

CURSO DE LICENCIATURA EM MATEMÁTICA – 4 ANOS
MATRIZ CURRICULAR

Período	DISCIPLINA	C. H. SEMESTRAL		CH Semanal
		Teórica	Prática Pedagógica	
1º	Metodologia da Pesquisa	80		4 h
	Leitura e Produção de Texto	60	20	4 h
	Educação, Comunicação e Tecnologia	40	40	4 h
	Fundamentos da Matemática Elementar I	60	20	4 h
	Fundamentos de Geometria Plana e Desenho	80		4 h
	C. H. – Conteúdos Curriculares de Natureza Científico- Cultural	320	80	20
	C. H. – Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento I	40		
Subtotal				400 horas
2º	Fundamentos de Álgebra	80		4 h
	Fundamentos da Matemática Elementar II	60	20	4 h
	Geometria Analítica I	80		4 h
	Geometria Plana	60	20	4 h
	Psicologia da Educação	40	40	4 h
	C. H. – Conteúdos Curriculares de Natureza Científico- Cultural	320	80	20
	C. H. – Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento II	40		
Subtotal				400 horas
3º	Álgebra I	80		4 h
	Didática e Formação Docente	40	40	4 h
	Cálculo Diferencial e Integral I	80		4 h
	Fundamentos da Matemática Elementar III	70	10	4 h
	Geometria Analítica II	80		4 h
	C. H. – Conteúdos Curriculares de Natureza Científico- Cultural	350	50	20
	C. H. – Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento III	40		
Subtotal				400 horas
4º	Álgebra II	80		4 h
	Cálculo Diferencial e Integral II	80		4 h
	Políticas Educacionais e Públicas	40	40	4 h
	Fundamentos de Física I	60	20	4 h
	Geometria Espacial	80		4 h
	C. H. – Conteúdos Curriculares de Natureza Científico- Cultural	340	60	20
	C. H. – Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento IV	40		
Subtotal				400 horas
5º	História e Filosofia da Matemática	80		4 h
	Cálculo Diferencial e Integral III	80		4 h
	Fundamentos de Análise	80		4 h
	Fundamentos de Física II	60	20	4 h
	Laboratório do Ensino de Matemática e Geometria	50	30	4 h
	C. H. – Conteúdos Curriculares de Natureza Científico- Cultural	350	50	20
	C. H. – Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento V	20		
Subtotal				400 horas

6º	Álgebra Linear	80		4 h
	Cálculo Diferencial e Integral IV	80		4 h
	Práticas do Ensino de Matemática	40	40	4 h
	Probabilidade e Estatística	80		4 h
	Libras	40		2 h
	Trabalho de Conclusão de Curso I	40		2 h
	C. H. – Conteúdos Curriculares de Natureza Científico- Cultural	360	40	20
	C. H. – Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento VI	20		
	Estágio Supervisionado I	120		
Subtotal			400 horas	
7º	Organização e Gestão de Projetos Educativos e do Trabalho Docente	80		4 h
	Metodologia do Ensino da Matemática na Educação Básica	20	20	2 h
	Trabalho de Conclusão de Curso II	40		2 h
	C. H. – Conteúdos Curriculares de Natureza Científico- Cultural	140	20	8
	C. H. – Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento VII	20		
	Estágio Supervisionado II	140		
Subtotal			160 horas	
8º	Educação Inclusiva	80		4 h
	Oficina de Práticas de Ens. e de Prod.de Material Didático	20	20	2 h
	C. H. – Conteúdos Curriculares de Natureza Científico- Cultural	100	20	6
	C. H. – Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento VIII	20		
	Estágio Supervisionado III	140		
Subtotal			120 horas	
INTEGRALIZAÇÃO DO CURRÍCULO				
	Conteúdos Curriculares de Natureza Científico-Cultural	2280 h		
	Prática Pedagógica como Componente Curricular	400 h		
	Estágio Supervisionado	400 h		
	Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento	240 h		
	Carga Horária Geral do Curso	3320 h		
	Disciplinas Optativas: 1ª Fundamentos Antropológicos e Sociológicos da Educação – 2ª Educação de Jovens e Adultos	160 h		