



**UNIVERSIDADE FEDERAL
DE SANTA CATARINA**
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO
DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO ESCOLAR

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: 223 - MATEMÁTICA - Licenciatura
Currículo: 20081

Habilitação: Licenciatura em Matemática

0

Documentação: Renovação Atual de Reconhecimento - Port. nº286/MEC de 21/12/12-DOU 27/12/12. Curso Reconhecido pelo Decr. Federal nº75590 de 10/04/1975, publicado no DOU de 11/04/1975
Parecer nº445/75 de 05/02/75
Renovação de Reconhecimento do Curso - Portaria nº1.668/MEC, 07/10/2010.
Curso Reconhecido pela Portaria nº 1.097 de 24.12.2015 e Publicada no D.O.U em 30.12.2015.

Objetivo: Formar professores de matemática para a Educação Básica, ou seja, para atuar do sexto ao novo ano do Ensino Fundamental e nos três anos do Ensino Médio, conscientes de seu papel de educador e comprometidos com a difusão do saber matemático como formador no exercício da cidadania.

Titulação: Licenciado em Matemática

Diplomado em: Matemática

Período de Conclusão do Curso: Mínimo: 6 semestres Máximo: 14 semestres

Carga Horária Obrigatória: UFSC: 3702 H/A CNE: 3085 H
Optativas Profissionais: 144 H/A

Número de aulas semanais: Mínimo: 14 Máximo: 32

Coordenador do Curso: Profª Drª Sílvia Martini de Holanda Janesch
Telefone: 37212960

(01)

1

Fase 01

1

Disciplina	tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
EED5331 Teorias da Educação	Ob	72	4			
EGR7101 Desenho Geométrico	Ob	72	4	EGR5601 eh EGR5602		
MTM7101 Fundamentos de Matemática I - PCC 18 horas	Ob	108	6			
MTM7111 Geometria Quantitativa I - PCC 18 horas	Ob	108	6			
MTM7121 Laboratório de Matemática I - PCC 72 horas	Ob	72	4			

Fase 02

2

Disciplina	tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
EED5187 Organização Escolar (PCC 18 horas-aula)	Ob	72	4			
MTM7102 Fundamentos de Matemática II - PCC 18 horas	Ob	90	5		MTM7121	
MTM7112 Geometria Quantitativa II - PCC 18 horas	Ob	108	6		MTM7111	
MTM7113 Geometria Euclidiana	Ob	90	5		MTM7111	
MTM7123 Seminários I	Ob	72	4			



**UNIVERSIDADE FEDERAL
DE SANTA CATARINA**
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO
DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO ESCOLAR

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: 223 - MATEMÁTICA - Licenciatura
Currículo: 20081

Habilitação: Licenciatura em Matemática

0

Fase 03

3

Disciplina	tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
INE5123 Estatística Aplicada à Educação Matemática (PCC 18 horas)	Ob	72	4		MTM7102	
MTM7103 Álgebra I - PCC 18 horas	Ob	90	5		MTM7101	
MTM7114 Geometria Analítica	Ob	108	6		MTM7112	
MTM7130 Introdução ao Cálculo	Ob	108	6		MTM7101	
PSI5137 Psicologia Educacional: Desenvolvimento e Aprendizagem (PCC 12 horas/aula)	Ob	72	4			

Fase 04

4

Disciplina	tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
MEN5605 Didática E - PCC 12 horas/aula	Ob	72	4		MTM7123 eh PSI5137	
MTM7104 Álgebra II	Ob	72	4		MTM7103	
MTM7105 Álgebra Linear I - PCC 18 horas	Ob	108	6		MTM7114	
MTM7122 Laboratório de Matemática II - PCC 72 horas	Ob	72	4		MTM7102 eh MTM7114 eh MTM7130	
MTM7131 Cálculo I	Ob	108	6		MTM7113 eh MTM7130	

