

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia de Guarapuava

CURRÍCULO PLENO

CURSO: CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO – Bacharelado (570 (11131) – Integral – S-2023) (Prot. 11592/22)

Série	Se- mestre	Cód.	Cód. novo	Deptos.	Disciplinas	Aulas/Se- mana		C/H Total	Ex- ten- são	EAD	
						Teó.	Prá.				
1ª	1º	4921	1108865	DECOMP/G	Algoritmos e Programação de Computadores I	2	4	102			
		4922	1108866	DECOMP/G	Computadores e Sociedade	2	0	34			
		4923	1108867	DEMAT/G	Geometria Analítica	4	0	68			
		4924	1108868	DECOMP/G	Lógica para Computação	4	0	68			
		4925	1108869	DECOMP/G	Organização de Computadores	2	2	68			
		4926	1108870	DEMAT/G	Pré-Cálculo	4	0	68			
		4927	1108871	DECOMP/G	Projeto Introdutório em Computação	1	3	68	34		
	Subtotal (aulas/semana)						28				
	2º	4928	1108872	DEMAT/G	Álgebra Linear	4	0	68			
		4929	1108873	DECOMP/G	Algoritmos e Programação de Computadores II	2	4	102			
		4930	1108874	DECOMP/G	Arquitetura de Computadores	2	2	68			
		4931	1108875	DEMAT/G	Cálculo I	4	0	68			
		4932	1108876	DECOMP/G	Extensão Universitária I	2	0	34	34		
		4933	1108877	DEMAT/G	Fundamentos Matemáticos para Computação	4	0	68			
4934		1108878	DECOMP/G	Lógica Digital	2	2	68				
--	--	--	--	Optativa I	1	1	34				
Subtotal (aulas/semana)						30					
2ª	1º	4935	1108879	DECOMP/G	Algoritmos e Estruturas de Dados I	2	2	68			
		4936	1108880	DECOMP/G	Banco de Dados I	2	2	68			
		4937	1108881	DEMAT/G	Cálculo II	4	0	68			
		4938	1108882	DEADM/G	Empreendedorismo	2	0	34			
		4939	1108883	DECOMP/G	Linguagens Formais e Autômatos	2	2	68			
		4940	1108884	DECOMP/G	Metodologia Científica para Computação	1	1	34			
		4941	1108885	DEMAT/G	Probabilidade e Estatística	4	0	68			
		4942	1108886	DECOMP/G	Programação Orientada a Objetos I	2	2	68			
	4943	1108887	DECOMP/G	Sistemas Operacionais	2	2	68				
	Subtotal (aulas/semana)						32				
	2º	4944	1108888	DECOMP/G	Algoritmos e Estruturas de Dados II	2	2	68			
		4945	1108889	DECOMP/G	Banco de Dados II	2	2	68			
		4946	1108890	DECOMP/G	Cálculo Numérico	2	2	68			
		4947	1108891	DECOMP/G	Engenharia de Software I	2	2	68			
4948		1108892	DECOMP/G	Extensão Universitária II	1	1	34	34			
4949		1108893	DECOMP/G	Interação Humano-Computador	2	2	68				
4950		1108894	DECOMP/G	Paradigmas em Linguagens de Programação	2	2	68				
4951	1108895	DECOMP/G	Programação Orientada a Objetos II	2	2	68					
Subtotal (aulas/semana)						30					
3ª	1º	4952	1108896	DECOMP/G	Desenvolvimento de Sistemas Web	2	2	68			
		4953	1108897	DECOMP/G	Engenharia de Software II	2	2	68			
		4954	1108898	DECOMP/G	Gestão de Projetos	1	1	34		8	
		4955	1108899	DECOMP/G	Inteligência Artificial e Computacional I	2	2	68		8	
		--	--	--	--	Optativa II	2	2	68		
		4956	1108900	DECOMP/G	Pesquisa Operacional	2	2	68			
		4957	1108901	DECOMP/G	Projeto e Análise de Algoritmos	2	2	68			
		4958	1108902	DECOMP/G	Redes de Computadores	2	2	68			
	Subtotal (aulas/semana)						30				
	2º	4959	1108903	DECOMP/G	Algoritmos em Grafos	2	2	68			
4960		1108904	DECOMP/G	Computação Gráfica e Processamento Digital de Imagens	2	2	68				
4961		1108905	DECOMP/G	Desenvolvimento para Dispositivos Móveis	2	2	68				
4962		1108906	DECOMP/G	Inteligência Artificial e Computacional II	2	2	68		8		

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia de Guarapuava

CURRÍCULO PLENO

CURSO: CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO – Bacharelado (570 (11131) – Integral – S-2023) (Prot. 11592/22)

