

MATRIZ CURRICULAR 2022

CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

Sem.	Disciplina	CH
1º	Lógica Computacional Aplicada em Programação e Algoritmos	80
1º	Fundamentos de Administração	40
1º	Teoria Geral de Sistemas e Sistemas de Informação	80
1º	Orientação Profissional e de Carreira	80
1º	Ética	40
1º	Cultura e Sociedade	80
TOTAL		400
2º	Formação Social e Sustentável	40
2º	Sistemas Operacionais	80
2º	Redes de Computadores	80
2º	Arquitetura de Computadores	80
2º	Matemática Aplicada à Informática	80
2º	Linguagem de Programação Java	80
TOTAL		440
3º	Engenharia de Software	80
3º	Banco de Dados – Modelos e Operações	80
3º	Gestão de Projetos	80
3º	Programação WEB	80
3º	Análise de Sistemas	80
	Formação Intermediária: Analista em Processamento de Dados	
TOTAL		400

Sem.	Disciplina	CH
4º	Governança em TI	40
4º	Legislação e Propriedade Intelectual	40
4º	Inovação e Empreendedorismo	80
4º	Gestão do Conhecimento	40
4º	Comunicação Empresarial	40
4º	Interface Humano-Computador	40
4º	Inteligência Artificial	80
	Formação Intermediária: Analista e Desenvolvedor de Sistemas	
TOTAL		360
5º	Segurança da Informação	40
5º	Auditoria de Sistemas	40
5º	Projeto Integrador	120
5º	Desenvolvimento em Dispositivos Móveis	80
5º	Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS	40
5º	Eletiva	40
5º	Qualidade de Software	40
TOTAL		360
ATIVIDADES COMPLEMENTARES		50
CARGA HORÁRIA TOTAL		2.050