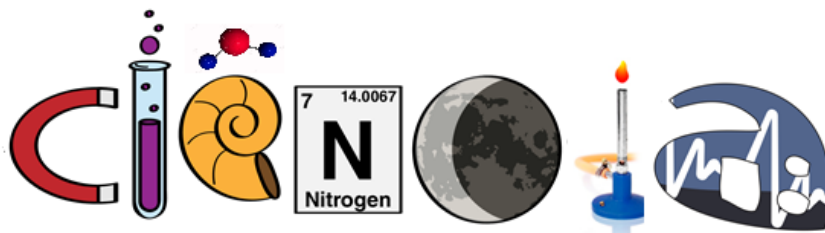




BOLETIM DE



Agrupamento de Escolas de Carrazeda de Ansiães

Verão 2022

A Horta Pitagórica no II Encontro de Partilha AFC/PTD

Decorreu no dia 13 de julho, pelas 14:00 horas, no Auditório Municipal de Alfândega da Fé, o segundo Encontro de Partilha da Autonomia e Flexibilidade Curricular/Plano de Transição Digital do [CFAE - Tua e Douro Superior](#).

Foram apresentados seis projetos distintos de agrupamentos diferentes, dando especial ênfase às práticas pedagógicas inovadoras, inclusivas e de algum modo desafiantes.

As apresentações foram divididas em dois painéis e coordenados por dois moderadores.

De entre os diversos projetos apresentados ressalta a Horta Pitagórica, representante do [Agrupamento de Escolas de Carrazeda de Ansiães](#), defendida pelos docentes Rui Pereira (autor da ideia) e Carlos Pires, dando conta da evolução da obra e das suas potencialidades pedagógicas.

A receção aos projetos em geral, e ao do nosso agrupamento em particular, colheu muito boas críticas da parte da audiência.

Carlos Pires

Destaques

- Apresentação da Horta Pitagórica no II Encontro de Partilha AFC/PTD do CFAE—Tua e Douro Superior
- Visita de estudo ao Museu e Vale do Côa
- A evolução da Horta Pitagórica
- Passatempos de Ciências
 - Sudoku
 - Cokitos
 - Elementology
 - Melodysheep THE MUSIC OF Sound

II Encontro de Partilha AFC/PTD
CFAE do Tua e Douro Superior

13 de Julho 2022

As comunidades e redes de partilha de práticas são o caminho para a reflexão, melhoria e valorização das dinâmicas singulares.

Auditório Municipal de Alfândega da Fé
14:00 horas

Autonomia e Flexibilidade CURRICULAR
Capacitação Digital das Escolas

Educadores de infância e Professores dos Ensinos Básico e Secundário

Programa
14:00H - Abertura

Presidente da Câmara Municipal de Alfândega da Fé, Diretora do CFAE do Tua e Douro Superior, Diretor do Agrupamento de Escolas de Alfândega da Fé e Embaixadora Digital

Conferência de abertura - Olhar no Horizonte do Digital
Diretora e Embaixadora Digital do CFAE

Painel 1
Moderadora - Maria Gil Gonçalves
Representante AFC do CFAETDS
14h:30 - Escola + Digital: Mais Tecnológica e Mais Inclusiva AE Alfândega da Fé
14h:50 - Ciência TOP 5 AE Vila Flor
15h:10 - Museu na Escola AE Dr. Ramiro Salgado
15h:30 - Horta Pitagórica AE Carrazeda de Ansiães
15h:50 - Pausa/Coffee Break

Painel 2
Moderador- Vítor Afonso
Assessor do CFAETDS
16h:20 - Laboratórios de Aprendizagem Ativa EPA Carvalhais/Mirandela
16h:40 - Um Novo Mundo de Ensino : O Minecraft e o Micro: bit na Aprendizagem AE Guerra Junqueiro
17h:00 - Articular + AE de Mirandela
17h:20 - Debate
18h:00 - Encerramento

Esta Ação pode ser Reconhecida e Certificada como uma Ação de Curta Duração, ao abrigo do Despacho nº 5741/2015 de 29/05

REPUBLICA PORTUGUESA | Associação de Municípios do Douro Superior | Agrupamento de Escolas de Alfândega da Fé | Autonomia e Flexibilidade Curricular | Capacitação Digital das Escolas

“As grandes conquistas da humanidade foram obtidas conversando, e as grandes falhas pela falta de diálogo.”

Stephen Hawking

Visita de Estudo ao Museu e Vale do Côa

Em colaboração com os grupos disciplinares de História e de Geografia, o Clube Ciência Viva do Agrupamento de Escolas de Carrazeda de Ansiães efetuou uma Visita de Estudo ao [Museu e Vale do Côa](#) para os alunos do 7.º ano deste Agrupamento, no dia 27 de maio de 2022, com especial incidência nas atividades:

- Percurso, Com Lupa, papel e caneta: Vamos descobrir Castelo Melhor?
- Visita orientada ao Núcleo de Arte Rupestre da Penascosa.

Os objetivos específicos definidos para a atividade realizada:

“A visita é essencial para dar a conhecer a criatividade dos homens e mulheres da Pré-história, através da arte que é também o reflexo do seu modo de vida. Pretende-se assim proporcionar um momento de descoberta do artista e da arte do Côa, como também de decodificação da arte paleolítica”.

Esta Visita decorreu da parte da tarde do referido dia e alunos e professores acompanhantes almoçaram no refeitório da escola e, de seguida deslocaram-se aos autocarros que os transportaram até Vila Nova de Foz Côa.

