

HOTÉIS PARA INSETOS

TAL COMO NÓS, TODAS AS ESPÉCIES TÊM DE VIVER

Campus escolar EPGE

Implementação da ação

- Permitir perceber e identificar a diversidade de insetos presentes no campus.
- Estimular a instalação de insetos benéficos à reprodução de plantas, árvores e produtos hortícolas.
- Permitir a acomodação de insetos predadores de pragas ajudando a defender as culturas.
- Diferenciar o tipo de insetos presentes de acordo com o local.



Etapas

- Pesquisa
- Construção de estruturas
- Recheio das estruturas
- Colocação no local
- Monitorização

Resultados obtidos

- Monitorização a realizar nos próximos meses.

Conteúdos curriculares

- Biodiversidade e alterações climáticas com impacto na produção de alimentos.
- Modelos de projeção matemática, modelação e estudo de funções.



Fontes de pesquisa

- https://webstorage.cienciaviva.pt/public/pt.cienciaviva.io/recursos/files/centro_recursos_ciencia_viva_hotel_insectos_04-03-2019_6419484705c9b7.pdf
- <http://www.foxleas.com/uploads/files/Bee%20Hotel%20page%202017.pdf>
- <https://link.springer.com/article/10.1007/s10841-016-9857-y>