

## Sistemas Eletrónicos e Computadores

LEI

UC do curso TeSP	Ano/Sem.	ECTS	UC da Licenciatura afim	Ano/Sem.	ECTS
Elementos de Matemática I	1º/1º	6	Matemática I	1º/1º	6
Elementos de Matemática II	1º/2º	6	Matemática I	1º/1º	6
Introdução à Programação	1º/1º	6	Introdução à Programação Orientada por Objetos	1º/1º	6
Microcontroladores	1º/2º	6	Arquitetura Computacional e Microprocessadores	1º/1º	6
Arquitetura de Sistemas Computacionais	1º/1º	6	Arquitetura Computacional e Microprocessadores	1º/1º	6
Redes de Computadores	1º/2º	6	Redes de Computadores	1º/1º	6
Programação Orientada por Objetos	1º/2º	6	Programação Orientada por Objetos	1º/2º	6
Estágio	2º/2º	30	Portfólio em Engenharia Informática	3º/2º	6
Gestão de Empresas e Comportamento Organizacional	2º/1º	6	Introdução à Gestão Empresas	1º/1º	3
			Comportamento Organizacional e Gestão de Equipas	1º/2º	3

Total de ECTS Creditados:

R. de Informática de Gestão 42  
R. de Engenharia de Software 42

## Tecnologias Informáticas

LEI

UC do curso TeSP	Ano/Sem.	ECTS	UC da Licenciatura Afim	Ano/Sem.	ECTS
Lógica e Fundamentos de Programação	1º/1º	6	Introdução à Programação Orientada por Objetos	1º/1º	6
Base de Dados	1º/1º	6	Base de Dados	1º/2º	6
Programação Orientada a Objetos	1º/1º	6	Programação Orientada por Objetos	1º/2º	6
Estágio	2º/2º	30	Portfólio em Engenharia Informática	3º/2º	6
Algoritmos e Estruturas de Dados	1º/1º	6	Algoritmos e Tipos Abstratos de Dados	1º/2º	6
Elementos de Matemática I	1º/1º	6	Matemática I	1º/1º	6
Elementos de Matemática II	2º/1º	6	Matemática I	1º/1º	6
Gestão de Empresas e Comportamento Organizacional	1º/2º	6	Introdução à Gestão Empresas	1º/1º	3
			Comportamento Organizacional e Gestão de Equipas	1º/2º	3
Complementos de Base de Dados	1º/2º	6	Complementos de Base de Dados	2º/1º	6
Programação para Internet	2º/1º	6	Introdução à Programação para a Web	1º/2º	3
Modelação de Sistemas de Informação	1º/2º	6	Introdução à Programação para a Web	1º/2º	3
Engenharia de Software	2º/2º	6	Engenharia de Software Aplicada	3º	12
Fundamentos de Processos de Negócio	2º/2º	9	Engenharia de Software Aplicada	3º	12
Estágio	2º/2º	30	Gestão de Projetos Informáticos	3º/1º	3

R. de Informática de Gestão 60  
R. de Engenharia de Software 66

*Aníbal Valido*

22.07.2020  
O Presidente do Conselho Técnico-Científico  
da ESTSetúbal/IPS  
(Aníbal Valido)