ARTICULAÇÃO ANUAL CURSO PROFISSIONAL

Sistemas Digitais e Arquitetura de Computadores	3.º ANO

Domínio	Descritores	ÁREAS CURRICULARES DISCIPLINARES										
		PORT	ING	AI	FQ	EL.FD.	MAT	SDAC	IMEI	CD	TIC	EF
Análise de Equipamentos Informáticos	Conhecer os vários tipos de equipamentos informáticos. Saber procurar fontes de informação sobre determinados equipamentos.	X	X			X				X	X	
Arquitetura de Microprocessadores	Estudar o esquema de hardware de um PC, nomeadamente a nível de geração de interrupções, portas de entrada/saída, Timers, Geração de Som, Acesso direto aos recursos de imagem do sistema, etc.		X						X		X	
Programação de Microprocessadores	Estudar o funcionamento de um Sistema Operativo a baixo nível.		X						X		X	