



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ  
COORDENAÇÃO DA PÓS-GRADUAÇÃO EM MATEMÁTICA  
CAMPUS DO PICI BLOCO 914  
60455-760 FORTALEZA-CE, BRASIL  
Telefone +55-085-3366.9885

## **CB0534 – Cálculo Diferencial e Integral I (6 créditos, 96 horas/aula)**

### **Programa Executado**

1. Funções reais de uma variável e curvas.
2. Limites e Continuidade.
3. Derivadas e suas aplicações.
4. A integral indefinida.
5. A integral definida.
6. Aplicações de integrais definidas.