

## Universidade Federal de São João del-Rei

## Bacharelado em Ciência e Tecnologia

## Introdução a Engenharia Mecatrônica - 36h

Ciências Sociais e Humanidades	Matemática	Química	Física	Computação	Elétrica	Mecânica	Automação
Metodologia Científica -36h	Cálculo I -72h	Química Geral -54h	Física I -72h	Algoritmos e Estruturas de Dados I -72h	Sistemas Digitais -72h	Estática Aplicada às Máquinas -72h	Informática Industrial - 72h
Indivíduos, Grupos e Sociedade Global -36h	Cálculo II -72h	Química Experimental -18h	Física II -72h	Algoritmos e Estruturas de Dados II -72h	Circuitos Elétricos I -108h	Mecânica dos Sólidos -72h	Redes Industriais de Computadores - 72h
Ciência,Tecnologia e Sociedade -36h	Cálculo III -72h		Física III -72h	Cálculo Numérico-72h	Microprocessadores-72h	Mecânica Computacional -72h	Sistemas Hidráulicos e Pneumáticos - 72h
Meio Ambiente e Gestão para a Sustentabilidade -36h	Geometria Analítica e Álgebra Linear -72h			Programação Orientada a Objeto -72h			
Economia e Adminstração para Engenheiros -72h	Equações Diferencias A -72h			Análise e Projetos de Algoritmos -72h			
	Equações Diferencias B -36h			Projeto e Computação Gráfica I -36h			
	Matemática Discreta -72h			Projeto e Computação Gráfica II -36h			
	Estatística e Probabilidade -72h			Banco de Dados e Programação Web -72h			