

MATRIZ CURRICULAR 2024 - DIGITAL

TECNÓLOGO EM DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE MULTIPLATAFORMAS

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
	Paradigmas de Linguagem de Programação Python	60		60
	Estrutura de Dados	60		60
	Subtotal	180	0	180
4º	Banco de Dados	60		60
	Introdução à Programação Estruturada	60		60
	Projeto de Extensão I - Presencial		60	60
	Subtotal	120	60	180
5º	Comunidade, Cidadania e Ética	60		60
	Aprendizagem de máquina	60		60
	Programação Mobile	60		60
	Subtotal	180	0	180
6º	Programação distribuída	60		60
	Processamento de linguagem natural	60		60
	Projeto de Extensão II - Presencial		60	60
	Subtotal	120	60	180

7º	Atitude Empreendedora e Inovação	60		60
	Pensamento Computacional	60		60
	Programação Web	60		60
	Subtotal	180	0	180
8º	Aplicações e Computação em Nuvem	60		60
	Programação de Banco de Dados	60		60
	Administração de Banco de Dados	60		60
	Projeto de Extensão III - Presencial		60	60
	Subtotal	180	60	240
9º	Liderança e Trabalho em Equipe	60		60
	Desenvolvimento para Dispositivos Móveis	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 - 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