

ESTRUTURA CURRICULAR DO CURSO DE LICENCIATURA EM MATEMÁTICA							
	COMPONENTE CURRICULAR	C H			NÚCLEO	CATEGORIA	CO-REQUISITO PRÉ- REQUISITO
		T	P	TOTAL			
1º PERÍODO	Fundamentos de Matemática Elementar 1	90	0	90	Específico	Obrigatória	Livre
	Fundamentos de Matemática Elementar 2*	75	15	90	Espec./Pedag.	Obrigatória	Livre
	Geometria Analítica	75	0	75	Específico	Obrigatória	Livre
	Introdução à Ciência da Computação	90	0	90	Específico	Obrigatória	Livre
	Introdução à Matemática <sup>#</sup>		45	45	Pedagógico	Obrigatória	Livre
	Prática Educativa (*)			15			
	PIPE (#)			45			
	Atividades complementares <sup>1</sup>			25	Cient.- Cultural	Obrigatória	Livre
2º PERÍODO	Cálculo Diferencial e Integral 1	90	0	90	Específico	Obrigatória	Fund. de Matemática Elementar 1
	Geometria Euclidiana Plana e Des. Geométrico	75	15	90	Espec./Pedag.	Obrigatória	Livre
	Álgebra linear 1	75	0	75	Específico	Obrigatória	Livre
	Informática e Ensino <sup>#</sup>		90	90	Pedagógico	Obrigatória	Introd. à Ciência da Computação
	Prática Educativa (*)			75			
	PIPE (#)			30			
	Atividades complementares <sup>1</sup>			25	Cient.- Cultural	Obrigatória	Livre
3º PERÍODO	Cálculo Diferencial e Integral 2	90	0	90	Específico	Obrigatória	Cálculo Dif e Int 1
	Geometria Euclidiana Espacial*	60	15	75	Espec./Pedag.	Obrigatória	Geometria E.Plana e Des. Geométrico
	Introdução à Teoria dos Números	60	0	60	Específico	Obrigatória	Livre
	Matemática Finita <sup>#</sup>	60	15	75	Espec./Pedag	Obrigatória	Livre
	Física Básica 1	90	0	90	Específico	Obrigatória	Livre
	PIPE (#)			30			
	Atividades complementares <sup>1</sup>			25	Cient.- Cultural	Obrigatória	Livre
4º PERÍODO	Cálculo Diferencial e Integral 3	90	0	90	Específico	Obrigatória	Cálculo Dif e Int 2
	Física Básica 2	90	0	90	Específico	Obrigatória	Livre
	Estruturas Algébricas 1	75	0	75	Específico	Obrigatória	Livre
	Estatística e Probabilidade <sup>#</sup>	60	15	75	Espec./Pedag	Obrigatória	Livre
	PIPE (#)			15			
	Atividades complementares <sup>1</sup>			25	Cient.- Cultural	Obrigatória	Livre
5º PERÍODO	Cálculo Diferencial e Integral 4	90	0	90	Específico	Obrigatória	Cálculo Dif e Int 3
	Cálculo Numérico	90	0	90	Específico	Obrigatória	Cálculo Dif e Int 4 e Introd à Ciência da Computação
	Política e Gestão da Educação <sup>#</sup>	60	15	75	Pedagógico	Obrigatória	Livre
	Psicologia da Educação <sup>#</sup>	60	15	75	Pedagógico	Obrigatória	Livre
	Estágio Supervisionado 1			105	Pedagógico	Obrigatória	Livre
	PIPE (#)			30			
	Atividades complementares <sup>1</sup>			25	Cient.- Cultural	Obrigatória	Livre

ESTRUTURA CURRICULAR DO CURSO DE LICENCIATURA EM MATEMÁTICA							
	COMPONENTE CURRICULAR	C H			NÚCLEO	CATEGORIA	CO-REQUISITO PRÉ- REQUISITO
		T	P	TOTAL			
6º PERÍODO	Análise 1	90	0	90	Específico	Obrigatória	Cálculo Dif e Int 2
	O Ensino de Matemática Através de Problemas <sup>*#</sup>		90	90	Pedagógico	Obrigatória	Livre
	Didática Geral	60	15	75	Pedagógico	Obrigatória	Livre
	Metodologia do Ensino de Matemática	60	0	60	Pedagógico	Obrigatória	Psicologia de Educação e Didática Geral
	Estágio Supervisionado 2			75	Pedagógico	Obrigatória	Estágio Supervisionado 1
	Prática Educativa (*)			60			
	PIPE (#)			45			
	Atividades complementares <sup>1</sup>			25	Cient.- Cultural	Obrigatória	Livre
7º PERÍODO	Equações Diferenciais Ordinárias Aplicadas	60	0	60	Específico	Obrigatória	Cálculo Dif e Int 4
	Oficina de Prática Pedagógica <sup>*</sup>		60	60	Pedagógico	Obrigatória	Metodologia do Ensino de Matemática
	Trabalho de Conclusão de Curso 1			30	Cient.- Cultural	Obrigatória	**
	Optativa 1	60		60	Relativo <sup>2</sup>	Obrigatória	Relativo <sup>2</sup>
	Estágio Supervisionado 3			120	Pedagógico	Obrigatória	Metodologia do Ensino de Matemática
	Prática Educativa (*)			60			
	Atividades complementares <sup>1</sup>			25	Cient.- Cultural	Obrigatória	Livre
8º PERÍODO	Funções de Variável Complexas	75	0	75	Específico	Obrigatória	Cálculo Dif e Int 4
	História da Matemática	60	0	60	Específico	Obrigatória	Cálculo Dif e Int 4
	Trabalho de Conclusão de Curso 2			30	Cient.- Cultural	Obrigatória	Trabalho de Conclusão de Curso 1
	Optativa 2	60		60	Relativo <sup>2</sup>	Obrigatória	Relativo <sup>2</sup>
	Estágio Supervisionado 4			90	Pedagógico	Obrigatória	Estágio Supervisionado 3
	Seminário de Prática Educativa (*)			20	Pedagógico	Obrigatória	Pipe 1, Pipe 2, Pipe 3 e Pipe 4
	Atividades complementares <sup>1</sup>			25	Cient.- Cultural	Obrigatória	Livre
<b>TOTAIS</b>		<b>2070</b>	<b>405</b>	<b>3145<sup>3</sup></b>			
<b>Observações:</b>							
1. A carga horária semestral de Atividades Complementares representa apenas a média que deve ser integralizada para que ao final do curso o aluno tenha integralizado às 200 horas previsto em lei.							
2. Neste caso o fluxo é relativo, pois depende da disciplina optativa escolhida.							
3. Os totais das colunas CH T e CH P não incluem as cargas horárias relativas aos Estágios, TCC e Atividades Complementares.							
4. (**) Para cursar TCC-1 é necessário que o aluno não apresente débito em três ou mais disciplinas constante da grade curricular do curso até o sexto período, inclusive.							