



OFÍCIO Nº 8/2026/COCOM/DIRFACOM/FACOM-UFU

Uberlândia, 09 de março de 2026.

CURSO DE GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO
Cadastro de Complementação Estudos do CURSO: **1452BI**
Versão do Curso: **2023/1**

Período	Código	Nome da Disciplina	CH Teórico	CH Prático	CH Total	Código	Componente Curricular	CH Teórica	CH Prática	CH Total	Curso
1º	FACOM31102	Introdução à Ciência da Computação	30	00	30	GBC015	Introdução à Ciência da Computação	30	00	30	Ciência da Computação
1º	FACOM31103	Programação Procedimental	60	30	90	FACOM32102	Algoritmos e Programação I	30	30	60	Sistemas de Informação
						FACOM32201	Algoritmos e Programação II	60	00	60	
1º	GBC016	Lógica para Computação	60	00	60	FACOM32105	Lógica para Computação	60	00	60	Sistemas de Informação
1º	FAMAT39121	Cálculo Diferencial e Integral I	60	00	60	GBC012	Cálculo Diferencial e Integral 1	60	00	60	Ciência da Computação
						FAMAT31011	Cálculo Diferencial e Integral I	90	00	90	Engenharias e Estatística
						FAMAT32103	Cálculo Diferencial e Integral I	60	00	60	Física
						FAMAT39003	Cálculo Diferencial e Integral I	90	00	90	Matemática
						FAMAT39214	Cálculo Diferencial e Integral I	90	00	90	Sistemas de Informação
1º	GBC013	Geometria Analítica e Álgebra Linear	90	00	90	FAMAT49011	Geometria Analítica	75	00	75	Engenharias: Mecânica, Mecatrônica, e Aeronáutica
						FAMAT49022	Álgebra Linear	45	00	45	
						OU	ou				Engenharias FEELT, Civil e Gestão da Informação
						FAMAT31021	Geometria Analítica	60	00	60	
						FAMAT31022	Álgebra Linear	45	00	45	
2º	FAMAT39215	Cálculo Diferencial e Integral II	60	00	60	GBC022	Cálculo Diferencial e Integral 2	60	00	60	Ciência da Computação
						FAMAT31012	Cálculo Diferencial e Integral II	90	00	90	Engenharias
2º	FACOM31201	Algoritmos e Estrutura de Dados I	45	15	60	GBC024	Algoritmos e Estrutura de Dados 1	60	30	90	Ciência da Computação
						FACOM32302	Estrutura de Dados I	60	00	60	Sistemas de Informação

2º	FAMAT32401	Matemática para Ciência da Computação	60	00	60	FAMAT32401	Matemática para Ciência da Computação	60	00	60	Sistemas de Informação
2º	FACOM31202	Sistemas Digitais	45	15	60	GBC026 ou FEELT31409 E FEELT31410	Sistemas Digitais ou Sistemas Digitais E Experimental de Sistemas Digitais	60 30 00	30 00 30	90 30 30	Ciência da Computação Engenharias FEELT
3º	FACOM31303	Algoritmos e Estrutura de Dados II	60	00	60	GBC034 ou FACOM32402	Algoritmos e Estrutura de Dados 2 ou Estrutura de Dados II	60 60	00 00	60 60	Ciência da Computação Sistemas de Informação
3º	FACOM31305	Arquitetura e Organização de Computadores	60	00	60	FACOM32303	Arquitetura e Organização de Computadores	60	00	60	Sistemas de Informação
3º	FACOM31306	Programação Orientada a Objetos	30	30	60	GBC035 ou FACOM32305	Programação Orientada a Objetos 1 ou Programação Orientada a Objetos	30 60	30 00	60 60	Ciência da Computação Sistemas de Informação
3º	FAMAT39311	Cálculo Diferencial e Integral III	90	00	90	GBC032	Cálculo Diferencial e Integral 3	90	00	90	Ciência da Computação
3º	FAMAT31032	Cálculo Numérico	60	00	60	FAMAT31032	Cálculo Numérico	60	00	60	Engenharias
4º	GBC041	Estatística	60	00	60	FAMAT39505 ou FAMAT31033	Estatística ou Estatística	60 60	00 00	60 60	Sistemas de Informação Engenharias
4º	FACOM31401	Princípios e Padrões de Projeto	30	30	60	GBC055	Programação Orientada à Objetos 2	30	30	60	Ciência da Computação
4º	GBC043	Sistemas de Banco de Dados	60	30	90	FACOM32401 E FACOM32304	Banco de Dados I E Banco de Dados II	60 30	00 30	60 60	Sistemas de Informação
4º	GBC045	Sistemas Operacionais	60	00	60	FACOM32404	Sistemas Operacionais	60	00	60	Sistemas de Informação
5º	FACOM31501	Engenharia de Software	90	00	90	GBC054 E GBC064 ou FACOM39501 E GBC064 ou FACOM39501 E FACOM39601	Modelagem de Software E Engenharia de Software ou Engenharia de Software I E Engenharia de Software ou Engenharia de Software I E Engenharia de Software II	60 60 60 60 60 60	00 00 00 00 00 00	60 60 60 60 60 60	Ciência da Computação Ciência da Computação Gestão da Informação Ciência da Computação Gestão da Informação Gestão da Informação
5º	GBC056	Arquitetura de Redes de Computadores	60	00	60	FACOM49070	Arquitetura de Redes de Computadores	60	00	60	Engenharia Mecatrônica
6º	GBC066	Arquitetura de Redes TCP/IP	30	30	60	FACOM32504	Redes de Computadores	60	00	60	Sistemas de Informação

