



**INSTITUTO DE EDUCAÇÃO SUPERIOR RAIMUNDO SÁ**  
**COORDENAÇÃO DE GRADUAÇÃO**  
**CURSO DE BACHARELADO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO**

**FLUXOGRAMA DA MATRIZ CURRICULAR**

<b>BLOCO I</b>	<b>BLOCO II</b>	<b>BLOCO III</b>	<b>BLOCO VI</b>	<b>BLOCO V</b>	<b>BLOCO VI</b>	<b>BLOCO VII</b>	<b>BLOCO VIII</b>
Cálculo Diferencial e Integral I Crédito: 4 C/H: 72 h/a	Cálculo Diferencial e Integral II Crédito: 4 C/H: 72 h/a	Geometria Analítica Crédito: 4 C/H: 72 h/a	Probabilidade e Estatística Crédito: 4 C/H: 72 h/a	Interface Homem/Máquina Crédito: 4 C/H: 72 h/a	Engenharia de Software Crédito: 4 C/H: 72 h/a	Inteligência Artificial Crédito: 4 C/H: 72 h/a	Organização, Métodos e Sistemas Crédito: 4 C/H: 72 h/a
Introdução à Computação Crédito: 4 C/H: 72 h/a	Arquitetura e Organização de Computadores Crédito: 4 C/H: 72 h/a	Matemática Discreta Crédito: 4 C/H: 72 h/a	Banco de Dados I Crédito: 4 C/H: 72 h/a	Banco de Dados II Crédito: 4 C/H: 72 h/a	Compiladores Crédito: 4 C/H: 72 h/a	Análise e Projeto de Sistemas Crédito: 4 C/H: 72 h/a	Sistemas Distribuídos Crédito: 4 C/H: 72 h/a
Lógica de Programação Crédito: 4 C/H: 72 h/a	Linguagem de Programação I Crédito: 4 C/H: 72 h/a	Linguagem de Programação II Crédito: 4 C/H: 72 h/a	Linguagem de Programação III Crédito: 4 C/H: 72 h/a	Linguagem de Programação IV Crédito: 4 C/H: 72 h/a		Optativa I Crédito: 4 C/H: 72 h/a	Optativa II Crédito: 4 C/H: 72 h/a
Introdução ao Trabalho Científico Crédito: 4 C/H: 72 h/a	Física Aplicada à Computação Crédito: 6 C/H: 108 h/a	Estrutura de Dados Crédito: 4 C/H: 72 h/a	Teoria dos Grafos Crédito: 4 C/H: 72 h/a	Introdução à Filosofia Crédito: 4 C/H: 72 h/a	Circuitos Digitais Crédito: 4 C/H: 72 h/a	Projeto – Elaboração de TCC I Crédito: 4 C/H: 72 h/a	Pesquisa – Elaboração de TCC II Crédito: 4 C/H: 72 h/a
Álgebra Linear Crédito: 4 C/H: 72 h/a	Ética e Cidadania Crédito: 2 C/H: 36 h/a	Inglês Instrumental Crédito: 4 C/H: 72 h/a	Cálculo Numérico Crédito: 4 C/H: 72 h/a	Sistemas Operacionais Crédito: 4 C/H: 72 h/a	Rede de Computadores Crédito: 6 C/H: 108 h/a	Estágio Supervisionado I Crédito: 9 C/H: 162 h/a	Estágio Supervisionado II Crédito: 9 C/H: 162 h/a