



Introdução ao Geoprocessamento – SER 300

Prof.: Dr Antônio Miguel Vieira Monteiro

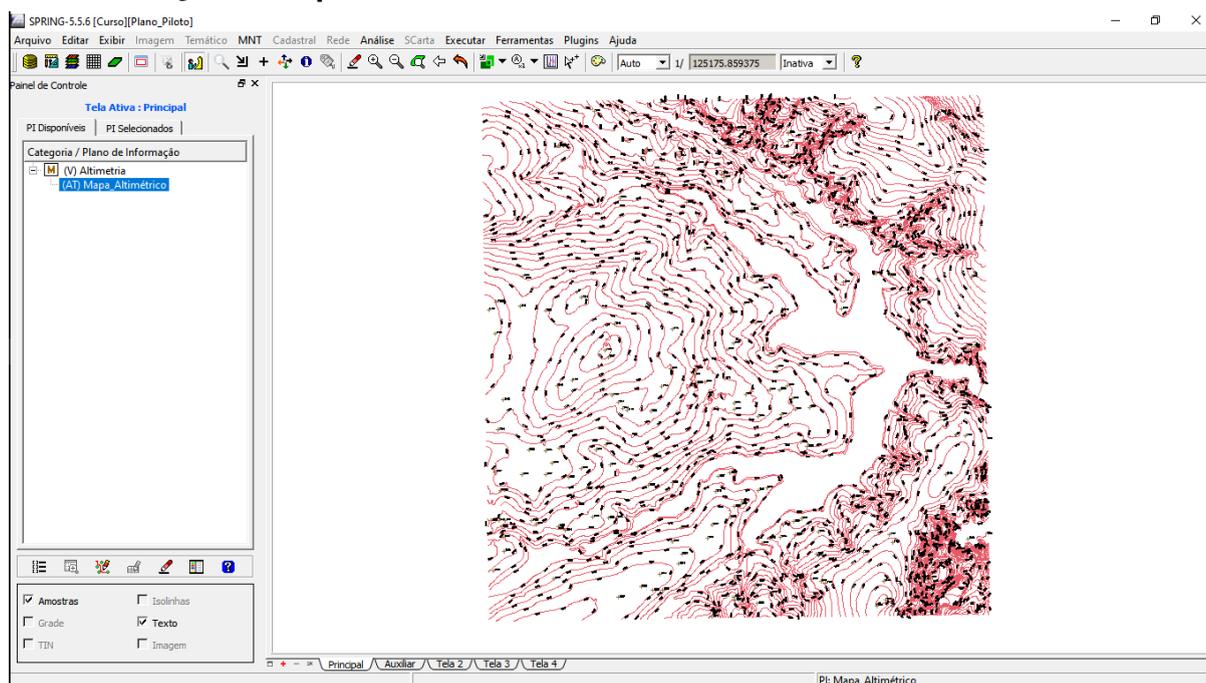
Discente: Emily Aimée Alves Carnaúba

Laboratório 3 - Modelagem de base de dados.

Elaboração de um modelo numérico de terreno para a área urbana de Brasília.

