

**PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO
COORDENAÇÃO DO CURSO DE CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO**

ESTRUTURA CURRICULAR

1º PERÍODO						
Cód.	Disciplina	Pré-requisito	Crédito Total	Carga Horária		Carga Horária Total
				Teórico	Prático	
F104310	Geometria Analítica e Álgebra Vetorial	---	04	80	00	80
F108197	Introdução à Programação	---	04	40	40	80
F103101	Cálculo I	---	04	80	00	80
F108189	Lógica Matemática	---	04	80	00	80
H111527	Metodologia Científica*	---	04	80	00	80
H111551	Práticas Investigativas I	---	03	20	40	60
TOTAL			23	380	80	460

* Disciplina ofertada a distância (*online*).

2º PERÍODO						
Cód.	Disciplina	Pré-requisito	Crédito Total	Carga Horária		Carga Horária Total
				Teórico	Prático	
F108200	Programação Orientada a Objetos I	F108197	04	20	60	80
F108219	Álgebra I	---	04	80	00	80
F108227	Cálculo II	---	04	80	00	80
H112736	Práticas Extensionistas I	---	03	20	40	60
F104914	Sistemas Digitais	---	04	40	40	80
H112515	Fundamentos Antropológicos e Sociológicos*	---	04	80	00	80
F108545	Introdução a Informática	---	02	40	00	40
TOTAL			25	360	140	500

* Disciplina ofertada a distância (*online*).

3º PERÍODO						
Cód.	Disciplina	Pré-requisito	Crédito Total	Carga Horária		Carga Horária Total
				Teórico	Prático	
H114020	Prática Investigativa II*	H111551	03	20	40	60
F108243	Estrutura de Dados I	F108200	04	20	60	80
H112493	Filosofia e Cidadania*	---	04	80	00	80
F108260	Programação Orientada a Objetos II	F108200	04	20	60	80
F108278	Álgebra Linear I	---	04	80	00	80
F108251	Estatística Computacional	---	04	40	40	80
TOTAL			23	260	200	460

* Disciplina ofertada a distância (*online*).

4º PERÍODO						
Cód.	Disciplina	Pré-requisito	Crédito Total	Carga Horária		Carga Horária Total
				Teórico	Prático	
H114046	Prática Extensionista II*	H112736	03	20	40	60
F103276	Cálculo Numérico	---	04	80	00	80
F108294	Estrutura de Dados II	F108243	02	00	40	40
F108286	Linguagens de Programação	---	02	40	00	40
F108537	Física I	---	04	80	00	80
F108308	Teoria dos Grafos	---	04	80	00	80
TOTAL			19	300	80	380

* Disciplina ofertada a distância (*online*).

5º PERÍODO						
Cód.	Disciplina	Pré-requisito	Crédito Total	Carga Horária		Carga Horária Total
				Teórico	Prático	
F108324	Redes de Computadores I	---	06	60	60	120
F108340	Engenharia de <i>Software</i>	---	06	120	00	120
F108316	Teoria da Computação	F108219	02	40	00	40
F108332	Linguagens Formais e Autômatos	F108308	04	40	40	80
TOTAL			18	260	100	360

6º PERÍODO						
Cód.	Disciplina	Pré-requisito	Crédito Total	Carga Horária		Carga Horária Total
				Teórico	Prático	
F108359	Compiladores	---	04	40	40	80
F108383	Redes de Computadores II	---	04	40	40	80
F108367	Arquitetura e Organização de Computadores	---	06	80	40	120
F108375	Banco de Dados	F108294	06	60	60	120
TOTAL			20	220	180	400

7º PERÍODO						
Cód.	Disciplina	Pré-requisito	Crédito Total	Carga Horária		Carga Horária Total
				Teórico	Prático	
F105473	Empreendedorismo*	---	02	40	00	40
F108405	Sistemas Operacionais	F108367	04	80	00	80
F108430	Administração de Banco de Dados	F108375	02	20	20	40
F108391	Computação Visual	F108219 F108227	04	80	00	80
OPT0001	OPTATIVA*	---	04	80	00	80
TOTAL			16	300	20	320

* Disciplina ofertada a distância (*online*).

8º PERÍODO						
Cód.	Disciplina	Pré-requisito	Crédito Total	Carga Horária		Carga Horária Total
				Teórico	Prático	
F108456	Inteligência Artificial e Redes Neurais	F108308	04	40	40	80
F108464	Administração de Servidores	F108383	04	40	40	80
F108472	Projeto de Redes de Computadores	F108383 130C	04	00	80	80
F108448	Sistemas Digitais de Controle	---	04	00	80	80
TOTAL			16	80	240	320

9º PERÍODO						
Cód.	Disciplina	Pré-requisito	Crédito Total	Carga Horária		Carga Horária Total
				Teórico	Prático	
F108502	Estágio Supervisionado em Computação	140 C	08	00	160	160
F108440	Tópicos Especiais em Computação	---	04	00	80	80
F108510	Trabalho de Conclusão de Curso em Computação	140 C	02	00	40	40
TOTAL			14	0	280	280

QUADRO 3: DISCIPLINAS OPTATIVAS

Período	Código	Nome da Disciplina	Créditos	Carga Horária
7º	H112612	Libras*	04	80
7º	H117606	História e cultura afro-brasileira e indígena*	04	80
7º	H117916	Criatividade e Inovação*	04	80

* Disciplina ofertada a distância (*online*).

QUADRO 4: CRÉDITOS E CARGA HORÁRIA DO CURSO

QUADRO RESUMO						
Créditos Totais de Disciplinas	Carga Horária Teórica (50')	Carga Horária Prática (50')	Carga Horária Disciplinas Semipresenciais	CH Atividades Complementares	CH Estágio Supervisionado	CH Total do Curso
187	1.680h	1.160h				3.740h
	Carga Horária Teórica (60')	Carga Horária Prática (60')	Carga Horária Disciplinas Semipresenciais* (60')	CH Atividades Complementares (60')	Estágio Supervisionado (60')	Carga Horária Total do Curso (60')
	1.400h	966h	480h	260h	160h	3.266h

*Percentual de carga horária à distância (*online*) no curso: 14,7%