

Curso de Matemática, Licenciatura

Matriz Curricular: 2017/2

Primeiro Semestre	Créditos	Carga Horária	C. H. Prática	Pré-requisitos
1.1. Fundamentos da Matemática I	4	72	-	-
1.2. Geometria I	4	72	-	-
1.3. Prática de Ensino I	4	36	36	-
1.4. Língua Brasileira de Sinais	4	72	-	-
1.5. Desenvolvimento Pessoal e Profissional	4	72	-	-
Total	20	324	36	-

Segundo Semestre	Créditos	Carga Horária	C. H. Prática	Pré-requisitos
2.1. Fundamentos da Matemática II	4	72	-	-
2.2. Geometria II	4	72	-	-
2.3. Prática de Ensino II	4	36	36	-
2.4. Práticas Sociais e Ética	4	72	-	-
2.5. Didática da Matemática	4	72	-	-
Total	20	324	36	-

Terceiro Semestre	Créditos	Carga Horária	C. H. Prática	Pré-requisitos
3.1. Fundamentos da Matemática III	4	72	-	-
3.2. Construções Geométricas	4	72	-	-
3.3. Prática de Ensino III	4	36	36	Prática de Ensino I ou II
3.4. Matemática Financeira	4	72	-	-
3.5. Álgebra Linear e Geometria Analítica	4	72	-	-
Total	20	324	36	-

Quarto Semestre	Créditos	Carga Horária	C. H. Prática	Pré-requisitos
4.1. Fundamentos da Matemática IV	4	72	-	-
4.2. Cálculo Diferencial e Integral I	4	72	-	-
4.3. Prática de Ensino IV	4	36	36	Prática de Ensino I ou II
4.4. Estatística Aplicada à Educação	4	72	-	-
4.5. Estrutura e Funcionamento da Educação Básica	4	72	-	-
Total	20	324	36	-

Quinto Semestre	Créditos	Carga Horária	C. H. Prática	Pré-requisitos
5.1. Cálculo Diferencial e Integral II	4	72	-	-
5.2. História da Matemática	4	72	-	-
5.3. Prática de Ensino V	4	36	36	Prática de Ensino I ou II
5.4. Química Aplicada	4	72	-	-
5.5. Psicologia do Desenvolvimento e Aprendizagem	4	72	-	-
Total	20	324	36	-

Sexto Semestre	Créditos	Carga Horária	C. H. Prática	Pré-requisitos
6.1. Cálculo Diferencial e Integral III	4	72	-	-
6.2. Álgebra I	4	72	-	-
6.3. Prática de Ensino VI	4	36	36	Prática de Ensino I ou II
6.4. Física Mecânica	4	72	-	-
6.5. Estágio Curricular Supervisionado I	8	36	108	Prática de Ensino I, II e III
Total	24	288	144	

Sétimo Semestre	Créditos	Carga Horária	C. H. Prática	Pré-requisitos
7.1. Cálculo Diferencial e Integral IV	4	72	-	-
7.2. Álgebra II	4	72	-	-
7.3. Análise Matemática	4	72	-	-
7.4. Física Eletromagnética	4	72	-	-
7.5. Estágio Curricular Supervisionado II	8	36	108	Prática de Ensino I, II e III
Total	24	324	108	

Oitavo Semestre	Créditos	Carga Horária	C. H. Prática	Pré-requisitos
8.1. Cálculo Numérico	4	72	-	-
8.2. Tópicos de Matemática	4	72	-	-
8.3. Responsabilidade Social	4	72	-	-
8.4. Tópicos de Ondulatória, Acústica, Óptica, Calor e Termodinâmica	4	72	-	-
8.5. Estágio Curricular Supervisionado III	8	36	108	Prática de Ensino I, II e III
Total	24	324	108	

Currículo Integral	Carga Horária
Disciplinas Obrigatórias	2.232
Prática de Ensino	432
Estágio Curricular Supervisionado	432
Atividades Complementares	200
Total	3.296