

MATRIZ CURRICULAR

MATEMÁTICA

1º PERÍODO

DISCIPLINAS	CRED.		C.H.	PRÉ-REQUISITO
	T	P		
Compreensão e Produção de Texto	04		60	-
Geometria Plana	04		60	-
Matemática Fundamental I	06		90	-
Metodologia do Trabalho Científico	02		30	-
Prática Pedagógica I	02	02	30/30	-
Sociologia da Educação	02		30	-
TOTAL	20/02		300/30	

*Atividades Complementares = 25h

2º PERÍODO

DISCIPLINAS	CRED.		C.H.	PRÉ-REQUISITO
	T	P		
Filosofia da Educação	02		30	-
Geometria Espacial	04		60	
Lógica Matemática	02		30	
Matemática Fundamental II	06		90	
Organização da Educação Básica	04		60	-
Prática Pedagógica II	02	02	30/30	EDU 201
TOTAL	20/02		300/30	

*Atividades Complementares = 25h

3º PERÍODO

DISCIPLINAS	CRED.		C.H.	PRÉ-REQUISITO
	T	P		
Didática da Matemática	02		30	
Geometria Analítica	04		60	
Matemática Financeira	04		60	
Matemática Fundamental III	04		60	
Prática Pedagógica III	02	02	30/30	EDU 202
Psicologia da Educação	04		60	-
TOTAL	20/02		300/30	

*Atividades Complementares = 25h

4º PERÍODO

DISCIPLINAS	CRED.		C.H.	PRÉ-REQUISITO
	T	P		
Álgebra Linear I	04		60	
Cálculo Diferencial e Integral I	04		60	
Prática Pedagógica IV	02	02	30/30	EDU 203
Probabilidade e Estatística	04		60	
Psicologia da Aprendizagem	04		60	-
TOTAL	18/02		270/30	

*Atividades Complementares = 25h

5º PERÍODO

DISCIPLINAS	CRED.		C.H.	PRÉ-REQUISITO
	T	P		
Álgebra Linear II	04		60	
Cálculo Diferencial e Integral II	04		60	
Didática Geral	04		60	-
Estágio Supervisionado I		07	105	EDU 204
Ética e Cidadania	02		30	
Física Geral I	04		60	
Prática Pedagógica V	02	02	30/30	EDU 204
TOTAL	20/09		300/135	

*Atividades Complementares = 25h

6º PERÍODO

DISCIPLINAS	CRED.		C.H.	PRÉ-REQUISITO
	T	P		
Cálculo Diferencial e Integral III	04		60	
Estágio Supervisionado II		07	105	
Física Geral II	04		60	
Língua Brasileira de Sinais- LIBRAS	04		60	-
Prática Pedagógica VI	02	02	30/30	
Teoria dos Números	04		60	
TOTAL	20/09		300/135	

*Atividades Complementares = 25h

7º PERÍODO

DISCIPLINAS	CRED.		C.H.	PRÉ-REQUISITO
	T	P		
Cálculo Diferencial e Integral IV	04		60	
Estágio Supervisionado III		07	105	EDU 210
Estruturas Algébricas	04		60	
Física Geral III	04		60	
História da Matemática	04		60	
Monografia I	02	02	30/30	EDU 505
Prática Pedagógica VII	02		30	EDU 206
TOTAL	20/11		300/135	

*Atividades Complementares = 25

8º PERÍODO

DISCIPLINAS	CRED.		C.H.	PRÉ-REQUISITO
	T	P		
Análise Matemática	04		60	
Eletiva Específica	04		60	
Equações Diferenciais Ordinárias	04		60	
Estágio Supervisionado IV		06	90	EDU 211
Física Geral IV	04		60	
Monografia II	00	04	60	EDU 402
Prática Pedagógica VIII	02		30	EDU 207
TOTAL	20/10		300/150	

*Atividades Complementares = 25h

Carga Horária do Núcleo Pedagógico Comuns - NPC	480 horas
Carga Horária do Núcleo de Componentes Curriculares Específicos – NCE	1 560 horas
Carga Horária das Estágio Curricular Supervisionado	405 horas
Carga Horária das Práticas Pedagógicas	420 horas
Carga Horária de Trabalho Monográfico	120 horas
Carga Horária da Matriz Curricular	
Carga Horária das Atividades Complementares	200 horas
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO	3 085 horas

DISCIPLINAS ELETIVAS

DISCIPLINAS	CRÉDITOS	CARGA-HORÁRIA
Equações Diferenciais Parciais	04	60
Variáveis Complexas	04	60
Cálculo Vetorial	04	60
Tópicos Especiais de Cálculo	04	60
Análise II	04	60
Tópicos de Álgebra	04	60
Cálculo Numérico	04	60