



ENSINAR MATEMÁTICA no século XXI - como promover percursos de sucesso?



15 JUNHO 2018



17.30h-21.30h

ESCOLA SECUNDÁRIA JÚLIO DANTAS - LAGOS

Professores do 1.º Ciclo
e de Educação Especial

Cofinanciado por:



ACÇÃO DE FORMAÇÃO «ENSINAR MATEMÁTICA no século XXI — como promover percursos de sucesso?»

15 de junho de 2018 / 17h30 – 21h30 / Escola Secundária Júlio Dantas - Lagos

Ação certificada como de curta duração - 4 horas - Desp. nº 5741/2015, de 29 de maio

ENQUADRAMENTO DA ACÇÃO

Área de formação b) Prática pedagógica e didática na docência.
Ações de formação de curta duração em didáticas específicas do 1.º ciclo, no âmbito do PNPSE, Programa Nacional de Promoção do Sucesso Escolar, designadamente a formação no domínio da organização e gestão da sala de aula.

OBJETIVOS

A conferência tem como duplo objetivo sensibilizar para a importância de adequar o ensino da Matemática às necessidades da sociedade atual, considerando que a aprendizagem da Matemática é um direito de todos/as, e apresentar estratégias de ensino que promovem o sucesso de todas as crianças em Matemática, baseado na compreensão conceptual e fluência procedimental e no desenvolvimento de capacidades de resolução de problemas e raciocínio matemático, apostando na criação duma predisposição favorável e confiante relativamente à Matemática por parte das crianças.

CONTEÚDOS

- Práticas de ensino que promovem o sucesso na aprendizagem da Matemática, em particular, na aprendizagem dos números e operações no 1º e 2º anos.
- Tarefas, estratégias e representações adequadas para trabalhar com os alunos numa perspetiva de desenvolvimento do sentido de número e operações.
- Estratégias de promoção de discurso significativo na aula e questões pertinentes que o suportam.

AVALIAÇÃO DA ACÇÃO E DOS FORMANDOS

A ação será avaliada mediante questionários online a preencher pelos formandos (obrigatórios). Os participantes procedem a uma breve reflexão escrita (online e obrigatória) sobre a formação desenvolvida e a importância da mesma no seu desenvolvimento pessoal e profissional.

FORMADORES

António Guerreiro
Cristolinda Costa
Luciano Veia

Docentes da Escola Superior de Educação e Comunicação, da Universidade do Algarve

Maria Conceição Santos
Docente do Agrupamento de Escolas Tomás Cabreira, Faro

Maria Eugénia de Jesus
Docente do Agrupamento de Escolas D. Afonso III, Faro

INSCRIÇÕES

Inscrições online até 12 de junho de 2018, através da seguinte ligação:

<https://goo.gl/forms/QIbDEjKzD9hZODX62>

Centro de Formação Dr. Rui Grácio ■ Sede: Escola Secundária Júlio Dantas, Largo Prof. Egas Moniz, 8600–904 Lagos ■ Tel. +351 282 77 09 97 ■ Fax. Tel. +351 282 77 09 98

■ e-mail: centroruigracio@esjd.pt ■ URL: <http://centroruigracio.esjd.pt/>

■ Facebook: <https://www.facebook.com/CFAERuiGracio>