

1º PERÍODO		
OB 7045	GEOMETRIA ANALÍTICA E ÁLGEBRA MATRICIAL	60 h/a
OB 7046	LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO E ALGORITMOS	75 h/a
OB 7047	LABORATÓRIO DE PROGRAMAÇÃO IMPERATIVA	75 h/a
OB 7048	LÓGICA PARA COMPUTAÇÃO	60 h/a
OB 7049	FERRAMENTAS DA COMPUTAÇÃO	60 h/a
OB 7050	SISTEMAS DIGITAIS	60 h/a
OB 7051	FÍSICA PARA COMPUTAÇÃO	30 h/a
TOTAL 1º PERÍODO		420 h/a

2º PERÍODO		
OB 7052	ORGANIZAÇÃO E ARQUITETURA DE COMPUTADORES	60 h/a
Pré-Requisito 7050	SISTEMAS DIGITAIS	
OB 7053	ESTRUTURAS DE DADOS	75 h/a
Pré-Requisito 7046	LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO E ALGORITMOS	
Pré-Requisito 7047	LABORATÓRIO DE PROGRAMAÇÃO IMPERATIVA	
OB 7054	LABORATÓRIO DE PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS	75 h/a
Pré-Requisito 7046	LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO E ALGORITMOS	
Pré-Requisito 7047	LABORATÓRIO DE PROGRAMAÇÃO IMPERATIVA	
OB 7055	LABORATÓRIO DE PROGRAMAÇÃO VISUAL	60 h/a
Pré-Requisito 7046	LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO E ALGORITMOS	
Pré-Requisito 7047	LABORATÓRIO DE PROGRAMAÇÃO IMPERATIVA	
OB 7056	MATEMÁTICA DISCRETA	60 h/a
OB 7057	RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS COMPUTACIONAIS	60 h/a
Pré-Requisito 7046	LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO E ALGORITMOS	
Pré-Requisito 7047	LABORATÓRIO DE PROGRAMAÇÃO IMPERATIVA	
OB 7058	PROJETO INTEGRADOR I	30 h/a
Pré-Requisito 7046	LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO E ALGORITMOS	
Pré-Requisito 7047	LABORATÓRIO DE PROGRAMAÇÃO IMPERATIVA	
TOTAL 2º PERÍODO		420 h/a

3º PERÍODO		
OB 5610	ESTATÍSTICA	60 h/a
OB 7059	SISTEMAS OPERACIONAIS	60 h/a
Pré-Requisito 7052	ORGANIZAÇÃO E ARQUITETURA DE COMPUTADORES	
OB 7060	GRAFOS E ALGORITMOS COMPUTACIONAIS	75 h/a
Pré-Requisito 7053	ESTRUTURAS DE DADOS	
OB 7061	PARADIGMAS DE PROGRAMAÇÃO	75 h/a
Pré-Requisito 7053	ESTRUTURAS DE DADOS	
OB 7062	PESQUISA E ORDENAÇÃO DE DADOS	60 h/a
Pré-Requisito 7053	ESTRUTURAS DE DADOS	
OB 7063	GESTÃO DA INFORMAÇÃO E DA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	60 h/a
OB 7064	ORGANIZAÇÃO DO TRABALHO CIENTÍFICO	30 h/a
TOTAL 3º PERÍODO		420 h/a

4º PERÍODO		
OB 7065	MATEMÁTICA COMPUTACIONAL	60 h/a
Pré-Requisito 7053	ESTRUTURAS DE DADOS	
OB 7066	FUNDAMENTOS DE BANCO DE DADOS	75 h/a
Pré-Requisito 7054	LABORATÓRIO DE PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS	
OB 7067	ENGENHARIA DE SOFTWARE	75 h/a
Pré-Requisito 7054	LABORATÓRIO DE PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS	
OB 7068	PROJETO E ANÁLISE DE ALGORITMOS	60 h/a
Pré-Requisito 7062	PESQUISA E ORDENAÇÃO DE DADOS	
OB 7069	TEORIA DA COMPUTAÇÃO	60 h/a
Pré-Requisito 7062	PESQUISA E ORDENAÇÃO DE DADOS	
OB 7070	DIREITO E LEGISLAÇÃO	60 h/a
OB 7071	PROJETO INTEGRADOR II	30 h/a
Pré-Requisito 7054	LABORATÓRIO DE PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS	
Pré-Requisito 7062	PESQUISA E ORDENAÇÃO DE DADOS	
TOTAL 4º PERÍODO		420 h/a