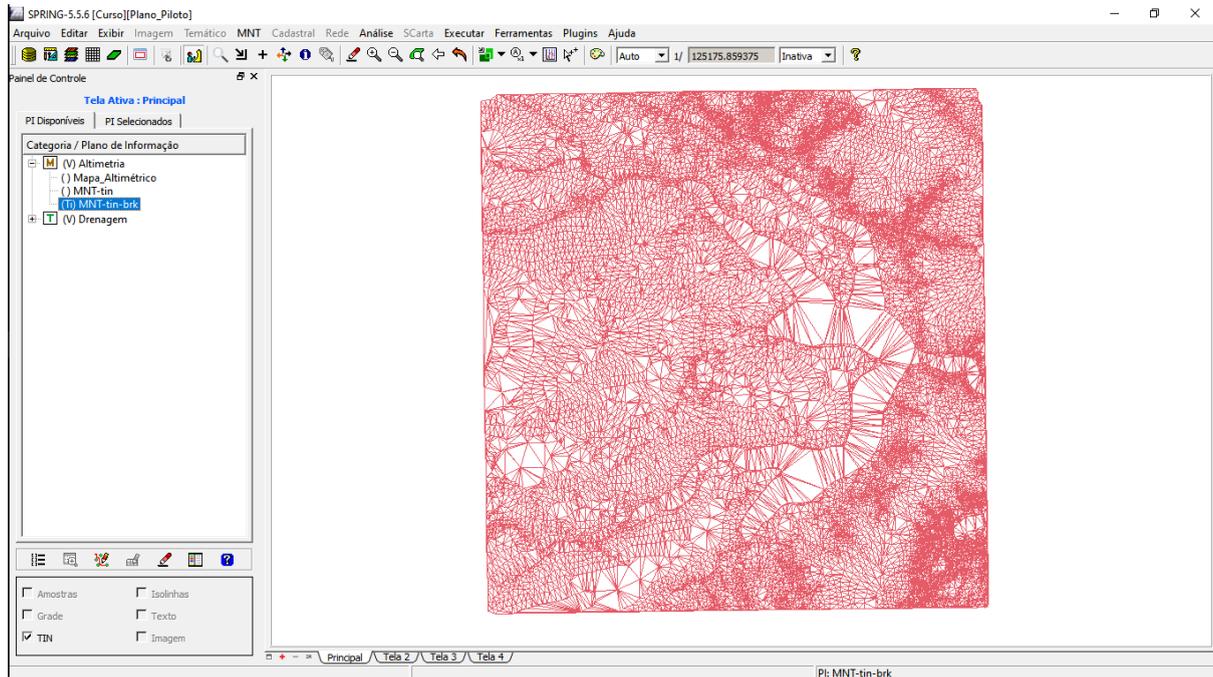
Exercício 1, 2 e 3

- Importação de amostras de modelo numérico de terreno.
- Geração de toponímia.

