

DELEGAÇÃO REGIONAL DO CENTRO
CENTRO DE EMPREGO E FORMAÇÃO PROFISSIONAL DE VISEU
(Ação 5/2024 – EFA PRO FAD)

UFCD: 0806 – Princípios metodológicos de programação	
FORMADOR/A: António Fonseca	DATA: 27/05/2024
FORMANDO/A: Cíntia Vasconcelos	

Programador/a de Informática
Portefólio Reflexivo de Aprendizagens
(PRA)

No módulo U13, exploramos os Princípios Metodológicos de Programação, uma UFCD fundamental que ajuda a estabelecer a base para programar em qualquer linguagem. O formador António nos guiou através de conceitos essenciais, enfatizando boas práticas e apresentando ferramentas interessantíssimas que pessoalmente contribuíram muito para o meu aprendizado.

Para mim, uma das partes mais interessantes do curso foi o uso de lógica e algoritmos através de jogos. Esta abordagem prática não apenas tornou o aprendizado mais envolvente, mas também facilitou a compreensão de conceitos complexos de uma maneira divertida e interativa. A habilidade de aplicar lógica de programação em cenários de jogo me ajudou a visualizar melhor como os algoritmos funcionam na prática e como eles podem ser adaptados para resolver diferentes tipos de problemas.

Um aspeto particularmente memorável das aulas do professor António foi a proposta de colocarmos fotos com descritivos no Padlet. Isso me ajudou a recordar a matéria aprendida de forma mais eficaz, pois ao ver as fotos e suas descrições, posso visitar os conceitos e solidificar o conhecimento adquirido. Gostei muito dessa metodologia, pois ela oferece um recurso adicional para o repasse e revisão do conteúdo de maneira criativa e acessível.

