

Plantas e Animais do nosso Ecoparque



“O projeto surge, portanto, a partir dos interesses dos alunos e implica a preocupação de lhes dar uma maior autonomia, de tal modo que o conhecimento seja adquirido de uma forma ativa.”

Silva e Miranda, 1990

{ Algumas plantas do ecoparque }

Alecrim

Alecrim é um arbusto comum nas regiões com clima mediterrâneo, como Portugal. O seu nome científico vem do latim "Rosmarinus", que significa orvalho do mar. É uma planta aromática que serve para temperos.



Bananeira

A bananeira dá bananas e é cultivada em 130 países. É originária do sudeste da Ásia, sendo atualmente cultivada em praticamente todas as regiões tropicais do planeta. Nasce melhor em sítios húmidos e é a maior planta do mundo. Existem mais de mil tipos de bananas espalhadas pelo mundo e algumas têm sementes.



Girassol

O girassol acompanha a trajetória do Sol, desde o nascente até ao poente e por isso tem este nome. Este movimento do girassol em torno do Sol chama-se heliotropismo. As sementes do girassol servem para alimento de vários animais, para fazer o óleo de girassol e para fazer biodiesel. Por ser amarelo, o girassol mostra a energia positiva do Sol, sendo também considerado um símbolo da Páscoa.



Erva príncipe

É uma planta nativa das regiões tropicais da Índia e da Ásia. Dá para fazer chás, perfumes, cosméticos e sabonetes. É considerada uma planta medicinal, sendo boa para a azia, para curar febres e calmante. Também pode ser utilizada na culinária.



Morangueiro

O morangueiro dá morangos. Os morangos são frutos rasteiros e são ricos em vitaminas C, A, B5 e B6 e minerais como cálcio, potássio, ferro e magnésio. São frutos que têm origem na Europa. Os morangos são da família da rosácea e são vermelhos porque têm pigmentos chamados de carotenoides.



Trevo selvagem

É uma planta espontânea e vive da terra onde está, por isso é selvagem. As suas folhas são macias e perfumadas. O trevo pode ser cor-de-rosa, branco, roxo, vermelho, verde e amarelo. São plantas dormideiras, pois precisam de 8 horas de escuridão para um bom desenvolvimento. Diz-se que o trevo de quatro folhas dá



{ Animais do ecoparque }

Peixes

São animais que vivem em água doce ou salgada. O seu corpo tem escamas e barbatanas e respiram debaixo de água através das guelras. Há peixes herbívoros, carnívoros e detritívoros. Reproduzem-se por ovos.



Galinhas japonesas

As galinhas japonesas podem ter várias cores: branco, castanho, preto, vermelho e amarelo. Têm cinco dedos em cada pata. O seu pelo não retém nem isola o calor, por isso, não as aquece muito, precisando de um abrigo. Podem viver entre 6 a 8 anos. São animais dóceis e simpáticos, podendo pôr até 100 ovos por ano. São excelentes mães.



Gansos

Os gansos têm os olhos claros, não têm dentes e utilizam o bico para alisar as suas penas. Nadam com o balanço das penas e no inverno voam em grupo, para países mais quentes. Põem ovos uma vez por ano, que é na primavera e têm uma boa memória. Guiam-se pelas estrelas.



Patos bravos

São aves que gostam de andar na água, mas as suas penas não se molham porque são impermeáveis. Comem de quase tudo, mas preferem raízes e folhas de plantas. Voam muito bem, sempre em grupo ou em casais. São bastante pacientes com os seus filhos.



Cágados

São répteis e têm o pescoço comprido e estreito. São mais pequenos que as tartarugas. Têm pulmões, por isso quando estão na água precisam vir ao cimo para respirar. No inverno hibernam. Colocam cerca de 6 a 7 ovos de cada vez.



Tartarugas

Existem tartarugas terrestres e aquáticas. As tartarugas têm ouvidos no pescoço. A sua carapaça tem cerca de 50 ossos e a sua cor e padrão varia de acordo com a espécie. Podem viver até aos 120 anos e consegue-se saber a sua idade através da sua carapaça. Põem os ovos na terra e vão-se embora. Algumas espécies encontram-se em perigo de extinção





Os alunos do 1.º e 2.º ano de IDEIA Outeiro estiveram a estudar as plantas e os animais do nosso ecoparque nos momentos de trabalho projeto. Cada grupo escolheu um animal ou planta para estudar e depois apresentaram os projetos através de um PowerPoint.

Queremos agora partilhar aquilo que aprendemos!

“Nós gostámos muito de fazer este projeto porque aprendemos muito sobre as plantas e animais do nosso ecoparque, estivemos com os nossos colegas e aprendemos a trabalhar nos computadores.”

1.º e 2.º ano de IDEIA Outeiro