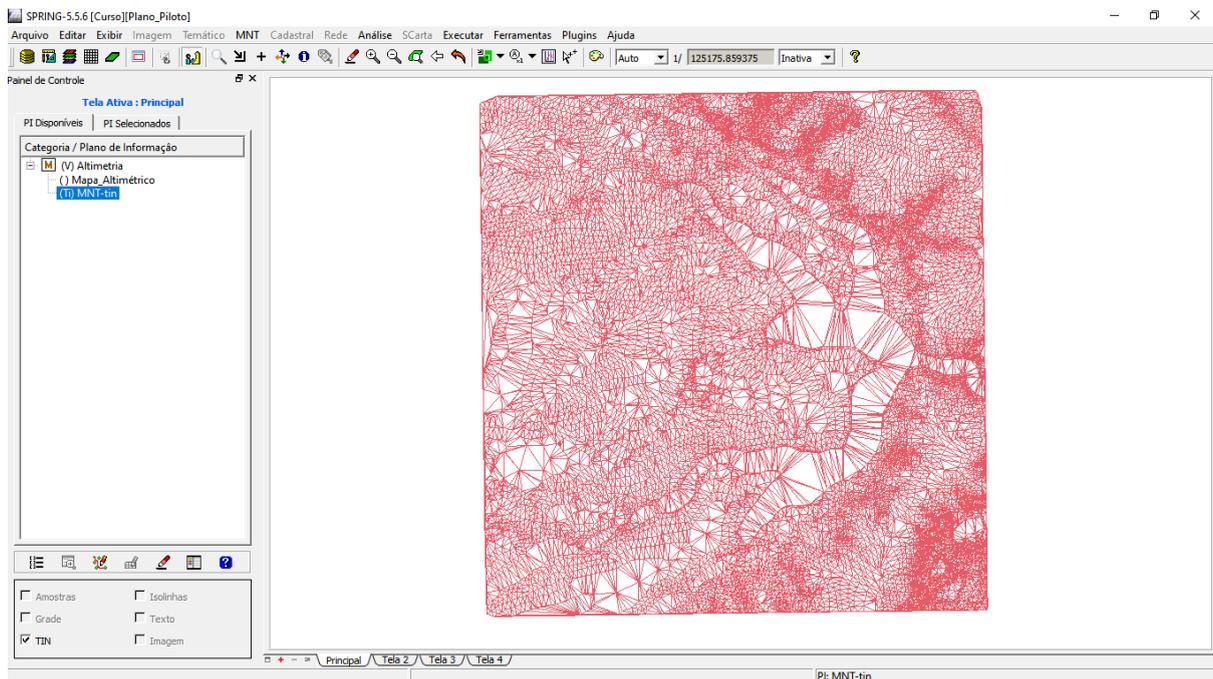


Exercício 4 - Geração de grade triangular com e sem linha de quebra

- com linha de quebra

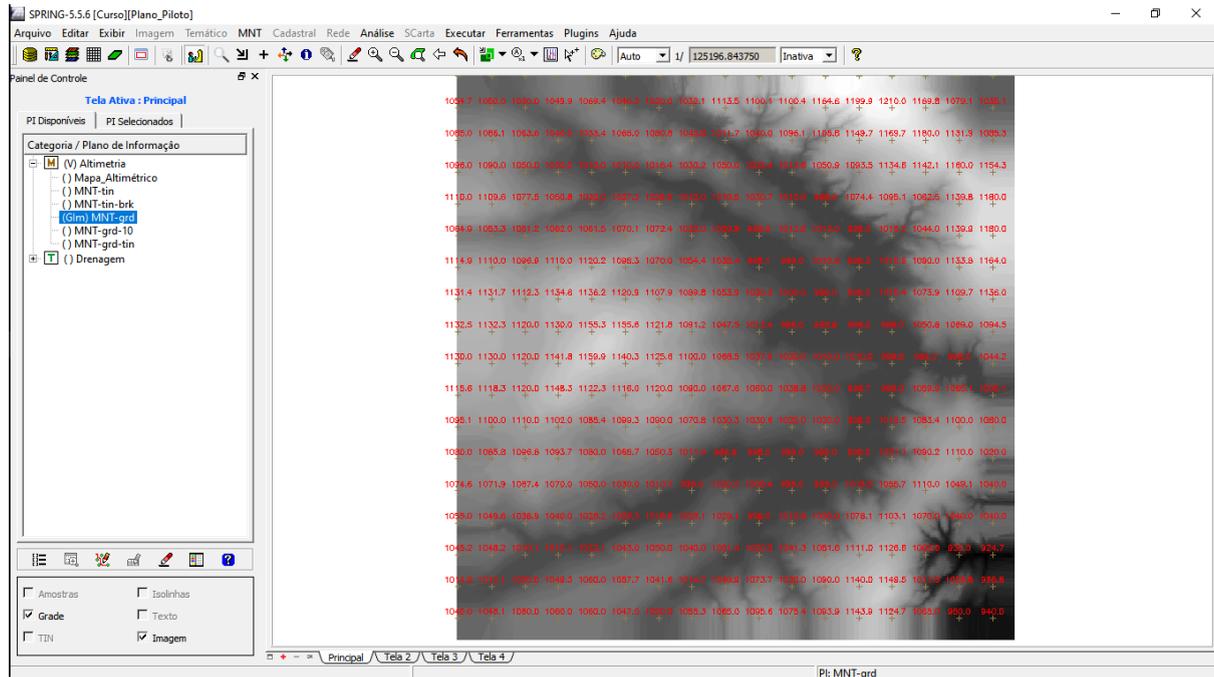


