

Eco Trilhos

ANO LETIVO 23-24



Centro Escolar de Famalicão - 4º ano

"A ROTA DAS FONTES II"



17 DE
MAIO
2024





Regras a cumprir:

1. Antes de partir na atividade devem ter, lanche, garrafa com água, boné.
2. Colocar protetor solar (caso não tenham colocado em casa).
3. Devem fazer todas as necessidades antes de começar, não há casas de banho pelo caminho.
4. Os alunos **NÃO** devem arrancar, colher, tocar em espécies que não sabem o que é sem a autorização do(a) professor(a), para evitar feridas/alergias ou mesmo a destruição do habitat natural.
5. Os alunos devem estar sempre com a turma e junto dos professores, **NÃO** devem dispersar.
6. Criar equipas de 2 a 3 alunos. Cada grupo deve ter uma caneta e todos são responsáveis pela ficha da atividade. **(o (a) professor(a) deve escolher os grupos)**
7. Definir paragens ao longo do percurso, para descomprimir e beber um pouco de água **(a professora define as paragens)**
8. Pelo caminho será feita a paragem obrigatória nas estações, e devem preencher a ficha.
9. Na ficha existe um mapa que podem seguir e observar para descobrir pontos de referência.

Registo da ficha:

Turma _____

Nome do Grupo (Sejam criativos, mas sem nomes feios 😊) _____

Nome dos
alunos _____



Eco Trilhos

ANO LETIVO 2023/24

Centro Escolar de Famalicão - 4º ano

"A ROTA DAS FONTES II"





Tema | Estação 1 – “Fontanário”

Local: Centro Escolar Famalicão – Rebolo - Famalicão – Centro Escolar Famalicão

Ciências Envolvidas: Estudo do Meio - 4º ano

Sabias que...

A Fonte de Água, cujo servia para abastecer os habitantes da aldeia do Rebolo, que outrora tinha a necessidade de obter água para beber, cozinhar, lavar utensílios, etc. Até aos anos 70, maior parte das casas não tinha acesso a água canalizada e este era um dos pontos de utilização e onde também os habitantes se cruzavam todos os dias sendo um centro de notícias da aldeia com as conversas do dia a dia...



Consegues identificar qual é o tipo de fonte de água que encontras neste local? E o Ano que foi feita?

Encontramos vegetação em volta desta fonte? Consegues identificar alguma espécie? (se necessitares de ajuda sobre o nome das espécies, pede ajuda ao professor(a), para tirar foto e pesquisar o nome.)

Consegues descrever o que vês neste local?



Tema | Estação 2 – “Fonte Manual”

Local: Centro Escolar Famalicão – Rebolo - Famalicão – Centro Escolar Famalicão

Ciências Envolvidas: Estudo do Meio - 4º ano

Sabias que...

Este tipo de fonte utilizada não há muitos anos, servia para puxar a água do poço ou nascente, que está a uma profundidade que pode ir dos 10 aos 100 metros. Quanto mais profundo mais a água é pura e sem contaminantes. Ela tem uma bomba manual com filtro de rede e essa bomba exerce uma força de sucção que “puxa” a água até a torneira.



O que é preciso para fazer funcionar este tipo de fonte?

Para que serve a espécie de “caixa” que está no chão junto da torneira? Exemplifica.

Imagina que és tu naquela época, e transcreve, uma função, que te levaria a retirar água deste local.



Tema | Estação 3 – “Pelos Caminhos do Rebolo”

Local: Centro Escolar Famalicão – Rebolo - Famalicão – Centro Escolar Famalicão

Ciências Envolvidas: Estudo do Meio - 4º ano

Sabias que...

Os Campos da Aldeia do Rebolo, são diversificados de flora e fauna. Podemos encontrar nesta zona a caminho de Famalicão, campos verdes cheios de cores na Primavera e não só, bem como campos agrícolas com diversos alimentos que sustenta a região.



Observa pelo caminho dos campos do Rebolo, as porções do Solo à sua volta. Regista a Cor; Horizontes; Presença de Seres Vivos.

Observa as árvores de grande porte pelo caminho do Rebolo até a Famalicão. Regista em Altura (imagina a tua altura e multiplica), Forma das Folhas e Textura de folhas se encontrares alguma no chão. (Caso encontres um animal ou espécie de planta, pede ao professor(a), para tirar foto e pesquisar o nome).

Detetas algum cheiro especial? Regista características do cheiro.



Tema | Estação 4 – “Fonte Nova”

Local: Centro Escolar Famalicão – Rebolo - Famalicão – Centro Escolar Famalicão

Ciências Envolvidas: Estudo do Meio - 4º ano

Sabias que...

Esta é uma das fontes mais recentes da freguesia de Famalicão, modernizada no sec. XX, e aqui se vinha para buscar água potável para consumo, mas também as lavadeiras aqui passavam o dia nos seus afazeres. Esta fonte recebe água de um dos ribeiros que por aqui passa.



Em que ano foi feita esta fonte?

Esta fonte é uma fonte de água canalizada ou natural?

O que encontras nesta fonte que as lavadeiras utilizavam? Para que servia?



Tema | Estação 5 – “A Fonte da Estrada”

Local: Centro Escolar Famalicão – Rebolo - Famalicão – Centro Escolar Famalicão

Ciências Envolvidas: Estudo do Meio - 4º ano

Sabias que...

Esta fonte, encontra-se junto a uma estrada movimentada, que no século XX, servia a população que aqui parava para se abastecer de água, bem como para “matar” a sede de seus animais. As casas nesses tempos não tinham acesso a água potável, sendo este um ponto de encontro para se refrescar e levar água para casa nos cântaros e utilizá-la nos afazeres do seu domicílio.



Onde se encontra esta fonte?

Esta fonte é uma fonte de água canalizada ou natural?

Identificas-te alguma espécie de animal ou planta no local? Qual ou quais? (se necessitares de ajuda sobre o nome das espécies, pede ajuda ao professor(a), para tirar foto e pesquisar o nome.)
