

11. MATRIZ CURRICULAR

	Código	Unidade Curricular	CH Semanal (Hora-relógio)	CH Total (Hora-relógio)
1º Período	PI11	Português Instrumental	4	80
	II12	Inglês Instrumental	2	40
	FI14	Fundamentos de Informática	4	80
	MA15	Matemática Aplicada	4	80
	ALP16	Algoritmos e Lógica de Programação	4	80
	LM35	Lógica Matemática	2	40
			20	400
2º Período	CA21	Cálculo	4	80
	OC22	Organização de Computadores	4	80
	PED23	Programação e Estrutura de Dados	4	80
	ADS24	Auditoria e Desenho de Sites	4	80
	IRC25	Introdução a Redes de Computadores	2	40
	MPC26	Metodologia de Pesquisa Científica	2	40
			20	400
3º Período	SO31	Sistemas Operacionais	4	80
	BD32	Banco de Dados	4	80
	POO42	Programação Orientada a Objetos	4	80
	ALR34	Análise e Levantamento de Requisitos	2	40
	MSSO051	Modelagem de Sistemas Orientada a Objetos	4	80
	PR36	Protocolos de Rede	2	40
			20	400
4º Período	GP41	Gerência de Projetos	4	80
	LPMP33	Linguagem de Programação Multi-Plataforma	4	80
	DSWB43	Desenvolvimento de Sistemas Web com BD	4	80
	DSD44	Desenvolvimento de Sistemas Distribuídos	4	80
	MDS45	Metodologia de Desenvolvimento de Sistemas	2	40
	PIHC46	Projeto de Interface Homem-Computador	2	40
			20	400
5º Período	PE37	Probabilidade e Estatística	2	40
	DCW52	Desenvolvimento para Clientes Web	4	80
	MMQS53	Modelos, Métricas e Qualidade de Software	4	80
	DSD54	Desenvolvimento de Sites Dinâmicos	4	80
	PP55	Padrões de Projetos	2	40
	ELI56	Ética e Legislação para Informática	2	40
	IS13	Informática e Sociedade	2	40
				20
6º Período	DSMSF61	Desenvolvimento de Sistemas Móveis e sem Fio	4	80
	SA62	Servidor de Aplicação	4	80
	TI63	Tecnologias para Internet	4	80
	SSI64	Segurança de Sistema de Informação	4	80
	EP65	Empreendedorismo	2	40
	OTCC66	Orientação ao TCC	2	40
			20	400
Total da Carga Horária das Unidades Curriculares			120	2.400
Total de Carga Horária de Prática Profissional (TCC)			7	140
Total da Carga Horário do Curso			127	2.540