

Matriz

23960 - Licenciatura em Física (2024/2)

Curso

03401 - Licenciatura em Física

Nível

Graduação

Periodicidade

Semestral

Regime

Não Seriado

Situação

Matriz em Vigor

Per. Letivo Inicial

2024/2

C.H. Disciplinas Normais

3120

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.		Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cr.	Cr. Nec.	Tot	Ext			
1	03.401.52	INTRODUÇÃO À CIÊNCIAS DA NATUREZA I	COM	N	56	2	0	40	0			
1	03.401.53	COMUNICAÇÃO E LINGUAGEM	COM	N	56	2	0	40	0			
1	03.401.54	PRÉ-CÁLCULO	COM	N	56	4	0	80	0			
1	03.401.55	INTRODUÇÃO À FÍSICA I	COM	N	56	2	0	40	0			
1	03.401.56	METODOLOGIA DO TRABALHO CIENTÍFICO	COM	N	56	2	0	40	0			
1	03.401.57	PSICOLOGIA DO DESENVOLVIMENTO	COM	N	56	4	0	80	0			
1	03.401.58	FUNDAMENTOS FILOS. E SOCIO. DA EDUCAÇÃO	COM	N	56	4	0	80	0			
2	03.401.59	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	COM	N	56	4	0	80	0			
2	03.401.60	GEOMETRIA ANALÍTICA E ÁLGEBRA LINEAR	COM	N	56	4	0	80	0			
2	03.401.61	INTRODUÇÃO À FÍSICA II	COM	N	56	2	0	40	0			
2	03.401.62	INTRODUÇÃO À CIÊNCIAS DA NATUREZA II	COM	N	56	2	0	40	0		03.401.52	
2	03.401.63	HISTÓRIA DA EDUCAÇÃO	COM	N	56	4	0	80	0			
2	03.401.64	PSICOLOGIA DA APRENDIZAGEM	COM	N	56	4	0	80	0		03.401.57	
3	03.401.65	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	COM	N	56	4	0	80	0		03.401.59	
3	03.401.66	MECÂNICA BÁSICA I	COM	N	56	4	0	80	0			
3	03.401.67	SEMINÁRIO I: EDUCAÇÃO AMBIENTAL	COM	N	56	2	0	40	20			
3	03.401.68	INGLÊS INSTRUMENTAL	COM	N	56	2	0	40	8			
3	03.401.69	POLÍTICA EDUCACIONAL	COM	N	56	4	0	80	0			

Matriz

23960 - Licenciatura em Física (2024/2)

Curso

03401 - Licenciatura em Física

Nível

Graduação

Periodicidade

Semestral

Regime

Não Seriado

Situação

Matriz em Vigor

Per. Letivo Inicial

2024/2

C.H. Disciplinas Normais

3120

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.		Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cr.	Cr. Nec.	Tot	Ext			
3	03.401.70	DIDÁTICA	COM	N	56	4	0	80	0			
4	03.401.71	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III	COM	N	56	4	0	80	0		03.401.65	
4	03.401.72	MECÂNICA BÁSICA II	COM	N	56	4	0	80	0		03.401.66	
4	03.401.73	FÍSICA EXPERIMENTAL I	COM	N	56	2	0	40	0		03.401.66	
4	03.401.74	METODOLOGIA DO ENSINO DE MECÂNICA	COM	N	56	2	0	40	0		03.401.66	
4	03.401.75	ESTÁGIO SUPERVISIONADO I	COM	N	56	5	0	100	0			
5	03.401.76	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL IV	COM	N	56	4	0	80	0		03.401.71	
5	03.401.77	ELETRICIDADE E MAGNETISMO I	COM	N	56	4	0	80	0		03.401.71	
5	03.401.78	TERMODINÂMICA	COM	N	56	4	0	80	0		03.401.59 + 03.401.72	
5	03.401.79	METODOLOGIA DO ENSINO DE TERMODINÂMICA	COM	N	56	2	0	40	0		03.401.61	
5	03.401.80	CURRÍCULOS E PROGRAMAS	COM	N	56	4	0	80	0			
5	03.401.81	ESTÁGIO SUPERVISIONADO II	COM	N	56	5	0	100	0		03.401.75	
6	03.401.82	PROJETO SOCIAL	COM	N	56	4	0	80	40			
6	03.401.83	ELETRICIDADE E MAGNETISMO II	COM	N	56	4	0	80	0		03.401.76 + 03.401.77	
6	03.401.84	OSCILAÇÕES E ONDAS	COM	N	56	4	0	80	0		03.401.65 + 03.401.66	
6	03.401.85	METODOLOGIA DO ENSINO DE ELETRICIDADE E MAGNETISMO	COM	N	56	2	0	40	0			
6	03.401.86	FÍSICA EXPERIMENTAL II	COM	N	56	2	0	40	0		03.401.77 + 03.401.78	
6	03.401.87	ESTÁGIO SUPERVISIONADO III	COM	N	56	5	0	100	0			

