



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

**RESOLUÇÃO Nº 02/2008**

Aprova a estrutura curricular do Curso de Graduação em Licenciatura em Matemática, do Centro de Educação e Saúde – *Campus* de Cuité, contida no Projeto Pedagógico, e dá outras providências.

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

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 a Resolução Nº 39/99 do CONSEPE/UFPB, que sistematiza a elaboração e reformulação dos projetos pedagógicos, e

Tendo em vista a deliberação da plenária, em reunião realizada nos dias 16 e 17 de junho de 2008 (Processo 23096.020689/06-10).

**RESOLVE:**

**Art. 1º** Aprovar o Projeto Pedagógico do Curso de Graduação em Licenciatura em Matemática, do Centro de Educação e Saúde, *Campus* de Cuité, desta Universidade.

**Parágrafo único.** Compreende-se o Projeto Pedagógico do Curso de Licenciatura em Matemática da UFCG, como sendo o conjunto de ações sócio-políticas e técnico-pedagógicas relativas à formação profissional que se destina a orientar a concretização curricular do referido Curso.

**Art. 2º** O Curso de Licenciatura em Matemática tem, como finalidade, conferir o grau de Licenciado(a) em Matemática aos alunos que cumprirem as determinações constantes da presente Resolução e demais normas da Instituição.

**Parágrafo único.** O Licenciado em Matemática deve ter formação generalista, mas sólida e abrangente em conteúdos dos diversos campos da Matemática, preparação adequada à

aplicação pedagógica dos conhecimentos teórico e prático de Matemática, e de áreas afins, na atuação profissional como educador nos ensinos Fundamental (séries finais) e Médio.

**Art. 3º** O currículo do Curso de Licenciatura em Matemática será oferecido nos turnos diurno e noturno.

**Art. 4º** Atribuir-se-á, a cada disciplina, um total de créditos, obedecendo ao seguinte critério: 01 (um) crédito corresponderá a 15 (quinze) horas.

**Art. 5º** A duração mínima do curso é de 3.015 (três mil e quinze) horas, correspondentes a 201 (duzentos e um) créditos, de acordo com o quadro a seguir e o **Anexo I**, desta Resolução.

<b>Componentes Curriculares por Natureza</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Créditos</b>	<b>%</b>
Básicos e Profissionais (Obrigatórios)	2.685	179	89,05
Complementares Optativas	120	08	3,98
Atividades Complementares Flexíveis	210	14	6,97
<b>Total</b>	<b>3.015</b>	<b>201</b>	<b>100,00</b>

§ 1º O aluno do turno diurno deverá integralizar o curso em, no mínimo 08 (oito) e, no máximo, 12 (doze) períodos letivos, matriculando-se, no mínimo, em 18 (dezoito) créditos e, no máximo, em 26 (vinte e seis) créditos, por período letivo.

§ 2º O aluno do turno noturno deverá integralizar o curso em, no mínimo, 10 (dez) e, no máximo, 15 (quinze) períodos letivos, matriculando-se, no máximo em 20 (vinte) créditos e no em mínimo 14 (quatorze) créditos, por período letivo.

§ 3º 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. 6º** As atividades Acadêmicas serão distribuídas em:

I – Componentes Curriculares Obrigatórios

- a) básicos;
- b) profissionais;
- c) Estágio Supervisionado;
- d) Trabalho de Conclusão de Curso.

II – Componentes complementares

- a) obrigatórios – atividades acadêmico-científico-culturais;
- b) optativos.

§ 1º A Prática, como componente curricular, está presente desde o início do curso, incluída nos conteúdos básicos e profissionais, perfazendo um total de 420 (quatrocentos e vinte) horas, vivenciadas através de diferentes situações.

§ 2º Para integralizar o curso, o aluno do Curso de Licenciatura em Matemática deverá matricular-se na disciplina Trabalho de Conclusão de Curso, após ter concluído no mínimo 70% das horas necessárias para integralizar o curso, sob orientação de um professor do Corpo Docente, preferencialmente da Unidade Acadêmica de Matemática, designado pelo Colegiado do Curso, e que atenda às normas por este estabelecidas.

§ 3º O aluno deverá cumprir, no mínimo, 210 (duzentas e dez) horas em Atividades acadêmico-científico-culturais, descritas no Projeto Pedagógico do Curso, que possibilitem a inserção do aluno em distintas situações de aprendizagem, sendo desenvolvidas no decorrer do Curso.