- sem linha de quebra

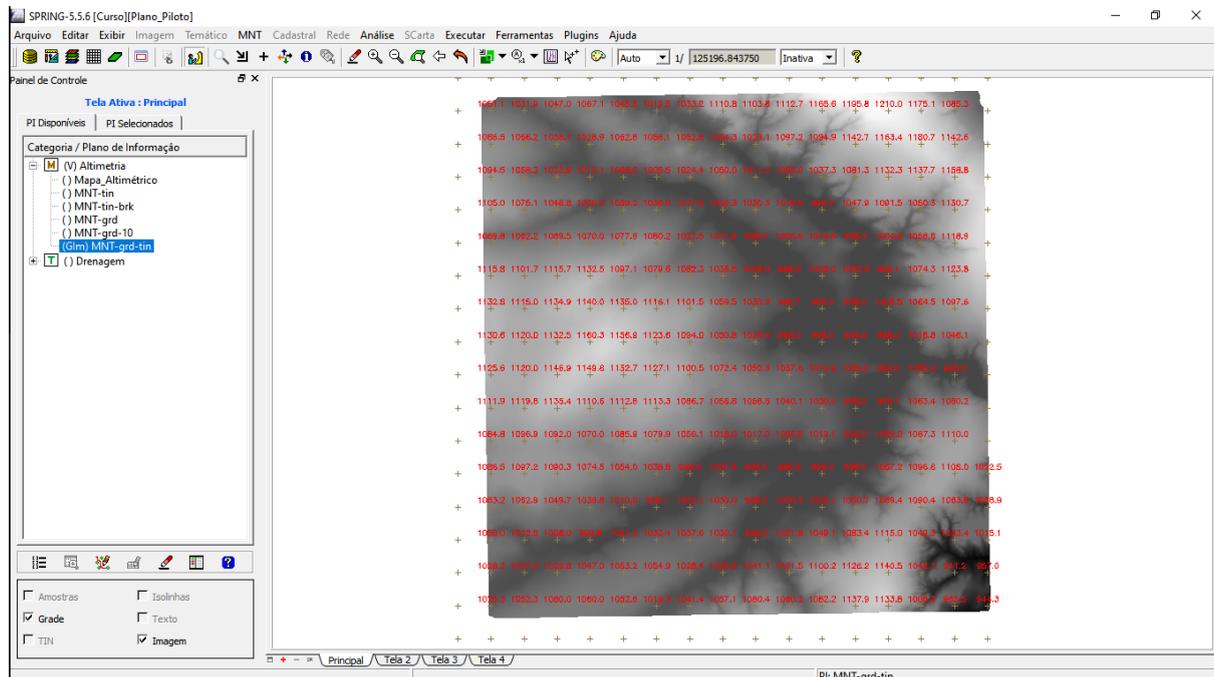


Exercício 5 - Geração de grades retangulares de amostras e de outras grades.

