

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

CURRÍCULO PLENO

CURSO: FÍSICA – Licenciatura (420 – Noite – Cur. S-2020) (Prot. 10826/19)

Série	Semestre	Cód.	Deptos.	Disciplinas/Turmas	Aulas/Semana		C/H Total	Extensão	PCC	EAD
					Teó.	Prá.				
1ª	1º	3795	DEMAT/G	Cálculo I	4		68			
		3796	DEHIS/G	Ciências, Sociedade e Cultura	3		51			
		3797	DEFIS/G	Física Experimental I		3	51		7	
		3798	DEFIS/G	Física I	6		102			
		3799	DELET/G	Língua Brasileira de Sinais – LIBRAS	2		34		10	
		3800	DEFIS/G	Seminários I	2		34	34		
		3801	DEMAT/G	Vetores e Geometria Analítica	4		68			
	2º	3802	DEMAT/G	Álgebra Linear	4		68			
		3803	DEMAT/G	Cálculo II	4		68			
		3804	DEMAT/G	Estatística e Probabilidade	4		68			
		3805	DEFIS/G	Física Experimental II		3	51		7	
		3806	DEFIS/G	Física II	6		102			
		3807	DEFIS/G	Seminários II	2		34	34		
	2ª	1º	3959	DEMAT/G	Cálculo III	4		68		
3960			DEFIS/G	Extensão I	2		34	34		
3961			DEFIS/G	Física Experimental III		3	51		7	
3962			DEFIS/G	Física III	6		102			
3963			DEFIS/G	Metodologia da Pesquisa em Física	2		34	14		
3964			DEPED/G	Psicologia da Educação	3		51			
3965			DEQ/G	Química Geral I	2		34			
2º		3966	DEFIS/G	Didática do Ensino de Física	2		34		5	
		3967	DEFIS/G	Física Computacional e Cálculo Numérico	4		68			13
		3968	DEFIS/G	Física Experimental IV		3	51		7	
		3969	DEFIS/G	Física IV	3		51			
		3970	DEFIS/G	Metodologia do Ensino de Física I	3		51	14	37	10
		3971	DEFIS/G	Métodos Matemáticos da Física	4		68			
		3972	DEPED/G	Organização e Funcionamento da Educação Básica	3		51			
3ª	1º	3974	DEFIS/G	Estágio Supervisionado em Física I	4		68	14	54	
		3975	DEFIS/G	Extensão II	2		34	34		
		3976	DEFIS/G	Física Moderna I	4		68			
		3977	DEFIS/G	Laboratório de Física Moderna I		4	68		7	
		3978	DEFIS/G	Mecânica Clássica	4		68			
		3979	DEFIS/G	Metodologia do Ensino de Física II	3		51	14	37	10
		3980	DEQ/G	Química Experimental		2	34			
	2º	3981	DEFIS/G	Estágio Supervisionado em Física II	4		68	14	54	
		3982	DEFIS/G	Física Moderna II	4		68			
		3983	DEFIS/G	Instrumentação para o Ensino de Física I		4	68	34	34	13
		3984	DEFIS/G	Laboratório de Física Moderna II		4	68		7	
		--	--	Optativa I	4		68			
		3985	DEFIS/G	Termodinâmica	4		68			
		4ª	1º	3986	DEFIS/G	Astronomia	3		51	10
3987	DEFIS/G			Estágio Supervisionado em Física III	4		68	14	54	
3988	DEFIS/G			Física Moderna III	4		68			
3989	DEFIS/G			Instrumentação para o Ensino em Física II		4	68	34	34	13
3990	DEFIS/G			Mecânica Quântica	4		68			
--	--			Optativa II	4		68			

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

CURRÍCULO PLENO

CURSO: FÍSICA – Licenciatura (420 – Noite – Cur. S-2020) (Prot. 10826/19)

Série	Semestre	Cód.	Deptos.	Disciplinas/Turmas	Aulas/Semana		C/H Total	Ex-ten-são	PCC	EAD
					Teó.	Prá.				
	2º	3991	DEFIS/G	Eletrodinâmica	4		68			
		3992	DEFIS/G	Estágio Supervisionado em Física IV		4	68	14	54	
		3993	DEFIS/G	Instrumentação para o Ensino em Física III		4	68	34	34	13
		--	--	Optativa III	4		68			
		3994	DEFIS/G	Tópicos de Física Aplicada	4		68	34	34	
SUBTOTAL (horas-aula)							3111	380	483	83
SUBTOTAL (horas)							2592	317	403	69
Atividades Acadêmicas Complementares - AAC (horas)							200			
Atividades de Extensão (horas)							20	20		
Estágio Supervisionado Obrigatório (horas)							400			
Trabalho de Conclusão de Curso - TCC (horas)							100			
C/H Total (horas)								337	403	
C/H Total do Curso (horas)							3312			

