

**Bacharelado em Matemática**  
**DISCIPLINAS OPTATIVAS**

<b>Código</b>	<b>Disciplina</b>	<b>Crédito</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Pré-requisito</b>
<b>CET 375</b>	<b>Tópicos de História da Matemática</b>	<b>3</b>	<b>60</b>	<b>Álgebra II Análise Real I</b>
<b>CET 376</b>	<b>Tópicos de Matemática Aplicada à Economia</b>	<b>3</b>	<b>60</b>	<b>Cálculo II</b>
<b>CET 377</b>	<b>Raciocínio Lógico Através do Jogo de Xadrez</b>	<b>3</b>	<b>60</b>	<b>Sem pré-requisito</b>
<b>CET 386</b>	<b>Funções Analíticas II</b>	<b>3</b>	<b>60</b>	<b>Funções Analíticas I</b>
<b>CET 387</b>	<b>Métodos Matemáticos da Física</b>	<b>3</b>	<b>60</b>	<b>Física IV Álgebra Linear I Cálculo II</b>
<b>CET 388</b>	<b>Tópicos de Álgebra</b>	<b>3</b>	<b>60</b>	<b>Análise Real II</b>
<b>CET 389</b>	<b>Tópicos de Geometria</b>	<b>3</b>	<b>60</b>	<b>Geometria Diferencial</b>
<b>CET 390</b>	<b>Tópicos de Análise</b>	<b>3</b>	<b>60</b>	<b>Análise Real II</b>