

CURSO TECNOLÓGICO EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

1º SEMESTRE			
UNIDADES CURRICULARES	CÓDIGO	CH (H/A)	PRÉ- REQUISITOS
Introdução a Computação	D1	80	-
Fundamentos Matemáticos para Computação	D2	80	-
Lógica de Programação	D3	80	-
Inglês Instrumental	D4	80	-
Arquitetura de Computadores	D5	80	-
SUBTOTAL		400 H/A	

2º SEMESTRE			
UNIDADES CURRICULARES	CÓDIGO	CH (H/A)	PRÉ- REQUISITOS
Estrutura de Dados I	D6	80	D3
Metodologia do Trabalho Científico	D7	80	-
Banco de Dados I	D8	80	-
Sistemas Operacionais	D9	80	D5
Gestão de Inovação e Empreendedorismo	D10	80	-
SUBTOTAL		400 H/A	

3º SEMESTRE			
UNIDADES CURRICULARES	CÓDIGO	CH (H/A)	PRÉ- REQUISITOS
Estrutura de Dados II	D11	80	D6
Programação Orientada a Objetos I	D12	80	D6

Banco de Dados II	D13	80	D8
Redes de Computadores	D14	80	D9
Engenharia de Software I	D15	80	D12
SUBTOTAL		400 H/A	

4º SEMESTRE			
UNIDADES CURRICULARES	CÓDIGO	CH (H/A)	PRÉ- REQUISITOS
Programação Orientada a Objetos II	D17	80	D12
Modelagem Orientada a Objetos	D18	80	D12
Programação para INTERNET	D19	80	D12
Gerência de Projetos	D20	80	D15
Segurança de Sistemas	D21	80	D14
SUBTOTAL		400 H/A	

5º SEMESTRE			
UNIDADES CURRICULARES	CÓDIGO	CH (H/A)	PRÉ- REQUISITOS
Programação para Dispositivos Móveis	D22	80	D17
Engenharia de Software II	D23	80	D15
Análise e Projetos de Sistemas	D24	80	D12, D15
Tópicos Avançados em Informática	D25	80	-
Sistemas Paralelos e Distribuídos	D26	80	D14
SUBTOTAL		400 H/A	

CARGA HORÁRIA TOTAL	2000 H/A
----------------------------	-----------------