

Bacharelado em Engenharia de Software – Grade Curricular

				CH em	CH em	% em EAD	Carga horária EAD (H/A)	Carga Horário Presencia I (H/A)
Semanas do semestre letivo:		Tipo (C, AC, ES)	Número de aulas semanais	Hora-aula	Hora-relógio			
40				(min)	(min)			
Períodos	Matriz curricular			50	60			
1º Ano	Ética, Cultura e Sociedade (ECS)	C	2	80	67		0	80
	Engenharia Econômica (EE)	C	2	80	67		0	80
	Inglês Instrumental (ING)	C	2	80	67		0	80
	Leitura e Produção de Gêneros Acadêmicos (LPGA)	C	2	80	67		0	80
	Matemática Discreta e Lógica (MDL)	C	2	80	67		0	80
	Algoritmos e Estruturas de Dados I (AGI)	C	4	160	133		0	160
	Banco de Dados I (BDI)	C	2	80	67		0	80
	Engenharia de Software (ES)	C	2	80	67		0	80
	Metodologia de Pesquisa em Engenharia de Software (MPES)	C	2	80	67		0	80
	Subtotal (Total do período)				800	669		0
2º Ano	Cálculo (CAL)	C	2	80	67		0	80
	Empreendedorismo em Tecnologia da Informação (EMP)	C	2	80	67		0	80
	Algoritmos e Estruturas de Dados II (AGII)	C	2	80	67		0	80
	Arquitetura de Computadores (ARQ)	C	2	80	67		0	80
	Banco de dados II (BDII)	C	2	80	67		0	80

Programação Orientada a Objetos (POO)	C	4	160	133		0	160
Análise e Projeto de Sistemas (APS)	C	2	80	67		0	80
Interação Humano-Computador (IHC)	C	2	80	67		0	80
Projeto Integrador I (PI1)	C	2	80	67		0	80
Subtotal (Total do período)			800	669		0	800

3º Ano	Probabilidade e Estatística (EST)	C	2	80	67		0	80
	Desenvolvimento para Dispositivos Móveis (DDM)	C	4	160	133		0	160
	Programação Web (PW)	C	4	160	133		0	160
	Sistemas Operacionais (SO)	C	2	80	67		0	80
	Teoria da Computação (TC)	C	2	80	67		0	80
	Arquitetura e Padrões de Software (ARPS)	C	2	80	67		0	80
	Construção de Software (CS)	C	2	80	67		0	80
	Projeto Integrador II (PI2)	C	2	80	67		0	80
	Subtotal (Total do período)			800	668		0	800

4º Ano	Redes de Computadores e Segurança (RED)	C	2	80	67		0	80
	Tópicos em Computação (TEC)	C	4	160	133		0	160
	Governança e Gestão de Serviços de Software (GGSS)	C	2	80	67		0	80
	Novas Aplicações em Engenharia de Software (NAES)	C	2	80	67		0	80
	Projeto de Software Avançado (PSA)	C	4	160	133		0	160
	Teste de Software (TES)	C	2	80	67		0	80

