

**Tema | Estação 4: *Árvore Fóssil Vivo (Ginkgo biloba)***

**Local:** Rua António Sardinha

**Ciências envolvidas:** Ambiente (Espécies arbóreas (plantação de fóssil vivo) - *Ginkgo biloba*).

**Autores:** Mariana Silva e Carolina Silva (2ºAno - CTesp de Sistemas de Proteção do Ambiente)

**Supervisor:** Prof. Anabela Durão

**Sabia que ...**

### ***Árvore Fóssil Vivo (Ginkgo biloba)***

- É uma árvore da família das Ginkgoáceas , é de folha caduca com copa cónica que pode atingir os 30 metros de altura . As folhas são verdes escuras em forma de leque . De crescimento médio e muito resistente a doenças (Figura 1).
- *Ginkgo biloba* , de origem chinesa , é uma árvore considerada um fóssil vivo , pois existia já no tempo dos dinossauros , há mais de 200 milhões de anos e esta pode viver mais de 500 anos. É símbolo de paz e longevidade por ter sobrevivido às explosões atómicas no Japão [1].
- Apenas existem na Rua António Sardinha e Av . Fialho de Almeida.

**Explorações e vivências – Sinta e viva a**

**Natureza Etapa Sinta a Natureza**

Observe a árvore.

Registe: Altura (aprox.); Forma da folha; Textura da folha; Recorte do limbo (área espalmada da folha);

## Etapa Viva a Natureza

Ouviu algum som/ruído de animais? Detetou algum cheiro especial? Registe



Figura 1: Árvore Fóssil Vivo (Ginkgo biloba).

## Diálogo de saberes – Compreenda a Natureza

**Curiosidade:** O extrato de Ginkgo biloba é uma substância usada para fins medicinais há mais de 1000 anos, sendo atualmente utilizada em todas as partes do mundo, devido às suas capacidades antioxidantes e seus benefícios no tratamento de vários problemas de saúde. Atualmente é uma das 10 ervas medicinais mais usadas em todo mundo

## Para saber mais

[Informação dia mundial da água CMBeja.pdf](#)

## Informação para formadores

### Ligações com:

Educação para a Cidadania, Informações revelantes para a história de Beja.

## Objetivos

Saber mais sobre as espécies arbóreas (plantação de fóssil vivo) - *Ginkgo biloba*).

## Materiais

Caderno ou Folha de papel e caneta, Luvas e Máquina Fotográfica ou Telemóvel.

## Bibliografia

[1] [Informação dia mundial da água CMBeja.pdf](#), Eco Caminhada, (Dia Mundial da Árvore/ Dia Mundial da Água) - 22 de Março de 2019