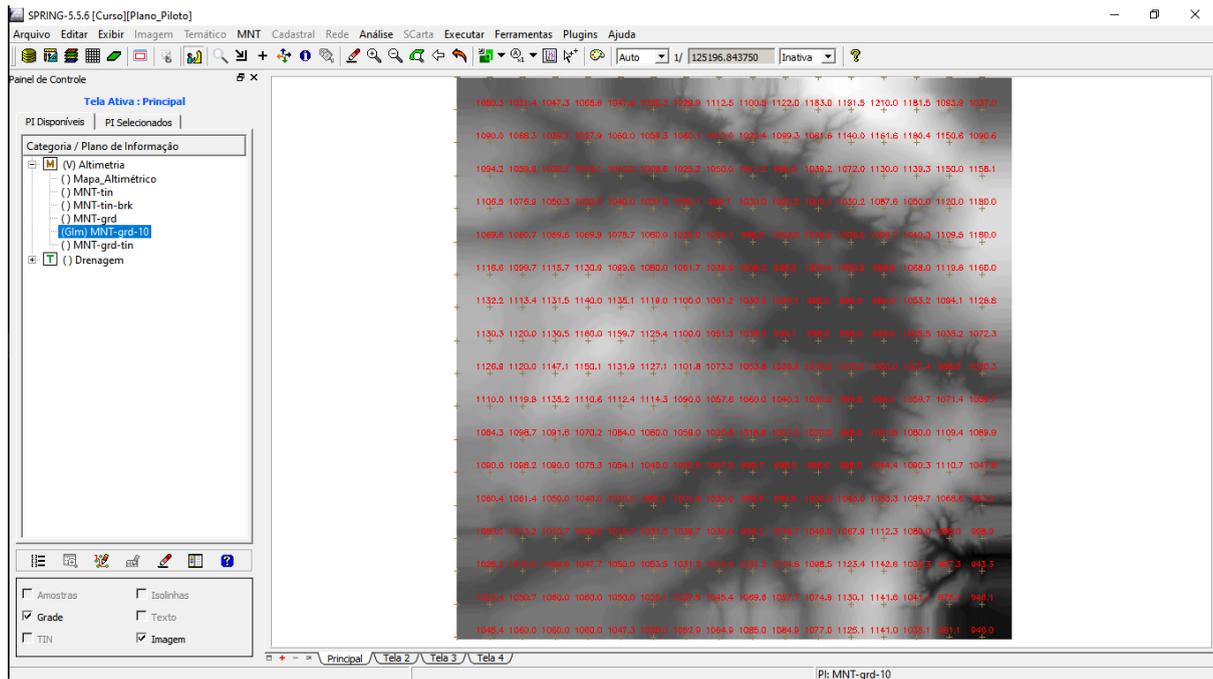
- grades retangulares



- grade retangular a partir de grade triangular

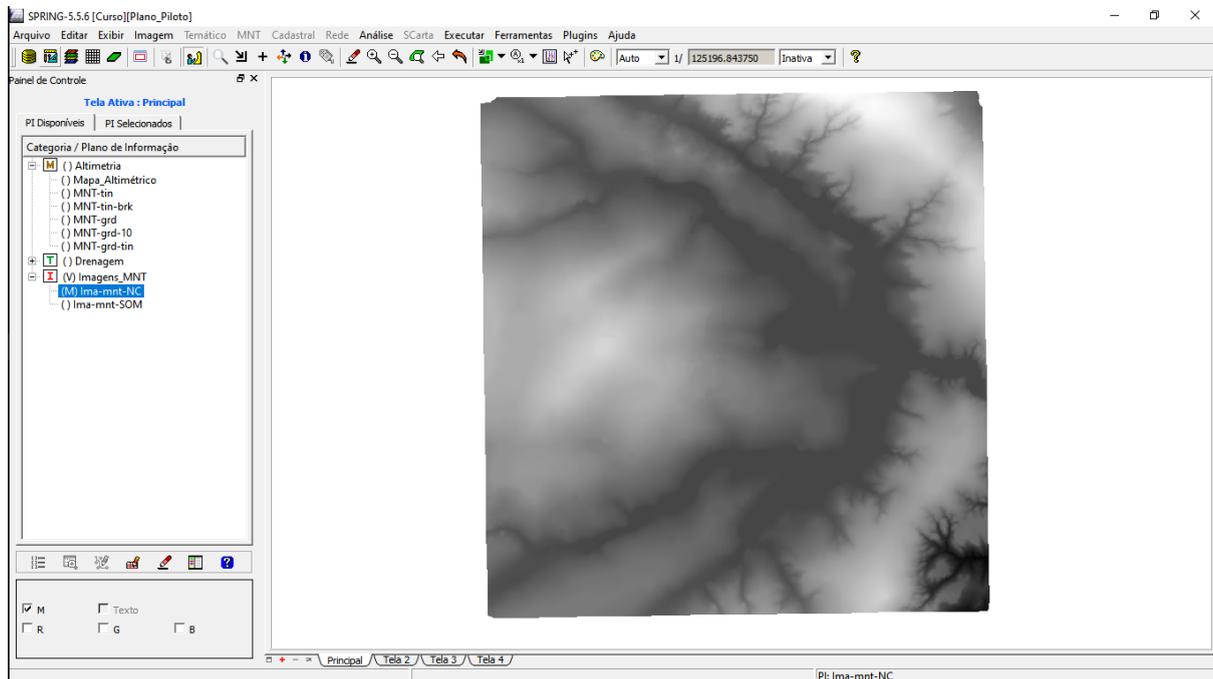


