



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS CAMPUS GOIÂNIA
PRÓ-REITORIA DE ENSINO
Matrizes Curriculares

Matriz
2182 - Licenciatura em Matemática - Matriz Vigente (2009/2)

Curso
CLMAT - Licenciatura em Matemática

Nível Superior	Periodicidade Período	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2009/2	C.H. Disciplinas 3019
--------------------------	---------------------------------	------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
1	DPAA-1.088	Filosofia da Educação	COM	N	291	54	0	54			12024.4g1
1	DPAA-1.092	História da Educação	COM	N	291	54	0	54			
1	DPAA-1.086	Língua Portuguesa	COM	N	291	54	0	54			DPAA-1.207g1+11674.4g2+10241.0Sg3+10987.0Sg4+DPAA-1.085g5
1	DPAA-2.082	Estudo de Funções	COM	N	291	54	0	54			
1	DPAA-2.083	Tópicos de Álgebra Elementar	COM	N	291	54	0	54			
1	DPAA-2.084	Fundamentos de Geometria	COM	N	291	54	0	54			
2	DPAA-2.086	Cálculo Diferencial e Integral I	ESP	N	291	81	0	81	DPAA-2.082+DPAA-2.083+DPAA-2.084		11027.0Sg11+11147.0Sg15+11147.0Sg18+10258.0Sg2+10927.0Sg20+10313.0.60Sg3+11147.0Sg3+COORD.MAT..003g4+DPAA-2.081g5+10313.0.90Sg9
2	DPAA-1.106	Educação de Jovens e Adultos	COM	N	291	54	0	54			
2	DPAA-1.125	Teorias da Educação	COM	N	291	54	0	54			DPAA-1.286g1
2	DPAA-1.012	Psicologia da Educação	COM	N	291	54	0	54			DPAA-1.283g1
2	DPAA-2.085	Probabilidade	COM	N	291	54	0	54			
2	DPAA-2.087	Geometria Analítica e Cálculo Vetorial	ESP	N	291	54	0	54	DPAA-2.082+DPAA-2.083+DPAA-2.084		10341.0Sg2+DPAA-4.505g3+10321.4g5
3	DPAA-2.088	Física Geral I	COM	N	291	54	0	54			DPAA-2.003g2+DPAA-2.274g3+DPAA-2.221g5
3	DPAA-2.090	Álgebra Linear	ESP	N	291	54	0	54	DPAA-2.086		10376.0Sg1+10929.0Sg2
3	DPAA-2.091	Física Experimental I	COM	N	291	27	0	27			
3	DPAA-2.093	Cálculo Diferencial e Integral II	ESP	N	291	81	0	81	DPAA-2.086		10329.0Sg1+10471.0.90Sg17+DPAA-2.196g2+DPAA-2.020g5
3	DPAA-2.095	Metodologia do Ensino de Matemática	COM	N	291	54	0	54			



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS CAMPUS GOIÂNIA
PRÓ-REITORIA DE ENSINO
Matrizes Curriculares

3	DPAA-2.096	Política e Gestão da Educação Brasileira	COM	N	291	54	0	54		
4	DPAA-2.089	Física Geral II	COM	N	291	54	0	54		DPAA-2.088+DPAA-2.091 DPAA-2.278g1
4	DPAA-2.092	Física Experimental II	COM	N	291	27	0	27		DPAA-2.088+DPAA-2.091
4	DPAA-2.097	Álgebra I	COM	N	291	54	0	54		DPAA-2.083
4	DPAA-1.126	Metodologia Científica	COM	N	291	54	0	54		DPAA-2.095 10789.0Sg1+ DPAA-4.104g2 + 10417.0.33Sg3 + 10417.0Sg4
4	DPAA-1.127	Relações Étnico-raciais e Cultura Afro-brasileira e Indígena	COM	N	291	27	0	27		
4	DPAA-2.094	Cálculo Diferencial e Integral III	ESP	N	291	54	0	54		DPAA-2.093 DPAA-2.213g1
4	DPAA-1.108	Didática	COM	N	291	54	0	54		
5	DPAA-2.100	Cálculo Numérico	ESP	N	291	54	0	54		DPAA-2.086+DPAA-2.090
5	DPAA-2.099	Estatística	ESP	N	291	81	0	81		DPAA-2.085 10371.0.45Sg7
5	DPAA-2.098	Álgebra II	ESP	N	291	54	0	54		DPAA-2.097
5	DPAA-2.101	Equações Diferenciais Ordinárias	ESP	N	291	54	0	54		DPAA-2.094 DPAA-2.117g1
5	DPAA-2.102	Estágio Supervisionado I	ESP	N	291	81	0	81		DPAA-1.108+DPAA-1.125+DPAA-2.095 +DPAA-2.096
6	DPAA-2.103	Tecnologias no Ensino de Matemática	ESP	N	291	54	0	54		
6	DPAA-2.104	Funções de Variáveis Complexas	ESP	N	291	54	0	54		DPAA-2.094 11829.0Sg1
6	DPAA-2.105	Análise Real I	ESP	N	291	54	0	54		DPAA-2.094
6	DPAA-2.107	Formação Integrada na Educação Básica Superior, Educação Profissional e Tecnológica	ESP	N	291	54	0	54		
6	DPAA-2.108	Estágio Supervisionado II	ESP	N	291	108	0	108		DPAA-2.102
7	DPAA-2.106	Análise Real II	ESP	N	291	54	0	54		DPAA-2.105
7	DPAA-2.109	Matemática Financeira	ESP	N	291	54	0	54		DPAA-2.099
7	DPAA-2.110	Geometria Euclidiana	ESP	N	291	54	0	54		DPAA-2.086
7	DPAA-2.111	Estágio Supervisionado III	ESP	N	291	108	0	108		DPAA-2.108
7	DPAA-1.128	Libras	COM	N	291	54	0	54		DPAA-1.097g1



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS CAMPUS GOIÂNIA
PRÓ-REITORIA DE ENSINO
Matrizes Curriculares

8	DPAA-2.112	Trabalho de Conclusão de Curso - Tcc	COM	N	291	108	0	108		DPAA-1.126	
8	DPAA-2.113	História da Matemática	ESP	N	291	54	0	54		DPAA-2.109	
8	DPAA-2.114	Estágio Supervisionado IV	COM	N	291	108	0	108		DPAA-2.111	
8	DPAA-2.115	Optativa	COM	N	291	54	0	54			PPG.G.27g1+PPG.G.26g2
8	DPAA-1.3	Prática Como Componente Curricular	COM	N	291	400	0	400			

Código	Sigla	Habilitação	Básica	Créd. Obrig.	Carga Horária					
					Estágio	Optativa	Eletiva	At. Comp.	Proj. Final	Min. Créd.
	MAT	Disciplinas Básicas	Sim		0	0	0	200	0	0