

MATRIZ CURRICULAR

Ênfase: Curso Tecnólogo ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

Autorização: Portaria 214 de 22/06/2016

Modalidade: Presencial

Duração: 2 anos e meio

Carga Horária: (2.060 h/a)

Regime: Semestral com matrícula por disciplina

Forma de acesso: Processo Seletivo/Vestibular

ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS		
1º SEMESTRE	Língua Portuguesa	72
	Sistemas de Computação I	72
	Algoritmos e Programação de Computadores I	72
	Introdução à Administração	72
	Lógica Matemática	72
		360
2º SEMESTRE	Inglês Técnico Instrumental	72
	Algoritmos e Programação de Computadores II	72
	Sistemas de Computação II	72
	Sistemas Operacionais	72
	Qualidade de Software	72
	Atividades Práticas em Laboratório I	50
		410
3º semestre	Estrutura de Dados	72
	Arquitetura de Computadores	72
	Métodos e Técnicas de Pesquisa	72
	Engenharia de Software I	72
	Programação Orientada a Objeto I	72
	Atividades Práticas em Laboratório II	50
		410

4º SEMESTRE	Engenharia de Software II	72
	Programação Orientada a Objeto II	72
	Análise e Projetos de Sistemas I	72
	Banco de Dados I	72
	Fundamentos de Redes de Computadores	72
	Atividades Práticas em Laboratório III	50
		410
5º SEMESTRE	Direito e Ética Aplicada	72
	Optativa	36
	Banco de Dados II	72
	Análise e Projetos de Sistemas II	72
	Tópicos Avançados de Linguagem de Programação	108
	Atividades Práticas em Laboratório IV	50
		410
Atividades Complementares		60
		2060