

Estrutura Curricular do Curso de Licenciatura em Matemática [Currículo: 2020]

Disciplina	(A) Atividades Formativas Teóricas		(B) Atividades Formativas Experimentais / Computacionais		(C) = A+B Atividades Formativas		(D) Prática como Componente Curricular		(E) = C+D Total por Disciplina			(F) Estágio Supervisionado	(G) Atividades Teórico-Práticas	(H) = E+F+G Total semestre Horas / Relógio	
	Aulas / Semana	Aula / Semestre	Aulas / Semana	Aula / Semestre	Aulas / Semana	Aulas / Semestre	Aulas / Semana	Aula / Semestre	Aulas / Semana	H.-aula / Semestre	Total Horas / Relógio	Horas / Semestre	Horas / Semestre		
	1º Período														
Educação e Sociedade	3	54	0	0	3	54	0	0	3	54	40,5	0	0	0	
Educação Financeira	3	54	0	0	3	54	0	0	3	54	40,5	0	0	0	
Geometria Euclidiana Plana	3	54	2	36	5	90	0	0	5	90	67,5	0	0	0	
Introdução à Lógica	4	72	0	0	4	72	0	0	4	72	54	0	0	0	
Introdução à Matemática	3	54	0	0	3	54	0	0	3	54	40,5	0	0	0	
Leitura e produção de textos	3	54	0	0	3	54	0	0	3	54	40,5	0	0	0	
Matrizes e Vetores	3	54	0	0	3	54	0	0	3	54	40,5	0	0	0	
Total	22	396	2	36	24	432	0	0	24	432	324	0	25	349	
2º Período															
Computação Algébrica	0	0	4	72	4	72	0	0	4	72	54	0	0	0	
Construções Geométricas e Geometria Métrica	3	54	2	36	5	90	0	0	5	90	67,5	0	0	0	
Funções	4	72	0	0	4	72	0	0	4	72	54	0	0	0	
Fundamentos histórico-filosóficos da Educação	4	72	0	0	4	72	0	0	4	72	54	0	0	0	
Geometria Analítica	4	72	0	0	4	72	0	0	4	72	54	0	0	0	
Matemática Financeira	4	72	0	0	4	72	0	0	4	72	54	0	0	0	
Total	19	342	6	108	25	450	0	0	25	450	337,5	0	25	362,5	
3º Período															
Álgebra Linear	4	72	0	0	4	72	0	0	4	72	54	0	0	0	
Cálculo Diferencial e Integral I	3	54	2	36	5	90	0	0	5	90	67,5	0	0	0	
Introdução às Ciências Experimentais	0	0	3	54	3	54	0	0	3	54	40,5	0	0	0	
Oficina de Projetos de Ensino de Geometria	2	36	0	0	2	36	3	54	5	90	67,5	0	0	0	
Políticas Públicas e Formação de Professores	3	54	0	0	3	54	0	0	3	54	40,5	0	0	0	
Práticas extensionistas	0	0	0	0	0	0	2	36	2	36	27	0	0	0	
Trigonometria e Números Complexos	2	36	0	0	2	36	1	18	3	54	40,5	0	0	0	
Total	14	252	5	90	19	342	6	108	25	450	337,5	0	25	362,5	
4º Período															
Cálculo Diferencial e Integral II	3	54	2	36	5	90	0	0	5	90	67,5	0	0	0	
Didática	4	72	0	0	4	72	0	0	4	72	54	0	0	0	
Libras e Inclusão Educacional	3	54	0	0	3	54	0	0	3	54	40,5	0	0	0	
Mecânica Básica I	2	36	2	36	4	72	0	0	4	72	54	0	0	0	
Oficina de Projetos de Ensino Álgebra	2	36	0	0	2	36	3	54	5	90	67,5	0	0	0	
Probabilidade e Estatística	4	72	0	0	4	72	0	0	4	72	54	0	0	0	
Total	18	324	4	72	22	396	3	54	25	450	337,5	0	25	362,5	
5º Período															
Cálculo Diferencial e Integral III	3	54	2	36	5	90	0	0	5	90	67,5	0	0	0	
História da Matemática	4	72	0	0	4	72	0	0	4	72	54	0	0	0	
Introdução à Teoria dos Números	5	90	0	0	5	90	0	0	5	90	67,5	0	0	0	
Mecânica Básica II	3	54	2	36	5	90	0	0	5	90	67,5	0	0	0	
Prática Docente I	0	0	0	0	0	0	2	36	2	36	27	45	0	0	
Psicologia Aplicada à Educação	3	54	0	0	3	54	0	0	3	54	40,5	0	0	0	
Total	18	324	4	72	22	396	2	36	24	432	324	45	25	394	
6º Período															
Cálculo Diferencial e Integral IV	3	54	2	36	5	90	0	0	5	90	67,5	0	0	0	
Epistemologia	2	36	0	0	2	36	0	0	2	36	27	0	0	0	
Estruturas Algébricas	5	90	0	0	5	90	0	0	5	90	67,5	0	0	0	
Metodologia da Pesquisa	2	36	0	0	2	36	0	0	2	36	27	0	0	0	
Oficina de Análise Combinatória, Probabilidade e Estatística	2	36	0	0	2	36	3	54	5	90	67,5	0	0	0	
Prática Docente II	0	0	0	0	0	0	2	36	2	36	27	60	0	0	
Tendências em Educação Matemática	4	72	0	0	4	72	0	0	4	72	54	0	0	0	
Total	18	324	2	36	20	360	5	90	25	450	337,5	60	25	422,5	
7º Período															
Ciência e Meio Ambiente	2	36	0	0	2	36	0	0	2	36	27	0	0	0	
História do Ensino da Matemática Escolar no Brasil	3	54	0	0	3	54	0	0	3	54	40,5	0	0	0	
Introdução à Análise Real	5	90	0	0	5	90	0	0	5	90	67,5	0	0	0	
Novas tecnologias aplicadas ao Ensino de Matemática	2	36	0	0	2	36	2	36	4	72	54	0	0	0	
Prática Docente III	0	0	0	0	0	0	4	72	4	72	54	145	0	0	
Projeto Final I	4	72	0	0	4	72	0	0	4	72	54	0	0	0	
Total	16	288	0	0	16	288	6	108	22	396	297	145	25	467	
8º Período															
Ensino de Matemática em Modalidades Especiais	2	36	0	0	2	36	2	36	4	72	54	0	0	0	
Oficina de Projetos de Ensino de Resolução de Problemas	3	54	0	0	3	54	2	36	5	90	67,5	0	0	0	
Optativa I	4	72	0	0	4	72	0	0	4	72	54	0	0	0	
Prática Docente IV	0	0	0	0	0	0	4	72	4	72	54	150	0	0	
Projeto Final II	4	72	0	0	4	72	0	0	4	72	54	0	0	0	
Sujeito, sociedade e cultura	2	36	0	0	2	36	0	0	2	36	27	0	0	0	
Total	15	270	0	0	15	270	8	144	23	414	310,5	150	25	485,5	
Horas-aula (45 min)	140	2520	23	414	163	2934	30	540	193	3474					
Horas-relógio	105	1890	17,25	310,5	122,25	2200,5	22,5	405	144,75	2605,5	2605,5	400	200	3205,5	
Carga-horária total:											3205,5 horas-relógio				