

**UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS**

Currículo de Curso (por versão e situação)

Data : 11/04/2019

Hora : 10:17

Curso: IS05 - Ciências - Matemática e Física

Versão: 2012/2

Grau de Curso: Licenciado em Ciências - Matemática e

Turno: Vespertino/Noturno

Situação: Corrente

~~Física / Licenciada em Ciências -~~

Matemática e Física

PERÍOD	CÓD.	NOME DA DISCIPLINA	CRÉD.	CARGA HORÁRIA			PRÉ-REQUISITO
				TEOR.	PRAT.	TOTAL	
OBRIGATÓRIAS							
1	ISC002	PORTUGUÊS INSTRUMENTAL	4	60		60	
1	ISC004	METODOLOGIA DO ESTUDO E DA PESQUISA	4	60		60	
1	ISC015	SOCIOLOGIA	4	60		60	
1	ISM017	MATEMÁTICA ELEMENTAR I	4	60		60	
1	ISM043	FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA	4	60		60	
2	ISC001	INGLÊS INSTRUMENTAL	4	60		60	
2	ISC008	INFORMÁTICA BÁSICA	4	60		60	
2	ISC023	INTRODUÇÃO À FILOSOFIA	4	60		60	
2	ISM013	PRÁTICA CURRICULAR I	3	30	30	60	
2	ISM027	MATEMÁTICA ELEMENTAR II	4	60		60	
3	ISM023	PRÁTICA CURRICULAR II	4	30	60	90	ISM013 BLOCO 1
3	ISM028	GEOMETRIA ANALÍTICA	4	60		60	
3	ISM045	CÁLCULO I	5	75		75	ISM043 BLOCO 1
3	ISM093	FUNDAMENTOS DE FÍSICA	5	75		75	
4	ISC019	PSICOLOGIA DA EDUCAÇÃO	4	60		60	
4	ISM036	CÁLCULO II	6	90		90	ISM045 BLOCO 1
4	ISM037	LABORATÓRIO DE FÍSICA I	1		30	30	ISM045 BLOCO 1 ISM093 BLOCO 1
4	ISM038	ÁLGEBRA LINEAR	4	60		60	ISM028 BLOCO 1
4	ISM050	FÍSICA I	4	60		60	ISM045 BLOCO 1 ISM093 BLOCO 1
5	ISC021	DIDÁTICA GERAL	4	60		60	
5	ISM018	GEOMETRIA	6	90		90	
5	ISM046	LABORATÓRIO DE FÍSICA II	1		30	30	ISM045 BLOCO 1 ISM050 BLOCO 1
5	ISM064	PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	4	60		60	ISC008 BLOCO 1
5	ISM092	FÍSICA II	4	60		60	ISM045 BLOCO 1 ISM050 BLOCO 1
6	ISC031	LEGISLAÇÃO DO ENSINO BÁSICO	4	60		60	
6	ISM019	FUNDAMENTOS DE ÁLGEBRA (INTRODUÇÃO À	6	90		90	
6	ISM052	LABORATÓRIO DE FÍSICA III	1		30	30	ISM036 BLOCO 1 ISM092 BLOCO 1
6	ISM095	FÍSICA III	4	60		60	ISM036 BLOCO 1 ISM092 BLOCO 1
6	ISM109	LABORATÓRIO DO ENSINO DE FÍSICA I - A	3	30	30	60	ISM092 BLOCO 1
7	ISM039	LABORATÓRIO DE FÍSICA IV	1		30	30	ISM052 BLOCO 1 ISM095 BLOCO 1
7	ISM053	ESTÁGIO SUPERVISIONADO I	3	30	30	60	ISC019 BLOCO 1
7	ISM059	MECÂNICA CLÁSSICA I	4	60		60	ISM036 BLOCO 1 ISM050 BLOCO 1

