

**Bacharelado em Matemática Integral (Vespertino/Noturno)**  
**Currículo 2004/1**

**1º Perfil**

<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>Nº CRÉDITOS</b>	<b>PRÉ-REQUISITO</b>	<b>DEPARTAMENTO RESPONSÁVEL</b>
02.547-0	Computação Básica	04	-	DC
08.020-9	Introdução à Teoria dos Números	04	-	DM
08.151-5	Vetores e Geometria Analítica	04	-	DM
08.490-5	Fundamentos de Matemática 1	04	-	DM
17.054-2	Educação e Sociedade	04		DEd
<b>Total</b>		<b>20</b>		

**2º Período**

<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>Nº CRÉDITOS</b>	<b>PRÉ-REQUISITO</b>	<b>DEPARTAMENTO RESPONSÁVEL</b>
02.548-8	Programação e Algoritmos	04	<b>02.547-0</b>	DC
08.261-9	Cálculo Diferencial e Integral A	04	-	DM
08.420-4	Instrumentação para o Ensino de Matemática A	04	-	DM
08.491-3	Fundamentos de Matemática 2	04	-	DM
19.090-0	Didática Geral	04	-	DME
<b>Total</b>		<b>20</b>		

**3º Perfil**

<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>Nº CRÉDITOS</b>	<b>PRÉ-REQUISITO</b>	<b>DEPARTAMENTO RESPONSÁVEL</b>
08.053-5	Álgebra Linear A	04	-	DM
08.163-9	Geometria Euclidiana	04	-	DM
08.262-7	Cálculo Diferencial e Integral B	04	-	DM
08.428-0	Introdução à Teoria dos Conjuntos	04	-	DM
<b>Total</b>		<b>16</b>		

**4º Perfil**

<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>Nº CRÉDITOS</b>	<b>PRÉ-REQUISITO</b>	<b>DEPARTAMENTO RESPONSÁVEL</b>
08.001-2	Estruturas Algébricas 1	04	-	DM
08.004-7	Álgebra Linear 2	04	08.053-9	DM
08.112-4	Desenho Geométrico	04	-	DM
08.237-6	Análise na Reta	04	08.261-9 E 08.262-7	DM
08.236-5	Cálculo Diferencial e Integral C	04	08.261-9	DM
<b>Total</b>		<b>20</b>		

**5º Perfil**

<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>Nº CRÉDITOS</b>	<b>PRÉ-REQUISITO</b>	<b>DEPARTAMENTO RESPONSÁVEL</b>
08.002-0	Estruturas Algébricas 2	04	<b>08.001-2</b>	DM
08.208-2	Equações Diferenciais Ordinárias	04	08.261-9 E 08.262-7 E 08.263-5	DM
08.264-3	Cálculo Diferencial e Integral D	04	08.262-7	DM
08.342-9	Cálculo Numérico A	04	-	DM
09.021-2	Física Geral 1	04	-	DF
<b>Total</b>		<b>20</b>		

**6º Perfil**

<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>Nº CRÉDITOS</b>	<b>PRÉ-REQUISITO</b>	<b>DEPARTAMENTO RESPONSÁVEL</b>
08.239-2	Equações Diferenciais Parciais	04	08.237-6 E 08.208-2	DM
08.243-0	Cálculo Avançado	04	08.237-6	DM
08.303-8	Análise Numérica 1	04	08.342-9 E 08.208-2	DM
09.022-0	Física Geral 2	04	-	DF
15.302-8	Introdução à Estatística e Probabilidade	04	-	DEs
<b>Total</b>		<b>20</b>		

**7º Perfil**

<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>Nº CRÉDITOS</b>	<b>PRÉ-REQUISITO</b>	<b>DEPARTAMENTO RESPONSÁVEL</b>
08.120-5	Geometria Espacial e Descritiva	04		DM
08.154-0	Espaços Métricos	04	08.264-3 E 08.428-0 E 08.237-6	DM
08.215-5	Funções de uma Variável Complexa	04	08.263-5 E 08.264-3	DM
08.331-3	Modelagem Matemática 1	04	08.208-2	DM
<b>Total</b>		<b>16</b>		

### 8º Perfil

<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>Nº CRÉDITOS</b>	<b>PRÉ-REQUISITO</b>	<b>DEPARTAMENTO RESPONSÁVEL</b>
08.118-3	Geometria Diferencial	04	08.004-7 E 08.264-3 E 08.243-0	DM
08.232-5	Introdução à Análise Funcional	04	08.237-6 E 08.154-0	DM
08.402-6	História da Matemática	04	84 créditos	DM
	Optativa	04		
<b>Total</b>		<b>16</b>		

### 9º Perfil

<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>Nº CRÉDITOS</b>	<b>PRÉ-REQUISITO</b>	<b>DEPARTAMENTO RESPONSÁVEL</b>
08.375-5	Trabalho de Conclusão de Curso	16	84 créditos	DM
<b>Total</b>		<b>16</b>		