

**Eco-Escolas
Eco-Trilhos_DLL_2023**

TEMAS DAS ESTAÇÕES



1	Moinho de Água	O seu funcionamento e sua importância ambiental e sustentável
2	Campas Antropomórficas	Património cultural da região, estado de conservação
3	As vinhas de Silgueiros	O vinho Dão e o seu ecossistema
4	Fonte da Poça - Fonte de Chafurdo	A importância da água para diversas atividades da Aldeia
5	Fonte do Casal - Fonte de Chafurdo	
6	Fonte de Chafurdo	
7	Chafariz de duas Bicas	

Sabias que:

1- A água é um bem essencial e devemos preservá-lo e aproveitá-lo? Já os antigos aproveitavam a força da água para fazer mover o moinho. O moinho de água foi muito importante para a aldeia de Passos de Silgueiros, pois preservava o ambiente e dava boa farinha? E sabias que era a água que o fazia mover-se?

2- As Campas Antropomórficas encontram-se ao ar livre e no meio de uma floresta de Pinheiros? Junto a um caminho e num terreno de um senhor que deseja ser lá enterrado para observar os seus terrenos?

3- As vinhas da zona demarcada do Dão têm o seu ecossistema próprio, associado ao clima e qualidade do solo? Tudo isto faz com que as castas a distingam de outras regiões, assim como a biodiversidade. Assim, podes observar diferentes plantas, por exemplo, o rosmaninho, erva príncipe e macela.

4- As fontes de água nas aldeias são um bem essencial e um ótimo recurso natural para o dia a dia da população? Antigamente não tinham água canalizada em casa? Tinham de ir à fonte buscá-la. Sabes por razão se chamam fontes de chafurdo?

Explorações e Vivências:

1- O moinho foi recuperado e agora é um ponto a visitar em Passos de Silgueiros e uma forma de manter viva a tradição e as lembranças da azafama da moagem da farinha. Também foi referida a importância de aproveitar os recursos naturais, neste caso, o rio que ao correr fazia mover o moinho e moer a farinha. Atualmente, necessita de ser feita a limpeza do rio para que o mesmo possa voltar à sua função.

2- No dia da caminhada estava fosco, mas ameno. Assim, foi possível entender a importância deste tipo de clima húmido para a cultura da vinha e para o solo. Todas estas características influenciam o aparecimento de determinadas plantas na zona e ótimas para outras espécies, nomeadamente, as abelhas, fazendo também a polinização.

3- Estas sepulturas, antropomórficas, escavadas no duro granito beirão, têm resistido às intempéries e ao abandono daqueles que têm responsabilidades no domínio do património nacional. As que visitámos encontram-se em bom estado de conservação, embora merecessem cuidados habituais de limpeza e conservação.

4- Foi explicado ao longo da caminhada pelos participantes mais antigos da aldeia, que a existência de várias fontes ao longo do percurso mostra que a água era um bem raro e precioso e que não corria nas torneiras de cada casa, por isso tinham de ir buscá-la à fonte. Era ali que se ia buscar a água para as suas necessidades e se lavava a roupa no local. Era um local sempre limpo, para preservar a qualidade da água e a saúde da população. Também se explicou que as diversas fontes de chafurdo ou de mergulho visitadas, são assim designadas devido à forma como se recolhe a água. É uma fonte em que se retira a água, de uma cova pouco funda, submergindo as vasilhas. Estão geralmente num nível inferior ao do solo, existindo escadas que dão acesso à água. A água está, habitualmente, protegida por uma abóbada feita de pedra.

Para saber mais:

<http://assops.pt/silgueiros-um-pouco-da-sua-historia/>