

CURSO TÉCNICO SUPERIOR PROFISSIONAL DE SISTEMAS ELETRÓNICOS E COMPUTADORES (SEC) IPCA
Nota informativa:

A creditação das unidades curriculares de CTESP nos cursos de licenciatura tem como referência o ano letivo em que foi obtida a sua aprovação, indicado em cada uma das unidades curriculares.

CTESP Sistemas Eletrónicos e Computadores	ECTS	Lic. em Engenharia Sistemas Informáticos	ECTS
Fundamentos de Física 17/18, 18/19, 19/20, 20/21	6	Fundamentos de Física	6
Programação 18/19, 19/20, 20/21	6	Programação Imperativa	6
Matemática Discreta e Álgebra Linear 17/18, 18/19, 19/20, 20/21	6	Álgebra Linear	6

CTESP Sistemas Eletrónicos e Computadores	ECTS	Lic. em Engenharia Eletrotécnica e de Computadores	ECTS
Fundamentos de Física 17/18, 18/19, 19/20, 20/21	6	Fundamentos de Física	6
Teoria de Circuitos Eléctricos 17/18, 18/19, 19/20, 20/21	6	Teoria de Circuitos Eléctricos	6
Programação 18/19, 19/20, 20/21	6	Programação Imperativa	6
Matemática Discreta e Álgebra Linear 17/18, 18/19, 19/20, 20/21	6	Matemática Discreta e Álgebra Linear	6
Sistemas Digitais I 17/18, 18/19, 19/20, 20/21	6	Sistemas Digitais	6
Sistemas Digitais II 18/19, 19/20, 20/21 + Desenho de Placas de Circuito Impresso 17/18, 18/19, 19/20, 20/21	6 + 3	Projeto de Sistemas Digitais	6
Microprocessadores e Microcontroladores 17/18, 18/19, 19/20, 20/21	6	Microcontroladores	6
Redes de Computadores e Sistemas Distribuídos 17/18, 18/19, 19/20, 20/21	6	Redes de Computadores e Sistemas Distribuídos	6
Técnicas de Medida e Calibração 17/18, 18/19, 19/20, 20/21 + Sistemas de Aquisição de Dados 17/18, 18/19, 19/20, 20/21	3 + 3	Instrumentação e Medidas	6

CTESP Sistemas Eletrónicos e Computadores	ECTS	Lic. em Engenharia Informática Médica	ECTS
Matemática Discreta e Álgebra Linear 17/18, 18/19, 19/20, 20/21	6	Matemática Discreta e Álgebra Linear	6
Programação 18/19, 19/20, 20/21	6	Programação Imperativa	6
Eletrónica 17/18, 20/21	6	Eletrónica	6
Teoria de Circuitos Eléctricos 17/18, 18/19, 19/20, 20/21	6	Teoria de Circuitos Eléctricos	6

CTESP Sistemas Eletrónicos e Computadores	ECTS	Lic. em Engenharia Desenvolvimento de Jogos Digitais	ECTS
Programação 18/19, 19/20, 20/21	6	Programação Imperativa	6

CTESP Sistemas Eletrónicos e Computadores	ECTS	Lic. em Engenharia e Gestão Industrial	ECTS
Matemática Discreta e Álgebra Linear 17/18, 18/19, 19/20, 20/21	6	Álgebra Linear e Geometria Analítica	4
Programação 18/19, 19/20, 20/21	6	Algoritmos e Estruturas de Dados	6