



Universidade Estadual de Maringá
Centro de Ciências Exatas

RESOLUÇÃO Nº 035/2018-CI/CCE

CERTIDÃO

Certifico que a presente resolução foi afixada em local de costume, no hall do Bloco F67, no dia 29/08/2018.

Aprova alteração do Projeto Pedagógico do Curso de Graduação em Matemática – Bacharelado.

Marta Satiko Kira Peron,
Secretária em Exercício do CCE.

PRO;

Considerando o contido no Processo nº. 4989/2018 -

Considerando a Resolução nº. 134/2007-CEP;

Considerando a Resolução nº.101/2018-CAD.

O CONSELHO INTERDEPARTAMENTAL DO CENTRO DE CIÊNCIAS EXATAS APROVOU E EU, DIRETOR, SANCIONO A SEGUINTE RESOLUÇÃO:

Artigo 1º - Aprovar a alteração curricular do Projeto Pedagógico do Curso de Graduação em Matemática – Bacharelado, conforme ANEXO que passa a integrar a presente Resolução.

Artigo 2º - Esta Resolução entra em vigor nesta data, revogadas as disposições em contrário.

Dê-se Ciência.

Cumpra-se.

Maringá, 24 de agosto de 2018.

ADVERTÊNCIA:

O prazo recursal termina em 05/09/2018. (Art. 95 - § 1º do Regimento Geral da UEM)

Cláudio Celestino de Oliveira
DIRETOR



ANEXO DA RESOLUÇÃO Nº 035/2018-CI/CCE

MATRIZ CURRICULAR

Série	Anual	Semestre	Departamento(s)	Nome do Componente Curricular	Carga Horária Semanal em Horas/Aula ¹				Carga Horária Total no Tempo de Oferta ² em Horas/Aula				
					Teórica	Prática	Teor./Prática	Total Semanal	Anual	Semestral	Modular/Trimestral/Ciclos/Outros	Sempresencial	
1 ^a		1	DMA	Cálculo I	6			6		102			
1 ^a		1	DMA	Álgebra e Geometria no Plano	6			6		102			
1 ^a		1	DMA	Introdução ao Software Matemático	2	2		4		68			
1 ^a		1	DMA	Matemática e Sociedade			4	4		68			
1 ^a		2	DMA	Cálculo II	6			6		102			
1 ^a		2	DMA	Lógica e Teoria dos Conjuntos	6			6		102			
1 ^a		2	DMA	Geometria Analítica	6			6		102			
1 ^a		2	DES	Estatística	4			4		68			
Carga Horária da Série										714			
2 ^a		1	DMA	Cálculo III	6			6		102			
2 ^a		1	DMA	Introdução à Álgebra Linear	6			6		102			
2 ^a		1	DMA	Geometria Euclidiana	6			6		102			
2 ^a		1	DFI	Física Geral I	4			4		68			
2 ^a		2	DMA	Cálculo IV	6			6		102			
2 ^a		2	DMA	Teoria dos Números	4			4		68			
2 ^a		2	DMA	Programação Linear	4			4		68			
2 ^a		2	DFI	Física Geral II	4			4		68			
Carga Horária da Série										680			
3 ^a		1	DMA	Análise Real I	4			4		68			
3 ^a		1	DMA	Álgebra I	4			4		68			
3 ^a		1	DMA	Cálculo Numérico e Computacional	4	2		6		102			
3 ^a		1	DMA	Introdução às Equações Diferenciais Parciais	6			6		102			
3 ^a		1	DFI	Física Geral III	4			4		68			
3 ^a		2	DMA	Análise Real II	4			4		68			
3 ^a		2	DMA	Álgebra II	4			4		68			
3 ^a		2	DMA	Espaços Métricos	4			4		68			
3 ^a		2	DMA	Álgebra Linear	6			6		102			
3 ^a		2	DFI	Física Geral IV	4			4		68			
Carga Horária da Série										782			
4 ^a		1	DMA	Análise no \mathbb{R}^n	6			6		102			
4 ^a		1	DMA	Topologia Geral	6			6		102			

¹ Horas-aula: Resolução CEP nº 010/2010, Art. 17. A unidade de tempo dos componentes curriculares é a hora-aula com a duração de cinquenta minutos.

² Oferta dos componentes: Resolução CEP nº 010/2010, Artigo 13: O projeto pedagógico de cada curso de graduação no regime seriado pode prever a oferta de componentes curriculares anuais, semestrais, trimestrais, em módulos, em ciclos, ou em outra forma para melhor aproveitamento acadêmico.



Universidade Estadual de Maringá
Centro de Ciências Exatas

4ª	1	DMA	Combinatória	6	6	102	
4ª	2	DMA	Variáveis Complexas	6	6	102	
4ª	2	DMA	Geometria Diferencial	6	6	102	
4ª	2	DMA	Optativa I	4	4	68	
4ª	2	DMA	Optativa II	4	4	68	
Carga Horária da Série						646	

Carga Horária de AAC (em Horas/Aulas)	240
CARGA HORÁRIA TOTAL (em Horas/Aulas)	2822

Disciplinas Optativas

No caso do curso oferecer disciplinas optativas deve preencher a tabela abaixo relacionando as disciplinas e respectivas cargas horárias:

