

A natureza a partir dos livros infantis

ATIVIDADE DE EXPLORAÇÃO

CEM SEMENTES QUE VOARAM

Isabel Minhós Martins, Yara Kono

Planeta Tangerina

Ler Refletir

1. Na sala de aula ou no pátio, ler o livro em conjunto.
2. Lançar as seguintes perguntas ao grupo:
 - Há muitas sementes à nossa volta?
 - Por que razão as sementes têm que viajar?
 - Como viajam as sementes da nossa escola?

Procurar Observar

3. No pátio da escola procurar diferentes sementes. A que planta pertence cada semente?

Explorar Experimentar

4. Recolher um ou dois exemplares de todas as sementes encontradas, com o cuidado de não danificar as plantas.
5. Observar atentamente as sementes. Será que todas as sementes conseguem voar?



© Ciência Viva 2024

Sementes que voam



@ Quaritsch Photography, Unsplash 2024

Sementes que se comem



© Ciência Viva 2024

Sementes que se agarram

7. Pedir aos alunos para justificarem a separação efetuada: será que alguma semente está no grupo errado?...

As sementes que são muito leves e que até podem ter um 'penacho' são dispersas pelo vento. Por isso não costumam ter cores garridas porque não precisam da ajuda dos animais.

As sementes dos frutos carnudos, suculentos e aromáticos, são dispersas nos dejetos do animal que as come. É o que acontece com todos os frutos de que nos alimentamos, mas também com muitos outros que não comemos.

Há outras sementes muito discretas, que por vezes encontramos agarradas às nossas meias. Estas sementes têm 'ganchos' ou 'picos' que as ajudam a agarrarem-se aos animais para serem levadas para longe.





A natureza a partir dos livros infantis

CAPÍTULO 2

A natureza a partir dos livros infantis

CAPÍTULO 1