

MANUAL TÉCNICO DE GEOMORFOLOGIA - 2A EDIÇÃO

Marcia de Melo Faria¹

¹ FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

RESUMO: O Manual Técnico de Geomorfologia - segunda edição, lançado recentemente pelo IBGE, apresenta conceituação básica, técnicas e procedimentos para interpretação e mapeamento do relevo, visando atender a diversos setores da sociedade, cumprindo assim, parte de sua missão institucional de retratar o Brasil com informações necessárias ao conhecimento de sua realidade territorial. Esta publicação é parte integrante da série Manuais Técnicos de Geociências e tem o objetivo de uniformizar e definir critérios e procedimentos metodológicos para os trabalhos de geomorfologia realizados pelo IBGE. Esta segunda edição apresenta a evolução do mapeamento geomorfológico no Brasil, incorpora as geotecnologias nas etapas de interpretação digital de imagens, geoprocessamento e sistemas de informações geográficas integrados a banco de dados. Do ponto de vista metodológico, apresenta a compartimentação do relevo brasileiro em escala compatível com 1:250.000 e estabelece a ordem taxonômica dos fatos mapeados, classificando-os em Domínios Morfoestruturais, Regiões e Unidades Geomorfológicas, Tipos de Modelados e Formas de Relevo. Em formato prático e bastante didático, o Manual Técnico de Geomorfologia exibe uma série de ilustrações constituída de padrões de imagens de satélite, blocos diagramas e fotografias de campo, todas correspondentes aos diversos tipos de modelados e formas de relevo encontrados em nossa paisagem brasileira.

PALAVRAS-CHAVE: GEOMORFOLOGIA; MAPEAMENTO; FORMA DE RELEVO.