

ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

MATRIZ CURRICULAR

MATRIZ CURRICULAR – ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS			
Disciplinas	T/P	P	CH (60min)
1º PERÍODO			
Fundamentos de Sistemas de Informação	X		80
Liderança e Gestão de Pessoas	X		80
Lógica de Programação e Algoritmos	X		80
Análise e Projeto de Sistemas	X		80
Segurança da Informação	X		80
TOTAL PARCIAL			400
2º PERÍODO			
Projeto de Redes de Computadores	X		80
Linguagem de Programação	X		80
Sistemas Operacionais	X		80
Engenharia de Software	X		80
Ética e Responsabilidade Socioambiental nas Empresas	X		80
TOTAL PARCIAL			400
3º PERÍODO			
Estrutura de Dados	X		80
Banco de Dados	X		80
Programação Orientada a Objetos	X		80
Gestão de Projetos	X		80
Inglês - Optativa I	X		40
TOTAL PARCIAL			360
4º PERÍODO			
Tópicos de Programação	X		80
Desenvolvimento WEB	X		80
Administração de Rede de Computadores	X		80
Qualidade de Software	X		80
Inovação e Design Thing - Optativa II	X		40
Projeto Integrador I - Atividade Extensionista Interdisciplinar (*)		X	100
TOTAL PARCIAL			460
5º PERÍODO			
Desenvolvimento para Dispositivos Móveis	X		80
Computação em Nuvem	X		80
Segurança e Auditoria de Sistemas	X		80
Empreendedorismo (*)		X	80
Projeto Integrador II - Atividade Extensionista Interdisciplinar (*)		X	100
TOTAL PARCIAL			420
Atividades Complementares	X		160
TOTAL			2.200

Resumo da Carga Horária no Curso

Curso			Grau	
CST em Análise e Desenvolvimento de Sistemas			Tecnológico	
Modalidade		Periodicidade da Oferta		Duração
EAD		Semestral		05 semestres
CARGA HORÁRIA DO CURSO				
TOTAL	DG	CE (*)	AC	LIBRAS <i>(optativa)</i>
2.200 h	1.840 h	280 h	160 h	40 h
DIRETRIZES CURRICULARES NACIONAIS - DCN				
DCN do Curso Resolução CNE/CP nº 01, de 05-01-2021. O PPC do Curso Superior de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas não prevê realização de Estágio Curricular Supervisionado e Trabalho de Conclusão de Curso.			DCN Curricularização da Extensão Resolução CNE/CES nº 07, de 18-12-2018 Desenvolvida no Projeto Integrador - Atividade Extensionista Interdisciplinar, 200h.	
Legenda: T/P: Disciplinas Teórico-Práticas; P: Disciplinas Práticas; CH: Carga Horária, mediante hora aula = 60 minutos; DG: Disciplinas Gerais; AC: Atividades Complementares; CE: Curricularização da Extensão – Atividade Extensionista Interdisciplinar: Projeto Integrador (200h); Empreendedorismo (80h); TOTAL 280h.				

DISCIPLINAS OPTATIVAS:

LIBRAS – Língua Brasileira de Sinais - 40 horas
Direitos Humanos - 40 horas
Gestão de Organizações Sociais e do Terceiro Setor - 40 horas
Sistemas de Informações Gerenciais - 40 horas
Inovação e Design Thinking - 40 horas
Sistemas Organizacionais - 40 horas