Série	Anual	Semestre	Departamento(s)	Nome do Componente Curricular	Carga Horária Semanal em Horas/Aula				Carga Horária Total no Tempo de Oferta em Horas/Aula			
					Teórica	Prática	Teor./Prática	Total Semanal	Anual	Semestral	Modular/Trimestral Ciclos/Outros	Semipresencial
4	2	DMA	Álgebra Linear Sobre Anéis	4			4			68		
4	2	DMA	Teoria Algébrica dos Códigos	4			4			68		
4	2	DMA	Teoria de Galois Elementar	4			4			68		
4	2	DMA	Análise Complexa	4			4			68		
4	2	DMA	Equações Diferenciais Ordinárias	4			4			68		
4	2	DMA	Equações Diferenciais Parciais	4			4			68		
4	2	DMA	Integral de Lebesgue	4			4			68		
4	2	DMA	Introdução à Análise Funcional	4			4			68		
4	2	DMA	Métodos Numéricos para Equações Diferenciais	4			4			68		
4	2	DMA	Programação Não Linear	4			4			68		
4	2	DMA	Introdução a Libras: Língua Brasileira de Sinais	4			4			68		
4	2	DMA	Introdução aos Sistemas Dinâmicos	4			4			68		
4	2	DMA	Introdução aos Grupos e Álgebra de Lie de Matrizes	4			4			68		
Carga Horária da Série												



Resumo da Matriz Curricular

Carga Horária do Currículo de Acordo com as Diretrizes Curriculares Nacionais					
8.3.1. Parâmetros em Horas de Acordo com as Diretrizes Curriculares Nacionais e demais Normativas		Horas/DCN's (em Hora Relógio)			
		Bacharelado	Licenciatura		
a) Carga Horária do Curso	Carga Horária Máxima permitida pela UEM (20% da Carga Horária Mínima definida na DCN) ⁱ	2.880	3.840 + AAC		
	Carga Horária Mínima para integralização do curso Bacharelado ⁱⁱ (DCN's)	2.400			
	Carga Horária Mínima para integralização do curso Licenciaturas				
	a) Primeira Licenciatura		3.200		
	b) Formação Pedagógica (mesma área)		1.000		
	c) Formação Pedagógica (áreas distintas)		1.400		
	d) Segunda Licenciatura (mesma área)		800		
	e) Segunda Licenciatura (mesma área)		1.200		
b) Estágio Curricular Supervisionado	Carga Horária Máxima Bacharelado (CNE e DCN's) AAC + Estágio ≤ 20% da Carga Horária Total do Curso	0			
	Carga Horária Mínima Licenciatura (DCN):				
	a) Primeira Licenciatura		400		
	b) Segunda Licenciatura e Formação Pedagógica		300		
c) Prática Pedagógica	Carga Horária Mínima Licenciatura (DCN):				
	a) Primeira Licenciatura		400		
	b) Segunda Licenciatura e Formação Pedagógica		Não especificado		
d) Prática técnico-científica (pode constar na DCN específica do curso)			Não Especificado		
f) Atividades Acadêmicas Complementares	Carga Horária Máxima Bacharelado (CNE e DCN's) ^o AAC + Estágio ≤ 20% da Carga Horária Total do Curso	400			
	Carga Horária Mínima Bacharelado, UEM e DCN ⁱⁱⁱ (5% da Carga Horária Mínima definida na DCN específica do curso)				
	Carga Horária Mínima Licenciatura (DCN):				
	a) Primeira Licenciatura e Segunda Licenciatura		200		
	b) Formação Pedagógica		Não especificado		
g) Dimensão Pedagógica	Carga Horária Mínima Licenciatura (DCN):				
	a) Primeira Licenciatura (20% da Carga Horária Total definida para o curso)				
h) Conteúdos/Disciplinas na modalidade educação a distância (Portaria MEC) - 20% da Carga Horária Total do curso					
i) Carga Horária Mínima para Disciplinas Obrigatórias e Optativas	Bacharelado				
	Licenciatura (Atividades Formativas)		2.200		
8.3.2. Carga Horária estabelecida para o curso na UEM		Bacharelado	Licenciatura		
		Horas/Aula	Horas/Relógio	Horas/Aula	Horas/Relógio
a)	Carga Horária em disciplinas Obrigatórias e Complementares	2.686	2.238,3		
b)	Carga Horária em disciplinas Optativas Obrigatórias	136	113,3		
c)	Carga Horária de Estágio Curricular Supervisionado	0			
d)	Carga Horária de Trabalho de Conclusão de Curso	0			
e)	Carga Horária de Prática Pedagógica (cursos de licenciatura)	0			
f)	Carga Horária de Prática Técnico-Científica				
g)	Carga Horária de Atividades Acadêmicas Complementares	240	200		
h)	Carga Horária de Dimensão Pedagógica				
i)	Carga Horária de Conteúdos/Disciplinas modalidade EAD	0	0		
TOTAL DE HORAS/AULA DO CURSO CARGA HORÁRIA MÍNIMA PARA DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS E OPTATIVAS		2822	2351,6		
TOTAL DE HORAS/AULA DO CURSO		3062	2551,6		



Universidade Estadual de Maringá
Centro de Ciências Exatas

8.3.3. Prazo Para Integralização Curricular, fixado em anos ou frações	Anos
a) Prazo Mínimo estabelecido nas Diretrizes Curriculares Nacionais	3
b) Prazo Médio de acordo com os ciclos do currículo do curso na UEM	4
c) Prazo Máximo estabelecido pela UEM	8

