

AÇÃO DE FORMAÇÃO PRESENCIAL

Materiais Manipuláveis - um recurso poderoso para a / da / na Matemática

AVEIRO

Local: sala 4, Escola Secundária Homem Cristo - Rua Belém do Pará - Aveiro
Registo da acreditação: CCPFC/ACC-120006/23
Modalidade: Oficina de Formação
Duração: 25 horas presenciais + 25 horas de trabalho autónomo (50 horas)

Formador responsável: Florbela de Almeida Correia Soutinho
Destinatários: Docentes do GR 100 e do GR 110. A presente ação releva para efeito de progressão em carreira na dimensão científica e pedagógica.

Conteúdos:

SESSÕES PRESENCIAIS

- A importância da Matemática na construção do pensamento;
- A Matemática e o Perfil do Aluno à saída da Escolaridade Obrigatória;
- As aprendizagens Essenciais da Matemática (1.º CEB) / Aprendizagens a Promover na Matemática (EPE)
- O uso dos Materiais Manipuláveis na abordagem dos conteúdos matemáticos:
 - Blocos Lógicos
 - Cuisenaire
 - Tangran
 - Geoplano
 - Pentaminó
 - Calculadores Multibásicos

SESSÕES AUTÓNOMAS

- Construção de tarefas matemáticas com recurso aos Materiais manipuláveis;
- Partilha do resultado da implementação das tarefas em contexto.

Avaliação: Avaliação final de 1 a 10, em conformidade com a Carta Circular CCPFC.3/2007.
Calendarização/Horário: *Início:* 28 de outubro/2023 | *Fim:* 18 de novembro/2023

Data	Dia semana	Horário	Duração
28-10-2023	Sábado	09:30 - 12:30	03:00
28-10-2023	Sábado	14:00 - 17:00	03:00
04-11-2023	Sábado	09:30 - 12:30	03:00
04-11-2023	Sábado	14:00 - 17:00	03:00
11-11-2023	Sábado	09:30 - 12:30	03:00
11-11-2023	Sábado	14:00 - 17:00	03:00
18-11-2023	Sábado	09:30 - 12:30	03:00
18-11-2023	Sábado	14:00 - 18:00	04:00

Critérios de seleção: Ordem de inscrição.
Inscrições: Até 20 de outubro/2023. Limitadas a 20 formandos. Inscrições *online* através de link divulgado via email ou através da página do SPZC e de acordo com as instruções aí constantes.
Custo da ação: € 10 por formando a pagar após confirmação por email de que teve vaga na turma. O pagamento deve ser feito por transferência bancária para a conta PT50003506710000319073016 e enviado o comprovativo, *devidamente identificado*, para spzc.secretariado@spzc.pt ou pessoalmente numa das delegações do SPZC.

