

Tema | Estação: Água | N.º 8 – Encontro dos rios

Local: Parque dos Bacelos. Soure. Coordenadas 40.058, -8.629

Ciências/entidades envolvidas: Estudo do meio, Educação Visual, AEC “crescer a brincar”

Autores: alunos 1 e 2º B, 6º A, 6º B, EB de Soure

Sabia que...

No parque dos Bacelos, junto à antiga ponte da vila, observa-se a confluência de dois rios que se encontram em Soure, o Arunca e o Anços.



O Rio Arunca tem a sua origem na associação de um conjunto de linhas de água que se intersectam junto à povoação de Albergaria-dos-Doze, concelho de Pombal, sendo, contudo, o local exato da sua nascente de difícil determinação.

Percorre aproximadamente 53 Km, quase todos em planície, no sentido Sul – Norte, passa em Pombal e, ao chegar à Vila de Soure, recebe o Rio Anços que aumenta, significativamente, o seu caudal.

Nesta Vila há quem lhe passe a chamar também Rio Soure.

No seu trajeto final, de Soure até à foz (cerca de 12 Km), o rio Arunca percorre o vale de Vila Nova de Anços e de Alfarelos, onde fertiliza abundantemente as terras, encontrando-se, finalmente, com o leito central do Rio Mondego.





O **Rio Anços** nasce no local de Olhos d'Água entre a povoação de Arrancada e Anços, freguesia da Redinha, concelho de Pombal.

Ainda no concelho de Pombal, o Rio Anços recebe a ribeira do Orão que vai enriquecer o seu caudal.

Percorre cerca de 15 km no sentido Sul-Norte, fletindo para oeste perto de Paleão e desagua na margem direita do Rio Arunca, junto à Ponte de Baixo, na vila de Soure.

Hoje em dia, os pescadores ainda encontram nos rios, em Soure, os barbos, os góbios, as carpas, os pimpões, os escalos ou camarões de Aveiro, os ruivacos, as bogas, e as percas.

Sabia que os **rios em Soure fluem ao contrário**, portanto de Sul para Norte?

Tanto o Arunca como o Anços correm no sentido Sul-Norte, fletindo o segundo cerca de 90º para Oeste, junto à aldeia de Paleão, juntando-se na vila de Soure. A orientação seguida pelos dois rios a tão curta distância do mar, a Oeste é, aparentemente anómala, mas é de facto uma característica particular deste sector da Orla, afetando também outros rios afluentes do Mondego, tal como o rio Pranto a Oeste.



Explorações e vivências – Sinta e viva a natureza

Etapa Sinta a natureza

No âmbito deste projeto foi solicitada ao município a análise microscópica à água de ambos os rios com a finalidade de determinar a qualidade da mesma para a prática de desportos aquáticos, atividades estas que são já habituais, como mostram as fotografias abaixo.



Junto ao placard informativo “Encontro dos rios” encontra-se uma caixa de sugestões que aguarda a colaboração e a criatividade de todos para propor atividades de lazer e outras que considere importantes para este espaço. Mensalmente serão entregues no município e levadas a discussão em gabinete próprio.

Lembramos que é um dever da população participar ativamente nas questões que são de todos.

Etapa Viva a natureza

De frente para a antiga ponte, junto à mesa interpretativa do encontro dos rios, observe atentamente e procure responder às seguintes questões:

1. Qual o rio que vem da sua esquerda?
2. Qual o rio que vem da sua direita?
3. Observe em ambos a cor, o cheiro, a profundidade, a presença de seres vivos no leito do rio e nas suas margens.
4. Qual lhe parece mais poluído? Porquê?
5. Reflita sobre o que podemos fazer para minimizar a poluição dos cursos fluviais e margens e aja.
6. Deixe a sua sugestão e contribua para a preservação do ambiente.
7. Os rios de Soure têm uma particularidade que os torna raros. Qual é essa característica tão particular?
8. Visite a nascente do Rio Anços (Olhos d'Água, Redinha).



[https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScs7vXY5UsZ2lv_qLwuvzteJoeq9JY-PeEJAxbtyt_igc3Weg/viewform?usp=sf link](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScs7vXY5UsZ2lv_qLwuvzteJoeq9JY-PeEJAxbtyt_igc3Weg/viewform?usp=sf_link)

Este QR Code encontra-se na mesa interpretativa, onde o praticante é convidado, através de um Quiz, a saber mais acerca destes rios e refletir sobre a sua importância na biodiversidade.

Diálogo de saberes – compreenda a Natureza

No âmbito do projeto “ao encontro dos rios” que pretende sensibilizar a população estudantil e a comunidade local, para a necessidade da preservação dos recursos fluviais, dotando-os de valores, atitudes e comportamentos que os levem a tomar decisões ambientalmente conscientes, os alunos do 1º e 2º B da escola básica de Soure realizaram várias atividades, entre as quais a elaboração de um cartaz da ponte e do encontro dos rios em materiais reciclados e reutilizados.



Para Saber mais

www.soureacontece.pt

Informação para formadores

Ligações com:

Contribuir para o incremento de atitudes e comportamentos, de diálogo, respeito pelos outros e por tudo o que nos rodeia, alicerçados em modos de estar em sociedade que tenham como referência os diversos direitos e deveres.

Objetivos

- Contribuir para o conhecimento do património natural de Soure
- Fomentar o interesse pela preservação da riqueza ambiental ao redor do parque
- Compreender a importância dos espaços verdes em meios urbanos
- Fomentar o espírito crítico e criativo bem como a proatividade ao incentivar sugestões de atividades

Materiais

Os 5 sentidos.

Telemóvel ou tablet para o Quiz