

# Exposição EXPO-HORTA

Prof.ª. Petra Fernandes

A primeira atividade do Clube Ambiente, Arte e Ciências está concluída! A exposição da horta da Escola Básica da Guia foi um sucesso. Com a colaboração de todos os membros do clube, montámos uma árvore com os produtos da horta, fizemos desenhos dos produtos e, dentro deles, colocámos os poemas dos respetivos produtos. A exposição ficou fantástica com muita cor e os integrantes e as professoras ficaram muito satisfeitos/as.

Maria Saraiva



# Dia de África

Prof.ª. Petra Fernandes

A Escola Básica da Guia comemorou o dia de África com uma exposição de artesanato, panos africanos, literatura e muita cor. Nesse mesmo dia, 25 de maio, os alunos do clube de Ambiente, Arte e Ciências fizeram um desfile de roupa africana e tiveram direito a conhecer a "pequena história" da professora Petra Fernandes, que trabalhou durante sete anos como cooperante em São Tomé e Príncipe. Foi um dia lindo e muito cultural. Obrigada a todos que contribuíram para esta comemoração.



# Job shadowing - ESA

KAP2: CZ.02.3.68/0.0/0.0/19\_078/0021067



Prof.<sup>a</sup> Joana Silva

Entre os dias 8 e 12 de maio, no âmbito do projeto Job Shadowing "Comprehensive programme of development of key areas of Prague education", recebemos na ESA duas professoras de Praga, Chéquia, Maria Paz Noguera e Nikol Podhrázská. Foram partilhadas metodologias de ensino e os alunos de Espanhol da docente Joana Silva tiveram a oportunidade de praticar a língua em contexto de sala de aula com uma professora nativa do Paraguai.



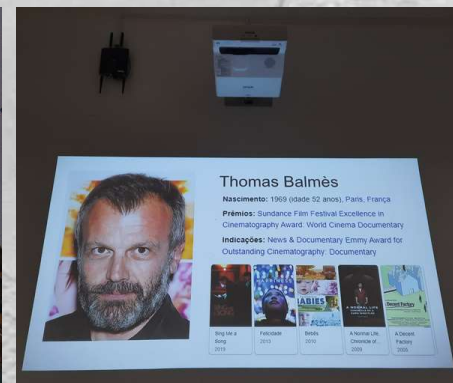
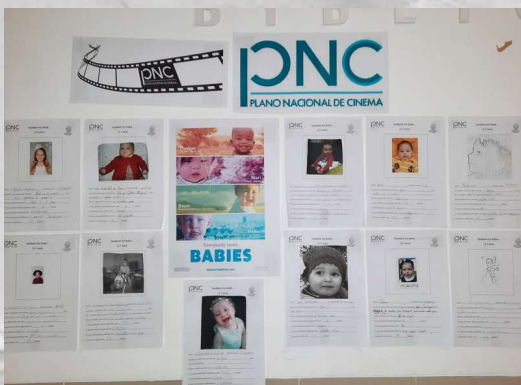
## Ciclo de Cinema

EB da Guia

Prof.<sup>a</sup> Sandra Garrochinho



Ao longo do 3.º período, a biblioteca escolar, em articulação com a disciplina de Português, levou a efeito mais sessões de cinema com as turmas do 5.º ano, da Escola Básica da Guia, no âmbito do Ciclo de Cinema (Plano Nacional de Cinema). Foi exibido o documentário "Bebés", do realizador Thomas Balmes. O filme é sobre quatro recém-nascidos, em quatro ambientes geográficos e sociais muito diferentes, seguidos desde o nascimento até o primeiro ano de vida. Dois vivem em meios urbanos - São Francisco e Tóquio. Outro cresce no campo, numa tenda na Mongólia, e o quarto bebé vive numa cabana na Namíbia. O objetivo do filme é destacar as semelhanças e diferenças entre cada cultura. Para complementar a atividade, os alunos também investigaram sobre o seu primeiro ano de vida e realizaram trabalhos que estão expostos junto da biblioteca.



# Bookmark Exchange Project

Prof.<sup>a</sup> Sandra Garrochinho

As turmas VP2 e VP4, da Escola Básica de Vale Parra, assim como as turmas G3 e G5, da Escola Básica da Guia, participaram no projeto internacional de troca de marcadores Bookmark Exchange Project. As turmas receberam marcadores de quatro escolas, duas da Roménia, uma da Croácia e outra da Lituânia. Apresentamos alguns dos marcadores recebidos.



## SuperTmatik

Prof.<sup>a</sup> Ana Carolina Sousa

No âmbito da disciplina de Físico-Química, as professoras Ana Carolina Sousa e Rosa Brito promoveram, no dia 9 de maio, a Grande Final Mundial do Campeonato Escolar SuperTmatik 2022/2023 (online). Participaram os alunos da Escola D. Martim Fernandes (7.º, 8.º e 9.º anos) em 3 níveis, a saber: 7.º ano, na área da Astronomia, e 8.º e 9.º anos, na área da Físico-Química. Os alunos obtiveram excelentes classificações a nível mundial:



7.º ano - 11883 Participantes  
62º - Matilde Coelho (turma C)

8.º ano - 15045 Participantes  
74º - Shaanpreet Singh (turma A)

