

	Disciplina	CHS	CHT	Núcleo	Pré-req.	Respons.
Primeiro Período						
1	Cálculo Diferencial	6	96	Comum	não	MAT
2	Fundamentos de Matemática	4	64	Comum	não	MAT
3	Geometria Plana	4	64	Comum	não	MAT
4	Geometria Analítica	4	64	Comum	não	MAT
5	Linguagem e Matemática	2	32	Comum	não	Ed. Mat.
	<b>Total de período</b>	<b>20</b>	<b>320</b>			
Segundo Período						
6	Cálculo Integral	6	96	Comum	não	MAT
7	Geometria Espacial	4	64	Comum	não	MAT
8	Álgebra Linear 1	6	96	Comum	não	MAT
9	Introdução à Computação	4	64	Comum	não	INF
	<b>Total de período</b>	<b>20</b>	<b>320</b>			
	<b>Total parcial</b>	<b>40</b>	<b>640</b>			
Terceiro Período						
10	Cálculo de Funções de Várias Variáveis	6	96	Comum	1	MAT
11	Introdução à Teoria dos Números	4	64	Comum	não	MAT
12	Equações Diferenciais Ordinárias	4	64	Comum	6	MAT
13	Física 1	4	64	Comum	não	IF
14	Laboratório de Física 1	2	32	Comum	não	IF
	<b>Total de período</b>	<b>20</b>	<b>320</b>			
	<b>Total parcial</b>	<b>60</b>	<b>960</b>			
Quarto Período						
15	Cálculo Vetorial	4	64	Específico	1,6	MAT
16	Teoria de Grupos	4	64	Específico	não	MAT
17	Probabilidade	6	96	Específico	10	Est
18	Física 3	4	64	Específico	não	IF
19	Laboratório de Física 3	2	32	Específico	não	IF
	<b>Total de período</b>	<b>20</b>	<b>320</b>			
	<b>Total parcial</b>	<b>80</b>	<b>1280</b>			
Quinto Período						
20	Análise Real I	6	96	Específico	1	MAT
21	Funções de Uma Variável Complexa	4	64	Específico	10	MAT
22	Anéis e Corpos	4	64	Específico	não	MAT
23	Estatística	6	96	Específico	Pré 17	Est
	<b>Total de período</b>	<b>20</b>	<b>320</b>			
	<b>Total parcial</b>	<b>100</b>	<b>1600</b>			
Sexto Período						
24	Análise Real II	4	64	Específico	15	MAT
25	Álgebra Linear 2	4	64	Específico	8	MAT
26	Optativa 1	4	64	Específico	--	EST
27	Núcleo Livre 1	4	64	Livre	--	MAT

28	Introdução à Análise no $\mathbb{R}^n$	4	64	Específico	20	MAT
	<b>Total de período</b>	<b>20</b>	<b>320</b>			
	<b>Total parcial</b>	<b>120</b>	<b>1920</b>			
<b>Sétimo Período</b>						
29	Cálculo Numérico	4	64	Específico	não	MAT
30	Espaços Métricos	6	96	Específico	20	MAT
31	Teoria de Galois	4	64	Específico	22,16	MAT
32	Optativa 2	4	64	Específico	não	MAT
	<b>Total de período</b>	<b>18</b>	<b>288</b>			
	<b>Total parcial</b>	<b>138</b>	<b>2208</b>			
<b>Oitavo Período</b>						
33	Equações Diferenciais Parciais	6	96	Específico	não	MAT
34	Geometria Diferencial	6	96	Específico	não	MAT
35	Introdução à Teoria Qualitativa das EDO's	4	64	Específico	não	MAT
36	Núcleo Livre 2	4	64	Livre	não	---
	<b>Total de período</b>	<b>20</b>	<b>320</b>			
	<b>Total parcial</b>	<b>158</b>	<b>2528</b>			
	Atividade Complementar		100			
	<b>Total Geral</b>		<b>2628</b>			

### **Rol de disciplinas optativas**

Todas Educação e Educação Matemática		
História da Matemática 1	2	32
História da Matemática 2	2	32
Geometria não Euclidiana	4	64
Matemática Discreta	4	64
Tópicos em Matemática	4	64
Tópicos em Educação Matemática	4	64
Algumas da Estatística (Escolher)		
Optativas atuais do bacharelado		