6º	GBC216	Processamento Digital de Imagens	60	00	60	GSI058	Processamento Digital de Imagens	60	00	60	Sistemas de Informação
6º	FACOM31601	Otimização	60	00	60	FACOM32705	Pesquisa Operacional	60	00	60	Sistemas de Informação
7º	GBC074	Sistemas Distribuídos	60	00	60	FACOM32606	Sistemas Distribuídos	60	00	60	Sistemas de Informação
7º	GBC204	Computação Gráfica	60	00	60	FACOM39047	Computação Gráfica	60	00	60	Sistemas de Informação
7ª	FACOM31706	Programação para Internet	30	30	60	FACOM39802	Programação para Internet	30	30	60	Gestão da Informação
8º	GBC061	Gestão Empresarial	60	00	60	FAGEN39531	Gestão Empresarial	60	00	60	Sistemas de Informação
8º	GBC081	Direito e Legislação	45	00	45	FADIR39802 ou GSI036	Direito ou Direito e Legislação	45	00	45	Sistemas de Informação
8º	GBC212	Mineração de Dados	60	00	60	FACOM39803 ou GSI055	Mineração de Dados ou Mineração de Dados	30	30	60	Gestão da Informação
								60	00	60	Sistemas de Informação
Optativa	GBC214	Recuperação da Informação	60	00	60	FACOM32605	Organização e Recuperação da Informação	30	30	60	Sistemas de Informação
Optativa	GBC208	Gerência de Projetos de Tecnologia da Informação	60	00	60	FACOM32604	Gerência de Projetos em TI	60	00	60	Sistemas de Informação
Optativa	GBC205	Computação Móvel	60	00	60	FACOM32503	Programação para Dispositivos Móveis	30	30	60	Sistemas de Informação
Optativa	GBC223	Resolução de Problemas	60	00	60	GSI064	Resolução de Problemas	60	00	60	Sistemas de Informação
Optativa	GBC202	Bioinformática	60	00	60	FACOM39042	Bioinformática	60	00	60	Sistemas de Informação
Optativa	GBC230	Tópicos Especiais de Inteligência Artificial	60	00	60	GSI073	Tópicos Especiais de Inteligência Artificial	60	00	60	Sistemas de Informação
Optativa	GBC232	Tópicos Especiais de Programação para Internet	60	00	60	GSI075	Tópicos Especiais de Programação para Internet	60	00	60	Sistemas de Informação
Optativa	GBC233	Tópicos Especiais de Projetos de Software	60	00	60	FACOM32502	Gestão da Qualidade de Software	60	00	60	Sistemas de Informação
Optativa	GBC234	Tópicos Especiais de Redes de Computadores	60	00	60	GSI077	Tópicos Especiais de Redes de Computadores	60	00	60	Sistemas de Informação
Optativa	GBC235	Tópicos Especiais de Segurança da Informação	60	00	60	GSI078	Tópicos Especiais de Segurança da Informação	60	00	60	Sistemas de Informação

Referência: Caso responda este Ofício, indicar expressamente o Processo nº 23117.014545/2026-39

SEI nº 7122767