



Matriz Curricular CDT em Análise de Desenvolvimento de

Sistemas -EAD

Sem.	Disciplina	Carga Horária Teórica	Carga Horária Prática	Carga Horária de Extensão	Carga Horária Total
10	Algoritmos e Programação	40	40	0	80
10	Engenharia de Software	80	0	0	80
10	Fundamentos de Redes de Computadores	60	0	0	60
10	Fundamentos de Sistemas Operacionais	60	0	0	60
10	Leitura e Produção Textual	60	0	0	60
10	Modelagem e Projeto de Banco de Dados	40	40	0	80
1º	Relações Étnico-Raciais, Diversidade e Direitos Humanos	60	0	0	60
10	Leitura e Produção Textual	60	0	0	60
2 º	Análise e Projeto de Sistemas	80	0	0	80
2 º	Consultas em Banco de Dados	30	50	0	80
2 º	Desenvolvimento Web	30	50	0	80
20	Estrutura de Dados	40	40	0	80
20	Gestão de Projetos	60	0	0	60
2 º	Mundo do Trabalho	0	0	100	100
2 º	Programação Orientada a Objetos	40	40	0	80
30	Arquitetura e Organização de Computadores	60	0	0	60
30	Desenvolvimento de Software com Metodologias Ágeis	40	40	0	80
30	Estatística e Probabilidade	60	0	0	60
30	Fundamentos de Big Data e Internet das Coisas (IoT)	40	40	0	80
30	Meio Ambiente e Sustentabilidade	60	0	0	60
30	Projeto Integrador - Projeto de Vida e Carreira	60	0	0	60
30	Linguagem de Programação Web	40	40	0	80
40	Ações Profissionais	0	0	100	100
40	Desenvolvimento para Dispositivos Móveis	40	40	0	80
40	Empreendedorismo	60	0	0	60
40	Ética e Legislação Profissional	60	0	0	60
40	Integração de Aplicações	40	20	0	60
40	Inteligência Artificial	40	20	0	60
40	Segurança em Sistemas Computacionais	60	0	0	60
	Carga horaria disciplinas teóricas	1400			1400
	Carga horaria disciplinas práticas		460		460
	Carga horária de Adicidades		0		0
	Carga horária de Atividades Complementares		0		0
	Carga horária extensão			200	200
	CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO				2060
	Libras : Lingua Brasileira de Sinais (Optativa)	60			60