

## Especialização em Docência em Matemática

---

Modalidade Online

### Titulação

---

Especialista em **Docência em Matemática**.

### Perfil do Egresso

---

O Egresso do Curso de Docência em Matemática obterá uma formação mais sólida em Matemática e irá desenvolver novas técnicas de ensino, visando à qualidade do desempenho do trabalho docente

### Objetivo

---

Contribuir para uma formação mais sólida dos professores de Matemática, motivando-os e apresentando-os a novas técnicas de ensino, visando à qualidade do desempenho do trabalho docente.

### Informações sobre o curso

---

<b>Carga horária:</b>	360 h/a
<b>Periodicidade:</b>	Quinzenal
<b>Horário:</b>	<b>Sexta:</b> das 18h30 às 22h e <b>Sábado:</b> das 8h às 12h30 e das 13h30 às 17h40
<b>Duração:</b>	<b>20</b> meses
<b>Local:</b>	Campus Pituacu

## Programação

---

DISCIPLINAS	
EIXO COMUM 1*	CH
Produção Científica – TCC	20
EIXO COMUM 2	
Aula Inaugural do Curso	05
Didática da Matemática	30
Software em Educação Matemática	30
Cálculo Diferencial e Integral	45
Análise Real	45
Álgebra Linear	45
Modelagem Matemática	30
Estruturas Algébricas	45
Seminários Temáticos	05
Eixo 1 – ÊNFASE EM MATEMÁTICA PURA E APLICADA	
Tópicos em Matemática Pura e Aplicada	60
Eixo 2 – ÊNFASE EM EDUCAÇÃO EM MATEMÁTICA E HISTÓRIA DAS CIÊNCIAS	
Tópicos em Educação Matemática e História da Matemática e das Ciências	60
TOTAL	360h

\* A disciplina PC – TCC (Eixo comum) poderá ser oferecida em horário diferente da programação do curso, no formato online