

FASE 5 - Avaliação

Gostávamos de saber se os nossos objectivos pedagógicos foram atingidos, o que correu mal e o que correu bem. Para isso, contamos com a avaliação dos educadore(a)s enviando-nos o questionário de avaliação preenchido. Contacte-nos.

Caixas Pedagógicas

As caixas pedagógicas visam apoiar o educador e as crianças na exploração da natureza e dar a conhecer a investigação de cientistas portugueses. Têm como objectivos pedagógicos criar oportunidades que reforcem o gosto pela descoberta e que fomentem o gosto do perder tempo a observar promovendo a exploração estética e cultural.

O seu conteúdo baseia-se na vivência das crianças do Algarve nomeadamente, os animais e as plantas que os rodeiam, as suas perguntas acerca destes, as suas incertezas e ainda, necessidades dos educadores nesta área. Uma vez que a proposta do projecto à Agência Nacional Ciência Viva foi encabeçada por uma entidade que estuda moluscos, o Instituto Português de Malacologia (IPM), as caixas focam estas espécies e a sua relação com o meio. Assim, a caixa sobre o campo intitula-se “Caracol, caracol, põe os pauzinhos ao Sol” e a caixa sobre a beira-mar, “À descoberta das conchas na praia”. Ambas contêm um livro com uma história, com informação para o educador e com propostas de actividades, objectos e relatos de cientistas relacionados com estas actividades. Deixamos aqui alguns exemplos de como as caixas poderiam ser exploradas.



Ao abrirmos a caixa sobre o campo, encontraremos imagens de animais e plantas que permitirão às crianças aprender o nome dos seres vivos que os rodeiam. Descobriremos que alguns desses animais e plantas são personagens da história que consta no livro e através desta, ficaremos a saber a relação

entre eles. As actividades propostas no livro, levarão as crianças a explorar os nomes e usos locais desses animais e plantas, a aprender sobre o ciclo de vida com a criação de girinos ou de lagartas da borboleta-das-couves ou a aprender a identificar o canto de um melro porque, ao apertarem o peluche que vem na caixa, poderão ouvir o seu canto, ou a aprenderem a distinguir espécies de aranhas através das suas teias.

Ao abrirmos a caixa sobre a beira-mar encontraremos material para identificar conchas, algas, pulgas-da-areia, lapas,..., encontraremos também o peluche de uma ave que se alimenta de bivalves, o ostraceiro, encontraremos uma experiência para descobrir se as lapas se movimentam ou não sobre as rochas, encontraremos indicações no livro sobre como fazer uma praia na sala de aula ou como explorar o voo das aves através da construção de um papagaio de papel... e mais haverá por descobrir.

Calendário:

Dia *Sair da Concha*: 30 de Setembro.

Recolha dos testemunhos: 13 a 15 de Outubro

Preparação das exposições: 16 a 18 Outubro

Início da exposição do projecto: 20 de Outubro