PERÍOD	CÓD.	NOME DA DISCIPLINA	CRÉD.	CARGA HORÁRIA			PRÉ-REQUISITO	
				TEOR.	PRAT.	TOTAL		
7	ISM065	INTRODUÇÃO À ANÁLISE	4	60		60	ISM019 BLOCO 1 ISM045 BLOCO 1	
7	ISM094	FÍSICA IV	4	60		60	ISM095 BLOCO 1	
8	ISM044	TERMODINÂMICA	4	60		60	ISM036 BLOCO 1 ISM092 BLOCO 1	
8	ISM058	ESTÁGIO SUPERVISIONADO II	5	45	60	105	ISM053 BLOCO 1	
8	ISM063	LABORATÓRIO DE ENSINO DE MATEMÁTICA	4	30	60	90	ISC021 BLOCO 1 ISM065 BLOCO 1	
8	ISM108	FÍSICA MODERNA I - A	6	90		90	ISM045 BLOCO 1 ISM094 BLOCO 1	
9	ISM042	LABORATÓRIO DE ENSINO DE FÍSICA II	5	30	90	120	ISM094 BLOCO 1	
9	ISM066	ESTÁGIO SUPERVISIONADO III	5	30	90	120	ISM018 BLOCO 1 ISM045 BLOCO 1 ISM058 BLOCO 1	
9	ISM100	FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA PARA O TCC	4	60		60	ISM058 BLOCO 1 ISM094 BLOCO 1	
10	ISC005	LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS	4	60		60		
10	ISM015	FÍSICA, MATEMÁTICA E SOCIEDADE	2	30		30		
10	ISM022	GESTÃO ORGANIZACIONAL	4	60		60		
10	ISM069	ESTÁGIO SUPERVISIONADO IV	5	30	90	120	ISC021 BLOCO 1 ISM058 BLOCO 1 ISM095 BLOCO 1	
10	ISM101	DEFESA DE TCC	1		30	30	ISM100 BLOCO 1	
	ENADE0	ENADE - INGRESSANTE						
	ENADE0	ENADE - CONCLUINTE						
TOTAL			178	2325	690	3015		
OPTATIVAS								
	ISM016	FUNDAMENTOS DE FÍSICA	6	90		90		
	ISM029	LABORATÓRIO DO ENSINO DE FÍSICA I	4	60		60		
	ISM051	FÍSICA III	6	90		90		
	ISM056	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS ORDINÁRIAS	4	60		60		
	ISM057	FÍSICA IV	5	60	30	90		
	ISM072	BIOFÍSICA	4	60		60		
	ISM073	FÍSICA MATEMÁTICA	4	60		60		
	ISM074	ELETROMAGNETISMO	4	60		60		
	ISM076	GEOMETRIA DIFERENCIAL	4	60		60		
	ISM078	TEORIA QUÂNTICA	4	60		60		
	ISM081	ESPAÇOS MÉTRICOS	4	60		60		
	ISM085	CONSTRUÇÕES GEOMÉTRICAS	4	60		60		
	ISM086	MECÂNICA CLÁSSICA II	4	60		60		
	ISM087	ESTADO SÓLIDO	4	60		60		
	ISM088	INTRODUÇÃO À ASTRONOMIA	4	60		60		
	ISM089	FÍSICA ESTATÍSTICA	4	60		60		
	ISM096	CÁLCULO III	4	60		60		
	ISM097	CÁLCULO DE UMA VARIÁVEL COMPLEXA	4	60		60		
	ISM098	INTRODUÇÃO À TEORIA DOS GRUPOS	4	60		60		
	ISM099	FUNDAMENTOS DE MATRIZES	4	60		60		
	ISM102	ANÁLISE I	4	60		60		
	ISM103	ANÁLISE II	4	60		60		
	ISM104	ÁLGEBRA I	4	60		60		
	ISM105	ÁLGEBRA II	4	60		60		

PERÍOD	CÓD.	NOME DA DISCIPLINA	CRÉD.	CARGA HORÁRIA			PRÉ-REQUISITO
				TEOR.	PRAT.	TOTAL	
	ISM106	ANÁLISE DE FOURIER E EQUAÇÕES DIFERENCIAIS	4	60		60	
	ISM107	TRIGONOMETRIA E NÚMEROS COMPLEXOS	4	60		60	
TOTAL			109	1620	30	1650	

CARGA HORÁRIA TOTAL	= 3275	TOTAL DE CRÉDITOS	= 182
CARGA HORÁRIA DE OPTATIVAS	= 60	CRÉDITOS DE OPTATIVAS	= 4
CARGA HORÁRIA DE OBRIGATÓRIAS	= 3015	CRÉDITOS DE OBRIGATÓRIAS	= 178
CARGA HORÁRIA DE ATIVIDADES ACADÊMICO-CIENTÍFICO-CULTURAIS	= 200	CRÉDITOS DE ATIVIDADES ACADÊMICO-CIENTÍFICO-CULTURAIS	=

MÍNIMO DE PERÍODOS	= 10
MÁXIMO DE PERÍODOS	= 15

LIMITES NO PERÍODO:	
MÍNIMO DE CRÉDITOS	= 12
MÁXIMO DE CRÉDITOS	= 24