

TECNOLOGIA EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

Diurno em seis semestres (três primeiros com 30 a semanais)

DISTRIBUIÇÃO DA CARGA DIDÁTICA SEMESTRAL POR TIPO DE ATIVIDADE

PERÍODO	RELAÇÃO DE ATIVIDADES			CARGA DIDÁTICA SEMESTRAL			
	Sigla	Denominação	Aulas Semanais	Tipo de atividade curricular			
				Teoria	Prática	Autônomas	Total
1º SEMESTRE	ILM-001	Programação em Microinformática	4	20	60		80
	ISI-002	Sistemas de Informação	4	60	20		80
	IAL-002	Algoritmos e Lógica de Programação	4	40	40		80
	IAC-001	Arquitetura e Organização de Computadores	4	40	40		80
	AAG-001	Administração Geral	4	60	20		80
	MMD-001	Matemática Discreta	4	60	20		80
	LPO-001	Comunicação e Expressão	4	40	40		80
	LIN-100	Inglês I	2	20	20		40
			30	Total do semestre			600
2º SEMESTRE	IES-100	Engenharia de Software I	4	40	40		80
	ILP-010	Linguagem de Programação	4	40	40		80
	-----	Eletiva I	4	40	40		80
	ISO-100	Sistemas Operacionais I	4	60	20		80
	IHW-100	Laboratório de Hardware	2	10	30		40
	CCG-001	Contabilidade	2	20	20		40
	MET-100	Estatística aplicada	4	40	40		80
	MCA-002	Cálculo	4	40	40		80
LIN-200	Inglês II	2	20	20		40	
			30	Total do semestre			600
3º SEMESTRE	IES-200	Engenharia de Software II	4	40	40		80
	IHC-001	Interação Humano Computador	2	20	20		40
	IED-001	Estruturas de Dados	4	40	40		80
	IBD-002	Banco de Dados	4	40	40		80
	-----	Eletiva II	4	40	40		80
	ISO-200	Sistemas Operacionais II	4	20	60		80
	CEF-100	Economia e Finanças	2	20	20		40
	MPL-001	Programação Linear e Aplicações	4	40	40		80
LIN-300	Inglês III	2	20	20		40	
			30	Total do semestre			600
4º SEMESTRE	IES-300	Engenharia de Software III	4	40	40		80
	ILP-007	Programação Orientada a Objetos	4	40	40		80
	IRC-008	Redes de Computadores	4	40	40		80
	ISG-003	Segurança da Informação	2	20	20		40
	-----	Eletiva III	(4)	40	40		80
	-----	ESCOLHA I: IBD-100Laboratório de Banco de Dados ou ISD-001- Sistemas distribuídos	4* 4*	20 40	60 40		80* 80*
	AGO-006	Gerência de Projetos	4	40	40		80
	HST-002	Sociedade e Tecnologia	2	20	20		40
LIN-400	Inglês IV	2	20	20		40	
			26	Total do semestre			520*
5º SEMESTRE	IES-301	Laboratório de Engenharia de Software	4	20	60		80
	AGR-101	Gestão de Equipes	2	20	20		40
	-----	ESCOLHA II: ITE-002 - Tópicos Especiais em Informática ou IRC-100 - Laboratório de Redes	4* 4*	80 20	60		80* 80*
	CEE-002	Empreendedorismo	2	20	20		40
	TTG-001	Metodologia da Pesquisa Científico-tecnológica	2	20	20		40
LIN-500	Inglês V	2	20	20		40	
			16	Total do semestre			320*
6º SEMESTRE	ITI-003	Gestão e Governança de Tecnologia da Informação	4	40	40		80
	-----	ESCOLHA III: IIA-002 - Inteligência Artificial ou ISA-002 - Auditoria de Sistemas	4* 4*	40 40	40 40		80* 80*
	HSE-001	Ética e Responsabilidade Profissional	2	20	20		40

	LIN-600	Inglês VI	2	20	20		40
			12	Total do semestre			240*
TES-001 - Estágio supervisionado – 240h; TTG I-003 Trabalho de graduação I 180h; TTG II-103 Trabalho de graduação II 80h							