§ 4º A equivalência de horas de atividades acadêmico-científico-culturais e as regras para a sua convalidação serão definidas em resolução do Colegiado de Curso.

**Art. 7º** A estrutura curricular do Curso é constituída pelos componentes curriculares, com respectivas cargas horárias, pré-requisitos e co-requisitos, conforme apresentado nos **Anexos II** (turno diurno) e **III** (turno noturno).

**Art. 8º** Serão obrigatórios todos os conteúdos: básicos, complementares obrigatórios, pedagógicos, da prática – como componente curricular, o estágio supervisionado e as atividades complementares.

**Art. 9º** O aluno deverá cursar, no mínimo, 120 (cento e vinte) horas de componentes curriculares complementares optativos.

**Art. 10.** O aluno poderá, nos termos da Resolução nº 26/2007, cursar até 240 (duzentas e quarenta) horas, o que corresponde a 16 (dezesesseis) créditos, em disciplinas extracurriculares, oferecidas por qualquer Unidade Acadêmica da Universidade Federal de Campina Grande, se assim o desejar.

§ 1º Essas disciplinas não serão, porém, aproveitadas para fins de integralização curricular.

§ 2º A matrícula em disciplina extracurricular depende da anuência dos Coordenadores e da disponibilidade de vagas na disciplina.

**Art. 11.** Os casos omissos serão apreciados pela Câmara Superior de Ensino

**Art. 12.** Esta Resolução entra em vigência com efeitos retroativos à data da criação do Curso.

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

**VICEMÁRIO SIMÕES**  
**Presidente**



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

ANEXO I – RESOLUÇÃO Nº 02/2008

COMPONENTES CURRICULARES

CONTEÚDOS BÁSICOS					
Código	Disciplina	Créditos	Carga horária	Pré-requisito	Co-requisito
	Álgebra Vetorial e Geometria Analítica	04	60	Não Requer	-
	Fundamentos de Matemática	04	60	Não Requer	-
	Introdução à Lógica e a Linguagem Matemática	04	60	Não Requer	-
	Cálculo Diferencial e Integral I	06	90	Não requer	-
	Desenho Geométrico	04	60	Não Requer	-
	Introdução à Teoria dos Números	04	60	Não Requer	-
	Cálculo Diferencial e Integral II	04	60	Cálculo Diferencial e Integral I	-
	Geometria Euclidiana	04	60	Desenho Geométrico	-
	Estatística Descritiva	04	60	Cálculo Diferencial e Integral I	-
	Álgebra Linear I	05	75	Álgebra Vetorial e Geometria Analítica e Fundamentos de Matemática	-
	Cálculo Diferencial e Integral III	04	60	Cálculo Diferencial e Integral II	-
	Probabilidade e Inferência Estatística	04	60	Cálculo Diferencial e Integral II e Estatística Descritiva	-
	Cálculo Diferencial e Integral IV	04	60	Cálculo Diferencial e Integral III	-
	Equações Diferenciais Ordinárias	04	60	Cálculo Diferencial e Integral II	-

	Algoritmos e Linguagens de Programação	04	60	Informática Aplicada ao Ensino	-
	Análise na Reta	04	60	Introdução à Lógica e à Linguagem Matemática e Cálculo Diferencial e Integral II	-
	Estruturas Algébricas	04	60	Álgebra Linear I	-
	Introdução aos Métodos Numéricos	04	60	Cálculo Diferencial e Integral II e Algoritmos e Linguagens de Programação	-
	Introdução às Variáveis Complexas	04	60	Cálculo Diferencial e Integral III	-
	Introdução à História da Matemática	04	60	Não Requer	-
<b>Total dos Conteúdos Básicos</b>		<b>83</b>	<b>1.245</b>		

**CONTEÚDOS COMPLEMENTARES OBRIGATÓRIOS**

<b>Código</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Co-Requisito</b>
	Língua Portuguesa	04	60	Não Requer	-
	Física Geral e Experimental I	04	60	Cálculo Diferencial e Integral I	-
	Metodologia Científica	04	60	Não Requer	-
	Física II	04	60	Física Geral e Experimental I	Cálculo Diferencial e Integral II
	Libras	04	60	Não Requer	-
<b>Total dos Conteúdos Complementares Obrigatórios</b>		<b>20</b>	<b>300</b>		