Série	Semestre	Cód.	Cód. novo	Deptos.	Disciplinas	Aulas/Semana		C/H Total	Ex-ten-são	EAD	
						Teó.	Prá.				
	2º	4963	1108907	DECOMP/G	Mentoria em Projetos	1	1	34	12	8	
		4964	1108908	DECOMP/G	Projeto em Computação	1	3	68		16	
		4965	1108909	DECOMP/G	Sistemas Distribuídos	2	2	68			
		4966	1108910	DECOMP/G	Teoria da Computação	2	2	68			
Subtotal (aulas/semana)						30					
4ª	1º	4967	1108911	DECOMP/G	Compiladores	2	2	68			
		4968	1108912	DECOMP/G	Computação em Nuvem e Arquitetura Orientada a Serviços	2	2	68			
		--	--	--	Optativa III	2	2	68			
		--	--	--	Optativa IV	2	2	68			
		4969	1108913	DECOMP/G	Programação Paralela	2	2	68			
		4970	1108914	DECOMP/G	Tópicos Especiais em Ciência da Computação I	2	2	68			
		4971	1108915	DECOMP/G	Trabalho de Conclusão de Curso	3	1	68		51	
	Subtotal (aulas/semana)						28				
	2º	4972	1108916	DECOMP/G	Estágio Supervisionado	3	1	68		51	
		4973	1108917	DECOMP/G	Tópicos Especiais em Ciência da Computação II	4	0	68		68	
Subtotal (aulas/semana)						8					
						C/H Subtotal (horas-aula)		3672	114	218	
						C/H Subtotal (horas)		3060	95	182	
						OUTROS COMPONENTES CURRICULARES:					
		COMPLEMENTAR	1109623	Atividades Acadêmicas Complementares (horas)				100			
		ATIV_EXT	1109618	Atividades de Extensão (horas)				280	280		
		ESTAGIO	1109630	Estágio Supervisionado Obrigatório (horas)				300			
						C/H Total (horas)			375	182	
						C/H Total do Curso (horas)		3740			

Início: 2023 Integralização: mínima – 4 anos / máxima – 6 anos. Regime: Seriado anual com disciplinas semestrais.

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia de Guarapuava

DISCIPLINAS OPTATIVAS

CURSO: CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO – Bacharelado (570 (11131) – Integral – S-2023) (Prot. 11592/22)

Série/ Sem.	Cód.	Cód. novo	Deptos.	Disciplinas/Turmas	Aula/ Sem.	C/H Total
1ª/2º	4974	1108918	DELET/G	Comunicação Oral e Escrita	2	34
1ª/2º	4975	1108919	DEDUF/G	Esporte Eletrônico	2	34
1ª/2º	4976	1108920	DELET/G	Inglês Instrumental	2	34
1ª/2º	4977	1108921	DELET/G	Língua Brasileira de Sinais – LIBRAS	2	34
1ª/2º	4978	1108922	DEDUF/G	Práticas Esportivas	2	34
1ª/2º	4979	1108923	DECOMP/G	Seminários em Ciência da Computação	2	34
3ª/1º	4980	1108924	DECOMP/G	Desenvolvimento de Interface Web	4	68
3ª/1º	4981	1108925	DECOMP/G	Design de Hardware	4	68
3ª/1º	4982	1108926	DECOMP/G	Geometria Computacional	4	68
3ª/1º	4983	1108927	DECOMP/G	Introdução à Big Data	4	68
3ª/1º	4984	1108928	DECOMP/G	Simulações e Projeto de Automação	4	68
3ª/1º	4985	1108929	DECOMP/G	Sistemas Embarcados	4	68
4ª/1º	4986	1108930	DECOMP/G	Computação de Alto Desempenho	4	68
4ª/1º	4987	1108931	DECOMP/G	Computação Gráfica Avançada	4	68
4ª/1º	4988	1108932	DECOMP/G	Internet das Coisas	4	68
4ª/1º	4989	1108933	DECOMP/G	Introdução à Ciência de Dados	4	68
4ª/1º	4990	1108934	DECOMP/G	Introdução à Robótica	4	68
4ª/1º	4991	1108935	DECOMP/G	Modelagem de Processos de Negócio	4	68
4ª/1º	4992	1108936	DECOMP/G	Otimização Combinatória	4	68
4ª/1º	4993	1108937	DECOMP/G	Projeto de Jogos Digitais	4	68
4ª/1º	4994	1108938	DECOMP/G	Recuperação da Informação	4	68
4ª/1º	4995	1108939	DECOMP/G	Segurança em Redes	4	68
4ª/1º	4996	1108940	DECOMP/G	Visão Computacional	4	68

Início: 2023 Integralização: mínima – 4 anos / máxima – 6 anos. Regime: Seriado anual com disciplinas semestrais.

