

Código	Disciplina	Hora Relógio	Hora Aula	Pré-Req
ADS001	Atividades Complementares	90	108	
Semestre I				
ADS002	Introdução a Computação	66	80	
ADS003	Algoritmos	66	80	
ADS004	Matemática para Computação I	66	80	
ADS005	Inglês Instrumental	66	80	
ADS006	Formação Social, Política e Cultural do Brasil	33	40	
ADS007	Meio Ambiente e Sustentabilidade	33	40	
Total do Semestre		330	400	
Semestre II				
ADS008	Arquitetura de Computadores	66	80	ADS002
ADS009	Metodologia da Pesquisa	66	80	
ADS010	Programação Estruturada	66	80	ADS003
ADS011	Matemática para Computação II	66	80	ADS004
ADS012	Português Instrumental	66	80	
Total do Semestre		330	400	
Semestre III				
ADS013	Estrutura de Dados	66	80	ADS010
ADS014	Linguagem de Programação Orientada a Objetos I	66	80	ADS010
ADS015	Banco de Dados	66	80	ADS010
ADS016	Engenharia de Software I	66	80	ADS003
ADS017	Sistemas Operacionais	66	80	ADS008
Total do Semestre		330	400	
Semestre IV				
ADS018	Linguagens para Bancos de Dados	66	80	ADS015
ADS019	Engenharia de Software II	66	80	ADS016
ADS020	Linguagem de Programação Orientada a Objetos II	66	80	ADS014
ADS021	Desenvolvimento para Web I	66	80	ADS014
ADS022	Teste de Software	66	80	ADS016
Total do Semestre		330	400	
Semestre V				
ADS023	Laboratório de Desenvolvimento de Software	66	80	ADS018, ADS019, ADS020, ADS021, ADS022
ADS024	Optativa	33	40	
ADS025	Desenvolvimento para Web II	66	80	ADS021
ADS026	Redes de Computadores	66	80	ADS017
ADS027	Estatística Aplicada	66	80	ADS011
ADS028	Projeto Científico	66	80	ADS009, ADS018, ADS019, ADS020, ADS021, ADS022
Total do Semestre		363	440	
Semestre VI				
ADS029	Inteligência Artificial	66	80	ADS014, ADS027
ADS030	Segurança de Sistemas	33	40	ADS026
ADS031	Tópicos Especiais em Computação	66	80	ADS020
ADS032	Gestão e Empreendedorismo	66	80	
ADS033	Interface Homem-Computador	33	40	
ADS034	Sociedade, Ciência e Tecnologia	33	40	
ADS035	Qualidade de Software	33	40	ADS022
Total do Semestre		330	400	
CH Total do Curso		2013	2440	
ADS036	Trabalho de Conclusão de Curso	133	160	
CH Total com TCC e Atividades Complementares[1]		2236	2708	

Optativas:

ADS037	Sistemas de Informação	33	40	
ADS038	Simulação	33	40	ADS013 ADS027
ADS039	Libras	33	40	
ADS040	Programação Orientada a Eventos	33	40	ADS014
ADS041	Programação multiplataforma para dispositivos móveis	33	40	ADS021