**CONTEÚDOS PEDAGÓGICOS**

<b>Código</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Co-Requisito</b>
	Psicologia e Educação	04	60	Não Requer	
	Planejamento em Educação	03	45	Informática Aplicada ao Ensino	-
	Avaliação e Aprendizagem	03	45	Psicologia e Educação	-
	Legislação da Educação Básica	03	45	Não Requer	-
	Filosofia e Sociologia da Educação	04	60	Não Requer	-
<b>Total dos Conteúdos Pedagógicos</b>		<b>17</b>	<b>255</b>		

<b>PRÁTICA COMO COMPONENTE CURRICULAR</b>					
<b>Código</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Co-Requisito</b>
	Informática Aplicada ao Ensino	04	60	Não Requer	-
	Metodologia do Ensino da Matemática I	04	60	Não Requer	-
	Metodologia do Ensino da Matemática II	04	60	Metodologia do Ensino da Matemática I	-
	Computador no Ensino da Matemática	04	60	Informática Aplicada ao Ensino e Geometria Euclidiana	-
	Metodologia do Ensino da Matemática III	04	60	Metodologia do Ensino da Matemática II	-
	Ensino da Matemática através da Resolução de Problemas	04	60	Metodologia do Ensino da Matemática II	-
	Laboratório de Ensino da Matemática	04	60	Variável	-
<b>Total dos Conteúdos Pedagógicos</b>		<b>28</b>	<b>420</b>		

<b>DISCIPLINAS OPTATIVAS</b>					
<b>ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: CIÊNCIAS SOCIAIS E LETRAS</b>					
<b>Código</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Co-Requisito</b>
	Ética e Diversidade	03	45	Não Requer	-
	Língua Inglesa Instrumental	04	60	Não Requer	-
<b>ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: FORMAÇÃO PEDAGÓGICA</b>					
	Ensino Inclusivo	03	45	Psicologia e Educação	-
	Currículo Educacional	03	45	Planejamento em Educação	-

	Política e Educação	03	45	Legislação da Educação Básica	-
	Profissão Docente	03	45	Não Requer	-
<b>ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: INFORMÁTICA</b>					
	Teoria dos Grafos	04	60	Algoritmos e Linguagens de Programação	-
<b>ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: FÍSICA</b>					
	Física Experimental II	02	30	Física Geral e Experimental I	Cálculo Diferencial e Integral II
	Física III	06	90	Física II	Cálculo Diferencial e Integral III
	Física IV	04	60	Física Geral e Experimental I e Física III	-
	Física Matemática	04	60	Física II	-
	Mecânica Clássica	06	90	Física III e Física II	-
	Sistemas Dinâmicos e Caos	04	60	Física II e Mecânica Clássica	-
<b>ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: ESTATÍSTICA</b>					
	Controle Estatístico de Qualidade	04	60	Probabilidade e Inferência Estatística	-
	Processos Estocásticos	04	60	Probabilidade e Inferência Estatística	-
	Tecnologia da Amostragem	04	60	Probabilidade e Inferência Estatística	-
<b>ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: MATEMÁTICA</b>					
	Álgebra Linear II	04	60	Álgebra Linear I	-
	Álgebra Multilinear	04	60	Álgebra Linear I	-
	Análise no $\mathbb{R}^n$	04	60	Análise na Reta e Álgebra Linear I	-
	Espaços Métricos	04	60	Análise na Reta	-
	Introdução à Geometria Diferencial	04	60	Cálculo Diferencial e Integral IV	-
	Matemática Financeira	04	60	Não Requer	-
	Modelagem Matemática	04	60	Equações Diferenciais Ordinárias	-
	Resolução de Problemas de Matemática Básica	04	60	Não Requer	-
	Teoria Ingênua dos Conjuntos	04	60	Não Requer	-
	Tópicos de Álgebra	04	60	Estruturas Algébricas	-
	Tópicos de Análise	04	60	Análise na Reta	-
	Tópicos de Combinatória	04	60	Não Requer	-
	Tópicos de Geometria	04	60	Geometria Euclidiana	-
	Tópicos de História da Matemática	04	60	Introdução à História da Matemática	-



	Tópicos de Topologia	04	60	Variável	-
	Tópicos Especiais de Ensino	04	60	Não Requer	-
<b>Total das Disciplinas Optativas</b>		<b>125</b>	<b>1.875</b>		

### ATIVIDADES ACADÊMICO-CIENTÍFICO-CULTURAIS

<b>Código</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Co-Requisito</b>
	Ao longo de todo o curso	14	210	-	-
<b>Total das Atividades Acadêmico-Científico-Culturais</b>		<b>14</b>	<b>210</b>		