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO

Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia

Unidade Universitária de Guarapuava

CURRÍCULO PLENO

CURSO: CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (570 (11131) – Integral – Cur. S-2010)

CÓD.	CÓD. NOVO	DEPTO.	DISCIPLINAS	SÉRIES/SEMESTRES								C/H		
				1ª		2ª		3ª		4ª		Teó.	Prá.	Total
				1º	2º	1º	2º	1º	2º	1º	2º			
2302	1105523	DECOMP/G	Computadores e Sociedade	2								34	-	34
2303	1105525	DEMAT/G	Geometria Analítica e Vetores	3								51	-	51
2304	1105527	DECOMP/G	Introdução à Ciência da Computação I	4								34	34	68
2305	1105529	DECOMP/G	Lógica para Computação	4								68	-	68
2306	1105531	DECOMP/G	Organização de Computadores	4								34	34	68
2307	1105533	DEMAT/G	Pré-Cálculo	4								68	-	68
2308	1105535	DECOMP/G	Programação de Computadores I	6								68	34	102
2309	1105537	DEMAT/G	Álgebra Linear		3							51	-	51
2310	1105539	DEMAT/G	Calculo I		4							68	-	68
2311	1105541	DEMAT/G	Fundamentos Matemáticos para Computação		4							68	-	68
2312	1105543	DECOMP/G	Introdução à Ciência da Computação II		4							34	34	68
2313	1105545	DECOMP/G	Lógica Digital		4							34	34	68
2314	1105547	DECOMP/G	Programação de Computadores II		4							-	68	68
2315	1105549	DECOMP/G	Sistemas de Informação		4							68	-	68
2316	1105551	DECOMP/G	Algoritmos e Estruturas de Dados I			4						34	34	68
2317	1105553	DECOMP/G	Arquitetura de Computadores			4						68	-	68
2318	1105555	DECOMP/G	Banco de Dados I			4						34	34	68
2319	1105557	DEMAT/G	Cálculo II			4						68	-	68
2320	1105559	DECOMP/G	Engenharia de Software I			4						34	34	68
2321	1105561	DECOMP/G	Metodologia Científica para Computação			2						34	-	34
2322	1105563	DEMAT/G	Probabilidade e Estatística			4						68	-	68
2323	1105565	DECOMP/G	Programação Orientada a Objetos I			4						34	34	68
2324	1105567	DECOMP/G	Algoritmos e Estruturas de Dados II				4					34	34	68
2325	1105569	DECOMP/G	Banco de Dados II				4					34	34	68
2326	1105571	DECOMP/G	Cálculo Numérico				4					51	17	68
2327	1105573	DECOMP/G	Engenharia de Software II				4					34	34	68
2328	1105575	DECOMP/G	Linguagens Formais e Autômatos				4					68	-	68
2329	1105577	DECOMP/G	Programação Orientada a Objetos II				4					34	34	68
2330	1105579	DECOMP/G	Redes de Computadores I				4					51	17	68
2331	1105581	DECOMP/G	Sistemas Operacionais I				4					34	34	68
2332	1105583	DECOMP/G	Algoritmos em Grafos					4				34	34	68
2333	1105585	DECOMP/G	Banco de Dados III					4				34	34	68
2334	1105587	DECOMP/G	Engenharia de Software III					4				34	34	68
2335	1105589	DECOMP/G	Inteligência Artificial					4				34	34	68
2336	1105591	DECOMP/G	Interação Humano-Computador					4				34	34	68
2337	1105593	DECOMP/G	Programação Orientada a Objetos III					4				34	34	68
2338	1105595	DECOMP/G	Redes de Computadores II					4				34	34	68
2339	1105597	DECOMP/G	Sistemas Operacionais II					4				34	34	68
2340	1105599	DECOMP/G	Análise e Complexidade de Algoritmos						4			34	34	68
2341	1105601	DECOMP/G	Computação Natural						4			34	34	68
2342	1105603	DEADM/G	Empreendedorismo						2			34	-	34
---	---	---	Optativa						4			-	68	68
2343	1105605	DECOMP/G	Paradigmas em Linguagem de Programação						4			-	68	68
2345	1105609	DECOMP/G	Sistemas Distribuídos						4			34	34	68
2346	1105611	DECOMP/G	Teoria da Computação						4			51	17	68
2347	1105613	DECOMP/G	Tópicos Especiais em Ciência da Computação I						4			-	68	68

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia
Unidade Universitária de Guarapuava

CURRÍCULO PLENO

CURSO: CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (570 (11131) – Integral – Cur. S-2010)

