

OBJETIVOS DA AÇÃO

Explorar o Micro:bit e suas potencialidades;

Explorar componentes da programação (variáveis, estruturas de decisão e de repetição, eventos, ou outros que respondam às necessidades do projeto) disponíveis no ambiente de programação;

Explorar os vários sensores para resolver problemas do dia-a-dia;

Criar desafios multidisciplinares com a integração dos sensores;

Implementar uma sequência lógica de resolução de problemas, com base nos fundamentos associados à lógica da programação e utilizando componentes estruturais da programação;

Analisar e refletir sobre soluções encontradas e a sua aplicabilidade no desenvolvimento de projetos multidisciplinares.

CUSTO:

35€ - Não Sócios

25€ - Sócios, com as quotas em dia

CRITÉRIOS DE SELEÇÃO:

Ser sócio com as quotas em dia.

Ordem de inscrição.

CONFIRMAÇÕES:

Dia 16 de setembro 2020

Inscrições aqui! <https://forms.gle/MRmzoXrLsmgQU75b6>

INFORMAÇÃO

FORMADOR:

Miguela Fernandes

MODALIDADE:

Curso

N.º HORAS:

15 horas

CALENDARIZAÇÃO:

- 23, 30 de setembro 2020
- 7, 28 de outubro 2020
- 9 de novembro 2020

REGIME:

Formação online

CRÉDITOS:

0,6 créditos

DESTINATÁRIOS:

Professores dos Grupos 550, 500, 510, 530, 540 e 600.

Abertura das turmas condicionada a 15 inscrições no mínimo.