### ESTÁGIO SUPERVISIONADO

<b>Código</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Co-Requisito</b>
	Estágio Supervisionado I	09	135	Metodologia Científica, Legislação da Educação Básica e Ensino da Matemática através da Resolução de Problemas	-
	Estágio Supervisionado II	09	135	Estágio Supervisionado I	-
	Estágio Supervisionado III	09	135	Estágio Supervisionado II	
<b>Total dos Estágios Supervisionados</b>		<b>27</b>	<b>405</b>		-

### TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

<b>Código</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Co-Requisito</b>
	Trabalho de Conclusão de Curso	04	60	no mínimo 70% das horas necessárias para integralizar o curso	-
<b>Total de Trabalho de Conclusão de Curso</b>		<b>04</b>	<b>60</b>		



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

ANEXO II – RESOLUÇÃO Nº 02/2008

ESTRUTURA CURRICULAR POR PERÍODO LETIVO – TURNO DIURNO

PRIMEIRO PERÍODO

<b>Código</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Co-Requisito</b>
	Álgebra Vetorial e Geometria Analítica	04	60	Não Requer	-
	Fundamentos de Matemática	04	60	Não Requer	-
	Introdução à Lógica e a Linguagem Matemática	04	60	Não Requer	-
	Psicologia e Educação	04	60	Não Requer	-
	Informática Aplicada ao Ensino	04	60	Não Requer	-
<b>Total do Período</b>		<b>20</b>	<b>300</b>		
<b>Total Acumulado</b>		<b>20</b>	<b>300</b>		

SEGUNDO PERÍODO

<b>Código</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Co-Requisito</b>
	Cálculo Diferencial e Integral I	06	90	Não Requer	-
	Desenho Geométrico	04	60	Não Requer	-
	Introdução à Teoria dos Números	04	60	Não Requer	-
	Língua Portuguesa	04	60	Não Requer	-
	Planejamento em Educação	03	45	Psicologia e Educação	-
	Metodologia do Ensino da Matemática I	04	60	Não Requer	-
<b>Total do Período</b>		<b>25</b>	<b>375</b>		
<b>Total Acumulado</b>		<b>45</b>	<b>675</b>		

### TERCEIRO PERÍODO

<b>Código</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Co-Requisito</b>
	Cálculo Diferencial e Integral II	04	60	Cálculo Diferencial e Integral I	-
	Geometria Euclidiana	04	60	Desenho Geométrico	-
	Estatística Descritiva	04	60	Cálculo Diferencial e Integral I	-
	Álgebra Linear I	05	75	Álgebra Vetorial e Geometria Analítica e Fundamentos de Matemática	-
	Avaliação e Aprendizagem	03	45	Psicologia e Educação	-
	Metodologia do Ensino da Matemática II	04	60	Metodologia do Ensino da Matemática I	-
<b>Total do Período</b>		<b>24</b>	<b>360</b>		
<b>Total Acumulado</b>		<b>69</b>	<b>1.035</b>		

### QUARTO PERÍODO

<b>Código</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Co-Requisito</b>
	Cálculo Diferencial e Integral III	04	60	Cálculo Diferencial e Integral II	-
	Probabilidade e Inferência Estatística	04	60	Cálculo Diferencial e Integral II e Estatística Descritiva	-
	Física Geral e Experimental I	04	60	Cálculo Diferencial e Integral I	-
	Metodologia Científica	04	60	Não Requer	-
	Computador no Ensino da Matemática	04	60	Geometria Euclidiana e Informática Aplicada ao Ensino	-
	Metodologia do Ensino da Matemática III	04	60	Metodologia do Ensino da Matemática II	-
<b>Total do Período</b>		<b>24</b>	<b>360</b>		
<b>Total Acumulado</b>		<b>93</b>	<b>1395</b>		

## QUINTO PERÍODO

<b>Código</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Co-Requisito</b>
	Cálculo Diferencial e Integral IV	04	60	Cálculo Diferencial e Integral III	-
	Equações Diferenciais Ordinárias	04	60	Cálculo Diferencial e Integral II	-
	Física II	04	60	Física Geral e Experimental I	Cálculo Diferencial e Integral II
	Algoritmos e Linguagens de Programação	04	60	Informática Aplicada ao Ensino	-
	Legislação da Educação Básica	03	45	Não Requer	-
	Ensino da Matemática através da Resolução de Problemas	04	60	Metodologia do Ensino da Matemática II	-
<b>Total do Período</b>		<b>23</b>	<b>345</b>		
<b>Total Acumulado</b>		<b>116</b>	<b>1740</b>		