CÓD.	CÓD. NOVO	DEPTO.	DISCIPLINAS	SÉRIES/SEMESTRES								C/H		
				1 ^a		2 ^a		3 ^a		4 ^a		Teó.	Prá.	Total
				1º	2º	1º	2º	1º	2º	1º	2º			
2348	1105615	DECOMP/G	Compiladores							4		68	-	68
2349	1105617	DECOMP/G	Computação Gráfica e Processamento Digital de Imagens							6		68	34	102
2350	1105619	DECOMP/G	Pesquisa Operacional							4		51	17	68
2351	1105621	DECOMP/G	Programação Paralela							4		-	68	68
2352	1105623	DECOMP/G	Tópicos Especiais em Ciência da Computação II							4		-	68	68
2353	1105625	DECOMP/G	Trabalho de Conclusão de Curso							8		68	68	136
2354	1105627	DECOMP/G	Estágio Supervisionado							8		68	68	136
			SUBTOTAL (hora/aula)	27	27	30	32	32	30	30	8	2176	1496	3672
			SUBTOTAL (horas)											3060
COMPLEMENTAR	1109623		Atividades Complementares (horas)											102
ESTAGIO	1109630		Estágio Supervisionado (horas)											272
			TOTAL (horas)											3434

Início: 2010

Integralização: mínima - 4 anos / máxima - 7 anos

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia
Unidade Universitária de Guarapuava

DISCIPLINAS OPTATIVAS

CURSO: CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (570 (11131) – Integral – Cur. S-2010)

CÓD.	CÓD. NOVO	DEPTOS.	DISCIPLINAS	Teó.	Prá.	C/H
2785	1106480	DECOMP/G	Computação e Meio Ambiente		68	68
2772	1106454	DECOMP/G	Computação Móvel		68	68
2776	1106462	DECOMP/G	Desenvolvimento de Sistemas WEB		68	68
2771	1106452	DECOMP/G	Design de Hardware		68	68
2782	1106474	DECOMP/G	Design de Interação Humano-Computador		68	68
2781	1106472	DECOMP/G	Geometria Computacional		68	68
2775	1106460	DELET/G	Inglês Instrumental		68	68
2774	1106458	DELET/G	Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS		68	68
2777	1106464	DECOMP/G	Métodos e Técnicas de Extração do Conhecimento		68	68
3313	1107264	DEDUF/G	Práticas Esportivas Individuais e Coletivas		68	68
2779	1106468	DECOMP/G	Projeto de Desenvolvimento de Software		68	68
2783	1106476	DECOMP/G	Segurança em Redes		68	68
2773	1106456	DECOMP/G	Sistemas Embarcados		68	68
2780	1106470	DECOMP/G	Sistemas Nebulosos		68	68
2784	1106478	DELET/G	Técnicas de Comunicação Oral e Escrita		68	68
2778	1106466	DECOMP/G	Web Semântica		68	68

Início: 2010 (Com inclusão de uma optativa em 2015)

Integralização: mínima - 4 anos / máxima - 7 anos

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia de Guarapuava

MATRIZ OPERACIONAL

CURSO: CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO – Bacharelado (570 (11131) – Integral – S-2023) (Prot. 11592/22)

Série	Semestre	Depto.	Disciplinas/Turmas	Curríc. Pleno	C/H Operacional		
					Aula/Semana		C/H Total
					Teó.	Prá.	
1ª	1º	DECOMP/G	Algoritmos e Programação de Computadores I (turma A)	6/102	2	4	102
		DECOMP/G	Algoritmos e Programação de Computadores I (turma B)	6/102	2	4	102
		DECOMP/G	Algoritmos e Programação de Computadores I (turma C)	6/102	2	4	102
		DECOMP/G	Algoritmos e Programação de Computadores I (turma D)	6/102	2	4	102
		DECOMP/G	Lógica para Computação (turma A)	4/68	4	0	68
		DECOMP/G	Lógica para Computação (turma B)	4/68	4	0	68
		DECOMP/G	Organização de Computadores (turma A)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Organização de Computadores (turma B)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Organização de Computadores (turma C)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Organização de Computadores (turma D)	4/68	2	2	68
		DEMAT/G	Geometria Analítica (turma A)	4/68	4	0	68
		DEMAT/G	Geometria Analítica (turma B)	4/68	4	0	68
		DEMAT/G	Pré-Cálculo (turma A)	4/68	4	0	68
		DEMAT/G	Pré-Cálculo (turma B)	4/68	4	0	68
		DECOMP/G	Projeto Introdutório em Computação (turma A)	4/68	1	3	68
		DECOMP/G	Projeto Introdutório em Computação (turma B)	4/68	1	3	68
		DECOMP/G	Projeto Introdutório em Computação (turma C)	4/68	1	3	68
		DECOMP/G	Computadores e Sociedade	2/34	2	0	34
	2º	DECOMP/G	Algoritmos e Programação de Computadores II (turma A)	6/102	2	4	102
		DECOMP/G	Algoritmos e Programação de Computadores II (turma B)	6/102	2	4	102
		DECOMP/G	Algoritmos e Programação de Computadores II (turma C)	6/102	2	4	102
		DECOMP/G	Arquitetura de Computadores (turma A)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Arquitetura de Computadores (turma B)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Arquitetura de Computadores (turma C)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Lógica Digital (turma A)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Lógica Digital (turma B)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Lógica Digital (turma C)	4/68	2	2	68
		DEMAT/G	Fundamentos Matemáticos para Computação (turma A)	4/68	4	0	68
		DEMAT/G	Fundamentos Matemáticos para Computação (turma B)	4/68	4	0	68
		DEMAT/G	Cálculo I (turma A)	4/68	4	0	68
		DEMAT/G	Cálculo I (turma B)	4/68	4	0	68
		DEMAT/G	Álgebra Linear (turma A)	4/68	4	0	68
		DEMAT/G	Álgebra Linear (turma B)	4/68	4	0	68
		DECOMP/G	Extensão Universitária I	2/34	2	0	34
--	Optativa I (turma A)	2/34	1	1	34		
--	Optativa I (turma B)	2/34	1	1	34		
--	Optativa I (turma C)	2/34	1	1	34		
1º	DECOMP/G	Algoritmos e Estruturas de Dados I (turma A)	4/68	2	2	68	
	DECOMP/G	Algoritmos e Estruturas de Dados I (turma B)	4/68	2	2	68	
	DECOMP/G	Linguagens Formais e Autômatos (turma A)	4/68	2	2	68	
	DECOMP/G	Linguagens Formais e Autômatos (turma B)	4/68	2	2	68	
	DECOMP/G	Sistemas Operacionais (turma A)	4/68	2	2	68	
	DECOMP/G	Sistemas Operacionais (turma B)	4/68	2	2	68	
	DEMAT/G	Probabilidade e Estatística	4/68	4	0	68	
	DEMAT/G	Cálculo II	4/68	4	0	68	
	DECOMP/G	Programação Orientada a Objetos I (turma A)	4/68	2	2	68	
	DECOMP/G	Programação Orientada a Objetos I (turma B)	4/68	2	2	68	
	DECOMP/G	Banco de Dados I (turma A)	4/68	2	2	68	

