

Nome: Claudio Henrique Bogossian
Disciplina Isolada – Introdução a Geoprocessamento

Uso de dispositivos moveis para navegação temporal em dados de desmatamento em campo.

Ao obter dados levantados via sensoriamento remoto utilizando imagens Landsat e MODIS pode-se obter informações sobre os desmatamentos na amazônia legal e nas florestas tropicais, mas utilizando somente sensores não é possível ter certeza do estado real da área desmatada e as culturas existentes no local.

Este trabalho tem como objetivo permitir a visualização e validação em campo dos dados históricos levantados anualmente pelos projetos DETER e PRODES. Para isso utilizaremos dispositivos moveis (tablets ou smartphones) em loco fornecendo ferramentas para navegação temporal e visualização de time series.