

MATRIZ CURRICULAR 2024 - DIGITAL

TECNÓLOGO EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

Módulo	Componentes Curriculares	CARGA HORÁRIA		
		EaD	Extensão	TOTAL
1º	Argumentação e Linguagem	60		60
	Introdução à Computação	60		60
	Algoritmos e Programação	60		60
	Subtotal	180	0	180
2º	Segurança da Informação	60		60
	Redes e Conectividade	60		60
	Sistemas Operacionais	60		60
	Subtotal	180	0	180
3º	Sociedade e Cultura Contemporânea	60		60
	Arquitetura e Organização de Computadores	60		60
	Estrutura de Dados	60		60
	Subtotal	180	0	180
4º	Tecnologia da Informação Aplicada à Gestão	60		60
	Introdução à Programação Estruturada	60		60
	Projeto de Extensão I: Design de Interface e Usabilidade - Presencial		60	60
	Subtotal	120	60	180
5º	Comunidade, Cidadania e Ética	60		60
	Fundamentos de Banco de Dados	60		60
	Redes de Computadores	60		60
	Subtotal	180	0	180
6º	Análise e Projeto Orientado a Objetos	60		60
	Programação Orientada a Objetos	60		60
	Projeto de Extensão II: Modelagem e Estratégias para LGPD - Presencial		60	60
	Subtotal	120	60	180

7º	Atitude Empreendedora e Inovação	60		60
	Programação Web	60		60
	Administração de Redes	60		60
	Subtotal	180	0	180
8º	Administração de Banco de Dados	60		60
	Desenvolvimento para Dispositivos Móveis	60		60
	Qualidade e Teste de Software	60		60
	Projeto de Extensão III: Virtualização - Presencial		60	60
	Subtotal	180	60	240
9º	Liderança e Trabalho em Equipe	60		60
	Segurança e Auditoria de Sistemas	60		60
	Engenharia de Software	60		60
	Subtotal	180	0	180
10º	Educação Ambiental e Consciência Ecológica	60		60
	Design Thinking e Modelagem de Negócios	60		60
	Inteligência Emocional e Comportamento Humano	60		60
	Projeto de Extensão IV: Segurança da Informação - Presencial		60	60
	Subtotal	180	60	240
ATIVIDADES COMPLEMENTARES		100		100
Total Geral		1780	240	2020

RESUMO	CH
Carga Horária a Distância (disciplinas)	1680
Extensão (disciplinas)	240
Atividades Complementares	100
Carga Horária Total do curso	2020