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia de Guarapuava

MATRIZ OPERACIONAL

CURSO: CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO – Bacharelado (570 (11131) – Integral – S-2023) (Prot. 11592/22)

Série	Semestre	Depto.	Disciplinas/Turmas	Curríc. Pleno	C/H Operacional		
					Aula/Semana		C/H Total
					Teó.	Prá.	
2ª		DECOMP/G	Banco de Dados I (turma B)	4/68	2	2	68
		DEADM/G	Empreendedorismo	2/34	2	0	34
		DECOMP/G	Metodologia Científica para Computação (turma A)	2/34	1	1	34
		DECOMP/G	Metodologia Científica para Computação (turma B)	2/34	1	1	34
	2º	DECOMP/G	Algoritmos e Estruturas de Dados II (turma A)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Algoritmos e Estruturas de Dados II (turma B)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Paradigmas em Linguagens de Programação (turma A)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Paradigmas em Linguagens de Programação (turma B)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Cálculo Numérico (turma A)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Cálculo Numérico (turma B)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Cálculo Numérico (turma C)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Programação Orientada a Objetos II (turma A)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Programação Orientada a Objetos II (turma B)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Banco de Dados II (turma A)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Banco de Dados II (turma B)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Engenharia de Software I (turma A)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Engenharia de Software I (turma B)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Interação Humano-Computador (turma A)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Interação Humano-Computador (turma B)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Extensão Universitária II (turma A)	2/34	1	1	34
DECOMP/G	Extensão Universitária II (turma B)	2/34	1	1	34		
3ª	1º	DECOMP/G	Projeto e Análise de Algoritmos (turma A)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Projeto e Análise de Algoritmos (turma B)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Redes de Computadores (turma A)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Redes de Computadores (turma B)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Pesquisa Operacional (turma A)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Pesquisa Operacional (turma B)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Desenvolvimento de Sistemas Web (turma A)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Desenvolvimento de Sistemas Web (turma B)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Inteligência Artificial e Computacional I (turma A)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Inteligência Artificial e Computacional I (turma B)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Engenharia de Software II (turma A)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Engenharia de Software II (turma B)	4/68	2	2	68
	2º	DECOMP/G	Gestão de Projetos (turma A)	2/34	1	1	34
		DECOMP/G	Gestão de Projetos (turma B)	2/34	1	1	34
		--	Optativa II (turma A)	4/68	2	2	68
		--	Optativa II (turma B)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Algoritmos em Grafos (turma A)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Algoritmos em Grafos (turma B)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Teoria da Computação (turma A)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Teoria da Computação (turma B)	4/68	2	2	68
	DECOMP/G	Sistemas Distribuídos (turma A)	4/68	2	2	68	
	DECOMP/G	Sistemas Distribuídos (turma B)	4/68	2	2	68	
	DECOMP/G	Desenvolvimento para Dispositivos Móveis (turma A)	4/68	2	2	68	
	DECOMP/G	Desenvolvimento para Dispositivos Móveis (turma B)	4/68	2	2	68	
	DECOMP/G	Inteligência Artificial e Computacional II (turma A)	4/68	2	2	68	
	DECOMP/G	Inteligência Artificial e Computacional II (turma B)	4/68	2	2	68	
	DECOMP/G	Computação Gráfica e Processamento Digital de Imagens (turma A)	4/68	2	2	68	