- grade retangular a partir de grade retangular

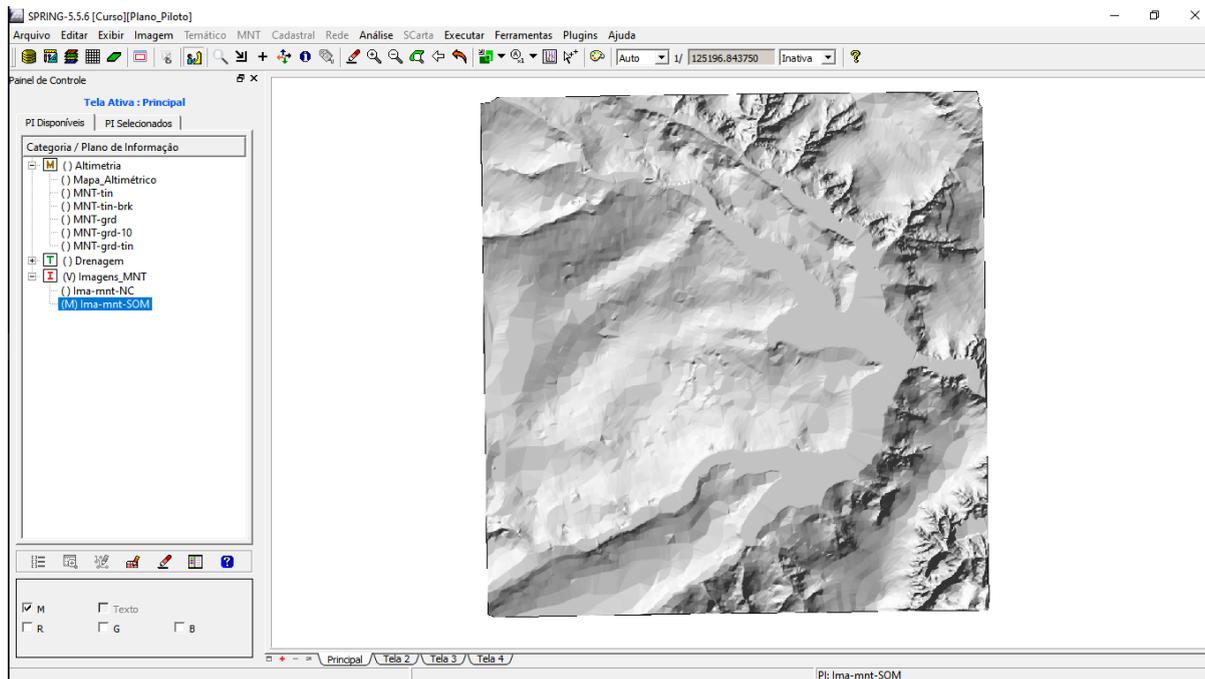


Exercício 6 - Imagem para modelo numérico

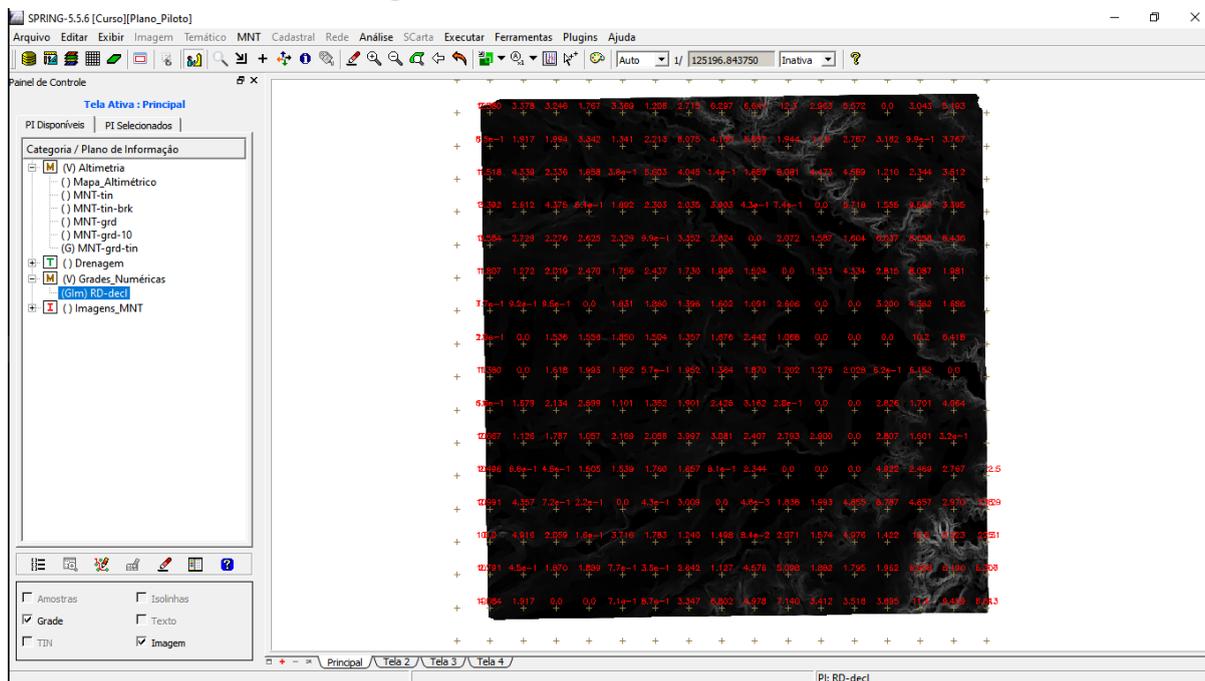
- imagem em nível de cinza.



