

**LICENCIATURA EM
ENGENHARIA ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA
PLANO DE EQUIVALÊNCIAS**

CURRICULUM ANTIGO EQUIVALENTE À PORT. 1104/2000			BOLONHA – 3 ANOS		
LICENCIATURA EM ENG. ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA			LICENCIATURA EM ENG. ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA		
	ANO	ECTS	1º Ano	ECTS	SEM
Física Geral	1A	12	Física Geral I	6	1
			Física Geral II	6	2
Matemática I	1A	6	Matemática I	6	1
Programação de Computadores I	1S	6	Algoritmia e Programação	6	1
Análise de Circuitos	1S	6	Electricidade e Circuitos Eléctricos	6	1
Sistemas Digitais I	1S	6	Sistemas Digitais	6	1
Matemática II	2A	6	Matemática II	6	2
Bases de Dados	4S	6	Sistemas de Informação e BD	6	2
Química Básica	1S	6	Química Geral	6	2
Teoria da Electricidade I	2S	6	Teoria da Electricidade	6	2
			2º Ano		SEM
Dinâmica de Controlo e Sistemas I	3S	6	Controlo de Sistemas e Processos	6	3
Programação de Computadores II	2S	6	Linguagens de Programação	6	3
Electrónica I	2S	6	Electrónica	6	3
Estatística	2S	6	Economia e Gestão	6	3
Contabilidade e Gestão	5S	6	Estatística	6	4
Linguagens Orientadas ao Objecto	4S	6	Programação Orientada aos Objectos	6	4
Microprocessadores I	2S	6	Arquitectura de Computadores	6	4
Electrónica II	2S	6	Electrónica de Interface	6	4
A realizar			Termodinâmica	6	3
			Sistemas Multimédia e Programação Web	6	4
			3º Ano		SEM
Automação e CIM	4S	6	Automação Industrial	6	5
Instalações Eléctricas / Teoria Electricidade II	3S	6	Instalações Eléctricas e Electrónicas	6	5
Controlo por Computador	3S	6	Controlo por Computador	6	5
Electrónica Industrial	4S	6	Electrónica Industrial	6	5
Estrut. de Prog. e Análise de Algoritmos	3S	6	Estrut. de Prog. e Análise de Algoritmos	6	5
Projecto II	5A	6	Projecto de Eng. Electrónica e Informática	6	6
Sistemas de Comunicação	5S	6	Comunicação e Protocolos	6	6
Processamento de Sinal / Sistemas Digitais II	3S	6	Processamento de Sinal	6	6
Sistemas Operativos	4S	6	Sistemas Operativos	6	6
A realizar			Gestão de Projectos	6	6