

A tripod-mounted sensor or camera is positioned on a flat, cracked, light-colored surface, possibly a salt flat or a dry lake bed. The horizon is visible in the distance under a clear blue sky. The title 'Calibração de Sensores Orbitais' is overlaid in large, bold, pink letters.

Calibração de Sensores Orbitais

Flávio Jorge Ponzoni

Cibele Teixeira Pinto

Rubens Augusto Camargo Lamparelli

Jurandir Zullo Junior

Mauro Antônio Homem Antunes

Resumo de Calibração de Sensores Orbitais

Este livro é a primeira publicação brasileira que explica como calibrar sensores instalados em satélites. Elaborado por cientistas brasileiros que atuam na linha de frente da geotecnologia, ele explica desde o funcionamento básico de um sensor até os conceitos, parâmetros e exemplos práticos de uma missão de calibração.

A utilização de imagens e informações obtidas por satélites – os sensores orbitais – vem ganhando crescente importância no Brasil. Elas servem de base para estudos qualitativos sofisticados, como as estimativas de produtividade de safras agrícolas, a investigação de fenômenos climáticos e até mesmo o monitoramento dos casos de desmatamento em florestas.

[Acesse aqui a versão completa deste livro](#)