

R00041 - Grade Curricular (Curso)

Curso: 133241 Currículo: 2014-2 Turno: Diurno Duração em anos: Mínima Média Máxima 3

Mestrado em Matemática

Área: Matemática, Ciências Físicas e Tecnologia

Titulação: Mestre em Matemática

Habilitação:

Base Legal: Curso aprovado pela Câmara de Ensino de Pós-Graduação e Pesquisa em 07/04/75.

1º SEMESTRE	Crédito / Semestre	24	Horas / Semana			26	Horas / Semestre		442
Disciplina		C.H.	CR	Nat.	Gr	Pré Requisito			
MAT558 METODOS ESTATISTICOS		68	3	OB					
MAT562 PROBABILIDADE		68	3	OB					
MAT790 PESQUISA ORIENTADA		0	0	AT					
MAT792 PROJETO DE DISSERTACAO		0	0	AT					
MATF11 INFERÊNCIA		102	6	OB					
MATF16 MODELOS LINEARES GENERALIZADOS A		102	6	OB					
MATF32 TÉCNICAS COMPUTACIONAIS EM ESTATÍSTICA		102	6	OB					
OPTATIVAS									
Disciplina		C.H.	CR	Nat.	Gr	Pré Requisito			
MAT502 ALGEBRA LINEAR		68	3	OP					
MAT505 TEORIA DA MEDIDA E INTEGRAÇÃO		102	6	OP					
MAT507 TOPOLOGIA GERAL		102	4	OP					
MAT509 GEOMETRIA DIFERENCIAL		102	4	OP					
MAT511 TEORIA DE GALOIS		68	3	OP					
MAT513 ANALISE FUNCIONAL		68	3	OP					
MAT517 TOPICOS DE ALGEBRA		68	3	OP					
MAT518 TOPICOS DE ANALISE		68	3	OP					
MAT519 TOPICOS DE TOPOLOGIA		68	3	OP					
MAT524 COMPUTACAO GRAFICA AVANCADA		68	3	OP					
MAT530 TOPICOS DE GEOMETRIA		68	3	OP					
MAT531 EQUACOES DIFERENCIAIS PARCIAIS		68	3	OP					
MAT532 INTRODUCAO A TOPOLOGIA ALGEBRICA		102	4	OP					
MAT533 TOPICOS DE MATEMATICA APLICADA		68	3	OP					
MAT544 GEOMETRIA RIEMANNIANA		68	3	OP					
MAT545 TEORIA DOS MODULOS SOBRE ANEIS		68	3	OP					
MAT546 GEOMETRIA ALGEBRICA		102	4	OP					
MAT547 ALGEBRA COMUTATIVA		102	4	OP					
MAT551 TEORIA DOS NUMEROS ALGEBRICOS		102	4	OP					
MAT552 METODOS COMPUTACIONAIS EM ALGEBRA COM		102	4	OP					
MAT553 DINAMICA HIPERBOLICA		102	4	OP					
MAT554 DINAMICA EM BAIXA DIMENSAO		102	4	OP					
MAT555 TEORIA ERGODICA DIFERENCIAVEL		102	4	OP					
MAT556 ESTATISTICA MATEMATICA		68	3	OP					
MAT557 INFERENCIA ESTATISTICA		68	3	OP					
MAT559 METODOS NUMERICOS PARA ESTATISTICA		68	3	OP					
MAT560 MODELOS LINEARES GENERALIZADOS		68	3	OP					
MAT561 PLANEJAMENTO DE EXPERIMENTOS		68	3	OP					
MAT563 PROCESSOS ESTOCASTICOS		68	3	OP					
MAT565 TOPICOS DE SISTEMAS DINAMICOS		68	3	OP					
MAT573 INTRODUCAO A ANALISE NO RN		68	3	OP					
MAT574 ANALISE CONVEXA		102	4	OP					
MAT575 PROGRAMACAO NAO-LINEAR		102	4	OP					
MAT576 PROGRAMACAO LINEAR		102	4	OP					
MAT577 TOPICOS DE OTIMIZACAO		68	3	OP					
MAT791 TIROCINIO DOCENTE ORIENTADO		0	0	OP					
MAT939 ESTAGIO DOCENTE ORIENTADO/MISTRADO		68	0	OP					
MATE58 TE-TÓPICOS EM ÁLGEBRA II		68	4	OP					
MATF06 ESTRUTURAS ORDENADAS,ÁLGEBRA UNIVERSAL		68	4	OP					
MATF07 TEORIA DOS CONJUNTOS E COMBINATÓRIA INF		68	4	OP					

INTEGRALIZAÇÃO CURRICULAR						
Natureza	Disciplina	Nome	Carga Horária		Creditação	
			Máxima	Mínima	Máxima	Mínima
AT		Atividade Obrigatoria				
OB		Obrigatoria	442	442	24	24
OP		Optativa	272	272	9	9
Total			714	714	33	33
