

## CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

1º Período
Fundamentos da Administração
Métodos Quantitativos e Raciocínio Logico
Desenvolvimento do Conhecimento Científico
Projeto de Extensão I - Estudo Dirigido
Fundamentos Filosóficos Sociocomportamentais; Responsabilidade Socioambiental e Étnico raciais
Comunicação Expressão
Total: 360 horas
2º Período
Sistema de Informação Aplicado a Gestão
Lógica de Programação
Legislação e Ética Aplicada a Tecnologia
Sistemas Operacionais
Algoritmos
Interação Homem Computador
Redes de Computadores
Total: 420 horas
3º Período
Programação Orientada a Objetos
Desenvolvimento de Sistemas por Web com Padrões de Projetos
Engenharia de requisitos
Estrutura de dados
Projeto de Extensão II - Estudo Dirigido
Liderança, Criatividade e Empreendedorismo
Total: 360 horas



4º Período
Gerenciamento de Banco de Dados
Programação de Dispositivos Móveis
Projeto de Desenvolvimento de Software
Modelagem de Banco de Dados
Arquitetura, projeto e Teste de software
Projeto de extensão III - Estudo Dirigido
Total: 360 horas
5° Período
Desenvolvimento de Software baseado em Frameworks
Eletiva:
Linguagem Brasileira de Sinais
Gestão de Projetos
Atividade Integradora
Projeto de extensão IV - Estudo Dirigido
Plano de Negócio
Total: 420 horas
Total da Matriz Curricular 2.020 horas