

09

Para saber mais

1) O livro de James Stewart: Cálculo, volume 2, sétima edição, da editora Cengage Learning apresenta ótimas seções sobre derivadas parciais. Sugere-se fortemente o seguinte:

1.1) Calcule as derivadas parciais da página 821, seção 63-70, exercícios de 63 a 70. Faça-as manualmente e confira o resultado com o Maxima.

1.2) Faça os exercícios de 44 a 47, da página 857.

1.3) Exercícios de 5 a 10 da página 864, use o Maxima.

2) Aprofunde os seus conhecimentos com a leitura do livro: Otimização Contínua de Ademir Alves Ribeiro e Elizabeth W. Karas, da editora Cengage Learning.