

## Matriz Curricular

**CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS**  
Segundo semestre de 2016

<b>DISCIPLINAS</b>	<b>HORAS</b>
<b>I PERÍODO</b>	<b>400</b>
Introdução a Computação	60
Lógica de Programação	60
Comunicação Empresarial	60
Matemática Computacional	60
Padrões Web	<b>60</b>
Projeto Interdisciplinar I	100
<b>II PERÍODO – Auxiliar de Programação de Sistemas de Informação</b>	<b>400</b>
Engenharia de Software I	60
Linguagem Técnica de Programação I	60
Infraestrutura de Hardware	60
Projetos I	60
Banco de Dados I	60
Projeto Interdisciplinar II	100
<b>III PERÍODO - Projetista de Sistemas de Informação</b>	<b>400</b>
Infraestrutura de Redes	60
Projetos II	60
Engenharia de Software II	60
Linguagem Técnica de Programação II	60
Banco de Dados II	60
Projeto Interdisciplinar III	100
<b>IV PERÍODO - Desenvolvedor de Sistemas de Informação</b>	<b>400</b>
Sistemas Operacionais	60
Linguagem Técnica de Programação III	60
Tópicos Avançados em Desenvolvimento de Sistemas	60
Segurança e Auditoria de Sistemas de Informação	60
Optativa	<b>60</b>
Projeto Interdisciplinar IV	100
<b>V PERÍODO - Tecnólogo em Análise e Desenvolvimento de Sistemas</b>	<b>400</b>
Governança e Planejamento Estratégico de TI	60
Ética, Desenvolvimento Sustentável e Empreendedorismo	<b>60</b>
Testes, Métricas e Qualidade de Software	60
Linguagem Técnica de Programação IV	60
Linguagem de Programação para Mobile	60
Projeto Interdisciplinar V	100
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>	<b>2000</b>