



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA

FACULDADE DE CIÊNCIAS INTEGRADAS DO PONTAL
CURSO DE GRADUAÇÃO EM MATEMÁTICA



Equivalências de Disciplinas do Bacharelado em Matemática
(Referente ao Projeto Pedagógico em Extinção – Versão 2007-1)

Disciplina							Equivalências						
Período	Código	Nomenclatura	Carga Horária			Tipo	Código	Nomenclatura	Carga Horária			Soma das C.H.s	
			T	P	Total				T	P	Total		
1º	GMT001	Fundamentos de Matemática Elementar 1	60	-	60	-	GMT061	Fundamentos de Matemática Elementar I	60	-	60	60	
	GMT002	Fundamentos de Matemática Elementar 2	60	-	60	-	GMT062	Fundamentos de Matemática Elementar II	60	-	60	60	
	GFB010	Geometria Analítica	60	-	60	-	GMT063	Geometria Analítica	90	-	90	90	
	GMT003	Introdução a Ciência da Computação	60		60	-	GMT066	Introdução a Ciência da Computação I	60	-	60	60	
	GMT007	Política e Gestão da Educação 1	30	-	30	ou	GFB013	Política e Gestão da Educação	60	-	60	60	
							GMT075	Política e Gestão da Educação	60	-	60	60	
	GMT004	Educação Matemática 1	15	15	30	-	GMT064	Educação Matemática I	15	15	30	60	
2º	GMT005	Projeto Integrado de Prática Educativa I - PIPE I	15	45	60	-	GMT065	Projeto Integrado de Prática Educativa I - PIPE I	15	45	60	60	
	GMT008	Álgebra Linear I	60	-	60	ou	GFS009	Álgebra Linear I	60	-	60	60	
							GEP008	Álgebra Linear I	60	-	60	60	
	GMT009	Cálculo Diferencial e Integral I	90	-	90	ou	GFS051	Cálculo Diferencial e Integral I	90	-	90	90	
							GFB005	Cálculo Diferencial e Integral 1	90	-	90	90	
							GEP001	Geometria Diferencial e Integral I	90	-	90	90	
	GMT010	Geometria Euclidiana Plana e Desenho Geométrico	90	-	90	+	GMT067	Geometria Euclidiana Plana	60	-	60	120	
							GMT076	Desenho Geométrico	60	-	60		
3º	GMT011	Educação Matemática II	15	15	30	-	-	Não possui equivalência	-	-	-	-	
	GMT013	Política e Gestão da Educação 2	30	-	30	ou	GFB013	Política e Gestão da Educação	60	-	60	60	
							GMT075	Política e Gestão da Educação	60	-	60	60	
	GMT012	Projeto Integrado de Prática Educativa II - PIPE II	15	45	60	-	-	Não possui equivalência	-	-	-	-	
	GFB006	Cálculo Diferencial e Integral II	60	-	60	ou	GFS057	Cálculo Diferencial e Integral II	60	-	60	60	
							GEP009	Cálculo Diferencial e Integral II	60	-	60	60	
							GMT069	Cálculo Diferencial e Integral II	90	-	90	90	
3º	GFB027	Física I	60	-	60	-	GMT071	Física Geral I	60	-	60	60	
	GMT017	Geometria Espacial e Descritiva	60	-	60	-	GMT074	Geometria Euclidiana Espacial	60	-	60	60	
	GMT018	Introdução a Teoria dos Números	60	-	60	-	-	Não possui equivalência	-	-	-	-	
	GMT014	Educação Matemática III	15	15	30	-	-	Não possui equivalência	-	-	-	-	
	GMT016	Psicologia da Educação I	30	-	30	ou	GFB012	Psicologia da Educação	60	-	60	60	
							GMT078	Psicologia da Educação	60	-	60	60	
	GMT015	Projeto Integrado de Prática Educativa III - PIPE III	15	45	60	-	-	Não possui equivalência	-	-	-	-	



