

MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE MATEMÁTICA - LICENCIATURA											
Semestre	Componente Curricular	Horas relógio				Horas Aula				Aulas Semana	Pré Requisito
		Total	Presencial		EaD	Total	Presencial		EaD		
			Teórica	Prática			Teórica	Prática			
I	História da Educação	33	33	-	-	40	40	-	-	2	
	Geometria Descritiva e Projetiva	83	51	16	16	100	60	20	20	5	
	Tecnologias da Informação e Comunicação para a Educação	83	66	17	-	100	80	20	-	5	
	Matemática Fundamental I	116	84	16	16	140	100	20	20	7	
	Técnicas de Contagem e Probabilidade	83	66	17	-	100	80	20	-	5	
	Subtotal		398	300	66	32	480	360	80	40	24
II	Filosofia e Sociologia da Educação	66	66	-	-	80	80	-	-	4	
	Leitura e Produção de Textos	83	51	16	16	100	60	20	20	5	
	Matemática Fundamental II	83	51	16	16	100	60	20	20	5	Matemática Fundamental I
	Geometria I	83	51	16	16	100	60	20	20	5	Geometria Descritiva e Projetiva
	Álgebra Linear I	66	66	-	-	80	80	-	-	4	
Subtotal		381	285	48	48	460	340	60	60	23	
III	Didática Geral I	83	34	33	16	100	40	40	20	5	
	Matemática Fundamental III	83	51	16	16	100	60	20	20	5	Matemática Fundamental II
	Geometria II	83	51	16	16	100	60	20	20	5	Geometria I
	Psicologia da Educação	83	51	16	16	100	60	20	20	5	
	Álgebra Linear II	33	33	-	-	40	40	-	-	2	Álgebra Linear I
	Língua Brasileira de Sinais	33	33	-	-	40	40	-	-	2	
Subtotal		398	253	81	64	480	300	100	80	24	
IV	Didática Geral II	83	34	33	16	100	40	40	20	5	Didática Geral I

	Legislação da Educação Básica	33	33	-	-	40	40	-	-	2	
	Geometria Analítica I	83	51	16	16	100	60	20	20	5	Geometria II
	Cálculo Diferencial e Integral I	66	66	-	-	80	80	-	-	4	Matemática Fundamental III
	Laboratório de Ensino de	100	42	42	16	120	50	50	20	6	Didática Geral I

	Matemática no Ensino Fundamental										Psicologia da Educação, Matemática Fundamental III
	Lógica Matemática	33	33	-	-	40	40	-	-	2	
Subtotal		398	259	91	48	480	310	110	60	24	
V	Metodologia da Pesquisa	33	33	-	-	40	40	-	-	2	Leitura e Produção de Textos
	Geometria Analítica II	66	66	-	-	80	80	-	-	4	Geometria Analítica I
	Cálculo Diferencial e Integral II	66	66	-	-	80	80	-	-	4	Cálculo Diferencial e Integral I
	Tecnologias Digitais no Ensino de Matemática	83	51	16	16	100	60	20	20	5	Tecnologias da Informação e Comunicação para a Educação
	Educação em Direitos Humanos	33	33	-	-	40	40	-	-	2	
	Estágio Supervisionado no Ensino Fundamental I	100	100	-	-	120	120	-	-	6	Laboratório de Ensino de Matemática no Ensino Fundamental, Didática Geral II
Subtotal		381	349	16	16	460	420	20	20	23	
VI	Estatística	83	51	16	16	100	60	20	20	5	Técnicas de Contagem e Probabilidade
	Física I	83	51	16	16	100	60	20	20	5	Cálculo Diferencial e Integral I
	Cálculo Diferencial e Integral III	66	66	-	-	80	80	-	-	4	Cálculo Diferencial e Integral II

	Laboratório de Ensino de Matemática no Ensino Médio	100	34	50	16	120	40	60	20	6	Estágio Supervisionado no Ensino Fundamental I
	Estágio Supervisionado no Ensino Fundamental II	116	116			140	140			7	Integralização até o quarto semestre (incluindo este), Estágio Supervisionado no Ensino Fundamental I
											Metodologia da Pesquisa, Tecnologias Digitais no Ensino de Matemática e Educação em Direitos Humanos
Subtotal		448	318	82	48	540	380	100	60	27	
VII	Optativa	66	66	-	-	80	80	-	-	4	
	Cálculo Diferencial e Integral IV	66	66	-	-	80	80	-	-	4	Cálculo Diferencial e Integral III
	Álgebra	66	66	-	-	80	80	-	-	4	
	Estágio Supervisionado no Ensino Médio I	100	100	-	-	120	120	-	-	6	Laboratório de Ensino de Matemática no Ensino Médio, Estágio Supervisionado no Ensino Fundamental II
	Física II	83	51	16	16	100	60	20	20	5	Física I
Subtotal		381	349	16	16	460	420	20	20	23	
VIII	Equações Diferenciais	66	66	-	-	80	80	-	-	4	Cálculo Diferencial e Integral II
	Cálculo Numérico	66	66	-	-	80	80	-	-	4	
	Variáveis Complexas	33	33	-	-	40	40	-	-	2	Cálculo Diferencial e Integral II
	Matemática Financeira	33	33	-	-	40	40	-	-	2	

	Estágio Supervisionado no Ensino Médio II	116	116	-	-	140	140	-	-	7	Integralização até o sexto semestre (incluindo este) e Estágio Supervisionado no Ensino Médio I
	Trabalho de Conclusão de Curso	66	66	-	-	80	80	-	-	4	Integralização até o sexto semestre (incluindo este) e 50% (por cento) dos componentes curriculares do sétimo semestre.
	Subtotal	380	380	-	-	460	460	-	-	23	
	TOTAL	3165	2493	400	272	3820	2990	490	340		
	PERCENTUAL PRESENCIAL/DISTÂNCIA						91,1		8,9		
	TOTAL	3165							3820		
	Atividades Teórico-Práticas	200							240		
	ENADE¹										
	TOTAL GERAL	3365							4060		

¹ Componente curricular obrigatório, nos termos da Lei nº 10.861/2004.