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia de Guarapuava

MATRIZ OPERACIONAL

CURSO: CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO – Bacharelado (570 (11131) – Integral – S-2023) (Prot. 11592/22)

Série	Semestre	Depto.	Disciplinas/Turmas	Curríc. Pleno	C/H Operacional		
					Aula/Semana		C/H Total
					Teó.	Prá.	
4ª		DECOMP/G	Computação Gráfica e Processamento Digital de Imagens (turma B)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Projeto em Computação (turma A)	4/68	1	3	68
		DECOMP/G	Projeto em Computação (turma B)	4/68	1	3	68
		DECOMP/G	Mentoria em Projetos (turma A)	2/34	1	1	34
		DECOMP/G	Mentoria em Projetos (turma B)	2/34	1	1	34
	1º	DECOMP/G	Compiladores (turma A)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Compiladores (turma B)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Computação em Nuvem e Arquitetura Orientada a Serviços (turma A)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Computação em Nuvem e Arquitetura Orientada a Serviços (turma B)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Programação Paralela (turma A)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Programação Paralela (turma B)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Trabalho de Conclusão de Curso (turma A)	4/68	3	1	68
		DECOMP/G	Trabalho de Conclusão de Curso (turma B)	4/68	3	1	68
		--	Optativa III (turma A)	4/68	2	2	68
		--	Optativa III (turma B)	4/68	2	2	68
		--	Optativa IV (turma A)	4/68	2	2	68
		--	Optativa IV (turma B)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Tópicos Especiais em Ciência da Computação I (turma A)	4/68	2	2	68
		DECOMP/G	Tópicos Especiais em Ciência da Computação I (turma B)	4/68	2	2	68
		2º	DECOMP/G	Estágio Supervisionado (turma A)	4/68	3	1
DECOMP/G	Estágio Supervisionado (turma B)		4/68	3	1	68	
DECOMP/G	Tópicos Especiais em Ciência da Computação II		4/68	4	0	68	
Currículo Pleno (horas-aula)				3672			
Matriz Operacional (horas-aula)							7786

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE – UNICENTRO
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia
Unidade Universitária de Guarapuava

MATRIZ OPERACIONAL

CURSO: CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO - Bacharelado (570 (11131) – Integral – Cur. S-2010)

DEPTO.	DISCIPLINAS	SÉRIE/SEMESTRE								C/H CUR.	C/H OPER.		
		1º		2º		3º		4º			Teó.	Prá.	Total
		1ª	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª	7ª	8ª				
DECOMP/G	Computadores e Sociedade (turma A)	2								2/34	34	-	34
DECOMP/G	Computadores e Sociedade (turma B)	2									34	-	34
DECOMP/G	Computadores e Sociedade (turma C)	2									34	-	34
DEMAT/G	Geometria Analítica e Vetores (turma A)	3								3/51	51	-	51
DEMAT/G	Geometria Analítica e Vetores (turma B)	3									51	-	51
DECOMP/G	Introdução à Ciência da Computação I (turma A)	4								4/68	34	34	68
DECOMP/G	Introdução à Ciência da Computação I (turma B)	4									34	34	68
DECOMP/G	Introdução à Ciência da Computação I (turma C)	4									34	34	68
DECOMP/G	Introdução à Ciência da Computação I (turma D)	4									34	34	68
DECOMP/G	Lógica para Computação (turma A)	4								4/68	68	-	68
DECOMP/G	Lógica para Computação (turma B)	4									68	-	68
DECOMP/G	Lógica para Computação (turma C)	4									68	-	68
DECOMP/G	Lógica para Computação (turma D)	4									68	-	68
DECOMP/G	Organização de Computadores (turma A)	4								4/68	34	34	68
DECOMP/G	Organização de Computadores (turma B)	4									34	34	68
DECOMP/G	Organização de Computadores (turma C)	4									34	34	68
DECOMP/G	Organização de Computadores (turma D)	4									34	34	68
DEMAT/G	Pré-Cálculo (turma A)	4								4/68	68	-	68
DEMAT/G	Pré-Cálculo (turma B)	4									68	-	68
DECOMP/G	Programação de Computadores I (turma A)	6								6/102	68	34	102
DECOMP/G	Programação de Computadores I (turma B)	6									68	34	102
DECOMP/G	Programação de Computadores I (turma C)	6									68	34	102
DECOMP/G	Programação de Computadores I (turma D)	6									68	34	102
DEMAT/G	Álgebra Linear (turma A)		3							3/51	51	-	51
DEMAT/G	Álgebra Linear (turma B)		3								51	-	51
DEMAT/G	Calculo I (turma A)		4							4/68	68	-	68
DEMAT/G	Calculo I (turma B)		4								68	-	68
DEMAT/G	Fundamentos Matemáticos para Computação (turma A)		4							4/68	68	-	68
DEMAT/G	Fundamentos Matemáticos para Computação (turma B)		4								68	-	68
DECOMP/G	Introdução à Ciência da Comput. II (turma A)		4							4/68	34	34	68
DECOMP/G	Introdução à Ciência da Comput. II (turma B)		4								34	34	68
DECOMP/G	Introdução à Ciência da Comput. II (turma C)		4								34	34	68
DECOMP/G	Lógica Digital (turma A)		4							4/68	34	34	68
DECOMP/G	Lógica Digital (turma B)		4								34	34	68
DECOMP/G	Lógica Digital (turma C)		4								34	34	68
DECOMP/G	Lógica Digital (turma D)		4								34	34	68
DECOMP/G	Programação de Computadores II (turma A)		4							4/68	-	68	68
DECOMP/G	Programação de Computadores II (turma B)		4								-	68	68
DECOMP/G	Programação de Computadores II (turma C)		4								-	68	68
DECOMP/G	Programação de Computadores II (turma D)		4								-	68	68
DECOMP/G	Sistemas de Informação (turma A)		4							4/68	68	-	68
DECOMP/G	Sistemas de Informação (turma B)		4								68	-	68
DECOMP/G	Sistemas de Informação (turma C)		4								68	-	68
DECOMP/G	Algoritmos e Estruturas de Dados I (turma A)			4						4/68	34	34	68
DECOMP/G	Algoritmos e Estruturas de Dados I (turma B)			4							34	34	68
DECOMP/G	Algoritmos e Estruturas de Dados I (turma C)			4							34	34	68
DECOMP/G	Arquitetura de Computadores (turma A)			4						4/68	68	-	68
DECOMP/G	Arquitetura de Computadores (turma B)			4							68	-	68
DECOMP/G	Arquitetura de Computadores (turma C)			4							68	-	68

