**Geocodificação de imagens orbitais para utilização em
Sistemas de Informação Geográfica**

Fernando Augusto Mitsuo Ii

Júlio Cesar Lima d'Alge

Sílvia Shizue Ii

Sueli Pissarra Castellari

Virgínia Ragoni de Moraes Correia

Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais – INPE

Divisão de Processamento de Imagens – DPI

Resumo

O uso de imagens orbitais como planos de informação em Sistemas de Informação Geográfica (SIG) impõe um processo para geocodificação das imagens. Este trabalho apresenta a importância da geocodificação, descreve a metodologia utilizada no SIG/INPE e discute a possibilidade de aplicação da metodologia para fotografias aéreas, visando usá-las de forma integrada às imagens orbitais.