

**Procedimentos para avaliação da qualidade geométrica
de produtos orbitais análogos processados no
Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais**

Antônio José Ferreira Machado e Silva ¹

Eliana Maria Kalil Mello ²

Júlio Cesar Lima d'Alge ³

Marcos Ferreira Peralta ²

Savitri Aguiar ²

Soraia Porto Barros Gomes Rigo Lima ²

Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais – INPE

¹ Divisão de Desenvolvimento de Sistemas – DDS

² Divisão de Geração de Imagens – DGI

³ Divisão de Processamento de Imagens – DPI

Resumo

Este trabalho tem por objetivo apresentar os procedimentos adotados pelo Laboratório de Processamento Cartográfico (LPC) do INPE para o desenvolvimento de um Sistema de Avaliação Geométrica de Produtos Fotográficos (SAGFOT). A preocupação do LPC é com a avaliação geométrica dos produtos gerados a partir de sensores remotos orbitais: MSS e TM-LANDSAT e HRV-SPOT.