícios na escola e em casa, o uso de colas ecológicas da gama UHU ReNature e o trabalho em equipa promoveram a entretajuda, as atitudes sustentáveis e a preservação da biodiversidade.
- O balanço final é muito positivo. A colagem será exposta, no Dia Mundial do Ambiente, no átrio da escola para sensibilizar a comunidade escolar para a preservação das espécies nativas.