



2.3.3 Matriz curricular

Os componentes curriculares obrigatórios possuem atividades classificadas como: Teórica, Prática como Componente Curricular, Estágio Supervisionado e Semi-presencial.

Sem.	Código	Componente Curricular	Pré-Requisito	Créditos	C.H.T. ¹²	C.H.P.C.C. ¹³	C.H.E. ¹⁴	C.H.S. ¹⁵	C.H. Total
1º	IT7302	Introdução a Lógica Matemática		4	60	0	0	0	60
1º	IT7370	Introdução à Redação Científica		4	60	0	0	0	60
1º	IT7304	Teoria Elementar das Funções		4	60	0	0	0	60
1º	IT7327	Filosofia da Educação		4	60	0	0	0	60
1º	IT7369	Trigonometria		4	45	15	0	0	60
300									
2º	IT7307	Cálculo I		4	60	0	0	0	60
2º	IT7308	Didática		4	45	15	0	0	60
2º	IT7309	Geometria Plana		4	60	0	0	0	60
2º	IT7305	Teoria Elementar dos Números		4	60	0	0	0	60
2º	IT7312	Metodologia da Pesquisa Científica		4	30	30	0	0	60
300									
3º	IT7313	Cálculo II	Cálculo I	4	60	0	0	0	60
3º	IT7318	Psicologia da Educação		4	45	15	0	0	60
3º	IT7315	Geometria Analítica		4	60	0	0	0	60
3º	IT7316	Introdução à Álgebra Linear		4	60	0	0	0	60
3º	IT7317	Laboratório de Ensino de Matemática I		4	15	45	0	0	60
300									

¹²C.H.T.: Carga Horária Teórica

¹³C.H.P.C.C.: Carga Horária de Prática como Componente Curricular

¹⁴C.H.E.: Carga Horária de Estágio Supervisionado

¹⁵ C.H.S.: Carga Horária Semi-presencial



Projeto Pedagógico do Curso
Matemática – Licenciatura
UNIPAMPA – Campus Itaquí



4º	IT7319	Álgebra Linear I	Geometria Introdução à Linear	4	60	0	0	0	60
4º	IT7320	Cálculo III	Cálculo II	4	60	0	0	0	60
4º	IT7328	Geometria Espacial	Geometria Plana	4	60	0	0	0	60
4º	IT7323	Laboratório de Ensino de Matemática II	Laboratório de Ensino de Matemática I	4	15	45	0	0	60
4º	IT7324	Seminários em Educação Matemática	Didática, Laboratório de Ensino de Matemática I	4	30	30	0	0	60
300									
5º	IT7325	Cálculo IV	Cálculo III	4	60	0	0	0	60
5º	IT7329	Laboratório de Ensino de Matemática III	Laboratório de Ensino de Matemática II	4	15	45	0	0	60
5º	IT7303	Políticas Públicas Educacionais		4	60	0	0	0	60
5º	IT7310	Introdução à Álgebra		4	60	0	0	0	60
5º	IT7330	Seminários em Educação Inclusiva		4	30	30	0	0	60
300									
6º	IT7340	Álgebra I	Introdução à Álgebra	4	60	0	0	0	60
6º	IT7360	Estágio Curricular Supervisionado em Ensino de Matemática I	Introdução a Lógica Matemática, Teoria Elementar dos Números, Teoria Elementar das Funções, Geometria Plana, Didática, Psicologia da Educação, Laboratório de Ensino em Matemática I, Laboratório de Ensino em Matemática II	7	0	0	105	0	105
6º	IT7365	Informática na Educação Matemática		6	45	15	0	30	90
6º	IT7334	Laboratório de Ensino de Matemática IV	Laboratório de Ensino de Matemática III	4	15	45	0	0	60
6º	IT7366	Libras – Língua Brasileira de Sinais		4	60	0	0	0	60



Projeto Pedagógico do Curso
Matemática – Licenciatura
UNIPAMPA – Campus Itaquí



7º	IT7314	Estatística e Probabilidade		4	45	15	0	0	0	375
7º	IT7337	Equações Diferenciais Ordinárias I	Cálculo IV	4	60	0	0	0	0	60
7º	IT7361	Estágio Curricular Supervisionado em Ensino de Matemática II	Estágio Curricular Supervisionado em Ensino de Matemática I, Seminários em Educação Matemática	7	0	0	105	0	0	105
7º	IT7322	História da Matemática		4	60	0	0	0	0	60
7º	IT7371	Matemática Discreta		4	60	0	0	0	0	60
										345
8º	IT7376	Algoritmos e Programação		6	60	0	0	0	30	90
8º	IT7362	Estágio Curricular Supervisionado em Ensino de Matemática III	Estágio Curricular Supervisionado em Ensino de Matemática II, Cálculo II, Introdução à Álgebra, Estatística e Probabilidade	7	0	0	105	0	0	105
8º	IT7367	Fundamentos de Análise I	Cálculo IV	6	90	0	0	0	0	90
8º	IT7311	Matemática Financeira		2	30	0	0	0	0	30
8º	IT7368	Trabalho de Conclusão de Curso I	Metodologia da Pesquisa Científica e 1965 horas em componentes curriculares	6	30	60	0	0	0	90
										405
9º	IT7336	Cálculo Numérico I	Cálculo IV, Algoritmos e Programação	4	60	0	0	0	0	60
9º	IT7363	Estágio Curricular Supervisionado em Ensino de Matemática IV	Estágio Curricular Supervisionado em Ensino de Matemática III, Laboratório de Ensino de Matemática	7	0	0	105	0	0	105



			IV, Geometria Analítica							
9º	IT7321	Física Experimental I	4	45	15	0	0	60		
9º	IT7364	Trabalho de Conclusão de Curso II	6	0	90	0	0	90		
9º		CCCCG	4	x	x	x	x	60		
									375	
									3000 ¹⁶	

Quadro 8: Matriz curricular do curso de Matemática - Licenciatura

¹⁶ Carga horária total sem Atividades Complementares de Graduação (ACG).