Fase 05

5

Disciplina	tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
FSC5101 Física I	Ob	72	4			
MEN7006 Metodologia do Ensino da Matemática - PCC 12 horas/aula	Ob	90	5		MEN5605	
MEN7031 Estágio Supervisionado I - Matemática	Ob	72	4		EED5187	
MTM7106 Álgebra Linear II	Ob	72	4		MTM7105	
MTM7132 Cálculo II	Ob	108	6		MTM7131	

(02)

2

Fase 06

6

Disciplina	tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
EGC5034 Projetos Interdisciplinares I	Ob	90	5	MTM7141	MTM7122	
EGR7102 Geometria Descritiva	Ob	90	5		EGR7101	
MTM7124 Seminários II	Ob	72	4			
MTM7133 Cálculo III	Ob	108	6		MTM7132	
MTM7135 Introdução à Análise	Ob	108	6		MTM7132	



**UNIVERSIDADE FEDERAL
DE SANTA CATARINA**
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO
DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO ESCOLAR

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: 223 - MATEMÁTICA - Licenciatura
Currículo: 20081

Habilitação: Licenciatura em Matemática

0

Fase 07

7

Disciplina	tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
EGC5035	Projetos Interdisciplinares II	Ob	90	5	MTM7142	EGC5034
FSC5002	Física II	Ob	72	4	FSC5104 eh FSC5112 eh FSC5132	FSC5101
MEN7032	Estágio Supervisionado II - Matemática (Ensino Fundamental)	Ob	204	11		MEN7006 eh MEN7031 eh MTM7141
MTM7134	Métodos Numéricos em Calculo	Ob	72	4		MTM7133
MTM7143	Trabalho de Conclusão de Curso I	Ob	72	4		2100 Horas
_____	Disciplina Optativa I	Op	72	4		

Fase 08

8

Disciplina	tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
LSB7904	Língua Brasileira de Sinais (PCC 18horas-aula)	Ob	72	4	LLE7881	
MEN7033	Estágio Supervisionado III - Matemática (Ensino Médio)	Ob	204	11		EGC5035 eh MEN7032
MTM7144	Trabalho de Conclusão de Curso II (TCC II)	Ob	144	8		MTM7143
_____	Disciplina Optativa II	Op	72	4		

Disciplinas Optativas

101

Disciplina	tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
CARGA HORÁRIA MÍNIMA OBRIGATÓRIA - 144 HORAS-AULA DO ROL ABAIXO						
FIL5705	Teoria dos Conjuntos	Op	72	4		
FIL5773	Filosofia da Matemática	Op	72	4		
FIL5776	Filosofia da Tecnologia	Op	72	4		
FIL5781	Filosofia da Educação I	Op	72	4		
FIL5797	Lógica Tradicional	Op	72	4		
HST5180	História da Educação I	Op	72	4		
CARGA HORÁRIA MÍNIMA OBRIGATÓRIA - 144 HORAS-AULA DO ROL ABAIXO						
MEN7109	História da Educação Matemática	Op	72	4		
MEN7111	História da Educação I	Op	72	4		
MTM5120	Calculo Avançado	Op	72	4		MTM7133
MTM5263	Introdução a Teoria de Galois	Op	108	6		MTM7104 eh MTM7105
MTM5264	Estruturas Algébricas	Op	108	6		MTM7104
MTM5704	Tópicos em Educação Matemática	Op	72	4		
MTM7004	Matemática Financeira	Op	72	4		

Observações: Considera como optativa adisciplina MTM 7003 Matemática para Administradores - 72 horas - aulas, para efeito de integralização do currículo 2008.1 ,para os formandos do semestre de 2011.2. Portaria nº 014/PREG/2012.

Legenda: Tipo: Ob=Disciplina Obrigatória; Op=Disciplina Optativa; Es=Estágio; Ex=Extracurso. H/A=Hora Aula
Equivalente: Disciplina equivalente; Conjunto: Disciplinas que devem ser cursadas em conjunto



**UNIVERSIDADE FEDERAL
DE SANTA CATARINA**
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO
DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO ESCOLAR

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: 223 - MATEMÁTICA - Licenciatura
Currículo: 20081

Habilitação: Licenciatura em Matemática

0