

LICENCIATURA EM  
ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL  
PLANO DE EQUIVALÊNCIAS

CURRICULUM ANTIGO EQUIVALENTE À PORT. 952/1998			BOLONHA – 3 ANOS		
LICENCIATURA EM ENG. E GESTÃO INDUSTRIAL			LICENCIATURA EM ENG. E GESTÃO INDUSTRIAL		
	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
Introdução aos Computadores	1S	6	Algoritmia e Programação	6	1
Electricidade e Circuitos Eléctricos	3S	6	Electricidade e Circuitos Eléctricos	6	1
Introdução á Engenharia e Gestão Industrial	1S	6	Introdução à Engenharia e Gestão Industrial	6	1
Matemática II	2A	6	Matemática II	6	2
Programação de Computadores	2A	6	Sistemas de Informação e Bases de Dados	6	2
Química Geral	1A	6	Química Geral	6	2
Desenho e Métodos Gráficos	2S	6	Desenho e CAD	6	2
			2º Ano	ECTS	SEM
Termodinâmica / Mecânica de Fluidos	3A	12	Termodinâmica	6	3
Gestão de Recursos Humanos	2S	6	Gestão de Recursos Humanos	6	3
Resistência dos Materiais	3S	6	Resistência de Materiais	6	3
Processos de Fabrico	4S	6	Processos de Fabrico	6	3
Estatística	2S	6	Estatística	6	4
Mecânica de Fluidos	2A	12	Mecânica de Fluidos	6	4
Tecnologia Mecânica	3S	6	Tecnologia Mecânica	6	4
Organização e Gestão de Empresas	4A	6	Organização e Gestão de Empresas	6	4
Engenharia Económica	2S	6	Economia e Gestão	6	3
<b>A realizar</b>			Controlo de Sistemas e Processos	6	3
			3º Ano	ECTS	SEM
Higiene e Segurança no Trabalho	5S	3	Higiene e Segurança no Trabalho	6	5
Automação e Controlo	5S	6	Automação Industrial	6	5
Transmissão de Calor	3A	6	Transmissão de Calor	6	5
Gestão Industrial	4S	6	Gestão da Produção	6	5
Instalações e Serviços Industriais	4A	6	Instalações e Serviços Industriais	6	5
Projecto de Engenharia e Gestão Industrial	5A	6	Projecto de Engenharia e Gestão Industrial	6	6
Gestão de Energia / Química Geral	5S	6	Energia e Ambiente	6	6
Gestão de Projectos	4S	6	Gestão de Projectos	6	6
Controlo de Qualidade	5S	6	Gestão da Qualidade	6	6
<b>A realizar</b>			Logística Industrial	6	6