

-Matriz
2959 - Licenciatura em Física II (2011/2)

 -Curso
01401 - Licenciatura em Física

Nível Graduação	Periodicidade Semestral	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2011/2	C.H. Disciplinas 3040
---------------------------	-----------------------------------	------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
1	MAT006	COMUNICACAO E LINGUAGEM	COM	N	56	3	0	60			01.402.05g1 + 01.405.06g2
1	FIS006	FÍSICA GERAL I	COM	N	56	6	0	120			01.402.28g1
1	MAT029	INGLÊS INSTRUMENTAL	COM	N	56	2	0	40			TELM033g1
1	MAT.058	POLÍTICAS EDUCACIONAIS	COM	N	56	3	0	60			MAT016g1 + 02.402.27g2 + 01.405.14g3
1	CLFI.004	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	COM	N	56	4	0	80			MAT002g1 + MECI043g2 + TELM.005g3 + 01.402.07g4 + POU001g5 + TELM004g6 + VIA004g7
1	CLFI.005	HISTÓRIA DA EDUCAÇÃO NO BRASIL	COM	N	56	2	0	40			MAT026g1 + 01.405.01g2
2	CLFI.006	METODOLOGIA DA PESQUISA EDUCACIONAL	COM	N	56	2	0	40			MAT034g1 + 01.402.13g2 + IND.012g3
2	CLFI.007	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	COM	N	56	4	0	80		CLFI.004	MAT003g1 + VIA005g2 + 01.402.15g3 + TELM.055g4 + POU002g5 + TELM.010g6
2	CLFI.008	DIDÁTICA GERAL	COM	N	56	4	0	80			MAT009g1 + 01.LAV.024g2 + 01.402.24g3 + 01.405.20g4
2	FIS007	FÍSICA GERAL II	COM	N	56	6	0	120		CLFI.004 + FIS006	
2	MAT001	ÁLGEBRA LINEAR	COM	N	56	4	0	80		CLFI.004	FIS009g1 + TELM.116g2 + 01.402.14g3
2	FIS015	QUÍMICA GERAL	COM	S	56	5	0	100			01.505.02g1 + IND.006g2
3	CLFI.037	ELETRICIDADE E MAGNETISMO I	COM	N	56	4	0	80		CLFI.007 + FIS007	FIS001g1 + 01.402.32g2 + 01.502.9g3
3	MAT019	FUNDAMENTOS SOCIOFILOSÓFICOS DA EDUCAÇÃO	COM	N	56	4	0	80			01.402.10g1 + 01.405.02g2 + 02.402.10g3
3	CLFI.009	PSICOLOGIA EDUCACIONAL	COM	N	56	4	0	80			MAT040g1 + MAT041g1
3	CLFI.010	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III	COM	N	56	4	0	80		CLFI.007	MAT004g1 + IND.013g2 + 01.402.20g3
3	CLFI.011	TERMODINÂMICA	COM	N	56	4	0	80		CLFI.007 + FIS007	FIS008g1
4	FIS002	ELETRICIDADE E MAGNETISMO II	COM	N	56	4	0	80		CLFI.010 + CLFI.037	

Matriz
2959 - Licenciatura em Física II (2011/2)

Curso
01401 - Licenciatura em Física

Nível Graduação	Periodicidade Semestral	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2011/2	C.H. Disciplinas 3040
---------------------------	-----------------------------------	------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
4	CLFI.013	OSCILAÇÕES E ONDAS	COM	N	56	4	0	80		CLFI.010 + FIS007	FIS013g1
4	CLFI.014	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL IV	COM	N	56	4	0	80		CLFI.010	FIS017g1 + MAT004g2 + 01.402.25g3
4	CLFI.041	CURRÍCULOS E PRÁTICAS EDUCATIVAS	COM	N	56	4	0	80			MAT007g1 + 01.402.27g2
4	FIS.002	PRODUCAO DE OBJETOS DE APRENDIZAGEM	COM	S	56	4	0	80		CLFI.009	
4	CLFI.030	FÍSICA E MEIO AMBIENTE	COM	S	56	3	0	60		CLFI.011	
4	CLFI.034	INTRODUÇÃO À FÍSICA ESTATÍSTICA	COM	S	56	6	0	120		CLFI.011	
4	CLFI.012	ESTÁGIO SUPERVISIONADO I	COM	N	EST	5	0	100		CLFI.008	MAT011g1
4	01.401.1	PROGRAMA RESIDÊNCIA PEDAGÓGICA	COM	N	PRP	22	0	440			
5	MAT030	INTRODUCAO ÀS VARIÁVEIS COMPLEXAS	COM	S	56	4	0	80		CLFI.014	01.402.35g1
5	CLFI.024	MÉTODOS MATEMÁTICOS DA FÍSICA I	COM	S	56	5	0	100		CLFI.014	
5	CLFI.015	ÓTICA	COM	N	56	4	0	80		CLFI.014	
5	CLFI.016	FÍSICA EXPERIMENTAL I	COM	N	56	2	0	40		CLFI.011 + CLFI.037	FIS005g1 + IND.010g2
5	FIS012	METODOLOGIA DO ENSINO DA FÍSICA	COM	N	56	4	0	80		CLFI.009	
5	CLFI.039	ESTÁGIO SUPERVISIONADO II	COM	N	EST	5	0	100		CLFI.012	MAT012g1 + 01.402.33g2
6	CLFI.017	LIBRAS	COM	S	56	2	0	40			CPOU.096g1 + 01.316.33g10 + 01.504.53g11 + 01.505.55g12 + 01.502.45g13 + 01.503.61g14 + 01.405.19g15 + 01.308.29g3 + 01.402.12g4 + 01.LAV.042g5 + LLA.067g6 + 01.404.23g7 + MAT.091g8 + MAT.086g9
6	CLFI.031	INTRODUÇÃO À ASTRONOMIA	COM	S	56	4	0	80		CLFI.015	
6	CLFI.029	MECÂNICA GERAL I	COM	S	56	4	0	80		CLFI.015	

