

Matriz
12299 - Licenciatura em Física (2018/2)

 Curso
30400 - Licenciatura em Física

Nível Graduação	Periodicidade Semestral	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2018/2	C.H. Disciplinas 3020
---------------------------	-----------------------------------	------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
1	30.400.1	MATEMÁTICA ELEMENTAR	COM	N	56	4	0	80			
1	30.400.2	QUÍMICA GERAL	COM	N	56	4	0	80			
1	30.400.3	COMUNICAÇÃO E LINGUAGEM	COM	N	56	2	0	40			
1	30.400.4	INTRODUÇÃO À FÍSICA	COM	N	56	4	0	80			
1	30.400.5	FUNDAMENTOS FILOSÓFICOS E SOCIOLOÓGICOS DA EDUCAÇÃO	COM	N	56	4	0	80			
1	30.400.6	MÉTODOS E TÉCNICAS DA PESQUISA EDUCACIONAL	COM	N	56	2	0	40			
2	30.400.7	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	COM	N	56	4	0	80		30.400.1	
2	30.400.8	GEOMETRIA ANALÍTICA	COM	N	56	4	0	80		30.400.1	
2	30.400.9	MECÂNICA BÁSICA I	COM	N	56	4	0	80		30.400.1 + 30.400.4	
2	30.400.10	HISTÓRIA DA EDUCAÇÃO	COM	N	56	4	0	80			
2	30.400.11	PSICOLOGIA DO DESENVOLVIMENTO	COM	N	56	4	0	80			
3	30.400.12	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	COM	N	56	4	0	80		30.400.7	
3	30.400.13	ALGEBRA LINEAR	COM	N	56	4	0	80		30.400.8	
3	30.400.14	MECÂNICA BÁSICA II	COM	N	56	4	0	80		30.400.7 + 30.400.9	
3	30.400.15	FÍSICA EXPERIMENTAL I	COM	N	56	2	0	40		30.400.9	
3	30.400.16	INGLÊS INSTRUMENTAL	COM	N	56	2	0	40			
3	30.400.17	PSICOLOGIA DA APRENDIZAGEM	COM	N	56	4	0	80		30.400.11	
4	30.400.18	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III	COM	N	56	4	0	80		30.400.12	

Matriz
12299 - Licenciatura em Física (2018/2)

 Curso
30400 - Licenciatura em Física

Nível Graduação	Periodicidade Semestral	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2018/2	C.H. Disciplinas 3020
---------------------------	-----------------------------------	------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
4	30.400.19	MECÂNICA BÁSICA III	COM	N	56	4	0	80		30.400.12 + 30.400.14	
4	30.400.20	ELETRICIDADE E MAGNETISMO I	COM	N	56	4	0	80		30.400.12	
4	30.400.21	POLÍTICA EDUCACIONAL	COM	N	56	4	0	80			
4	30.400.22	DIDÁTICA	COM	N	56	4	0	80		30.400.17	
5	30.400.23	TERMODINÂMICA	COM	N	56	4	0	80		30.400.12	
5	30.400.24	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL IV	COM	N	56	4	0	80		30.400.18	
5	30.400.25	ELETRICIDADE E MAGNETISMO II	COM	N	56	4	0	80		30.400.18 + 30.400.20	
5	30.400.26	ESTÁGIO SUPERVISIONADO I	COM	N	56	5	0	100		30.400.22	
5	30.400.27	METODOLOGIA DO ENSINO DA FÍSICA	COM	N	56	4	0	80		30.400.22	
6	30.400.28	ÓTICA	COM	N	56	4	0	80		30.400.19 + 30.400.24	
6	30.400.29	FÍSICA MODERNA I	COM	N	56	4	0	80		30.400.23 + 30.400.25	
6	30.400.30	FÍSICA EXPERIMENTAL II	COM	N	56	2	0	40		30.400.15	
6	30.400.31	ESTÁGIO SUPERVISIONADO II	COM	N	56	5	0	100		30.400.26	
6	30.400.32	CURRICULOS E PROGRAMAS	COM	N	56	4	0	80		30.400.22	
7	30.400.33	HISTÓRIA DA FÍSICA	COM	N	56	2	0	40			
7	30.400.34	FÍSICA MODERNA II	COM	N	56	4	0	80		30.400.29	
7	30.400.35	FÍSICA EXPERIMENTAL III	COM	N	56	2	0	40		30.400.28 + 30.400.30	
7	30.400.36	INFORMÁTICA APLICADA AO ENSINO DA FÍSICA	COM	N	56	2	0	40			

Matriz
12299 - Licenciatura em Física (2018/2)

 Curso
30400 - Licenciatura em Física

Nível Graduação	Periodicidade Semestral	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2018/2	C.H. Disciplinas 3020
---------------------------	-----------------------------------	------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
7	30.400.37	ESTÁGIO SUPERVISIONADO III	COM	N	56	5	0	100		30.400.31	
7	30.400.38	PROJETO DE PESQUISA	COM	N	56	4	0	80		30.400.6	
8	30.400.39	LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS	COM	N	56	3	0	60			
8	30.400.40	PROJETO SOCIAL	COM	N	56	4	0	80			
8	30.400.41	ESTÁGIO SUPERVISIONADO IV	COM	N	56	5	0	100		30.400.37	
8	30.400.42	INTRODUÇÃO A MECÂNICA QUÂNTICA	COM	S	56	4	0	80			
8	30.400.43	ELETRODINÂMICA	COM	S	56	4	0	80			
8	30.400.44	ELETRÔNICA ANALÓGICA	COM	S	56	4	0	80			
8	30.400.45	ELETRONICA DIGITAL	COM	S	56	4	0	80			
8	30.400.46	LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO	COM	S	56	4	0	80			
8	30.400.47	RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS	COM	S	56	4	0	80			
8	30.400.48	BIOLOGIA GERAL	COM	S	56	4	0	80			
8	30.400.49	EDUCAÇÃO INCLUSIVA	COM	S	56	2	0	40			
8	30.400.50	AVALIAÇÃO EDUCACIONAL	COM	S	56	2	0	40			
8	30.400.51	EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA	COM	S	56	2	0	40			
8	30.400.52	GESTÃO ESCOLAR	COM	S	56	2	0	40			
8	30.400.53	LEITURA E PRODUÇÃO DE TEXTOS ACADÊMICOS	COM	S	56	2	0	40			
8	30.400.54	EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS	COM	S	56	2	0	40			

Matriz
12299 - Licenciatura em Física (2018/2)

Curso
30400 - Licenciatura em Física

Nível Graduação	Periodicidade Semestral	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2018/2	C.H. Disciplinas 3020
---------------------------	-----------------------------------	------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
8	30.400.55	ARTE E EDUCAÇÃO	COM	S	56	4	0	80			
8	30.400.56	CORPO, ESPORTE E SOCIEDADE	COM	S	56	4	0	80			
8	30.400.57	EMPREENDEDORISMO	COM	S	56	4	0	80			

Código	Sigla	Habilitação	Básica	Créd. Obri.		Carga Horária				
				Para Tese	Estágio	Optativa	Eletiva	At. Comp.	Proj. Final	Min. Créd.
56	56	DISCIPLINAS BÁSICAS	Sim	0	0	80	0	200	80	0