



CURSO SUPERIOR DE GRADUAÇÃO - MATEMÁTICA – LICENCIATURA

**AUTORIZAÇÃO MEC – PORTARIA Nº 173, DE 6 DE FEVEREIRO DE 2009 – PUBLICADO NO
DIÁRIO OFICIAL DA UNIÃO – Seção 1 – Nº 27, segunda feira, 9 de fevereiro de 2009**

ESTRUTURA CURRICULAR		
1º SEMESTRE		
DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA SEMANAL	CARGA HORÁRIA TOTAL
Fundamentos de Matemática	04	80
Lógica e Algoritmos para Computadores	02	40
Geometria Analítica e Vetores	04	80
Introdução às Tecnologias Educacionais I	02	40
História da Educação Matemática	02	40
Estatística	02	40
Língua Portuguesa	02	40
Metodologia da Pesquisa Científica	02	40
Subtotal	20	400
Estudos Independentes		50
Atividades Complementares		50
TOTAL	20	500

2º SEMESTRE		
DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA SEMANAL	CARGA HORÁRIA TOTAL
Cálculo Diferencial e Integral I	04	80
Estrutura de Dados	02	40
Álgebra Linear	02	40
Introdução às Tecnologias Educacionais II	02	40
Física Geral e Experimental I	04	80
Geometria Euclidiana Plana	02	40
Prática de Ensino de Matemática I	04	80
Subtotal	20	400
Estudos Independentes		50
Atividades Complementares		50
TOTAL	20	500



3º SEMESTRE		
DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA SEMANAL	CARGA HORÁRIA TOTAL
Cálculo Diferencial e Integral II	04	80
Linguagem de Programação Estruturada I	02	40
Psicologia da Educação	02	40
Sociologia da Educação	02	40
Introdução às Tecnologias Educacionais III	02	40
Física Geral e Experimental II	04	80
Prática de Ensino de Matemática II	04	80
Subtotal	20	400
Atividades Complementares		50
TOTAL	20	450

4º SEMESTRE		
DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA SEMANAL	CARGA HORÁRIA TOTAL
Cálculo Diferencial e Integral III	04	80
Linguagem de Programação Estruturada II	02	40
Filosofia da Educação	02	40
A Didática e as Mídias	02	40
Física Geral e Experimental III	04	80
Álgebra	02	40
Prática de Ensino de Matemática III	04	80
Subtotal	20	400
Estágio Supervisionado de Ensino de Matemática I		100
Atividades Complementares		50
TOTAL	20	550

5º SEMESTRE		
DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA SEMANAL	CARGA HORÁRIA TOTAL
Didática Aplicada ao Ensino de Matemática	02	40
Geometria Espacial	04	80
Teoria das Probabilidades	02	40
Equações Diferenciais Ordinárias	02	40
Funções de Variável Complexa	02	40
Introdução à Análise	04	80
Prática de Ensino de Matemática IV	04	80
Subtotal	20	400
Estágio Supervisionado de Ensino de Matemática II		100
TOTAL	20	500



6º SEMESTRE		
DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA SEMANAL	CARGA HORÁRIA TOTAL
Tópicos Especiais de Matemática	02	40
Matemática Financeira	02	40
Análise Multivariada de Dados	02	40
Física-Matemática I	04	80
Estrutura e Funcionamento do Ensino Fundamental e Médio	02	40
Pesquisa em Matemática e Projetos	02	40
Língua Brasileira de Sinais-LIBRAS	02	40
Prática de Ensino de Matemática V	04	80
Subtotal	20	400
Trabalho de Conclusão de Curso		80
Estágio Supervisionado de Ensino de Matemática III		200
TOTAL	20	680

INTEGRALIZAÇÃO FINAL

ATIVIDADES	CARGA HORÁRIA
Estágio Supervisionado de Ensino de Matemática	400
Estudos Independentes	100
Atividades Complementares	200
Atividades Curriculares em sala de aula	2000
Trabalho de Conclusão de Curso	80
Prática de Ensino de Matemática	400
TOTAL	3.180