

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO

Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia

Unidade Universitária de Guarapuava

CURRÍCULO PLENO

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

CÓD. D.	DEPTO.	DISCIPLINAS	SÉRIES/SEMESTRES								C/H		
			1ª		2ª		3ª		4ª		Teó.	Prá.	Total
			1º	2º	1º	2º	1º	2º	1º	2º			
2302	DECOMP/G	Computadores e Sociedade	2								34	-	34
2303	DEMAT/G	Geometria Analítica e Vetores	3								51	-	51
2304	DECOMP/G	Introdução à Ciência da Computação I	4								34	34	68
2305	DECOMP/G	Lógica para Computação	4								68	-	68
2306	DECOMP/G	Organização de Computadores	4								34	34	68
2307	DEMAT/G	Pré-Cálculo	4								68	-	68
2308	DECOMP/G	Programação de Computadores I	6								68	34	102
2309	DEMAT/G	Álgebra Linear		3							51	-	51
2310	DEMAT/G	Calculo I		4							68	-	68
2311	DEMAT/G	Fundamentos Matemáticos para Computação		4							68	-	68
2312	DECOMP/G	Introdução à Ciência da Computação II		4							34	34	68
2313	DECOMP/G	Lógica Digital		4							34	34	68
2314	DECOMP/G	Programação de Computadores II		4							-	68	68
2315	DECOMP/G	Sistemas de Informação		4							68	-	68
2316	DECOMP/G	Algoritmos e Estruturas de Dados I			4						34	34	68
2317	DECOMP/G	Arquitetura de Computadores			4						68	-	68
2318	DECOMP/G	Banco de Dados I			4						34	34	68
2319	DEMAT/G	Cálculo II			4						68	-	68
2320	DECOMP/G	Engenharia de Software I			4						34	34	68
2321	DECOMP/G	Metodologia Científica para Computação			2						34	-	34
2322	DEMAT/G	Probabilidade e Estatística			4						68	-	68
2323	DECOMP/G	Programação Orientada a Objetos I			4						34	34	68
2324	DECOMP/G	Algoritmos e Estruturas de Dados II				4					34	34	68
2325	DECOMP/G	Banco de Dados II				4					34	34	68
2326	DECOMP/G	Cálculo Numérico				4					51	17	68
2327	DECOMP/G	Engenharia de Software II				4					34	34	68
2328	DECOMP/G	Linguagens Formais e Autômatos				4					68	-	68
2329	DECOMP/G	Programação Orientada a Objetos II				4					34	34	68
2330	DECOMP/G	Redes de Computadores I				4					51	17	68
2331	DECOMP/G	Sistemas Operacionais I				4					34	34	68
2332	DECOMP/G	Algoritmos em Grafos					4				34	34	68
2333	DECOMP/G	Banco de Dados III					4				34	34	68
2334	DECOMP/G	Engenharia de Software III					4				34	34	68
2335	DECOMP/G	Inteligência Artificial					4				34	34	68
2336	DECOMP/G	Interação Humano-Computador					4				34	34	68
2337	DECOMP/G	Programação Orientada a Objetos III					4				34	34	68
2338	DECOMP/G	Redes de Computadores II					4				34	34	68
2339	DECOMP/G	Sistemas Operacionais II					4				34	34	68
2340	DECOMP/G	Análise e Complexidade de Algoritmos						4			34	34	68
2341	DECOMP/G	Computação Natural						4			34	34	68
2342	DEADM/G	Empreendedorismo						2			34	-	34
---	---	Optativa						4			-	68	68
2343	DECOMP/G	Paradigmas em Linguagem de Programação						4			-	68	68
2345	DECOMP/G	Sistemas Distribuídos						4			34	34	68
2346	DECOMP/G	Teoria da Computação						4			51	17	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 – Integral – Cur. S-2010)

CÓD. D.	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			
2347	DECOMP/G	Tópicos Especiais em Ciência da Computação I						4			-	68	68
2348	DECOMP/G	Compiladores							4		68	-	68
2349	DECOMP/G	Computação Gráfica e Processamento Digital de Imagens							6		68	34	102
2350	DECOMP/G	Pesquisa Operacional							4		51	17	68
2351	DECOMP/G	Programação Paralela							4		-	68	68
2352	DECOMP/G	Tópicos Especiais em Ciência da Computação II							4		-	68	68
2353	DECOMP/G	Trabalho de Conclusão de Curso							8		68	68	136
2354	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
		Atividades Complementares (horas)											102
		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 – Integral – Cur. S-2010)

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

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

Integralização: mínima - 4 anos / máxima - 7 anos