

3) Fluxograma e matriz curricular;

FLUXOGRAMA DO CURSO DE MATEMÁTICA – LICENCIATURA (CFP – UFCG)

	1º PERÍODO	2º PERÍODO	3º PERÍODO	4º PERÍODO	5º PERÍODO	6º PERÍODO	7º PERÍODO	8º PERÍODO
A	Matemática para o Ensino Médio 4 / 60	Cálculo Diferencial e Integral I 4 / 60	Cálculo Diferencial e Integral II 4 / 60 A2	Cálculo Diferencial e Integral III 4 / 60 A3 C2	Álgebra Linear 4 / 60	Equações Diferenciais Aplicadas 4 / 60 A3	Análise Matemática I 4 / 60 A2 C1	OPTATIVA 4 / 60
B	Trigonometria e Números Complexos 4 / 60	Geometria Euclidiana Plana 4 / 60	Geometria Euclidiana Espacial 4 / 60 B2	Introdução à Teoria dos Números 4 / 60 C1	Estruturas Algébricas 4 / 60 B4	Língua Inglesa Instrumental 4 / 60	Probabilidade e Estatística 4 / 60 A3	LIBRAS 4 / 60
C	Lógica Aplicada à Matemática 4 / 60	Álgebra Vetorial e Geometria Analítica 4 / 60	Introdução à Ciência da Computação 4 / 60	Introdução à História da Matemática 4 / 60	Prática de Ensino de Matemática no Ensino Médio e de Jovens e Adultos 4 / 60 E2 E3 E4	Fundamentos da Mecânica Clássica I 4 / 60 A2	Fundamentos da Mecânica Clássica II 4 / 60 C6	
D	Psicologia da Educação 4 / 60	Educação Etnicorracial e Diversidade 4 / 60	Política Educacional 4 / 60	Prática de Ensino de Matemática no Ensino Fundamental 4 / 60 E2 E3 F3	Filosofia da Educação Matemática 4 / 60	Ecologia Geral 4 / 60		
E	Língua Portuguesa 4 / 60	Didática 4 / 60 D1	Instrumentação para o Ensino de Matemática 4 / 60	Metodologia do Ensino de Matemática II 4 / 60 D1				
F	Informática no Ensino de Matemática 4 / 60	Desenho Geométrico I 3 / 45	Metodologia do Ensino de Matemática I 4 / 60 D1	Matemática Financeira 3 / 45	Estágio Curricular Supervisionado I 6 / 90 D4	Estágio Curricular Supervisionado II 7 / 105 F5	Estágio Curricular Supervisionado III 7 / 105 C5 F6	Estágio Curricular Supervisionado IV 7 / 105 F7
	24 / 360	23 / 345	24 / 360	23 / 345	22 / 330	23 / 345	19 / 285	15 / 225

DESCRIÇÃO DA CARGA HORÁRIA	Créd.	Ch. Teór	Ch. Prát.	Ch. Est.	Ch. Total
Componentes Básicos	135	1.650	375	-	2025
TOTAL DO BÁSICO	135	1.650	375	-	2025
Componentes Complementares Obrigatórios	7	75	30	-	105
Componentes Complementares Optativos	4	60	-	-	60
Componentes Complementares Flexíveis	14	210	-	-	210
Estágio Supervisionado	27	-	-	405	405
TOTAL COMPLEMENTARES	52	345	30	405	780

LEGENDA

NOME DA DISCIPLINA

Cr/Ch

PRÉ-REQUISITO

RELAÇÃO CRÉDITOS/HORAS

1 crédito teórico => 15 horas

TEMPO P/ INTEGRALIZAÇÃO CURRICULAR

Mínimo: 08 Semestres letivos

Máximo: 12 Semestres letivos