



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE  
CONSELHO UNIVERSITÁRIO  
CÂMARA SUPERIOR DE ENSINO**

**RESOLUÇÃO Nº 15/2008**

Aprova a estrutura curricular do Curso de Graduação em Matemática, modalidade Licenciatura, oferecido no turno noturno, do Centro de Ciências e Tecnologia – *Campus* de Campina Grande, e dá outras providências.

A Câmara Superior de Ensino da Universidade Federal de Campina Grande, no uso de suas atribuições,

Considerando o disposto na Lei 9.394/96, que institui as Diretrizes e Bases da Educação Nacional;

Considerando o disposto na Resolução CNE/CES Nº 03/2003, da Câmara Superior de Ensino, do Conselho Nacional de Educação, que institui as Diretrizes Curriculares para os Cursos de Matemática (Licenciatura e Bacharelado);

Considerando as Resoluções CNE/CP Nº 01/2002 e CNE/CP Nº 02/2004, que instituem, respectivamente, as Diretrizes Curriculares Nacionais e a duração e carga horária dos cursos de licenciatura, de graduação plena, de formação de professores da Educação Básica em nível superior;

Considerando a Resolução Nº 26/2007 do CSE/UFCG, o Regulamento do Ensino de Graduação; e

Tendo em vista a deliberação do plenário, adotada em reunião realizada em 13 e 14 de novembro de 2008 (processo nº 23096.017056/06-65).

**RESOLVE:**

**Art. 1º** Aprovar a estrutura curricular do Curso de Graduação em Matemática, modalidade Licenciatura, oferecido em turno noturno, do Centro de Ciências e Tecnologia - *Campus* de Campina Grande.

**Art. 2º** O currículo do Curso será ministrado pelo sistema de créditos e integralizado de acordo com as determinações constantes na presente Resolução.

**Art. 3º** O currículo do Curso será regido pela presente Resolução, aplicável a todos os alunos desde seu ingresso no curso.

**Art. 4º** A carga horária mínima do Curso é de 2.835 (duas mil oitocentas e trinta e cinco) horas, correspondentes a 189 (cento e oitenta e nove) créditos relativos aos conteúdos de natureza científica e cultural, à prática, às atividades acadêmico-científico-culturais e ao estágio supervisionado, assim distribuídas:

<b>COMPONENTES POR NATUREZA</b>	<b>CR</b>	<b>CH</b>	<b>% da CH</b>
Básicos e Específicos Obrigatórios	132	1.980	69,8
Complementares Obrigatórios (Atividades Acadêmico-Científico-Culturais e Estágio Supervisionado)	41	615	21,7
Complementares Optativos	16	240	8,5
<b>TOTAL</b>	<b>189</b>	<b>2.835</b>	<b>100,0</b>

**Art. 5º** A estrutura curricular do Curso será constituída pelos componentes curriculares com respectivas cargas horárias, pré-requisitos e co-requisitos, constantes no Anexo I, e com proposta de integralização, constante no Anexo II.

**Parágrafo único.** O Estágio Supervisionado, que inclui os componentes curriculares Estágio Supervisionado I, II e III, terá 405 (quatrocentas e cinco) horas e será regulamentado pelo Colegiado do Curso.

**Art. 6º** O aluno deverá integralizar 210 (duzentas e dez) horas de atividades complementares flexíveis (acadêmico-científico-culturais)

**Parágrafo único.** Serão consideradas atividades acadêmico-científico-culturais a participação em programas de Iniciação Científica ou Iniciação à Docência, seminários, cursos (oferecidos por entidades de reconhecida competência), eventos científicos (como apresentador ou organizador), visitas técnicas, ações de caráter científico, técnico, cultural e comunitário, produções coletivas, monitorias, projetos de ensino, ensino dirigido, aprendizado de novas tecnologias de comunicação e ensino, entre outras, para efeito de integralização curricular das horas e ou dos créditos a estes relativos, conforme regulamentação específica do Colegiado do Curso.

**Art. 7º** Os alunos deverão integralizar o Curso, no mínimo em 09 (nove) e, no máximo, em 14 (quatorze) períodos letivos, matriculando-se, no mínimo, em 16 (dezesseis) créditos e, no máximo, em 20 (vinte) créditos por período letivo.

**Parágrafo único.** Os prováveis concluintes poderão exceder em até 04 (quatro créditos) o limite máximo, bem como cursar um número de créditos menor que o mínimo de créditos por período letivo.

