

Nº 14

Aeos Newsletter

Agrupamento de Escolas Ordem de Sant' Jago



2021/22

www.aveordemsantiago.pt

DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS CONSTRUÇÃO DE UM TERRÁRIO - A VIDA NUM FRASCO

No final do primeiro período, os alunos das turmas de 8º ano, no âmbito das disciplinas de Ciências Naturais e Físico-Química, realizaram uma atividade prática nos jardins da escola com a construção de um terrário.

Esta atividade teve por objetivo, mostrar como os terrários são uma boa forma de estudar a Natureza, permitindo aos alunos perceber como funcionam os pequenos ecossistemas, sensibilizando-os para a sustentabilidade do Planeta e a importância das plantas no equilíbrio no ciclo hidrológico.





Escola Básica JI nº 5 de Setúbal

Estamos de volta ao 2º Período!

“PIGMENTOS COM PINTA”

No dia 11 de janeiro de 2022, as três salas do pré-escolar da EB1/JI nº5 de Setúbal, receberam as técnicas da Ciência Viva, que mais uma vez nos proporcionaram atividades experimentais.

- Desenhámos com carvão;
- Descobrimos que conseguimos fazer tinta com pigmentos;

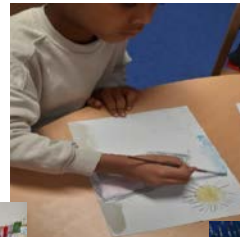
O **verde** foi feito com folhas de espinafre

O **amarelo** com pó de açafrão

O **vermelho** com beringela

O **Azul** com pau de giz azul

Foi muito interessante descobrir que também se pode pintar sem lápis de cor e sem canetas. Que divertido foi fazer ciência nas nossas salas!





Natal na EB1/JI de Setúbal

Em dezembro chega o Natal.

Andamos o ano inteiro contando os dias que faltam para chegar a esta época.

Andamos mais saudosos, enfeitamos as casas, abrimos o coração, distribuímos afetos. Começa a época dos doces, dos sonhos, das azevias, do bolo-rei, das filhós...

E a criançada vibra de alegria e de emoção.

É a Festa da Família, em que se trocam votos para o Ano Novo que se aproxima, na esperança de dias melhores.



A EB1/JI de Setúbal deseja as Boas Festas a todos os Alunos e suas Famílias, aos Docentes, ao Pessoal Não Docente e a toda a Comunidade Educativa.

Cuidem-se e protejam-se para que do vosso Natal e Ano Novo fiquem as boas recordações.





EB1 Do Faralhão Nº 2

O Natal na nossa Escola



Na turma 5, os alunos ouviram a história " Nas asas do arco- iris", proposta pela BE do nosso AEOS, realizou-se a atividade " roleta das emoções " .

Também houve uma sessão de cinema, com o visionamento de um filme de Natal, com direito a pipocas.

E, para finalizar, os alunos foram brindados com a visita do Pai Natal.

Os alunos da turma desejam um Santo e Feliz Natal a toda a Comunidade Edu cativa.



**EQUIPA TEIP/ANIMAÇÃO SOCIOCULTURAL
NO ESPAÇO OTL - OS PREPARATIVOS PARA O DIA DE
S. VALENTIM!**





Psicologia na AEOS Newsletter

Animais de Estimação, Saúde Psicológica e Bem-estar

A Ciência Psicológica comprovou que os animais de estimação podem ajudar-nos a viver com Saúde Psicológica e Bem-estar. Sejam eles gatos, cães, coelhos ou tartarugas, podem constituir uma importante fonte de companhia, conforto e apoio emocional para os seus "donos". Os textos a publicar ao longo do presente mês de janeiro serão dedicados aos animais de estimação.

O QUE PODEM FAZER OS ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO PELA NOSSA SAÚDE PSICOLÓGICA E BEM-ESTAR?



Maria Cristina Andrade, psicóloga do Serviço de Psicologia e Orientação

Sabia que ...

... em 62 anos, Portugal perdeu o equivalente a 1313 campos de futebol de costa?

O problema afeta 180 quilómetros da costa portuguesa e pode exigir investimento superior a 60 milhões de euros.



Entre 1958 e 2020, Portugal continental perdeu 1313 hectares de costa, o equivalente a 1313 campos de futebol, com recuos da linha de costa entre 0,5 e 9 metros por ano, citando informações da Agência Portuguesa do Ambiente (APA).

Para travar a erosão costeira - apesar de não haver novas zonas em erosão significativa, o fenómeno intensificou-se entre 2010 e 2020 - estão programadas, até 2028, intervenções em seis troços. O objetivo será investir entre 45 a 60,3 milhões de euros para conter o avanço do mar, num problema que se agrava e atinge ao longo de 180 quilómetros.

Na última década, o agravamento das taxas de erosão foi de um terço entre a Costa Nova (Ílhavo) e Mira, duas vezes entre Castelo do Neiva e Esposende, Ofir (Esposende) e Estela (Póvoa de Varzim), Cortegaça e Furadouro e a sul do Torrão do Lameiro (Ovar) e, pior, três vezes entre Cova-Gala e Lavos (Figueira da Foz).

Notícia publicadas em:

<https://24.sapo.pt/atualidade/artigos/em-62-anos-portugal-perdeu-o-equivalente-a-1313-campos-de-futebol-de-costa>



Newsletter do AEOS

O arquivo completo dos números anteriores pode ser consultado em:

http://www.aveordemsantiago.pt/newsletter_aeos.html



Projeto cofinanciado:



EDUCAÇÃO

