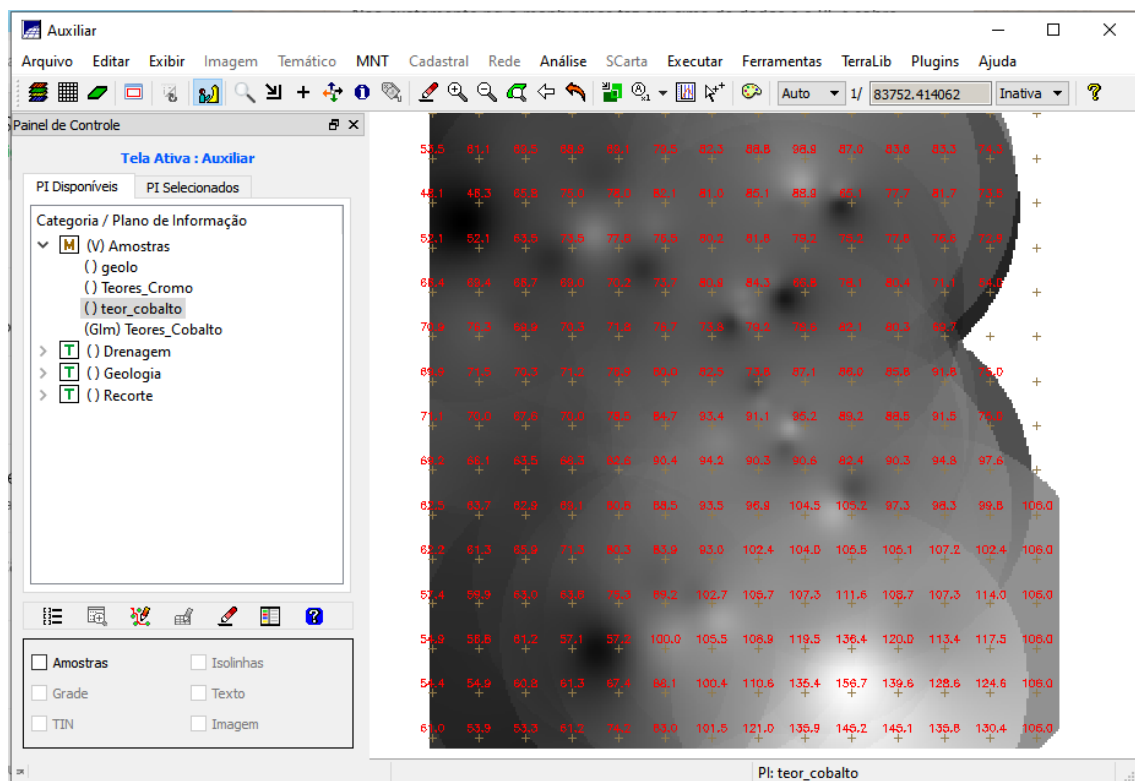
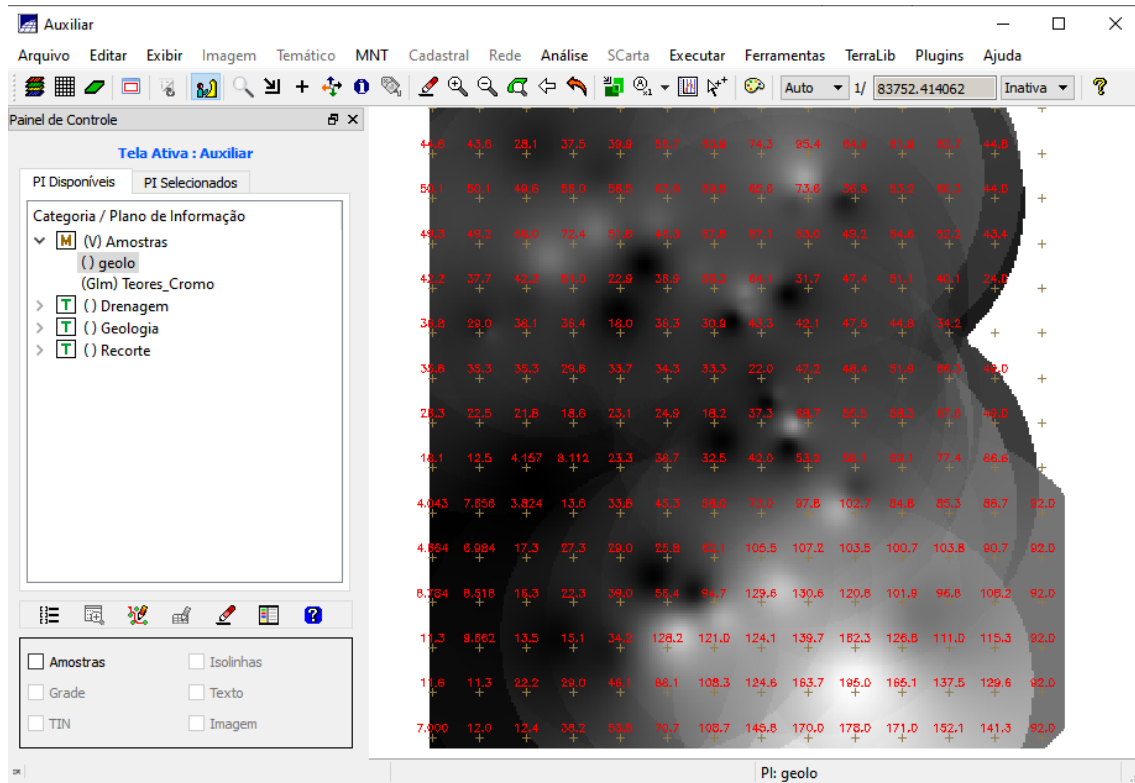


Objetivos

Efetuar a álgebra de mapas



LEGAL

Programa LEGAL Editar Executar

Geologia_Ponderada.alg

```
1 {
2 //Declaração
3 Tematico geo ("Geologia");
4 Numerico geoP ("Geologia_Ponderada");
5 Tabela geoT (Ponderacao);
6 //Instanciação
7 geo = Recupere (Nome="Mapa_Geologico");
8 geoP = Novo (Nome ="Geologia_Ponderada" , ResX = 30, ResY = 30,
9 Escala = 50000, Min = 0, Max = 1);
10 geoT = Novo (CategoriaIni = "Geologia",
11 "Granito-Granodiorito" : 0,
12 "Arvs - Unidade Superior" : 0,
13 "Arvm - Unidade Media" : 0.7,
14 "mvl - Sto Antonio Pirapetinga" : 1,
15 "mb - Sto Antonio Pirapetinga" : 0.5,
16 "Asap - Sto Antonio Pirapetinga" : 0.7);
17 //Operacao
18 geoP = Pondere (geo, geoT);
19 }
20
21
```