**Art. 8º** Atribuir-se-á a cada disciplina um total de créditos, obedecendo ao seguinte critério: 1 (um) crédito corresponderá a 15 (quinze) horas de atividades teóricas ou práticas.

**Art. 9º** A execução curricular, para efeito de orientação, visando à otimização do desempenho didático-pedagógico, será acompanhada através do Programa de Tutoria Acadêmica, regulamentado pelo Colegiado do Curso.

**Art. 10.** Os graduados em Matemática, na UFCG, *Campus* de Campina Grande, podem solicitar ingresso de graduados no Curso, para conclusão da modalidade Bacharelado, desde que atendido o disposto em legislação específica da Pró-Reitoria de Ensino, conforme determina o Regulamento do Ensino de Graduação.

**Art. 12.** Compete à Pró-Reitoria de Ensino, ouvido o Colegiado do Curso, efetuar, mediante Portaria, as adaptações dos alunos que ingressaram no Curso em períodos anteriores à aprovação desta Resolução.

**Art. 13.** O Projeto Pedagógico do Curso de que trata a presente Resolução será acompanhado e avaliado anualmente, por uma comissão designada pelo Colegiado do Curso.

**Art. 14.** Serão vedadas alterações na estrutura curricular do curso de Matemática da UFCG, *Campus* de Campina Grande, modalidade licenciatura, antes de decorridos 09 (nove) períodos letivos, ressalvados os casos de adaptação às normas emanadas do CNE, da Câmara Superior de Ensino e às emergenciais, a juízo da CSE.

**Art. 15.** Os casos omissos serão resolvidos pela Câmara Superior de Ensino.

**Art. 16.** Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação.

Câmara Superior de Ensino do Conselho Universitário da Universidade Federal de Campina Grande, em Campina Grande, 20 de novembro de 2008.

**VICEMÁRIO SIMÕES**  
**Presidente**

**ANEXO I (Resolução/CSE/Nº 15/08)**Componentes Curriculares do Curso de Matemática – **Modalidade Licenciatura** – Turno Noturno**Tabela III.1: Conteúdos Básicos – Obrigatórios**

<b>Código</b>	<b>Componentes Curriculares</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Unidade Acadêmica Responsável</b>
2109035	Álgebra Vetorial e Geometria Analítica	04	60	Não Requer	UAME
2109049	Álgebra Linear I	04	60	Álgebra Vetorial e Geometria Analítica	UAME
	Análise Matemática para Licenciatura	04	60	Cálculo Diferencial e Integral III e Fundamentos de Matemática	UAME
2109126	Cálculo Diferencial e Integral I	04	60	Não Requer	UAME
2109131	Cálculo Diferencial e Integral II	04	60	Cálculo Diferencial e Integral I	UAME
2109128	Cálculo Diferencial e Integral III	04	60	Cálculo Diferencial e Integral II e Álgebra Vetorial e Geometria Analítica	UAME
2304063	Didática	04	60	Psicologia Educacional da Aprendizagem	UAEd
2109080	Equações Diferenciais Lineares	04	60	Cálculo Diferencial e Integral II e Álgebra Linear I	UAME
	Estruturas Algébricas	04	60	Fundamentos de Matemática	UAME
	Expressão Gráfica	04	60	Não Requer	UAEP
	Física Geral I	04	60	Não Requer	UAF
	Física Geral II	04	60	Física Geral I, Cálculo Diferencial e Integral I e Álgebra Vetorial e Geometria Analítica	UAF
	Fundamentos da Geometria Euclidiana Plana	04	60	Expressão Gráfica	UAME
	Fundamentos de Matemática	04	60	Lógica Aplicada à Matemática	UAME
	Introdução à História da Matemática	04	60	Cálculo Diferencial e Integral III e Fundamentos de Matemática	UAME
2111001	Introdução à Ciência da Computação	04	60	Não Requer	UASC
2109130	Introdução à Estatística	04	60	Introdução à Probabilidade	UAME