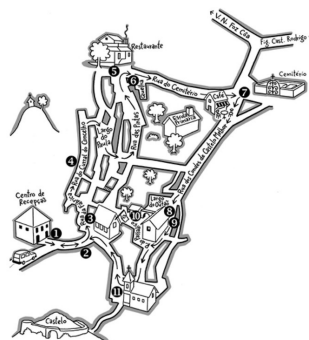
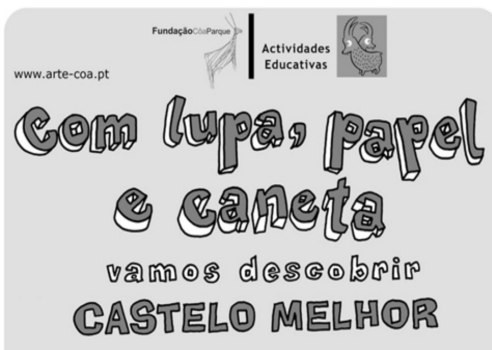
À parte do calor que se fez sentir, a visita foi profícua e dela se registaram os momentos que as fotos documentam.

Visita orientada ao Núcleo de [Arte Rupestre da Penascosa](#).





Percurso, Com Lupa, papel e caneta: Vamos descobrir Castelo Melhor?



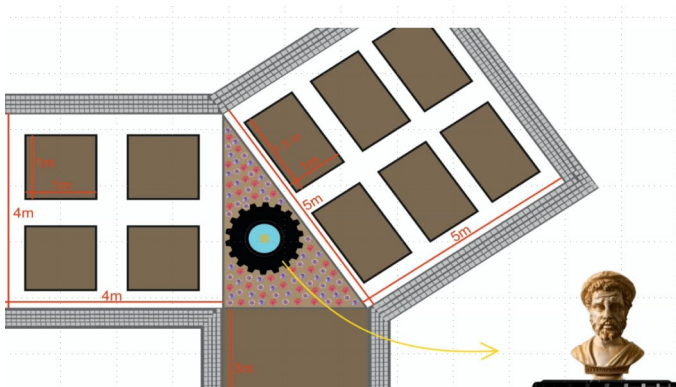
Turmas dos 7.ºs A e B

A evolução da Horta Pitagórica

O Projeto da disciplina de Matemática (Geometria e Medida), desenvolvido na disciplina de Cidadania e Desenvolvimento, articulado com os docentes dos Conselhos de Turma, há muito deixou o papel e transformou-se numa verdadeira Horta de vegetais e de conhecimentos.

De futuro está previsto acrescentar uma rega inteligente alimentada por um painel solar. Um projeto eco-sustentável.

Aqui se mostra a sua evolução temporal desde a conceção até à obra! ([Vídeo](#))



A evolução da Horta Pitagórica



Professores; Rui Pereira e Carlos Pires

1	5	8		6				
9					4		7	
3			8					
5			2	7		9		
				3			5	7
	7						1	
4					1	8		
				9				
			4			1	9	

<https://sudoku.com/pt/dificil/>

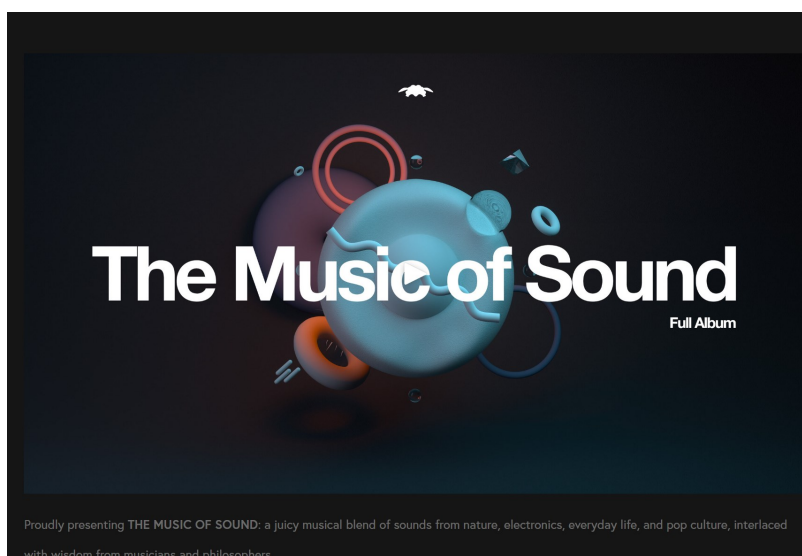
Passatempos divertidos (interativos)



120	25	121	8	120	8	119	39	27	115
L	Mn	T	O	L	O	G	Y	.Co	M
Latium	Manganese	Tiberium	Oxygen	Latium	Oxygen	Gundanium	Yttrium	Cobalt	Muhri

Brinque com os elementos químicos formando palavras.
 Nota: Além do elemento 118, os elementos propostos são fictícios.

<https://www.melodysheep.com/>



Contactos

Agrupamento de
Escolas de Carrazeda de Ansiães

Ler mais:
<https://aecansiaes.pt/>

Endereço físico:
Avenida Camilo Mendonça, 262
5140-073 Carrazeda de
Ansiães

Telef:+351 278 618 190
Fax: +351 278 618 198

E-mail institucional:
eb23.scarrazeda@mail.telepac.pt