## SEXTO PERÍODO

<b>Código</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Co-Requisito</b>
	Análise na Reta	04	60	Introdução à Lógica e à Linguagem Matemática e Cálculo Diferencial e Integral II	-
	Estruturas Algébricas	04	60	Álgebra Linear I	-
	Introdução aos Métodos Numéricos	04	60	Cálculo Diferencial e Integral II e Algoritmos e Linguagens de Programação	-
	Laboratório de Ensino de Matemática	04	60	Variável	
	Estágio Supervisionado I	09	135	Metodologia Científica, Legislação da Educação Básica e Ensino da Matemática através da Resolução de Problemas	-
<b>Total do Período</b>		<b>25</b>	<b>375</b>		
<b>Total Acumulado</b>		<b>141</b>	<b>2115</b>		

## SÉTIMO PERÍODO

<b>Código</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Co-Requisito</b>
	Introdução às Variáveis Complexas	04	60	Cálculo Diferencial e Integral III	-
	Introdução à História da Matemática	04	60	Não Requer	-
	Estágio Supervisionado II	09	135	Estágio Supervisionado I	-
	Optativa I	04	60	Variável	-
	Filosofia e Sociologia da Educação	04	60	Não Requer	-
<b>Total do Período</b>		<b>25</b>	<b>375</b>		
<b>Total Acumulado</b>		<b>166</b>	<b>2490</b>		

## OITAVO PERÍODO

<b>Código</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Co-Requisito</b>
40	Trabalho de Conclusão de Curso	04	60	no mínimo 70% das horas necessárias para integralizar o curso	-
	Estágio Supervisionado III	09	135	Estágio Supervisionado II	-
	Optativa II	04	60	Variável	-
	Libras	04	60	Não Requer	-
<b>Total do Período</b>		<b>21</b>	<b>315</b>		
<b>Total Acumulado</b>		<b>187</b>	<b>2805</b>		

<b>ATIVIDADES COMPLEMENTARES FLEXÍVEIS</b>				
<b>Nº</b>	<b>COMPONENTE CURRICULAR</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>
	Atividades Acadêmico-Científico-Culturais	14	210	-

\*O ALUNO DEVERÁ REALIZAR ESTAS ATIVIDADES DURANTE TODO O CURSO.



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

ANEXO III – RESOLUÇÃO Nº 02/2008

ESTRUTURA CURRICULAR POR PERÍODO LETIVO – TURNO NOTURNO

PRIMEIRO PERÍODO

Código	Disciplinas	Créditos	Carga Horária	Pré-Requisito	Co-Requisito
	Álgebra Vetorial e Geometria Analítica	04	60	Não Requer	-
	Fundamentos de Matemática	04	60	Não Requer	-
	Informática Aplicada ao Ensino	04	60	Não Requer	-
	Introdução à Lógica e à Linguagem Matemática	04	60	Não Requer	-
	Psicologia e Educação	04	60	Não Requer	-
<b>Total do Período</b>		<b>20</b>	<b>300</b>		
<b>Total Acumulado</b>		<b>20</b>	<b>300</b>		

SEGUNDO PERÍODO

Código	Disciplinas	Créditos	Carga Horária	Pré-Requisito	Co-Requisito
	Cálculo Diferencial e Integral I	06	90	Não Requer	-
	Metodologia Científica	04	60	Não Requer	-
	Língua Portuguesa	04	60	Não Requer	-
	Metodologia do Ensino da Matemática I	04	60	Não Requer	-
<b>Total do Período</b>		<b>18</b>	<b>270</b>		
<b>Total Acumulado</b>		<b>38</b>	<b>570</b>		

### TERCEIRO PERÍODO

<b>Código</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Co-Requisito</b>
	Cálculo Diferencial e Integral II	04	60	Cálculo Diferencial e Integral I	-
	Desenho Geométrico	04	60	Não Requer	-
	Álgebra Linear I	05	75	Álgebra Vetorial e Geometria Analítica e Fundamentos de Matemática	-
	Planejamento em Educação	03	45	Psicologia e Educação	-
	Metodologia do Ensino da Matemática II	04	60	Metodologia do Ensino da Matemática I	-
<b>Total do Período</b>		<b>20</b>	<b>300</b>		
<b>Total Acumulado</b>		<b>58</b>	<b>870</b>		