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE – UNICENTRO
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia
Unidade Universitária de Guarapuava

MATRIZ OPERACIONAL

CURSO: CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO - Bacharelado (570 (11131) – Integral – Cur. S-2010)

DEPTO.	DISCIPLINAS	SÉRIE/SEMESTRE								C/H CUR.	C/H OPER.		
		1º		2º		3º		4º			Teó.	Prá.	Total
		1ª	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª	7ª	8ª				
DECOMP/G	Banco de Dados I (turma A)			4						4/68	34	34	68
DECOMP/G	Banco de Dados I (turma B)			4							34	34	68
DECOMP/G	Banco de Dados I (turma C)			4							34	34	68
DEMAT/G	Cálculo II			4							68	-	68
DECOMP/G	Engenharia de Software I (turma A)			4						4/68	34	34	68
DECOMP/G	Engenharia de Software I (turma B)			4							34	34	68
DECOMP/G	Metodologia Científica para Comput. (turma A)			2						2/34	34	-	34
DECOMP/G	Metodologia Científica para Comput. (turma B)			2							34	-	34
DECOMP/G	Metodologia Científica para Comput. (turma C)			2							34	-	34
DEMAT/G	Probabilidade e Estatística			4						4/68	68	-	68
DECOMP/G	Programação Orientada a Objetos I (turma A)			4						4/68	34	34	68
DECOMP/G	Programação Orientada a Objetos I (turma B)			4							34	34	68
DECOMP/G	Programação Orientada a Objetos I (turma C)			4							34	34	68
DECOMP/G	Algoritmos e Estruturas de Dados II (turma A)				4					4/68	34	34	68
DECOMP/G	Algoritmos e Estruturas de Dados II (turma B)				4						34	34	68
DECOMP/G	Algoritmos e Estruturas de Dados II (turma C)				4						34	34	68
DECOMP/G	Banco de Dados II (turma A)				4					4/68	34	34	68
DECOMP/G	Banco de Dados II (turma B)				4						34	34	68
DECOMP/G	Banco de Dados II (turma C)				4						34	34	68
DECOMP/G	Cálculo Numérico (turma A)				4					4/68	51	17	68
DECOMP/G	Cálculo Numérico (turma B)				4						51	17	68
DECOMP/G	Cálculo Numérico (turma C)				4						51	17	68
DECOMP/G	Engenharia de Software II (turma A)				4					4/68	34	34	68
DECOMP/G	Engenharia de Software II (turma B)				4						34	34	68
DECOMP/G	Engenharia de Software II (turma C)				4						34	34	68
DECOMP/G	Linguagens Formais e Autômatos (turma A)				4					4/68	68	-	68
DECOMP/G	Linguagens Formais e Autômatos (turma B)				4						68	-	68
DECOMP/G	Linguagens Formais e Autômatos (turma C)				4						68	-	68
DECOMP/G	Programação Orientada a Objetos II (turma A)				4					4/68	34	34	68
DECOMP/G	Programação Orientada a Objetos II (turma B)				4						34	34	68
DECOMP/G	Programação Orientada a Objetos II (turma C)				4						34	34	68
DECOMP/G	Redes de Computadores I (turma A)				4					4/68	51	17	68
DECOMP/G	Redes de Computadores I (turma B)				4						51	17	68
DECOMP/G	Redes de Computadores I (turma C)				4						51	17	68
DECOMP/G	Sistemas Operacionais I (turma A)				4					4/68	34	34	68
DECOMP/G	Sistemas Operacionais I (turma B)				4						34	34	68
DECOMP/G	Sistemas Operacionais I (turma C)				4						34	34	68
DECOMP/G	Algoritmos em Grafos (turma A)					4				4/68	34	34	68
DECOMP/G	Algoritmos em Grafos (turma B)					4					34	34	68
DECOMP/G	Banco de Dados III (turma A)					4				4/68	34	34	68
DECOMP/G	Banco de Dados III (turma B)					4					34	34	68
DECOMP/G	Engenharia de Software III (turma A)					4				4/68	34	34	68
DECOMP/G	Engenharia de Software III (turma B)					4					34	34	68
DECOMP/G	Inteligência Artificial (turma A)					4				4/68	34	34	68
DECOMP/G	Inteligência Artificial (turma B)					4					34	34	68
DECOMP/G	Interação Humano-Computador (turma A)					4				4/68	34	34	68
DECOMP/G	Interação Humano-Computador (turma B)					4					34	34	68
DECOMP/G	Programação Orientada a Objetos III (turma A)					4				4/68	34	34	68
DECOMP/G	Programação Orientada a Objetos III (turma B)					4					34	34	68

