

**Ficha de Inscrição**  
**Linguagem de Programação LOGO no Ensino/Aprendizagem da Matemática**  
**Escola EB 2,3 Dr. Francisco Sanches, em Braga, 13 de Fevereiro de 2009**

Nome: \_\_\_\_\_ Tel.: \_\_\_\_\_

Morada: \_\_\_\_\_ CP: \_\_\_\_\_

Escola: \_\_\_\_\_ Grupo: \_\_\_\_\_ Tem Portátil? \_\_\_\_\_

Sócio SEPLEU n.º \_\_\_\_\_  20,00 € (vinte euros) Não Sócio:  80,00 € (oitenta euros)

Junto envio cheque n.º \_\_\_\_\_ do/a \_\_\_\_\_ (Banco) no valor de \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ €  
(\_\_\_\_\_ euros) em nome de SEPLEU – Delegação Regional de Braga.

Enviar inscrição, fotocópia do BI, NIF e pagamento **até 4 de Fevereiro de 2009**, para:

SEPLEU – Del. Reg. Braga – Av. General Norton de Matos, n.º 50, 2.º Andar, Sala 6 – 4700-387 Braga

Inscrições limitadas. Caso não receba qualquer comunicação em contrário, tal significa que a sua inscrição foi aceite. Será entregue o certificado de frequência e o respectivo recibo. Esta ficha pode ser fotocopiada.

## Formadores

### Mestre Constantino Carneiro

- Professor do grupo 230 na escola EB 2,3/S Vieira de Araújo;
- Mestre em Educação na Área de Supervisão Pedagógica em Ensino da Matemática;

### Dr. Victor Martins

- Professor do grupo 230 na escola EB 2,3 de Briteiros;
- Especializado em Tecnologias de Informação e Comunicação;

**NOTA:** Esta acção de formação terá uma tipologia teórico/prática apresentando no entanto um cariz essencialmente prático e de reflexão conjunta.

## Acção de Formação:

### Linguagem de Programação LOGO no Ensino/Aprendizagem da Matemática

Nº de horas presenciais: 25

Nº de créditos: 1

Registo nº CCPFC/ACC-54230/08

#### Destinatários:

Professores de Matemática dos grupos 230 e 500.

É específica para estes grupos.

#### CrITÉrios de selecção:

1º Ser sócio do SEPLEU ou docente do Agrupamento de Escolas Dr. Francisco Sanches;

2º Data de inscrição

#### Inscrições:

Sócios: 20 €

Não sócios: 80 €

#### Número de Participantes:

Min.: 15

Max.: 30

#### Datas da Formação:

**13 de Fevereiro** das **18h45m** às **21h45m**.

**14 de Fevereiro**, das **9 horas** às **12h** e das **13h30m** às **17h**.

**28 de Fevereiro**, das **9 horas** às **12h** e das **13h30m** às **17h**.

**13 de Março**, das **18h45m** às **21h45m**.

**14 de Março**, das **9 horas** às **12h** e das **13h30m** às **16h30m**.

## Organização/Inscrições:

SEPLEU

Delegação Regional de Braga do SEPLEU

Av. General Norton de Matos, n.º 50,

2º Andar - Sala 6 4700-387 Braga

Tel./Fax 253 217 184 E-mail:

[sepleu.braga@sapo.pt](mailto:sepleu.braga@sapo.pt)

TLM: 916 903 700 / 938 432 911 / 967 264 167

ou

[cformsepleu@netcabo.pt](mailto:cformsepleu@netcabo.pt)

Ou inscreva-se on-line em

<http://www.sepleu.pt>

## Colaboração:

Agrupamento de Escolas Dr. Francisco Sanches



Data Limite de Inscrição:

5 de Fevereiro de 2009

## Linguagem de Programação LOGO no Ensino/Aprendizagem da Matemática

### Objectivos:

- Aprofundar o conhecimento didáctico e curricular dos professores do Ensino Básico e Secundário (2º e 3º ciclos e secundário);
- Favorecer a troca de experiências de desenvolvimento pedagógico e didáctico em Matemática;
- Fomentar dinâmicas de trabalho, entre professores, com vista a um investimento contínuo no ensino da Matemática;
- Dar a conhecer diferentes práticas pedagógicas aos docentes para serem implementadas durante o processo de ensino/aprendizagem da Matemática na sala de aula.

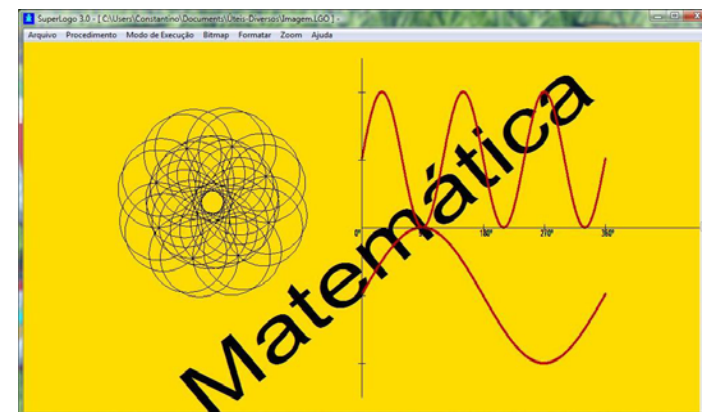
### Conteúdos:

- Breve história do aparecimento e evolução da Linguagem de Programação LOGO;
- Criação de ferramentas de trabalho para implementar na sala de aula;
- Criação de programas que envolvem determinados conteúdos dos programas de Matemática de uma forma lúdica, motivadora e atraente;
- Integração das TIC na didáctica da Matemática;
- Análise/Exploração das potencialidades da Linguagem de Programação SuperLogo 3.0.



### Ação de Formação:

## Linguagem de Programação LOGO no Ensino/Aprendizagem da Matemática



Braga

13 de Fevereiro 2009

Escola E.B. 2,3 Dr. Francisco Sanches