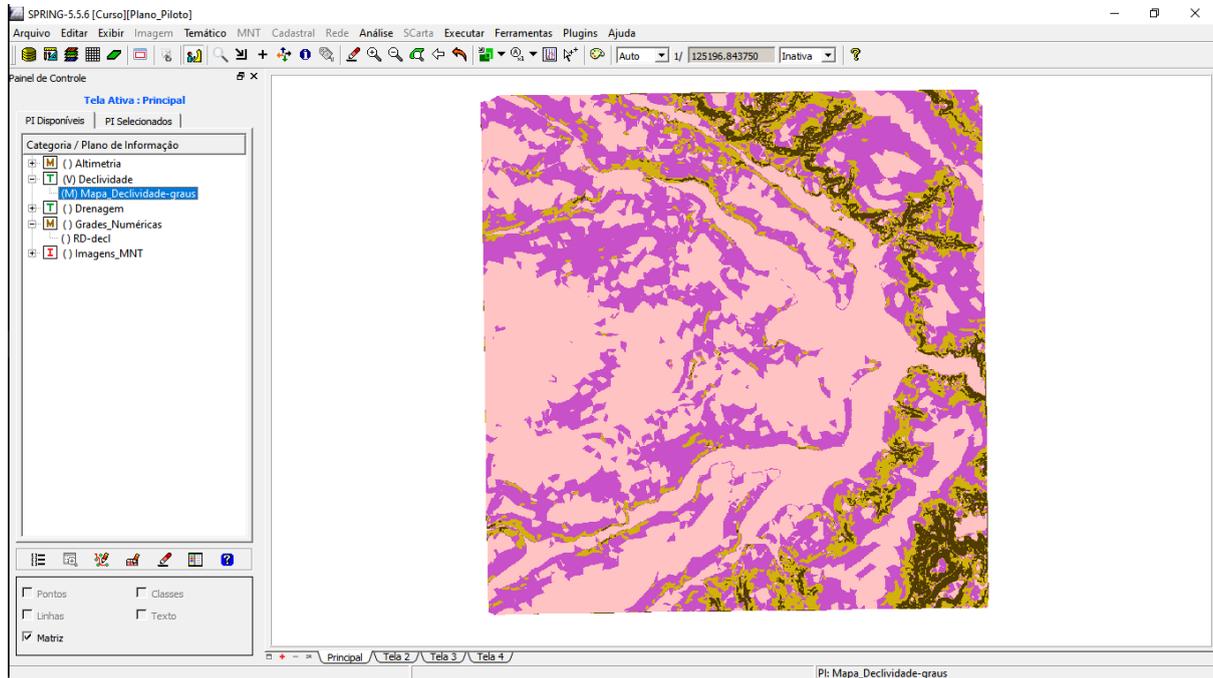
- imagem sombreada



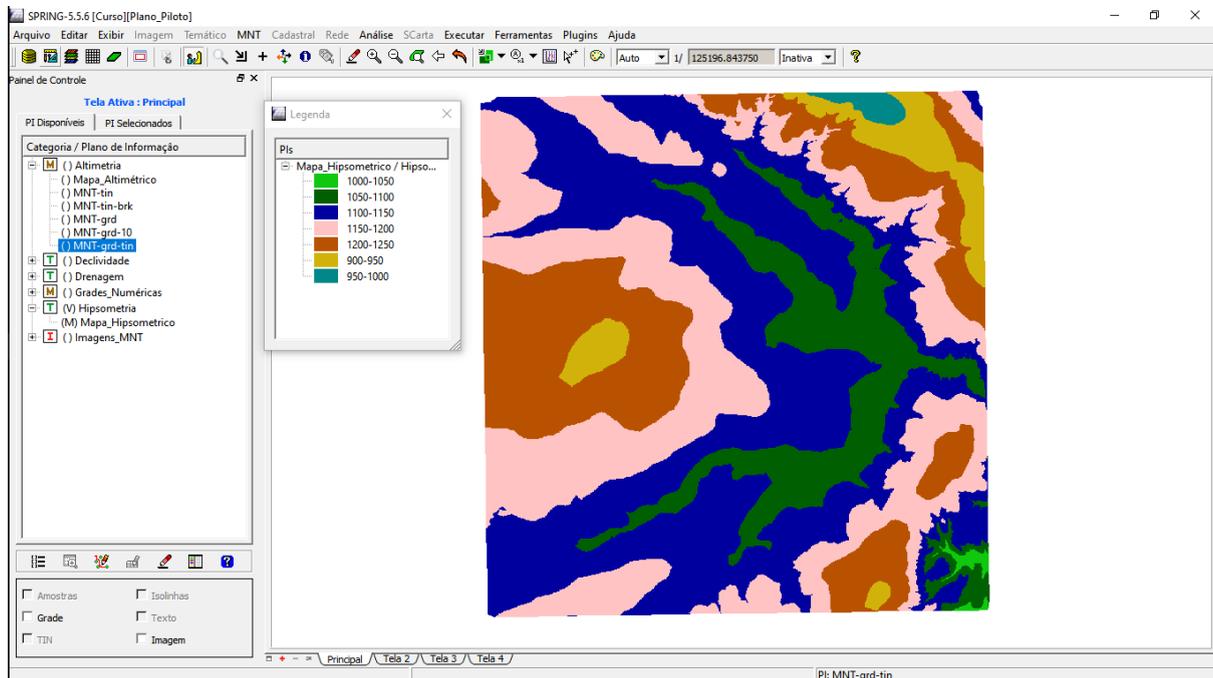
Exercício 7 - Geração de grade de declividade



