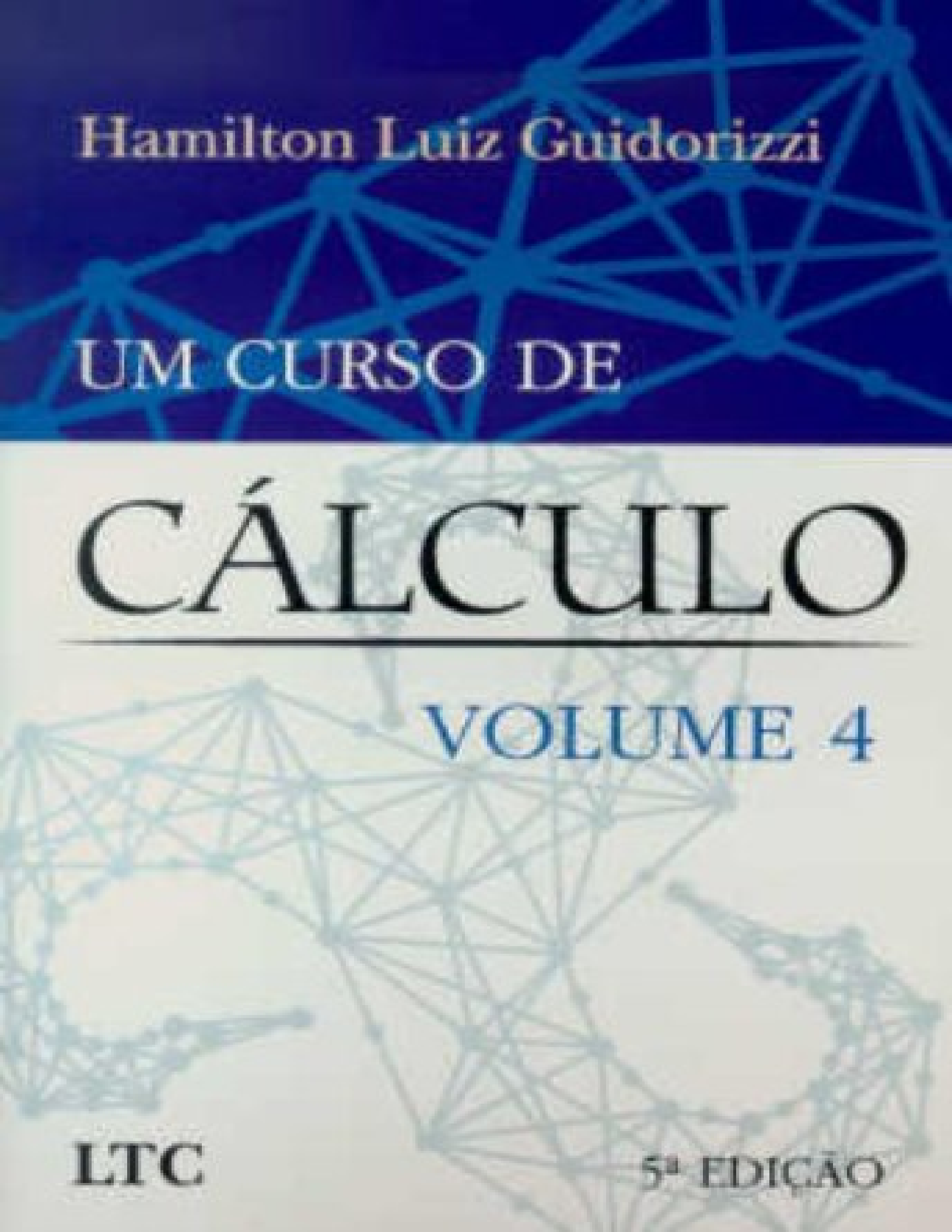




Hamilton Luiz Guidorizzi

UM CURSO DE

CÁLCULO

VOLUME 4

LTC

5ª EDIÇÃO

Resumo de Um Curso de Cálculo - Volume 4

Nos capítulos iniciais são estudadas as seqüências numéricas, séries numéricas, seqüências de funções, séries de funções e séries de potências. Em seguida, no capítulo 9, há uma pequena introdução ao estudo das séries de Fourier.

O restante do livro é uma introdução ao estudo das equações diferenciais ordinárias. Nesta edição, foi incluído como apêndice o critério de Kummer para convergência e divergência de séries de termos positivos.

[Acesse aqui a versão completa deste livro](#)