

R00041 - Grade Curricular (Curso)

Curso: 152342 Currículo: 2012-1 Turno: Diurno Duração em anos: Mínima Média Máxima 4,5

DOUTORADO EM ENSINO, FILOSOFIA E HISTORIA DAS CIENCIAS

Área: Matemática, Ciências Físicas e Tecnologia

Titulação: Doutor

Habilitação:

Base Legal: Curso aprovado pela Câmara de Ensino de Pós-Graduação e Pesquisa em 01/06/05, Parecer nº 131/05.

1º SEMESTRE	Crédito / Semestre	9	Horas / Semana	9	Horas / Semestre	153
-------------	--------------------	---	----------------	---	------------------	-----

Disciplina	C.H.	CR	Nat.	Gr	Pré Requisito
BIOA73 CONTRIBUIÇÕES DA HISTORIA E DA FILOSOFIA	34	2	OB		
FIS794 EXAME DE QUALIFICACAO	0	0	AT		
FIS795 PROJETO DE TESE	17	1	AT		
FISA02 REFERENCIAIS TEORICOS E METODOLOGIA DA	68	4	OB		
FISA73 PESQUISA ORIENTADA	17	1	AT		
FISA98 SEMINÁRIO DE PESQUISA	17	1	AT		

## OPTATIVAS

Disciplina	C.H.	CR	Nat.	Gr	Pré Requisito
BIOA74 FUNDAMENTOS DA BIOLOGIA	68	4	OP		
BIOA75 ENSINO DE CIÊNCIAS E GÊNERO	68	4	OP		
FIS558 INTRODUCAO A EPISTEMOLOGIA	34	2	OP		
FIS563 HISTORIA DAS CIENCIAS NO BRASIL: ABORDAG	68	4	OP		
FIS565 EPISTEMOLOGIA E LÓGICA	68	4	OP		
FIS566 TEORIAS E MODELOS DE ENSINO E APRENDIZA	68	4	OP		
FISA07 CULTURA CIENTIFICO-TECNOLOGICA NO OCIDE	34	2	OP		
FISA09 FUNDAMENTOS DA QUIMICA	68	4	OP		
FISA10 FORMACAO INICIAL DE PROFESSORES DE CIENC	68	4	OP		
FISA11 TENDENCIAS EM EDUCACAO MATEMATICA	68	4	OP		
FISA12 MODELAGEM MATEMATICA	68	4	OP		
FISA14 HISTORIA DAS CIENCIAS FISICAS NO SEculo X	68	4	OP		
FISA15 FILOSOFIA DA MATEMATICA E EDUCACAO MATE	68	4	OP		

## INTEGRALIZAÇÃO CURRICULAR

Natureza	Disciplina	Nome	Carga Horária		Creditação	
			Máxima	Mínima	Máxima	Mínima
AT		Atividade Obrigatoria	51	51	3	3
OB		Obrigatoria	102	102	6	6
OP		Optativa	238	238	14	14
Total			391	391	23	23

Observação:

TÓPICOS ESPECIAIS (TE): disciplina optativa com creditação, código e assunto variáveis.

TÓPICOS AVANÇADOS EM PESQUISA EM EDUCAÇÃO CIENTÍFICA (TAPEC): disciplina optativa com código e assunto variáveis.

TÓPICOS AVANÇADOS EM EPISTEMOLOGIA (TAE): disciplina optativa com código e assunto variáveis.

TÓPICOS AVANÇADOS EM HISTÓRIA DAS CIÊNCIAS (TAHC): disciplina optativa com código e assunto variáveis.

COMPLEMENTAÇÃO CURRICULAR: o aluno pode cursar disciplinas optativas da outra área de concentração e de outros cursos de pós-graduação, a critério do Orientador.