Matriz
2959 - Licenciatura em Física II (2011/2)

 Curso
01401 - Licenciatura em Física

Nível Graduação	Periodicidade Semestral	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2011/2	C.H. Disciplinas 3040
---------------------------	-----------------------------------	------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
6	CLFI.040	ELETROMAGNETISMO I	COM	S	56	5	0	100		CLFI.010 + FIS002	
6	TELM053	PROJETO SOCIAL	COM	N	56	2	0	40			01.LMA.15g1 + VIA041g1 + 01.308.28g2 + 01.405.32g3 + 01.402.17g4 + 01.316.46g5 + 01.504.52g6 + 01.503.44g7 + 01.502.59g8
6	CLFI.018	FÍSICA EXPERIMENTAL II	COM	N	56	2	0	40		CLFI.016 + FIS006	
6	CLFI.019	FÍSICA MODERNA	COM	N	56	6	0	120		CLFI.015	FIS014g1
6	CLFI.025	MÉTODOS MATEMÁTICOS DA FÍSICA II	COM	S	56	5	0	100		CLFI.024	
6	MAT013	ESTAGIO SUPERVISIONADO III	COM	N	EST	5	0	100		CLFI.039	01.402.37g1 + 02.402.35g2
7	FIS004	FÍSICA CONTEMPORANEA	COM	N	56	6	0	120		CLFI.019	
7	CLFI.026	MECÂNICA QUÂNTICA I	COM	S	56	5	0	100			
7	ARTC036	FÍSICA COMPUTACIONAL	COM	S	56	4	0	80			
7	CLFI.038	HISTÓRIA DA FÍSICA	COM	N	56	6	0	120		CLFI.019	
7	CLFI.021	FÍSICA EXPERIMENTAL III	COM	N	56	2	0	40		CLFI.018 + FIS007	
7	CLFI.035	INTRODUÇÃO À RELATIVIDADE	COM	S	56	6	0	120		CLFI.019 + CLFI.024	
7	CLFI.032	INTRODUÇÃO À FÍSICA DO ESTADO SÓLIDO	COM	S	56	4	0	80		CLFI.019	
7	CLFI.033	MECÂNICA GERAL II	COM	S	56	4	0	80		CLFI.029	
7	CLFI.028	ELETROMAGNETISMO II	COM	S	56	5	0	100		CLFI.037	
7	CLFI.020	ESTÁGIO SUPERVISIONADO IV	COM	N	EST	5	0	100		MAT013	MAT014g1
8	CLFI.027	MECÂNICA QUÂNTICA II	COM	S	56	5	0	100		CLFI.026	

Matriz
2959 - Licenciatura em Física II (2011/2)

Curso
01401 - Licenciatura em Física

Nível Graduação	Periodicidade Semestral	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2011/2	C.H. Disciplinas 3040
---------------------------	-----------------------------------	------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------

Código	Sigla	Habilitação	Básica	Créd. Obr. Para Tese	Carga Horária					
					Estágio	Optativa	Eletiva	At. Comp.	Proj. Final	Min. Créd.
56	56	DISCIPLINAS BÁSICAS	Sim	0	0	80	0	200	80	0
7849	EST	ESTÁGIO	Não	0	0	0	0	200	0	0
7850	PRP	PROGRAMA RESIDÊNCIA PEDAGÓGICA	Não	0	440	0	0	0	0	0