

PROGRAMAR O FUTURO



HORÁRIOS

segunda-feira

12.30-13.30

13.30-14.30



Laboratório Multimédia

COORDENAÇÃO

Professores
Corina Melo
Rui Tempero

CLUBE DE PROGRAMAÇÃO E ROBÓTICA





A ROBÓTICA EDUCATIVA

**Colaboração
Projeto
Resolução
de problemas**

une conhecimentos de Ciência, Tecnologia, Engenharia, Matemática (STEM) e de áreas artísticas em torno da construção de algo que resolve um desafio proposto. Um conceito de ensino e aprendizagem baseado no "aprender fazendo".



ATIVIDADES

**Divertidas
Interessantes
Inovadoras**

Exploração de linguagens de programação visual e outras aplicações digitais.

Construção de maquetes que utilizem motores e sensores.

Construção e montagem de robôs.

Utilização de linguagens de programação visual para interação com robôs.