2109129	Introdução à Probabilidade	04	60	Cálculo Diferencial e Integral II e Álgebra Linear I	UAME
	Leitura e Produção de Textos Acadêmicos I	04	60	Não Requer	UAL
	Leitura e Produção de Textos Acadêmicos II	04	60	Leitura e Produção de Textos Acadêmicos I	UAL
	LIBRAS	04	60	Não Requer	UAEd
	Lógica Aplicada à Matemática	04	60	Não Requer	UAME
	Matemática para o Ensino Médio I: Uma Abordagem Crítica	04	60	Não Requer	UAME
2304019	Psicologia Educacional da Aprendizagem	04	60	Não Requer	UAEd
<b>TOTAL</b>		<b>96</b>	<b>1.440</b>		

**Tabela III.2: Conteúdos Relativos à Prática – Obrigatórios**

Código	Componentes Curriculares	Créditos		Carga horária	Pré-Requisito	Unidade Acadêmica Responsável
		CP	CT			
	Física Experimental I	02	02	60	Física Geral I Co-requisito: Física Geral II	UAF
2109062	O Computador como Instrumento de Ensino	03	01	60	Introdução à Ciência da Computação	UAME
	Metodologia do Ensino da Matemática I	03	01	60	Não Requer	UAEd
	Metodologia do Ensino da Matemática II	03	01	60	Metodologia do Ensino da Matemática I	UAEd
	Laboratório de Ensino de Matemática	04	00	60	Fundamentos da Geometria Euclidiana Plana	UAME
	Prática de Ensino de Matemática I	03	01	60	Didática	UAME
	Prática de Ensino de Matemática II	03	01	60	Prática de Ensino de Matemática I	UAME
	Prática de Ensino de Matemática III	03	01	60	Didática	UAME
	Prática de Ensino de Matemática IV	03	01	60	Prática de Ensino de Matemática III	UAME
<b>TOTAL</b>		<b>27</b>	<b>09</b>	<b>540</b>		

**CP:** Créditos Práticos; **CT:** Créditos Teóricos

**Tabela III. 3: Conteúdos Complementares – Obrigatórios**

<b>Código</b>	<b>Componentes Curriculares</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Unidade Acadêmica Responsável</b>
	Estágio Supervisionado I	07	105	Prática de Ensino de Matemática II	UAME
	Estágio Supervisionado II	07	105	Prática de Ensino de Matemática II	UAME
	Estágio Supervisionado III	13	195	Prática de Ensino de Matemática IV	UAME
	Atividades Acadêmico-científico-culturais (Atividades Flexíveis)	14	210	(**)	
<b>TOTAL</b>		<b>41</b>	<b>615</b>		

(\*\*) Atividades realizadas ao longo do Curso

**Tabela III.4: Conteúdos Complementares – Optativos**

<b>Código</b>	<b>Componentes Curriculares</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Unidade Acadêmica Responsável</b>
2304001	Filosofia da Educação	04	60	Não Requer	UAEd
2304058	Psicologia Educacional da Adolescência	04	60	Não Requer	UAEd
2304113	Sociologia da Educação	04	60	Não Requer	UAEd
	Política da Educação	04	60	Não Requer	UAEd
	Matemática para o Ensino Médio II: Uma Abordagem Crítica	04	60	Não Requer	UAME
	Fundamentos da Geometria Espacial	04	60	Fundamentos da Geometria Euclidiana Plana	UAME
2109074	Modelagem Matemática	04	60	Matemática para o Ensino Médio I: Uma Abordagem Crítica	UAME
	Tópicos Especiais de História da Matemática	04	60	Variável	UAME
2301014	Administração	04	60	Não Requer	UAAC
2301049	Contabilidade e Análise de Balanço	04	60	Não Requer	UAAC
2301011	Matemática Financeira	04	60	Não Requer	UAAC
Todos os componentes curriculares da modalidade Bacharelado que não estão elencados na modalidade Licenciatura					

**ANEXO II (Resolução/CSE/Nº 15/08)**Proposta de Integralização Curricular do Curso de Matemática – **Modalidade Licenciatura** –  
Turno Noturno**1º Período**

<b>Código</b>	<b>Componentes Curriculares</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Unidade Acadêmica Responsável</b>
2109035	Álgebra Vetorial e Geometria Analítica	04	60	Não Requer	UAME
	Lógica Aplicada à Matemática	04	60	Não Requer	UAME
	Expressão Gráfica	04	60	Não Requer	UAEP
	Matemática para o Ensino Médio I: Uma Abordagem Crítica	04	60	Não Requer	UAME
	Metodologia do Ensino da Matemática I	04	60	Não Requer	UAEd