Matriz

23960 - Licenciatura em Física (2024/2)

Curso

03401 - Licenciatura em Física

Nível

Graduação

Periodicidade

Semestral

Regime

Não Seriado

Situação

Matriz em Vigor

Per. Letivo Inicial

2024/2

C.H. Disciplinas Normais

3120

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.		Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cr.	Cr. Nec.	Tot	Ext			
7	03.401.88	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I	COM	N	56	4	0	80	0		03.401.56	
7	03.401.89	ÓTICA	COM	N	56	4	0	80	0		03.401.83 + 03.401.84	
7	03.401.90	FÍSICA MODERNA	COM	N	56	4	0	80	0		03.401.83 + 03.401.84	
7	03.401.91	HISTÓRIA DA FÍSICA	COM	N	56	2	0	40	20			
7	03.401.92	LINGUAGEM BRASILEIRA DE SINAIS	COM	N	56	2	0	40	8			
7	03.401.93	ESTÁGIO SUPERVISIONADO IV	COM	N	56	5	0	100	0		03.401.87	
8	03.401.94	INTRODUÇÃOÀ MECÂNICA QUÂNTICA	COM	N	56	4	0	80	0		03.401.90	
8	03.401.95	FÍSICA EXPERIMENTAL III	COM	N	56	2	0	40	20		03.401.89 + 03.401.90	
8	03.401.96	EDUCAÇÃO INCLUSIVA	COM	N	56	4	0	80	40			
8	03.401.97	METODOLOGIA DO ENSINO DE ÓTICA E FÍSICA MODERNA	COM	N	56	2	0	40	0		03.401.89 + 03.401.90	
8	03.401.98	SEMINÁRIOS II - EDUCAÇÃO PARA AS RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS	COM	N	56	2	0	40	20			
8	03.401.99	INFORMÁTICA APLICADA AO ENSINO DA FÍSICA	COM	S	56	4	0	80	0			
8	03.401.100	ELETRODINÂMICA	COM	S	56	4	0	80	0		03.401.83	
8	03.401.101	ELETRÔNICA ANALÓGICA	COM	S	56	4	0	80	0			
8	03.401.102	ELETRÔNICA DIGITAL	COM	S	56	4	0	80	0			
8	03.401.103	LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO	COM	S	56	4	0	80	0			
8	03.401.104	FÍSICA MODERNA II	COM	S	56	4	0	80	0			

Matriz

23960 - Licenciatura em Física (2024/2)

Curso

03401 - Licenciatura em Física

Nível

Graduação

Periodicidade

Semestral

Regime

Não Seriado

Situação

Matriz em Vigor

Per. Letivo Inicial

2024/2

C.H. Disciplinas Normais

3120

Tot = Carga Horária Total da Disciplina Ext = Carga Horária de Extensão

Código	Sigla	Habilitação	Básica	Cr. Obg. p/ Tese	Carga Horária						
					Estágio	Extensão DISC ATV	Optativa	Eletiva	At. Comp.	Proj. Final	Min. Créd.
56	56	DISCIPLINAS BÁSICAS	Sim	0	0	176 0	240	0	0	40	0

DISC = Carga Horária distribuída nas disciplinas da matriz ATV = Carga Horária a ser adquirida através de atividades extracurriculares