

# Ficha de Inscrição



ESCOLA SUPERIOR DE  
EDUCAÇÃO DE  
PAULA FRASSINETTI

## As Tic no Ensino da Matemática



### As Tic no Ensino da Matemática

Envie a sua inscrição para:

SEPLEU  
Av. de Paris, n.º 4 - 3º Esq.  
1000 - 228 LISBOA  
Tel.: 21 843 89 00 Fax: 21 843 89 09  
E-mail: [centroformacao@sepleu.pt](mailto:centroformacao@sepleu.pt)

## AÇÃO ON-LINE

ABRIL/MAIO 2012

Nome: \_\_\_\_\_  
Nº de Contribuinte: \_\_\_\_\_ Telemóvel: \_\_\_\_\_ Email: \_\_\_\_\_  
Morada: \_\_\_\_\_ CP: \_\_\_\_\_  
Escola: \_\_\_\_\_ Grupo: \_\_\_\_\_  
Sócio SEPLeU n.º \_\_\_\_\_ 30,00 €(trinta euros) Não Sócio:  120,00 €(cento e vinte euros)

(Preencher com maiúsculas)



Inscrições limitadas a 25 formandos. Data limite de inscrição: 2 de Abril. Após a seleção os formandos selecionados serão contactados por mail ou sms no dia 10 de Abril. Devem efetuar o pagamento por cheque ou transferência bancária (envio de comprovativo por correio, fax ou email) no prazo de 48 horas para efetivarem a sua inscrição. Caso não efetuem o pagamento a vaga será atribuída a outro formando.

As Tic no Ensino da Matemática

# As Tic no Ensino da Matemática

## FORMAÇÃO ON-LINE

Modalidade: Curso de Formação

Nº de horas presenciais: 25

Nº de créditos: 1 crédito

Registo nº CCPFC/ACC-65850/11

Esta ação de formação realiza-se em regime de e-learning, logo as aulas não são presenciais e a maioria são assíncronas (excetuam-se a primeira e a última), não sendo necessário deslocações dos formandos e haver liberdade no horário em que realizam as tarefas/desafios.

A primeira sessão é presencial (*presença facultativa*), mas é também emitida em simultâneo a partir da plataforma para os formandos que não possam estar presentes.

Em cada dia em que está calendarizada uma sessão (habitualmente às 18h30m), o formando dispõe de 6 horas para marcar presença na plataforma. A partir da marcação de presença, a sessão fica disponível para o formando até ao final da ação, podendo utilizá-la e responder aos desafios de acordo com a sua disponibilidade.

Em todo o caso, os formandos têm sempre acesso ao formador - através da plataforma - que diariamente ou de acordo com as suas necessidades os acompanhará

## Formador

Rui Ramalho

## CRITÉRIOS SELECÇÃO:

1º - Ser Sócio do SEPLEU

2º - Data de inscrição

## OBJECTIVOS A ATINGIR

- Refletir e debater as potencialidades das TIC na didática da matemática na educação básica e no Jardim de Infância.
- Apoiar a escola os professores na criação de condições para uma adequada utilização de recursos digitais em contextos de aprendizagem escolar.
- Refletir sobre os impactos do paradigma digital nos processos de comunicação e interação e o seu potencial para promover a inovação e mudança dos processos de ensino e de aprendizagem.
- Favorecer a emergência de novas práticas pedagógicas ao nível dos professores potenciando os benefícios dos objetos de aprendizagem digitais na renovação dos contextos de aprendizagem e eficiência do processo educativo.

## Conteúdos da ação

1. O novo contexto da formação na Sociedade da Informação (2 Horas)
2. A Eficiência da Aprendizagem das TIC na Educação (3 Horas)
3. Materiais Manipulativos Virtuais (5 Horas)
4. Números e cálculo (5 horas)
5. Geometria (5 horas)
6. Estatística e Probabilidades (5 horas)

## Calendarização:

De 21 de Abril a 10 de Maio

Sessões nos dias: 21, 23, 26 de Abril,  
2, 4 e 10 de Maio.

## Sessão presencial (facultativa)

Dia 21 de Abril

Lisboa

Sede do SEPLEU

## Destinatários

Para os efeitos previstos no artigo 5º, do Regime Jurídico da Formação Contínua de Professores, a ação releva para efeitos de progressão em carreira de Professores dos Grupos 100, 110, 230, 500 .

Para efeitos de aplicação do nº 3 do artigo 14º , a presente ação não releva para a progressão em carreira.