5º PERÍODO		
OB 4911	PROJETO E DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE	75 h/a
Pré-Requisito 7066	FUNDAMENTOS DE BANCO DE DADOS	
Pré-Requisito 7067	ENGENHARIA DE SOFTWARE	
OB 6785	INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	60 h/a
Pré-Requisito 7068	PROJETO E ANÁLISE DE ALGORITMOS	
OB 7072	IMPLEMENTAÇÃO DE BANCO DE DADOS	75 h/a
Pré-Requisito 7066	FUNDAMENTOS DE BANCO DE DADOS	
OB 7073	INTERAÇÃO HUMANO-COMPUTADOR	60 h/a
OB 7074	COMPUTAÇÃO GRÁFICA	60 h/a
Pré-Requisito 7045	GEOMETRIA ANALÍTICA E ÁLGEBRA MATRICIAL	
Pré-Requisito 7062	PESQUISA E ORDENAÇÃO DE DADOS	
OB 7075	QUALIDADE DE SOFTWARE E DA INFORMAÇÃO	60 h/a
Pré-Requisito 7067	ENGENHARIA DE SOFTWARE	
OB 7083	PROJETO INTEGRADOR III	30 h/a
Pré-Requisito 7066	FUNDAMENTOS DE BANCO DE DADOS	
Pré-Requisito 7067	ENGENHARIA DE SOFTWARE	
TOTAL 5º PERÍODO		420 h/a

6º PERÍODO		
OB 7076	COMPUTAÇÃO E SOCIEDADE	30 h/a
OB 7077	GESTÃO DA INOVAÇÃO TECNOLÓGICA	60 h/a
OB 7078	REDES DE COMPUTADORES I	75 h/a
Pré-Requisito 7059	SISTEMAS OPERACIONAIS	
OB 7079	PROGRAMAÇÃO PARA INTERNET I	75 h/a
Pré-Requisito 4911	PROJETO E DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE	
OB 7080	PROCESSAMENTO DIGITAL DE IMAGENS	60 h/a
Pré-Requisito 7074	COMPUTAÇÃO GRÁFICA	
OB 7081	ANÁLISE DE DESEMPENHO	60 h/a
Pré-Requisito 7068	PROJETO E ANÁLISE DE ALGORITMOS	
OB 7082	LINGUAGENS FORMAIS E AUTÔMATOS	60 h/a
Pré-Requisito 4911	PROJETO E DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE	
TOTAL 6º PERÍODO		420 h/a

7º PERÍODO		
------------	--	--

OB 7084	CONSTRUÇÃO DE INTERPRETADORES E COMPILADORES	60 h/a
Pré-Requisito 7082	LINGUAGENS FORMAIS E AUTÔMATOS	
OB 7085	REDES DE COMPUTADORES II	75 h/a
Pré-Requisito 7078	REDES DE COMPUTADORES I	
OB 7086	PROGRAMAÇÃO PARA INTERNET II	75 h/a
Pré-Requisito 7079	PROGRAMAÇÃO PARA INTERNET I	
OB 7087	TRABALHO DE GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO I	30 h/a
Pré-Requisito 7079	PROGRAMAÇÃO PARA INTERNET I	
Pré-Requisito 7080	PROCESSAMENTO DIGITAL DE IMAGENS	
Pré-Requisito 7081	ANÁLISE DE DESEMPENHO	
OB 7088	ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	180 h/a
Pré-Requisito 7079	PROGRAMAÇÃO PARA INTERNET I	
Pré-Requisito 7080	PROCESSAMENTO DIGITAL DE IMAGENS	
Pré-Requisito 7081	ANÁLISE DE DESEMPENHO	
OB 7089	TÓPICOS ESPECIAIS EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO I	60 h/a
Pré-Requisito 7079	PROGRAMAÇÃO PARA INTERNET I	
Pré-Requisito 7080	PROCESSAMENTO DIGITAL DE IMAGENS	
Pré-Requisito 7081	ANÁLISE DE DESEMPENHO	
TOTAL 7º PERÍODO		480 h/a

