

CURSO SUPERIOR DE GRADUAÇÃO TECNÓLOGO EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

Matriz Curricular - 2019

Módulo	Disciplina	Carga Horária
1.1	Lógica Computacional aplicada em programação e algoritmos	80
1.1	Fundamentos de administração	40
1.1	Teoria Geral de Sistemas e Sistemas de Informação	80
1.2	Orientação Profissional e de Carreira	80
1.2	Ética	40
1.2	Cultura e Sociedade	80
		400 h/a

Módulo	Disciplina	Carga Horária
2.1	Formação social e sustentável	40
2.1	Sistemas Operacionais	80
2.1	Redes de Computadores	80
2.2	Arquitetura de Computadores	80
2.2	Matemática aplicada a Informática	80
2.2	Linguagem de programação (hoje = Java)	80
		440 h/a

**CURSO SUPERIOR DE GRADUAÇÃO
TECNÓLOGO EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE
SISTEMAS**

Matriz Curricular - 2019

Módulo	Disciplina	Carga Horária
3.1	Engenharia de Software	80
3.1	Banco de Dados – Modelos e Operações	80
3.1	Gestão de Projetos	80
3.2	Programação WEB	80
3.2	Análise de Sistemas	80
		400 h/a

Módulo	Disciplina	Carga Horária
4.1	Governança em TI	40
4.1	Legislação e propriedade intelectual	40
4.1	Inovação e Empreendedorismo	80
4.1	Gestão do Conhecimento	40
4.2	Comunicação Empresarial	40
4.2	Interface Humano Computador	40
4.2	Inteligência Artificial	80
		360 h/a

**CURSO SUPERIOR DE GRADUAÇÃO
TECNÓLOGO EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE
SISTEMAS**

Matriz Curricular – 2019

Módulo	Disciplina	Carga Horária
5.1	Segurança digital	40
5.1	Auditoria de Sistemas	40
5.1	Projeto Integrado	120
5.2	Desenvolvimento em Dispositivos Móveis	80
5.2	Qualidade de Software	40
		320 h/a
Atividades Complementares		100 h/a
