

## AÇÃO DE FORMAÇÃO

# Matemática: entre o Jardim de Infância e o 1.º CEB COVILHÃ

**Local:** COVILHÃ - Endereço a indicar oportunamente

**Registo da acreditação:** CCPFC/ACC-93690/18



**Duração / Créditos:** 25 horas presenciais + 25 horas de trabalho autónomo (50 horas)

**Formador responsável:** Florbela de Almeida Correia Soutinho

**Modalidade:** Oficina de Formação

**Destinatários:** Educadores de Infância e Professores do 1.º CEB. A presente ação releva para efeito de progressão em carreira na dimensão científica e pedagógica.

**Conteúdos:** APRESENTAÇÃO

- Análise do programa da formação, metodologia e dinâmica da ação, expectativas e necessidades de cada formando

**DO JARDIM DE INFÂNCIA**

**AO PROGRAMA DE MATEMÁTICA DO ENSINO BÁSICO**

- Ensino formal vs. ensino informal
- Finalidades do ensino da matemática
- As capacidades transversais e as OCEPE
- A matemática na educação pré-escolar

**NÚMEROS E OPERAÇÕES:**

**DO JARDIM DE INFÂNCIA PARA O 1.º CICLO**

- Sentido de número: no Jardim de Infância; no Programa de Matemática do Ensino Básico
- As operações no Jardim de Infância
- A importância da visualização
- Regularidades: sua finalidade

**GEOMETRIA E MEDIDA:**

**QUANDO OS MENINOS FALHAM NO 1.º CICLO...**

- Orientação espacial
- Grandezas e medidas
- Figuras geométricas e transformações

**ORGANIZAÇÃO E TRATAMENTO DE DADOS:**

**DO JARDIM DE INFÂNCIA PARA O 1.º CICLO**

- Representação e interpretação de dados

**APRESENTAÇÃO DOS TRABALHOS DESENVOLVIDOS**

- Apresentação do trabalho desenvolvido ao longo das sessões: construção de tarefas/ desafios para abordar cada um dos temas

**SESSÕES DE TRABALHO AUTÓNOMO**

- Construção de materiais pedagógicos e experimentação dos mesmos;
- Avaliação dos materiais produzidos e dos resultados atingidos, no âmbito da Oficina;
- Partilha do resultado da implementação das tarefas em cada Jardim de Infância.

**Avaliação:** Avaliação final quantitativa na escala de 1 a 10, em conformidade com a Carta Circular CCPFC.3/2007.

**Calendarização/Horário:** 19.OUT.2019 - 07.DEZ.2019: 7 sessões de formação.

19.OUT ~ 09:30 - 13:00 | 19.OUT ~ 14:30 - 18:00 | 09.NOV ~ 09:30 - 13:00 | 09.NOV ~ 14:30 - 18:00  
23.NOV ~ 09:30 - 13:00 | 23.NOV ~ 14:30 - 18:00 | 07.DEZ ~ 09:30 - 13:30

**CrITÉrios de seleção:** Ordem de inscrição.

**Inscrições:** Até 12 de outubro de 2019. Limite de 20 formandos. Esta inscrição deve ser preenchida online no site [www.spzc.pt](http://www.spzc.pt) (Centro de Formação). Em caso de dificuldade de envio, por não conseguir submeter este formulário, consulte a sua Delegação do SPZC.

**Custo da ação:** € 10 por formando, a pagar após a confirmação da inscrição. O pagamento será feito na Delegação do SPZC da sua área de residência, fazendo-se acompanhar do seu BI/CC.