

# CLUBE DE PROGRAMAÇÃO E ROBÓTICA



2024 - 2025

## DESCRICAÇÃO DO CLUBE

O Clube de Programação e Robótica do Agrupamento Manuel Teixeira Gomes é um projeto STEM transversal, cujo objetivo é dotar os alunos de competências científicas e tecnológicas, promovendo a interdisciplinaridade, a criatividade e o espírito crítico e analítico face aos desafios que o mundo ao nosso redor nos apresenta.

ROBÓTICA



HELLO

Se gostas de desafios e de compreender como o mundo funciona à tua volta...

Se a programação é "a tua praia" mas falta-te qualquer coisa e não sabes bem o quê...

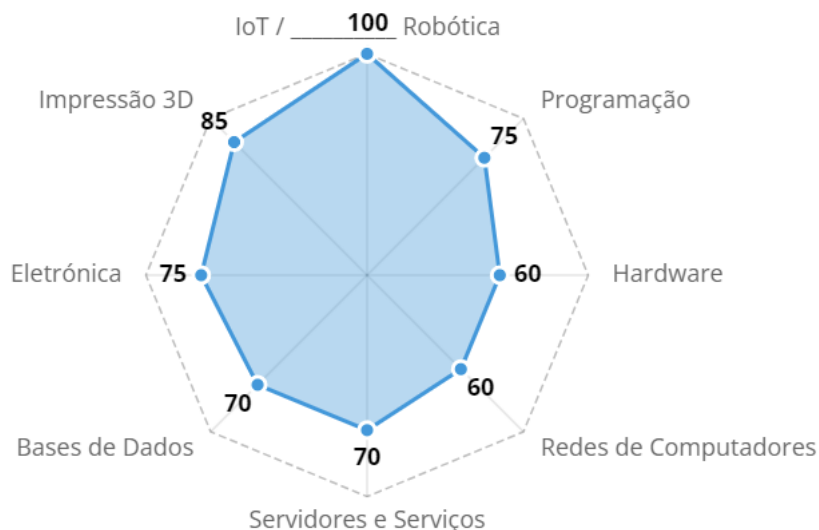
Se não tens medo de construir e experimentar e gostas de investigar coisas interessantes...

Se queres pertencer a uma equipa de sucesso...

**VEM FALAR CONOSCO!  
ÉS UM ROBÓTICO E NÃO SABIAS !!!**

## Perfil de Competências

### Competências Técnicas



## DISCIPLINAS “IMPULSIONADAS” PELO PROJETO

	10º Ano	11º Ano	12º Ano
TGPSI - Arquitetura de Computadores		X	
TGPSI - Programação e Sistemas Info	X	X	X
TGPSI - Redes de Comunicação	X		
TGEI - Eletrónica Fundamental	X	X	X
TGEI - Sistemas Digitais		X	
TGEI - Comunicação de Dados		X	
Programador - Arquiteturas e Redes		X	
Programador - Linguagens de Programação	X	X	
Programador - Projetos e Desenvolvimento			X
Sistemas - Redes de Comunicação	X		
Sistemas - Linguagens de Programação	X	X	
PROVAS DE APTIDÃO PROFISSIONAL			X