



Ministério da
**Ciência, Tecnologia
e Inovação**



SER-300 INTRODUÇÃO AO GEOPROCESSAMENTO: MODELAGEM E CRIAÇÃO DA BASE DE DADOS

Omar Felipe Chaparro Saavedra

Relatório de atividades sobre o laboratório 2,
referente a disciplina SER - 300 - Introdução ao
Geoprocessamento.

INPE

São José dos Campos
2014

LISTA DE FIGURAS

Figura 1 – Imagem na banda 3 a ser registrada.	4
Figura 2 – Mapa de Rios no Plano Piloto (DF) - Rede de Drenagem	5
Figura 3 –Rios Simplificado no Plano Piloto (DF) - Rede de Drenagem	6

1. INTRODUÇÃO

O presente relatório foi elaborado em conformidade com as diferentes atividades propostas no laboratório N° 2 da disciplina SER – 300 Introdução ao Geoprocessamento disponível no Portal <http://wiki.dpi.inpe.br/doku.php?id=ser300:lab-ser300-2013>, cujo desenvolvimento é parte integrante da disciplina.

O presente documento apresenta o desenvolvimento das atividades propostas seguindo o roteiro pré-estabelecido.

Exercício 2 - Simplificando a Rede de Drenagem

Este exercício objetiva generalizar a rede de drenagem, que originalmente está em 1:25.000, passando-a para 1:100.000. A Figura 2 mostra o Mapa de Rios no Plano Piloto (DF) - Rede de Drenagem e a Figura 3 os rios simplificados.

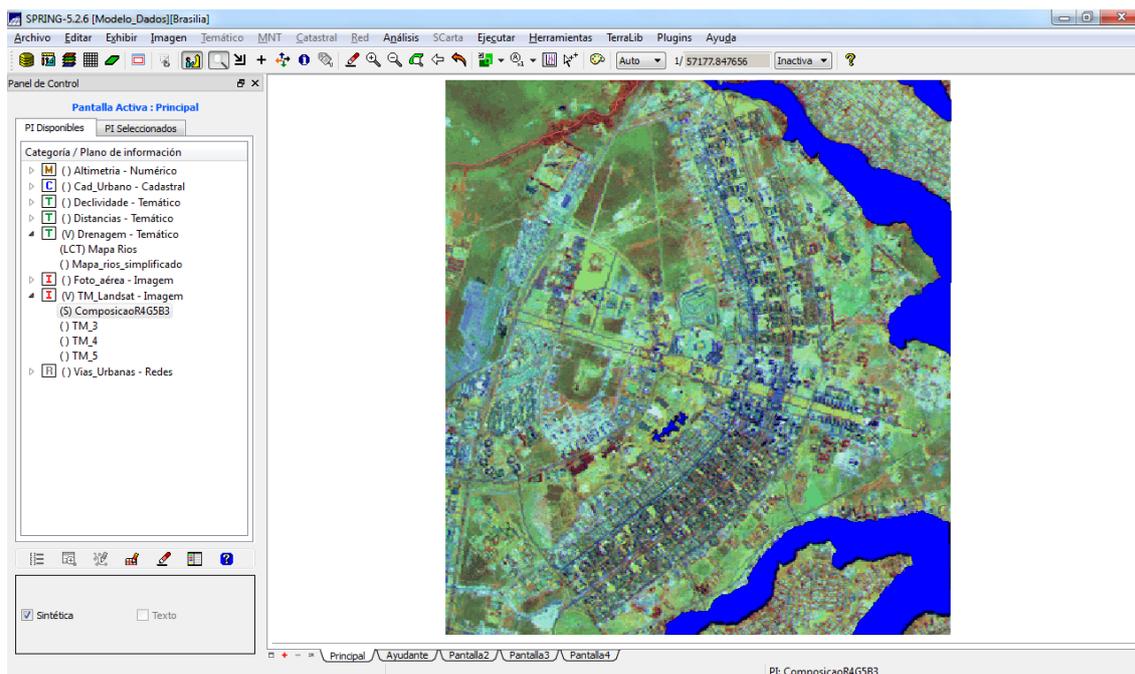


Figura 2 – Mapa de Rios no Plano Piloto (DF) - Rede de Drenagem

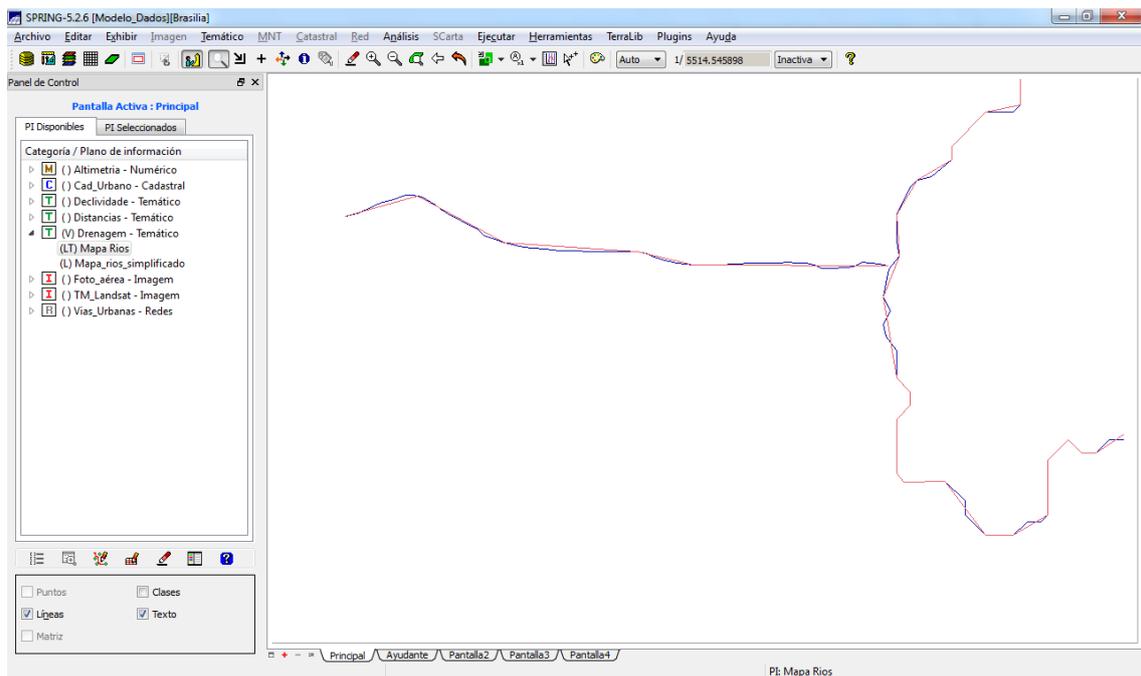


Figura 3 –Rios Simplificado no Plano Piloto (DF) - Rede de Drenagem