



UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE



PRÓ-REITORIA DE ASSUNTOS ACADÊMICOS

COORDENADORIA DE APOIO AO ENSINO DE GRADUAÇÃO

CURSO: _____ Física _____ TITULAÇÃO: _____ Bacharelado _____

HABILITAÇÃO: _____ ÊNFASE: _____

Formulário 11 Periodização

PERÍODO	DISCIPLINAS/ATIVIDADES DESDOBRADAS	CÓDIGOS	CARGA HORÁRIA	<i>Estrutura</i>	<i>Currricular (EC)</i>
				PRÉ-REQUISITOS (CÓDIGOS)	CÓ-REQUISITOS (CÓDIGOS)
1	Matemática Básica A		68		
1	Física por Atividades	GFI00157	68		
1	Cálculo I-A	GMA00108	68		
1	Panorama da Física		30		
1	Geometria Analítica e Cálculo Vetorial	GGM00127	60		
1	CARGA HORÁRIA TOTAL DO PERÍODO		294		
2	Física I	GFI00158	68	GMA00108 e GFI00157	GMA00109 e GFI00161
2	Física Experimental I	GFI00161	30		GFI00158
2	Cálculo II-A	GMA00109	68	GMA00108	GMA00110
2	Cálculo II-B	GMA00110	68	GMA00108	
2	Álgebra Linear	GAN00140	60	GGM00127	
2	CARGA HORÁRIA TOTAL DO PERÍODO		294		
3	Física II	GFI00159	68	GFI00158 e GMA00109	GMA00111 e GFI00162
3	Física Experimental II	GFI00162	30		GFI00159
3	Cálculo III-A	GMA00111	68	GMA00109	
3	Equações Diferenciais	GMA00112	68	GMA00109	
3	Programação de Computadores	TCC00162	68		
3	CARGA HORÁRIA TOTAL DO PERÍODO		302		
4	Física III	GFI00160	68	GFI00159 e GMA00111	GFI00163

4	Física Experimental III	GFI00163	30		GFI00160
4	Mecânica Geral		96	GFI00158 e GMA00111 e GAN00140	
4	Métodos Matemáticos I		68	GMA00111 e GAN00140	
4	Introdução aos Métodos Numéricos	TCC00163	68	TCC00162, GAN00140 e GFI00159	
4	CARGA HORÁRIA TOTAL DO PERÍODO		330		
5	Física IV		68	GFI00160	Física Experimental IV
5	Física Experimental IV		30		Física IV
5	Termodinâmica		64	GFI00159 e GMA00111	
5	Mecânica Analítica		96	Mecânica Geral	
5	Métodos Matemáticos II		68	GMA00111 e GAN00140	
5	CARGA HORÁRIA TOTAL DO PERÍODO		326		
6	Física Moderna		68	Física IV	Laboratório Física Moderna I
6	Laboratório de Física Moderna I		60	Física Experimental IV	Física Moderna
6	Teoria Eletromagnética I		96	GFI00159 e Métodos Matemáticos I	
6	Física Computacional		68	TCC00163 Física IV	
6	Optativa		60		
6	CARGA HORÁRIA TOTAL DO PERÍODO		352		
7	Mecânica Quântica I		96	Física Moderna e Mecânica Geral	
7	Laboratório de Física Moderna II		60	Laboratório Física Moderna I	
7	Teoria Eletromagnética II		96	Teoria Eletromagnética I	
7	Obrigatória de Escolha I		30		
7	Optativa		30		
7	Física Estatística		64	Termodinâmica	
7	CARGA HORÁRIA TOTAL DO PERÍODO		376		
8	Mecânica Quântica II		68	Mecânica Quântica I	
8	Física Nuclear e de Partículas		64	Mecânica Quântica I	Mecânica Quântica II
8	Física da Matéria Condensada		64	Teoria Eletromagnética I e Métodos Matemáticos II e Mecânica Quântica I	

8	Evolução dos Conceitos da Física		64	Física Moderna	
8	Optativa		60		
7	Monografia-Bacharelado em Física		60		
8	CARGA HORÁRIA TOTAL DO PERÍODO		380		
	SOMA		2654		
<p>CARGA HORÁRIA DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS : 2.504</p> <p>CARGA HORÁRIA DISCIPLINAS OPTATIVAS : 150</p> <p>CARGA HORÁRIA ATIV. COMPLEMENTARES : 200</p> <p>CARGA HORÁRIA DISCIPLINAS ELETIVAS : 0</p> <p>CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO : 2854</p>					