,, make code

Programa o teu futuro

Ação de Formação

PROJETOS MULTIDISCIPLINARES COM MICRO:BITS NA EDUCAÇÃO

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;

Partilhar na Internet o produto produzido.

CUSTO:

Gratuita

CRITÉRIOS DE SELEÇÃO:

Pertencer a escola TEIP da zona Norte.

Ordem de inscrição.

CONFIRMAÇÕES:

Dia **18 de junho de 2018**

Inscrições aqui! https://goo.gl/forms/rePl1ZfQEHOYsxIs1

INFORMAÇÃO

FORMADOR:

Miguela Fernandes

MODALIDADE:

Curso

N.º HORAS:

15 horas

CALENDARIZAÇÃO:

Inicio 20 de junho de 2018

REGIME:

formação a distância

CRÉDITOS:

0,6 créditos

DESTINATÁRIOS:

Professores de Informática (Grupo 550).

fundação da juventude

Microsoft

anpri