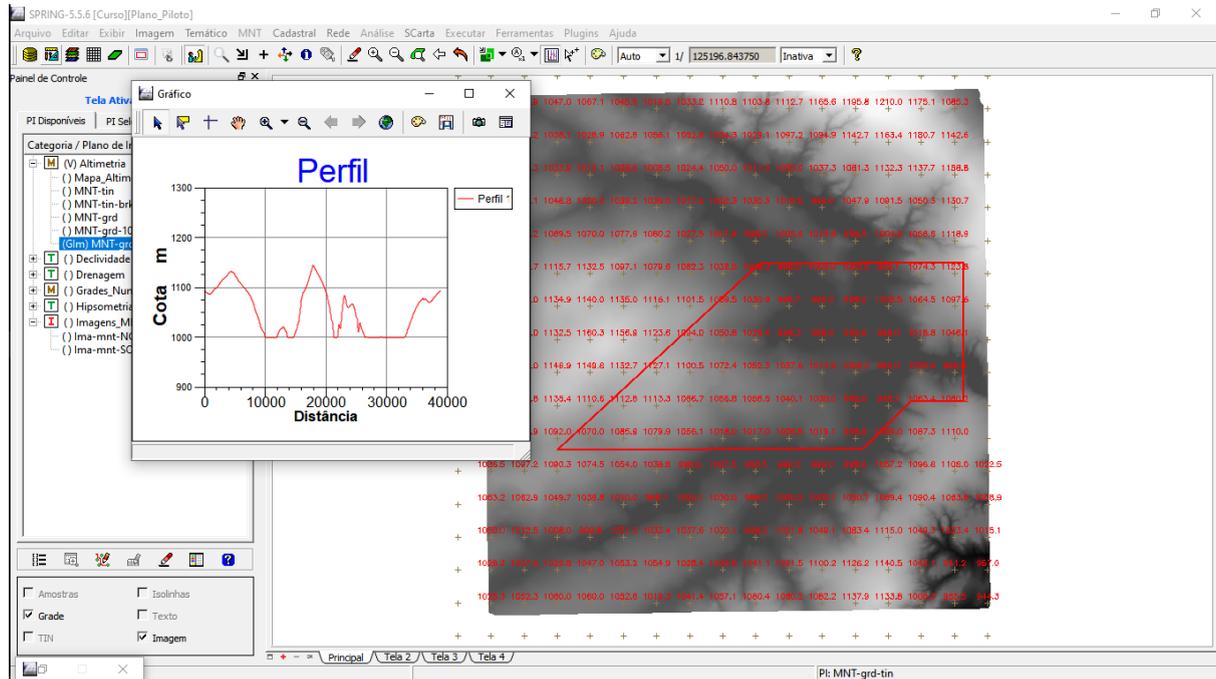
Exercício 8 - Fatiamento da grade numérica - declividade



- Hipsométrico



Exercício 9 - Geração de perfil.



Exercício 10 - Visualização 3D