Início: 2020. 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

DISCIPLINAS OPTATIVAS

CURSO: FÍSICA – Licenciatura (420 – Noite – Cur. S-2020) (Prot. 10826/19)

Cód.	Deptos.	Disciplinas/Turmas	Aulas/ Semana	C/H Total
3995	DEFIL/G	Epistemologia das Ciências Naturais	4	68
3996	DEFIS/G	Espanhol Instrumental	4	68
3997	DEFIS/G	Estudos Avançados em Ensino de Física	4	68
3998	DEFIS/G	Estudos Avançados em Física	4	68
3999	DEFIS/G	Ética	4	68
4000	DELET/G	Inglês Instrumental	4	68
4001	DEFIS/G	Introdução à Física do Estado Sólido	4	68
4002	DEFIS/G	Introdução à Física Estatística	4	68
4003	DEFIS/G	Métodos de Física Teórica	4	68

Início: 2020. 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: FÍSICA - Licenciatura (420 – Noite – Cur. 2009)

CÓD. D.	DEPTOS.	DISCIPLINAS	SÉRIES				C/H
			1ª	2ª	3ª	4ª	
0127	DEMAT/G	Álgebra Linear	2				68
1968	DEMAT/G	Cálculo A	4				136
0129	DEFIS/G	Física I	6				204
0806	DEFIS/G	Física Experimental I*	3				102
1969	DEQ/G	Química Geral III	3				102
0132	DEMAT/G	Vetores e Geometria Analítica	2				68
0805	DEMAT/G	Estatística e Probabilidade	2				68
2094	DEMAT/G	Cálculo B		4			136
0135	DEFIS/G	Física II		6			204
0809	DEFIS/G	Física Experimental II*		3			102
2095	DEFIS/G	Metodologia do Ensino em Física I*		2			68
2096	DEFIS/G	Metodologia da Pesquisa em Física		2			68
2097	DEPED/G	Organização e Funcionamento da Educação Básica*		2			68
2098	DEPED/G	Psicologia da Educação		2			68
2099	DEPED/G	Didática*		2			68
3390	DEHIS/G	Ciências, Sociedade e Cultura**			2		68
2108	DEFIS/G	Estágio Supervisionado em Física I			4		136
0140	DEFIS/G	Física Moderna			4		136
0141	DEFIS/G	Laboratório de Física Moderna*			4		136
0142	DEFIS/G	Mecânica Clássica			2		68
2101	DEFIS/G	Metodologia do Ensino em Física II*			4		136
---	---	Optativa I			2		68
0134	DEFIS/G	Cálculo Numérico e Computação Aplicados à Física				3	102
0144	DEFIS/G	Eletrodinâmica				2	68
2102	DEFIS/G	Estágio Supervisionado em Física II				4	136
2103	DELET/G	Noções de Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS*				2	68
2104	DEFIS/G	Instrumentação para o Ensino de Física*				4	136
---	---	Optativa II				2	68
0149	DEFIS/G	Termodinâmica				2	68
0150	DEFIS/G	Tópicos de Física Aplicada*				2	68
		SUBTOTAL (horas-aula)	22	23	22	21	2992
		SUBTOTAL (horas)					2493
		Atividades Complementares (horas)**					200
		Estágio Curricular (horas)			x	x	204
		Trabalho de Conclusão de Curso (horas)					100
		TOTAL (horas)					2997

(*) Disciplinas que compõem a Prática de Ensino (C/H:408)

Início: 2009 (**) Com alterações em 2016, para quem ingressou no curso a partir de 2014
Integralização: mínima - 4 anos / máxima - 6 anos

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

DISCIPLINAS OPTATIVAS

CURSO: FÍSICA – Licenciatura (420 – Noite – Cur. 2009)

CÓD. D.	DEPTOS.	DISCIPLINAS	C/H
2105	DEFIS/G	Introdução à Astronomia	68
0155	DEFIL/G	Epistemologia das Ciências Naturais	68
0156	DELET/G	Espanhol Instrumental	68
0158	DEFIS/G	Estudos Avançados em Ensino de Física	68
0159	DEFIS/G	Estudos Avançados em Física	68
0160	DEFIL/G	Ética	68
2106	DEFIS/G	Introdução à Física Estatística	68
0164	DELET/G	Inglês Instrumental	68
2107	DEFIS/G	Introdução à Física do Estado Sólido	68
0143	DEFIS/G	Métodos da Física Teórica	68

Início: 2009 (Com alterações em 2016, para quem ingressou no curso a partir de 2014.)

Integralização: mínima - 4 anos / máxima - 6 anos