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA



FACULDADE DE CIÊNCIAS INTEGRADAS DO PONTAL
CURSO DE GRADUAÇÃO EM MATEMÁTICA

4º	GMT019	Álgebra 1	60	-	60	-	GMT079	Estruturas Álgébricas	60	-	60	60
	GFB007	Cálculo Diferencial e Integral III	60	-	60	ou	GEP015	Cálculo Diferencial e Integral III	60	-	60	60
							GFS063	Cálculo Diferencial e Integral III	60	-	60	60
							GMT072	Cálculo Diferencial e Integral III	90	-	90	90
	GFB028	Física 2	60	-	60		GFS061	Física II	60	-	60	60
							GEP018	Física II	60	-	60	60
	GMT022	Metodologia Científica	30	-	30	-	-	Não possui equivalência	-	-	-	-
	GMT020	Educação Matemática IV	15	15	30	-	-	Não possui equivalência	-	-	-	-
	GMT024	Informática e Ensino da Matemática	-	30	30	-	-	Não possui equivalência	-	-	-	-
	GMT023	Psicologia da Educação 2	30	-	30	ou	GFB012	Psicologia da Educação	60	-	60	60
							GMT078	Psicologia da Educação	60	-	60	60
5º	GMT021	Projeto Integrado de Prática Educativa IV - PIPE IV	15	45	60	-	-	Não possui equivalência	-	-	-	-
	GFB009	Equações Diferenciais Ordinárias	60	-	60	-	GEP023	Equações Diferenciais Ordinárias	60	-	60	60
	GMT026	Matemática Finita	60	-	60	-	-	Não possui equivalência	-	-	-	-
	GMT025	Cálculo Numérico	75	-	75	-	GMT070	Cálculo Numérico	90	-	90	90
6º	GFB029	Física III	60	-	60	-	-	Não possui equivalência	-	-	-	-
	GMT028	Álgebra 2	60	-	60	-	GMT097	Álgebra II	60	-	60	60
	GMT027	Análise I	90	-	90	-	-	Não possui equivalência	-	-	-	-
	GFB030	Física IV	60	-	60	-	-	Não possui equivalência	-	-	-	-
	GMT029	Probabilidade e Estatística 1	60	-	60	ou	GFB015	Probabilidade e Estatística	60	-	60	60
7º							GMT080	Probabilidade e Estatística	60	-	60	60
GMT030	Álgebra Linear 2	60	-	60	-	GMT092	Álgebra Linear II	90	-	90	90	
GMT031	Funções de uma Variável Complexa	60	-	60	-	-	Não possui equivalência	-	-	-	-	
GMT032	Probabilidade e Estatística 2	60	-	60	-	-	Não possui equivalência	-	-	-	-	
8º	GMT033	Topologia dos Espaços Métricos	60	-	60	-	GMT096	Topologia	90	-	90	90
	GMT034	Análise 2	60	-	60	-	GMT094	Análise II	90	-	90	90
	GMT035	História da Matemática	60	-	60	-	GMT083	História da Matemática	60	-	60	60
	GMT037	Geometria Diferencial	60	-	60	-	GMT098	Geometria Diferencial	90	-	90	90
Optativas	GMT036	Trabalho de Conclusão de Curso	15	45	60	-	GMT100	Trabalho de Conclusão de Curso	30	30	60	60
	GMT043	Análise de Regressão	60	-	60	-	-	Não possui equivalência	-	-	-	-
	GMT051	Arte e Matemática	60	-	60	-	-	Não possui equivalência	-	-	-	-
	GMT045	Cálculo de Probabilidades	60	-	60	-	-	Não possui equivalência	-	-	-	-
	GMT049	Geometria Não-Euclidiana	60	-	60	-	-	Não possui equivalência	-	-	-	-
	GMT046	Introdução à Análise Funcional	60	-	60	-	-	Não possui equivalência	-	-	-	-
	GMT090	Introdução à Programação Linear	60	-	60	-	-	Não possui equivalência	-	-	-	-
	GMT059	Introdução às Equações Diferenciais Parciais	60	-	60	-	-	Não possui equivalência	-	-	-	-
	GMT044	Matemática Financeira	60	-	60	-	GFB008	Matemática Financeira	60	-	60	60
	GMT048	Teoria Axiomática dos Conjuntos	60	-	60	-	-	Não possui equivalência	-	-	-	-



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA

FACULDADE DE CIÊNCIAS INTEGRADAS DO PONTAL
CURSO DE GRADUAÇÃO EM MATEMÁTICA



GMT052	Tópicos de Álgebra: Teoria de Galois	60	-	60	-	-	Não possui equivalência	-	-	-	-
GMT053	Tópicos de Análise: Integral de Lebesgue	60	-	60	-	-	Não possui equivalência	-	-	-	-
GMT055	Tópicos de Estatística: Análise de Séries Temporais	60	-	60	-	-	Não possui equivalência	-	-	-	-
GMT054	Tópicos de Geometria: Superfícies Mínimas	60	-	60	-	-	Não possui equivalência	-	-	-	-
GMT056	Tópicos de Matemática Aplicada: Modelos Matemáticos Epidemiologia	60	-	60	-	-	Não possui equivalência	-	-	-	-
GMT050	Transformada de Laplace	60	-	60	-	-	Não possui equivalência	-	-	-	-