



<https://www.aeg1.pt/>  
<https://www.facebook.com/aeg1gondomar>  
<https://www.youtube.com/c/AEG1gondomar>  
<https://www.instagram.com/AEG1gondomar>



Falar de educação e inovação é um dos desafios da Escola do século XXI, mas ...o que é inovar em educação? Como pode a flexibilização curricular contribuir para melhorar o processo de ensino e de aprendizagem? Que metodologias inovadoras poderão ter impacto junto dos alunos, potenciando os seus resultados escolares? De que forma as ciências cognitivas podem auxiliar os professores na sua prática educativa? Poderá o processo de ensinar melhorar se os docentes compreenderem como se aprende e se conhecerem os fatores ambientais que promovem ou inibem o processo de aprender?

E o que se faz no AEG1 para potenciar projetos inovadores? Que metodologias

são privilegiadas nas disciplinas agregadoras que integram o Plano de Inovação? Como articulam os professores de diferentes áreas os conhecimentos científicos e curriculares que devem ser aprendidos pelos alunos? Fazem-no de forma solitária ou de forma solidária? O trabalho colaborativo contribuirá para uma melhoria das aprendizagens?

Afinal, qual é o caminho que as escolas devem seguir para responder às necessidades que os jovens alunos enfrentam no século XXI? Nas IX Jornadas Pedagógicas do AEG1, não pretendemos encontrar as respostas para todas estas perguntas. Temos como objetivo primordial refletir sobre todas estas questões, de forma colaborativa e cooperativa, tendo sempre como farol orientador ligar saberes e agir com o sentido de contribuir para a melhoria das aprendizagens dos alunos.

**Professora Susana Ferraria**



### Temas das IX Jornadas Pedagógicas do AEG1

#### **Desafios em torno da inovação e da aprendizagem.**

José Matias Alves (Faculdade de Educação e Psicologia da Universidade Católica Portuguesa)

#### **Do Trabalho Colaborativo à prática (articulada).**

Professores do AEG1 que lecionam OCFN  
**+CTE: projetos desenvolvidos, perspetivas de futuro.**

Professores do AEG1 que lecionam +CTE

#### **Neuromitos na Educação: Entre o que se diz e o que a ciência mostra.**

Joana Rato (Faculdade de Ciências da Saúde e Enfermagem da Universidade Católica Portuguesa - Lisboa)

#### **Princípios cognitivos para uma aprendizagem ativa.**

Joana Rato



## Brainfinity Detectives Challenge: Celebrar o Caminho, Projetar o Futuro



A 28 de maio, o AEG1, em parceria com a JumpIN HUB, organizou o Evento de Disseminação Nacional do Projeto BRAINFINITY, reunindo alunos, professores, pais, autoridades locais e membros da comunidade educativa para a apresentação oficial dos resultados e do impacto do projeto. Este evento assinalou o culminar de mais de dois anos de trabalho intenso, cooperação internacional e inovação pedagógica e teve como objetivo partilhar aprendizagens, produtos e experiências vividas no âmbito do projeto Erasmus+.

Com um entusiasmo contagiante, relataram a participação na competição nacional e internacional, os desafios ultrapassados, as aprendizagens conquistadas e o orgulho em representar a sua escola e o seu país. Num dos momentos marcantes do evento, a equipa vencedora

da competição nacional no escalão de 7.º ano da EBJFS partilhou o seu testemunho sobre a experiência Brainfinity e deu a conhecer como foi representar Portugal na competição internacional na Sérvia, onde foram a equipa portuguesa com melhor pontuação na resolução dos desafios.

A metodologia Brainfinity não se esgota com o fim do projeto: fica o legado pedagógico sob a forma de conteúdos, tarefas, guias e plataformas – acessível a qualquer escola ou educador que deseje continuar a promover o pensamento crítico, a cooperação e a aprendizagem ativa.

O AEG1 continuará a apostar em projetos que desafiam, inspiram e transformam, acreditando que os alunos aprendem melhor quando são parte ativa do seu próprio percurso.

**Professora Lília Costa**

### 2025-2026

**Na ESG, pode optar por um dos seguintes cursos profissionais:**



**Sistemas Informáticos**



**Auxiliar Administrativo**



**Refrigeração e Climatização**

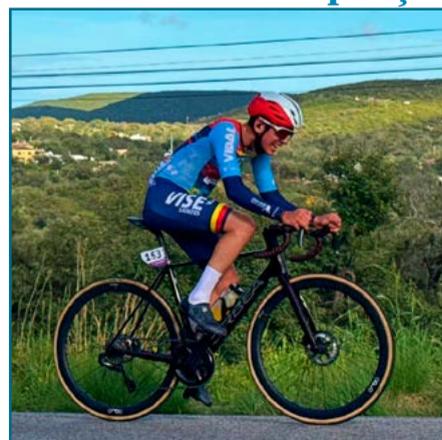


**Auxiliar de Farmácia**



**Eletrónica, Automação, Computadores**

### André Ribeiro, ex-aluno da ESG, brilha em Competição Internacional de Ciclismo



Ciclista sub-19 de apenas 17 anos, natural de Gondomar, trouxe grande orgulho para o nosso município ao participar na prestigiada Vuelta Ciclista Los Valles Cantábricos, em Espanha. Concluindo a prova na 61.ª posição geral e 29.º entre os jovens, André destacou-se ao ser o melhor português na competição, representando a equipa Escola Ciclismo Bruno Neves.

O André foi aluno da ESG. Com grandes ambições de se tornar ciclista profissional e de alcançar o topo, André continua a dar passos importantes na sua carreira.

Parabéns, André, pelo excelente desempenho!

Mariana Ribeiro, 8.º1