

UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA - ICEB
4º LISTA DE CÁLCULO 1

1- Reveja a teoria e os exercícios feitos em sala.

2. Resolva os exercícios selecionados abaixo, do livro: O cálculo com Geometria Analítica - Autor: Louis Leithold - 3º Edição.

Seção 5.1, pg. 294:

ex: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35 e 37.

Seção 5.2, pg. 302:

ex: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43, 45, 47, 49 e 51.

Seção 5.7, pg. 340:

ex: 1, 3, 5 e 7.

Seção 5.8, pg. 351:

ex: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37 e 39.

Seção 5.9, pg. 359:

ex: 21, 23, 29, 39 e 43.

Seção 7.4, pg. 454:

ex: 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41 e 43.

Seção 7.5, pg. 462:

ex: 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33 e 35.

Seção 9.1, pg. 536:

ex: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 15, 23, 25, 27, 29 e 31.

Seção 9.2, pg. 541:

ex: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 25, 27 e 29.

Seção 9.5, pg. 560:

ex: 1, 3, 5, 7, 9 e 11.