

## A CHEGADA DE AQUARELA, O LEÃO, AO BAIRRO

O leão Aquarela chegou à ilha dos Ecopontos, em plena primavera.

Todos os animais estavam em reunião no Bairro da Mata, porque, como eram defensores do meio ambiente, procuravam uma solução para a poupança de energia e para uma mobilidade mais sustentável.

Aparecem vários animais que começam a falar uns com os outros.

O cão Sabichão foi o mentor da ação de sensibilização para a importância da separação dos lixos.

Apresenta-se.

O papagaio Verdal criou os ecopontos juntamente com os seus amigos urso Castanhinho e abelha Vaidosa.

Apresentam-se.

A partir dessas invenções, das ideias luminosas e do trabalho em equipa, a ilha tornou-se mais verde, pois os lixos eram reciclados e alguns reaproveitados como fertilizante para a agricultura. Nesta ilha não havia indícios de poluição.

Aparecem várias árvores.

Mas esta comunidade de animais tinha um problema – ainda não tinham conseguido encontrar uma forma da ilha ser mais sustentável em relação à energia.

Aparecem os sinais de interrogação.

O cão começou uma discussão:

- Amigos temos que unir forças e pensamentos para arranjar uma solução para que a nossa energia seja mais sustentável.

O leão que ainda não se tinha mostrado aos habitantes aparece e interrompe a reunião:

- Olá, eu tenho uma solução para esse problema.

Todos se viraram e ficaram admirados ao vê-lo, pois na sua comunidade não existiam leões.

O macaco Serafim foi o 1.º a falar:

- Quem és tu? O que fazes na nossa ilha e mais concretamente o que fazes no nosso bairro?

- Chamo-me Aquarela e venho da ilha Energial.

Aparece um mapa com a localização da ilha.

- Ando a viajar por vários locais para divulgar a minha ideia sobre energias renováveis e parece-me que estão com alguns problemas nesse sentido. Estou certo, não?

O jacaré Barnabé chega-se à frente e pergunta, um pouco desconfiado:

- E que ideia é essa?

- Por exemplo, vocês sabiam que o óleo alimentar já usado dá para reciclar e produzir combustível?

O urso também se meteu na conversa, com os olhos muito arregalados e curiosos.

- Hum! Não me parece que isso seja possível. Consegue comprovar o que está a afirmar?

- Sim, claro. Se me arranjam condições, eu comprovo.

O papagaio e a abelha poisaram na cabeça do leão e perguntaram, em uníssono:

- E quais são essas condições de que precisa?

O Castanhinho também disse o mesmo:

- Sim, sim. Que condições são essas? Estamos todos curiosos e muito interessados no que está a dizer. Se for verdade, claro.

- Preciso de um laboratório. Há por aqui algum?

O lobo Alberto muito chateado com a pergunta, dirigiu-se ao Aquarela e disse:

- Olhe lá. Aqui no nosso bairro, na nossa ilha temos de tudo. Acha que não teríamos um laboratório? Como é que acha que nós conseguimos inventar soluções para problemas e para promover a saúde dos habitantes da ilha?

- Peço desculpa, mas tinha que saber. Então vamos. Levem-me lá para que eu vos possa apresentar as minhas fantásticas ideias.

Passam para o cenário de baixo com instrumentos de laboratório.

Todos olhavam com muito entusiasmo, mas também com alguma desconfiança para tudo o que o Aquarela fazia no laboratório.

Depois de algum tempo, eis que Aquarela se vira e afirma.

- Isto que veem é biodiesel para motores diesel, transformado através do óleo usado.

Todos bateram palmas.

A raposa Tecno, no entanto, falou:

- Agora temos que ver se funciona, certo?

Colocaram o líquido no trator do Sabichão e este começou a trabalhar normalmente.

- Fantástico – disseram todos.

O leão agradeceu e ainda referiu:

- Sabem que alguns resíduos podem ser transformados em energia?

Com a inceneração dos resíduos sólidos urbanos podemos captar energia limpa.

Com o desenvolvimento correto e a implementação da tecnologia, é possível gerar biogás e bio metano dos resíduos que servem como fontes de energia térmica, energia elétrica e combustível para automóveis criando também uma mobilidade sustentável.

A ovelha Tremeliques intervém:

- Fantástico. Que ideias que o Aquarela tem. Por acaso, não quer fazer parte da nossa comunidade? Seria ótimo ouvir as suas ideias para podermos ter um futuro cada vez mais sustentável.

O leão muito agradecido, afirma:

- Seria uma ideia a pensar. Mas por agora ainda tenho algumas viagens para fazer e divulgar os meus saberes por outras comunidades.

Aproveitem as minhas ideias e quem sabe um dia voltarei.

Adeus a todos e partilhem estas ideias para que o nosso planeta seja mais sustentável e saudável. Vamos todos lutar por uma mesma causa.

Alunos da Escola EB1 de Sargento-Mor

Agrupamento de Escolas Rainha Santa Isabel, Coimbra

Professora Sónia Varelas