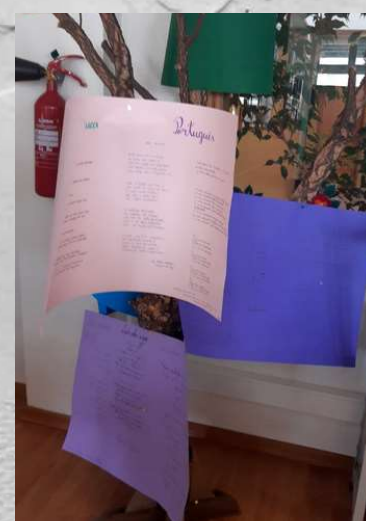
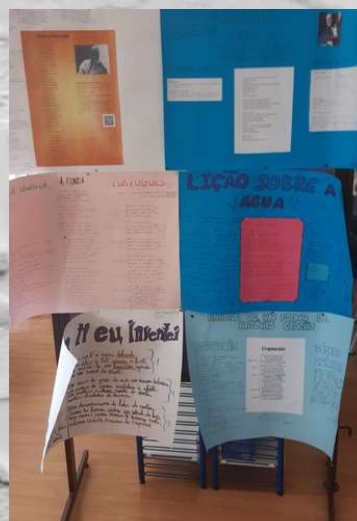
9.º ano - 11118 Participantes  
52º - Bhavyam Mittal (turma C)  
54º - Pedro António (turma C)  
137º - Tiago Aparício (turma C)

## “Cantinho da Ciência e Literatura”

Prof.<sup>a</sup> Ana Carolina Sousa

Na biblioteca escolar da Escola D. Martim Fernandes esteve patente, no decorrer do mês de maio, a exposição de trabalhos de Ciência e Português.

Assim, em articulação entre as disciplinas de Físico-Química (Prof.<sup>a</sup> Ana Carolina Sousa) e Português (Prof.<sup>a</sup> Antónia Caldeira e Prof.<sup>a</sup> Carla Lourenço), dinamizou-se uma atividade conjunta em que os alunos das turmas 9.ºA, 9.ºB e 9.ºC escolheram um poema do autor António Gedeão e fizeram uma análise do texto do ponto de vista das duas disciplinas. Os alunos empenharam-se bastante e produziram trabalhos de muita qualidade que foram avaliados e expostos na biblioteca.



# “Concurso Canhões de ar”

Prof<sup>a</sup>. Ana Carolina Sousa

No âmbito da disciplina de Físico-Química, a prof<sup>a</sup>. Ana Carolina Sousa propôs, aos alunos das turmas 8.<sup>ª</sup>A e 8.<sup>ª</sup>B da Escola D. Martim Fernandes, a construção de um canhão de ar. Esta atividade, no âmbito da unidade do “Som”, pretendia, de uma forma lúdica, estabelecer a ligação entre a produção de som no ar, através de pulsos de pressão, tal como era afirmado por Newton. Após a realização dos trabalhos, foi proposto aos alunos um concurso, no dia 26 de maio, em articulação com a Biblioteca Escolar da escola D. Martim Fernandes para apurar os melhores canhões de cada turma.



## Laboratório Aberto aos pequenos Cientistas



Prof<sup>a</sup>. Ana Carolina Sousa

No dia 30 de maio, os alunos da turma 9.<sup>ª</sup>C, sob a orientação dos professores Ana Carolina Sousa e Júlio Silva, participaram na atividade “Laboratório Aberto aos Pequenininos” que se realizou no laboratório de Físico-Química (sala C3) e no laboratório de Ciências Naturais (sala C5) da Escola Básica D. Martim Fernandes. Os alunos assumiram nesse dia a posição de verdadeiros cientistas e dinamizaram várias atividades experimentais para os 36 alunos do 4.<sup>º</sup> ano da Escola Básica N.<sup>º</sup> 1. Esta atividade permitiu uma articulação vertical entre os alunos do 4.<sup>º</sup> e do 9.<sup>º</sup> anos e pretendeu desenvolver a autonomia nos alunos do 9.<sup>ª</sup>C e a consolidação de conteúdos. Ao longo de toda a atividade os alunos demonstraram-se muito empenhados na realização das atividades experimentais e no final muito felizes pelo resultado conseguido. Os alunos de 4.<sup>º</sup> ano foram acompanhados pelas professoras Catarina Aguiar e Eulália Freitas e demonstraram sempre bastante interesse pelas atividades e conceitos científicos.



## Job shadowing – DMF



Prof<sup>a</sup>. Ana Cristina Oliveira

Durante a semana de 29 de maio a 2 de junho, recebemos um grupo de professoras, dirigentes escolares e um aluno que, no âmbito de uma mobilidade do programa Job Shadowing Erasmus+, se deslocaram de Itália, mais concretamente do Istituto Comprensivo 2<sup>º</sup> “Riccardo Gulia” de Sorà.

O grupo foi acompanhado pela docente Ana Cristina Oliveira e visitou a escola D. Martim Fernandes, onde assistiu a aulas de Educação Musical, Inglês e Educação Física. Na aula de Educação Musical, uma docente acompanhou os alunos à flauta, na aula de Inglês algumas docentes participaram nas atividades da aula e, na disciplina de Educação Física, alguns elementos do grupo também foram convidados a dançar com os alunos da turma do 5.<sup>º</sup> A. As docentes tiveram, ainda, a oportunidade de observar o trabalho que é desenvolvido com alunos com Medidas Adicionais.

Na visita que realizaram à escola sede, foram recebidos pelo Subdiretor do Agrupamento, docente Henrique Silva, bem como pelos adjuntos da diretora, professores Sónia Alves e Paulo Meira. Na ESA o grupo visitou ainda as instalações dos Serviços Administrativos, a Tesouraria, o S.A.S.E., um laboratório de Biologia e uma sala de Artes.

A aluna Noemi Romoli (9.<sup>ª</sup>D), de origem italiana, participou na receção ao grupo, tendo acompanhado o mesmo durante a visita à escola D. Martim Fernandes.

