

**FECILCAM - FACULDADE ESTADUAL DE CIÊNCIAS E LETRAS DE CAMPO MOURÃO**

C.G.C. 75.365.387/0001-89

Criada pela Lei Municipal 26/72 de 24 de agosto de 1972

Instituída pelo Decreto Estadual nº 398 de 27 de abril de 1987

Av. Comendador Norberto Marcondes, 733 Cx. Postal 415 Telefax (044) 523 1880

(e-mail) fecilcam@fecilcam.br CEP 87.303-100 Campo Mourão - PR

CURSO: MATEMÁTICA - 4 ANOS (A PARTIR DE 2004 – CURRÍCULO 2)**INTEGRALIZAÇÃO CURRICULAR: MÍN. 4 anos MÁX. 7 anos**

CÓDIGO	1º ANO	H/A
99.49	GEOMETRIA ANALÍTICA E ÁLGEBRA LINEAR	204
99.47	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	204
99.51	FUNDAMENTOS DA MATEMÁTICA ELEMENTAR	136
66.79	INTRODUÇÃO À PESQUISA EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA	68
66.80	ESTRUTURA E FUNCIONAMENTO DO ENSINO	68
66.81	PRÁTICA DE EDUCAÇÃO FÍSICA E DESPORTOS	68
	ATIVIDADES ACADÊMICO-CIENTÍFICO-CULTURAIS	50
TOTAL		730

CÓDIGO	2º ANO	H/A	PRÉ-REQUISITOS
99.52	ESTRUTURAS ALGÉBRICAS	68	99.49
99.48	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	204	99.49 – 99.47
99.53	INTRODUÇÃO À COMPUTAÇÃO	68	
99.50	DES. GEOMÉTRICO E GEOMETRIA DESCRITIVA	136	
66.82	DIDÁTICA	68	
66.83	PSICOLOGIA DA EDUCAÇÃO	68	
88.69	FILOSOFIA DA EDUCAÇÃO MATEMÁTICA	68	
	ATIVIDADES ACADÊMICO-CIENTÍFICO-CULTURAIS	50	
TOTAL		730	

CÓDIGO	3º ANO	H/A	PRÉ-REQUISITOS
99.59	MET E PRÁT DO ENSINO DA MATEMÁTICA EST. SUP. I	204	66.80 – 66.82 – 66.83
99.54	CÁLCULO NUMÉRICO	68	99.53 – 99.47
99.61	FÍSICA GERAL E EXPERIMENTAL	204	99.48
	ELETIVA (99.66) ou (88.70)	136	99.47
	ATIVIDADES ACADÊMICO-CIENTÍFICO-CULTURAIS	50	
TOTAL		662	

CÓDIGO	4º ANO	H/A	PRÉ-REQUISITOS
99.55	ANÁLISE NA RETA	68	99.48
99.56	INTRODUÇÃO À MODELAGEM MATEMÁTICA	68	99.47 – 99.51
99.57	HISTÓRIA DA MATEMÁTICA	68	
99.60	MET E PRÁT DE ENS MATEMÁTICA EST SUP II	204	99.59
99.58	GEOMETRIA	136	99.51
	ELETIVA (99.67) ou (99.68)	136	99.47
	ATIVIDADES ACADÊMICO-CIENTÍFICO-CULTURAIS	50	
TOTAL		730	

OBSERVAÇÕES:

	Teórica	Prática	Total
A) CARGA HORÁRIA TOTAL DA TEORIA DAS DISCIPLINAS CURRICULARES	1.836		
B) CARGA HORÁRIA TOTAL DAS ATIVIDADES ACADÊMICO-CIENTÍFICO-CULTURAIS	200		
C) CARGA HORÁRIA TOTAL DA METODOLOGIA E PRÁTICA DE ENSINO DA MATEMÁTICA - ESTÁGIO SUPERVISIONADO	272	136	408
D) TOTAL CARGA HORÁRIA TEÓRICA (A + B + C)	2.308		
E) CARGA HORÁRIA TOTAL DA PRÁTICA DAS DISCIPLINAS CURRICULARES		408	
F) TOTAL CARGA HORÁRIA PRÁTICA (C + E)		544	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO (D + F)			2.852

OBSERVAÇÕES:

1. A CARGA HORÁRIA DE PRÁTICA DESPORTIVA NÃO ESTÁ INCLUÍDA NA CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO.
2. AS 200 HORAS DE ATIVIDADES ACADÊMICO-CIENTÍFICO-CULTURAIS SERÃO OPORTUNIZADAS AO LONGO DO CURSO, NA FORMA DE:
 - PROJETOS (MONITORIAS DE DISCIPLINAS DO CURSO, REFORÇO ESCOLAR PARA ALUNOS DO ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO E OUTROS VOLTADOS PARA O ENSINO)
 - PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS INERENTES AO CURSO (SEMANA DA MATEMÁTICA, CONGRESSOS, CURSOS DE EXTENSÃO, EVENTOS CULTURAIS E SEMINÁRIOS).
 - PARTICIPAÇÃO EM OUTROS EVENTOS (O ACADÊMICO DEVERÁ COMPROVAR OBRIGATORIAMENTE AO TÉRMINO DO CURSO - ATRAVÉS DA APRESENTAÇÃO DE CERTIFICADOS - O MÍNIMO DE 200 (DUZENTAS) HORAS QUE SERÃO INCORPORADAS NA CARGA HORÁRIA DO CURSO.
3. SÃO AS DISCIPLINAS ELETIVAS

CÓDIGO	DISCIPLINAS ELETIVAS	H/A	PRÉ-REQUISITOS
99.66	ESTATÍSTICA E PROBABILIDADE	136	99.47
88.70	SOCIOLOGIA DA EDUCAÇÃO	136	99.47
99.67	MATEMÁTICA FINANCEIRA	136	99.47
99.68	INTRODUÇÃO À PESQUISA OPERACIONAL	136	99.47

OBS.: PARA QUE AS DISCIPLINAS ELETIVAS SEJAM OFERTADAS NO 3º E 4º ANOS, DEVERÁ HAVER PELO MENOS UM TERÇO DO TOTAL DE ALUNOS MATRICULADOS NAS ELETIVAS DA SÉRIE, SENDO UMA DELAS OBRIGATÓRIA A TODOS OS ALUNOS.