8º PERÍODO		
OB 1505	SISTEMAS DISTRIBUÍDOS	60 h/a
Pré-Requisito 7086	PROGRAMAÇÃO PARA INTERNET II	
OB 7090	SISTEMAS MULTIMÍDIA	60 h/a
Pré-Requisito 7086	PROGRAMAÇÃO PARA INTERNET II	
OB 7091	PROGRAMAÇÃO DE JOGOS I	60 h/a
Pré-Requisito 7086	PROGRAMAÇÃO PARA INTERNET II	
OB 7092	SISTEMAS DE COMPUTAÇÃO MÓVEL	60 h/a
Pré-Requisito 7086	PROGRAMAÇÃO PARA INTERNET II	
OB 7093	TRABALHO DE GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO II	30 h/a
Pré-Requisito 7087	TRABALHO DE GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO I	
OB 7094	TÓPICOS ESPECIAIS EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO II	60 h/a
Pré-Requisito 7089	TÓPICOS ESPECIAIS EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO I	
TOTAL 8º PERÍODO		330 h/a

OPTATIVAS 2017-1		
OP 2134	DIREITOS HUMANOS	30 h/a
OP 5834	MARKETING EMPRESARIAL	60 h/a
OP 6433	LÍNGUA BRASILEIRA EM SINAIS	30 h/a
OP 7105	CONTABILIDADE APLICADA	60 h/a
OP 7106	PROJETO E GERÊNCIA DE BANCO DE DADOS	75 h/a
OP 7107	ESTRATÉGIA E PLANEJAMENTO	60 h/a
OP 7108	SISTEMAS DE APOIO À DECISÃO	60 h/a
OP 7109	PROJETO INTEGRADOR II	30 h/a
OP 7110	GESTÃO DE DESENVOLVIMENTO DE PRODUTOS	60 h/a
OP 7111	TESTE E MANUTENÇÃO DE SOFTWARE	60 h/a
OP 7112	FINANÇAS E ECONOMIA	60 h/a
OP 7113	MÉTODOS QUANTITATIVOS APLICADOS À ADMINISTRAÇÃO DE EMPRESAS	60 h/a
OP 7114	SEGURANÇA E AUDITORIA DE SISTEMAS	60 h/a
OP 7115	ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	180 h/a
OP 7116	PLANEJAMENTO E GERENCIAMENTO DE PROJETOS	75 h/a
OP 7117	TRABALHO DE GRADUAÇÃO EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	60 h/a
OP 7118	INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL APLICADA E SISTEMAS ESPECIALISTAS	60 h/a
OP 7119	CONTROLE E AVALIAÇÃO DE SISTEMAS	60 h/a
OP 7120	TÓPICOS ESPECIAIS EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO I	60 h/a
OP 7121	PROJETO INTEGRADOR III	30 h/a
TOTAL OPTATIVAS		1230 h/a

Totalização de Carga Horária

(A) Horas Teóricas:	3180
(B) Horas Práticas:	0
(C) MÍNIMO de Horas de Estágio:	150
(D) MÍNIMO de Horas de Atividades Compl./Formação Complementar:	120
(E) MÍNIMO de Horas de Pesquisas/Projetos/Trabalhos de Curso:	0
(F) MÍNIMO de Horas Optativas:	0
MÍNIMO DE HORAS A SEREM CUMPRIDAS (A+B+C+D+E+F):	3450