### QUARTO PERÍODO

<b>Código</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Co-Requisito</b>
	Cálculo Diferencial e Integral III	04	60	Cálculo Diferencial e Integral II	-
	Estatística Descritiva	04	60	Cálculo Diferencial e Integral I	-
	Geometria Euclidiana	04	60	Desenho Geométrico	-
	Avaliação e Aprendizagem	03	45	Psicologia e Educação	-
	Metodologia do Ensino da Matemática III	04	60	Metodologia do Ensino da Matemática II	-
<b>Total do Período</b>		<b>19</b>	<b>285</b>		
<b>Total Acumulado</b>		<b>77</b>	<b>1155</b>		

## QUINTO PERÍODO

<b>Código</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Co-Requisito</b>
	Cálculo Diferencial e Integral IV	04	60	Cálculo Diferencial e Integral III	-
	Probabilidade e Inferência Estatística	04	60	Cálculo Diferencial e Integral II e Estatística Descritiva	-
	Física Geral e Experimental I	04	60	Cálculo Diferencial e Integral I	-
	Introdução à Teoria dos Números	04	60	Não Requer	-
	Computador no Ensino da Matemática	04	60	Geometria Euclidiana e Informática Aplicada ao Ensino	-
<b>Total do Período</b>		<b>20</b>	<b>300</b>		
<b>Total Acumulado</b>		<b>97</b>	<b>1455</b>		

## SEXTO PERÍODO

<b>Código</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Co-Requisito</b>
	Equações Diferenciais Ordinárias	04	60	Cálculo Diferencial e Integral II	-
	Física II	04	60	Física Geral e Experimental I	Cálculo Diferencial e Integral II
	Algoritmos e Linguagens de Programação	04	60	Informática Aplicada ao Ensino	-
	Filosofia e Sociologia da Educação	04	60	Não Requer	-
	Ensino da Matemática Através de Problemas	04	60	Metodologia do Ensino da Matemática II	-
<b>Total do Período</b>		<b>20</b>	<b>300</b>		
<b>Total Acumulado</b>		<b>117</b>	<b>1755</b>		



**SÉTIMO PERÍODO**

<b>Código</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Co-Requisito</b>
	Análise na Reta	04	60	Introdução à Lógica e à Linguagem Matemática e Cálculo Diferencial e Integral II	-
	Estruturas Algébricas	04	60	Álgebra Linear I	-
	Introdução aos Métodos Numéricos	04	60	Cálculo Diferencial e Integral II e Algoritmos e Linguagens de Programação	-
	Legislação da Educação Básica	03	45	Não Requer	-
	Laboratório de Ensino da Matemática	04	60	Variável	-
<b>Total do Período</b>		<b>19</b>	<b>285</b>		
<b>Total Acumulado</b>		<b>136</b>	<b>2040</b>		

**OITAVO PERÍODO**

<b>Código</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Co-Requisito</b>
	Introdução às Variáveis Complexas	04	60	Cálculo Diferencial e Integral III	-
	Introdução à História da Matemática	04	60	Não Requer	-
	Estágio Supervisionado I	09	135	Metodologia Científica, Legislação da Educação Básica e Ensino da Matemática através da Resolução de Problemas	-
<b>Total do Período</b>		<b>17</b>	<b>255</b>		
<b>Total Acumulado</b>		<b>153</b>	<b>2295</b>		

**NONO PERÍODO**

<b>Código</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Co-Requisito</b>
	Estágio Supervisionado II	09	135	Estágio Supervisionado I	-
	Optativa I	04	60	Variável	-
	Optativa II	04	60	Variável	-
<b>Total do Período</b>		<b>17</b>	<b>255</b>		
<b>Total Acumulado</b>		<b>170</b>	<b>2550</b>		

**DÉCIMO PERÍODO**

<b>Código</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>	<b>Co-Requisito</b>
	Trabalho de Conclusão de Curso	04	60	no mínimo 70% das horas necessárias para integralizar o curso	-
	Estágio Supervisionado III	09	135	Estágio Supervisionado II	-
	Libras	04	60	Não Requer	-
<b>Total do Período</b>		<b>17</b>	<b>255</b>		
<b>Total Acumulado</b>		<b>187</b>	<b>2805</b>		

<b>ATIVIDADES COMPLEMENTARES FLEXÍVEIS</b>				
<b>Nº</b>	<b>COMPONENTE CURRICULAR</b>	<b>Créditos</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Pré-Requisito</b>
	Atividades Acadêmico-Científico-Culturais*	14	210	-

\*O ALUNO DEVERÁ REALIZAR ESTAS ATIVIDADES AO LONGO DO CURSO