



Matriz curricular do Curso Tecnólogo de Análise e Desenvolvimento de Sistemas

MÓDULO I		
N	DISCIPLINAS	CH
	Total	40H
1	Fundamentos em Sistemas Operacionais	80
2	Introdução à Computação	80
3	Metodologia Científica	80
4	Organização e Arquitetura de Computadores	80
5	Sistemas de Informação	80
	Total	400
MÓDULO II		
N	DISCIPLINAS	CH
1	Banco de Dados I	80
2	Engenharia de Software I	80
3	Introdução à Programação	80
4	Lógica Matemática	80
5	Qualidade de Software	80
	Total	400
MÓDULO III		
N	DISCIPLINAS	CH
1	Banco de Dados II	80
2	Engenharia de Software II	80
3	Estrutura de Dados	80
4	Linguagem de Programação	80
5	Programação Orientada a Objetos	80
	Total	400
MÓDULO IV		
N	DISCIPLINAS	CH
1	Gerência de Configuração	80
2	Gerência de Projetos	80
3	Programação WEB	80
4	Segurança da Informação e Comércio Digital	80
5	Teste de Software	80
	Total	400
MÓDULO V		
N	DISCIPLINAS	CH
1	Empreendedorismo	80
2	Fundamentos em Redes de Computadores	80
3	Governança em Tecnologia da Informação	80
4	Interface Homem-Máquina (IHC)	80



5	Programação para Dispositivos Móveis	80
	Total	400
Elenco de disciplinas optativas		
N	DISCIPLINAS	CH
1	Filosofia e Cidadania	80
2	LIBRAS – Linguagem Brasileira de Sinais	80
3	Identidade e Diversidade Étnicos Raciais	80
	Total de Optativas	240
Resumo da matriz curricular		
Carga horária do curso		2000h
Total de horas obrigatórias do curso		2000h
Disciplinas optativas		240h
Atividades Complementares		120h
Total geral de horas do curso com optativas		2360h