

Minor em Matemática – 2023/2024

UNIDADES CURRICULARES	ÁREA CIENTÍFICA	TIPO	TEMPO DE TRABALHO (HORAS)		CRÉDITOS	OBSERVAÇÕES
			TOTAL	CONTACTO		
Álgebra I	CMAT	1.º Semestre	168	T:42; TP:28	6	
Álgebra Linear e Geometria Analítica I	CMAT	1.º Semestre	168	T:42; TP:28	6	(1)
Análise Complexa	CMAT	1.º Semestre	168	T:42; TP:14	6	
Análise Numérica	CMAT	1.º Semestre	168	T:28; PL:28	6	(2)
Cálculo I	CMAT	1.º Semestre	168	T:28; TP:28	6	(1)
Cálculo III	CMAT	1.º Semestre	168	T:28; TP:42	6	
Elementos de Matemática	CMAT	1.º Semestre	168	T:28; TP:42	6	(3)
Introdução à Teoria dos Conjuntos	CMAT	1.º Semestre	168	T:42; TP:14	6	
Modelos Biomatemáticos	CMAT	1.º Semestre	168	T:28; TP:28	6	
Topologia	CMAT	1.º Semestre	168	T:42; TP:14	6	
Álgebra Linear e Geometria Analítica II	CMAT	2.º Semestre	168	T:42; TP:28	6	
Análise Matemática IV	CMAT	2.º Semestre	168	T:42; TP:28	6	
Cálculo II	CMAT	2.º Semestre	168	T:28; TP:28	6	(4)
Geometria Diferencial	CMAT	2.º Semestre	168	T:42; TP:14	6	
Geometria I	CMAT	2.º Semestre	168	T:28; TP:28	6	
Geometria II	CMAT	2.º Semestre	168	T:42; TP:28	6	
Integral e Aplicações	CMAT	2.º Semestre	168	T:42; TP:14	6	
Introdução à Teoria dos Números	CMAT	2.º Semestre	168	T:42; TP:14	6	
Introdução aos Modelos Matemáticos	CMAT	2.º Semestre	168	T:28; TP:28	6	
Matemática Discreta	CMAT	2.º Semestre	168	T:28; TP:42	6	(5)
Mecânica Racional	CMAT	2.º Semestre	168	T:42; TP:14	6	
Métodos Matemáticos nas Ciências	CMAT	2.º Semestre	168	T:28; TP:42	6	

- (1) Apenas para alunos da licenciatura em Biologia e alunos externos que no seu percurso académico não tenham formação básica nesta área.
- (2) Não pode ser frequentada por alunos que no seu plano de estudos tenham a disciplina Métodos Numéricos.
- (3) Não pode ser frequentada por alunos que no seu plano de estudos tenham realizado a disciplina de Elementos de Matemática Discreta.
- (4) Não pode ser frequentada por alunos que no seu plano de estudos tenham a disciplina Cálculo Diferencial e Integral II ou Cálculo Infinitesimal II
- (5) Não pode ser frequentada por alunos que no seu plano de estudos tenham a disciplina de Matemática Discreta.