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE – UNICENTRO
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia
Unidade Universitária de Guarapuava

MATRIZ OPERACIONAL

CURSO: CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO - Bacharelado (570 (11131) – Integral – Cur. S-2010)

DEPTO.	DISCIPLINAS	SÉRIE/SEMESTRE								C/H CUR.	C/H OPER.		
		1º		2º		3º		4º			Teó.	Prá.	Total
		1ª	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª	7ª	8ª				
DECOMP/G	Redes de Computadores II (turma A)					4				4/68	34	34	68
DECOMP/G	Redes de Computadores II (turma B)					4				4/68	34	34	68
DECOMP/G	Sistemas Operacionais II (turma A)					4				4/68	34	34	68
DECOMP/G	Sistemas Operacionais II (turma B)					4				4/68	34	34	68
DECOMP/G	Análise e Complexidade de Algoritmos (turma A)						4			4/68	34	34	68
DECOMP/G	Análise e Complexidade de Algoritmos (turma B)						4			4/68	34	34	68
DECOMP/G	Computação Natural (turma A)						4			4/68	34	34	68
DECOMP/G	Computação Natural (turma B)						4			4/68	34	34	68
DEADM/G	Empreendedorismo						2			2/34	34	-	34
-	Optativa						4			4/68	-	68	68
DECOMP/G	Paradigmas em Linguagem de Programação (turma A)						4			4/68	-	68	68
DECOMP/G	Paradigmas em Linguagem de Programação (turma B)						4			4/68	-	68	68
DECOMP/G	Projeto de Desenvolv. de Software (turma A)						4			4/68	-	68	68
DECOMP/G	Projeto de Desenvolv. de Software (turma B)						4			4/68	-	68	68
DECOMP/G	Sistemas Distribuídos (turma A)						4			4/68	34	34	68
DECOMP/G	Sistemas Distribuídos (turma B)						4			4/68	34	34	68
DECOMP/G	Teoria da Computação (turma A)						4			4/68	51	17	68
DECOMP/G	Teoria da Computação (turma B)						4			4/68	51	17	68
DECOMP/G	Tópicos Especiais em Ciência da Computação I (turma A)						4			4/68	-	68	68
DECOMP/G	Tópicos Especiais em Ciência da Computação I (turma B)						4			4/68	-	68	68
DECOMP/G	Compiladores							4		4/68	68	-	68
DECOMP/G	Computação Gráfica e Processamento Digital de Imagens							6		6/102	68	34	102
DECOMP/G	Pesquisa Operacional							4		4/68	51	17	68
DECOMP/G	Programação Paralela							4		4/68	-	68	68
DECOMP/G	Tópicos Especiais em Ciência da Comput. II							4		4/68	-	68	68
DECOMP/G	Trabalho de Conclusão de Curso							8		8/136	68	68	136
DECOMP/G	Estágio Supervisionado							8		8/136	68	68	136
	SUBTOTAL C/H – Currículo Pleno	27	27	30	32	32	30	30	8	3672			
	SUBTOTAL C/H – Operacional	92	78	70	96	64	62	30	8		5015	3485	8500