**2º Período**

<b>Código</b>	<b>Componentes Curriculares</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Unidade Acadêmica Responsável</b>
2109126	Cálculo Diferencial e Integral I	04	60	Não Requer	UAME
	Leitura e Produção de Textos Acadêmicos I	04	60	Não Requer	UAL
2111001	Introdução à Ciência da Computação	04	60	Não Requer	UASC
2304058	Psicologia Educacional da Aprendizagem	04	60	Não Requer	UAEd
	Metodologia do Ensino da Matemática II	04	60	Metodologia do Ensino da Matemática I	UAEd

**3º. Período**

<b>Código</b>	<b>Componentes Curriculares</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Unidade Acadêmica Responsável</b>
2109127	Cálculo Diferencial e Integral II	04	60	Cálculo Diferencial e Integral I	UAME
2109049	Álgebra Linear I	04	60	Álgebra Vetorial e Geometria Analítica	UAME
	Fundamentos de Matemática	04	60	Lógica Aplicada à Matemática	UAME
2304063	Didática	04	60	Psicologia Educacional da Aprendizagem	UAEd
	LIBRAS	04	60	Não Requer	UAEd

**4º. Período**

<b>Código</b>	<b>Componentes Curriculares</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Unidade Acadêmica Responsável</b>
2109128	Cálculo Diferencial e Integral III	04	60	Cálculo Diferencial e Integral II e Álgebra Vetorial e Geometria Analítica	UAME
2109080	Equações Diferenciais Lineares	04	60	Cálculo Diferencial e Integral II, Álgebra Linear I	UAME
	Fundamentos da Geometria Euclidiana Plana	04	60	Expressão Gráfica	UAME
2109062	O Computador como Instrumento de Ensino	04	60	Introdução à Ciência da Computação	UAME
	Optativa I	04	60	Variável	

**5º Período**

<b>Código</b>	<b>Componentes Curriculares</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Unidade Acadêmica Responsável</b>
2109129	Introdução à Probabilidade	04	60	Cálculo Diferencial e Integral II e Álgebra Linear I	UAME
	Leitura e Produção de Textos Acadêmicos II	04	60	Leitura e Produção de Textos Acadêmicos I	UAL
	Laboratório de Ensino de Matemática	04	60	Fundamentos da Geometria Euclidiana Plana	UAME
	Prática de Ensino de Matemática I	04	60	Didática	UAME
	Optativa II	04	60	Variável	

**6º Período**

<b>Código</b>	<b>Componentes Curriculares</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Unidade Acadêmica Responsável</b>
2109130	Introdução à Estatística	04	60	Introdução à Probabilidade	UAME
	Estruturas Algébricas	04	60	Fundamentos de Matemática	UAME
2108030	Física Geral I	04	60	Não Requer	UAF
	Prática de Ensino de Matemática II	04	60	Prática de Ensino de Matemática I	UAME
	Optativa III	04	60	Variável	



**7º Período**

<b>Código</b>	<b>Componentes Curriculares</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Unidade Acadêmica Responsável</b>
	Introdução à História da Matemática	04	60	Cálculo Diferencial e Integral III e Fundamentos de Matemática	UAME
	Física Geral II	04	60	Física Geral I, Cálculo Diferencial e Integral I e Álgebra Vetorial e Geometria Analítica	UAF
	Prática de Ensino de Matemática III	04	60	Didática.	UAME
	Estágio Supervisionado I	07	105	Prática de Ensino de Matemática II	UAME
	Optativa IV	04	60	Variável	

**8º Período**

<b>Código</b>	<b>Componentes Curriculares</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Unidade Acadêmica Responsável</b>
	Análise Matemática para Licenciatura	04	60	Cálculo Diferencial e Integral III e Fundamentos de Matemática	UAME
	Física Experimental I	04	60	Física Geral I <b>Co-requisito:</b> Física Geral II	UAF
	Prática de Ensino de Matemática IV	04	60	Prática de Ensino de Matemática III	UAME
	Estágio Supervisionado II	07	105	Prática de Ensino de Matemática II	UAME

**9º Período**

<b>Código</b>	<b>Componentes Curriculares</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Unidade Acadêmica Responsável</b>
	Estágio Supervisionado III	13	195	Prática de Ensino de Matemática IV	UAME

fixada pela Resolução N° 053/90 do CONSEPE/UFPB, conforme constante no Projeto Pedagógico,