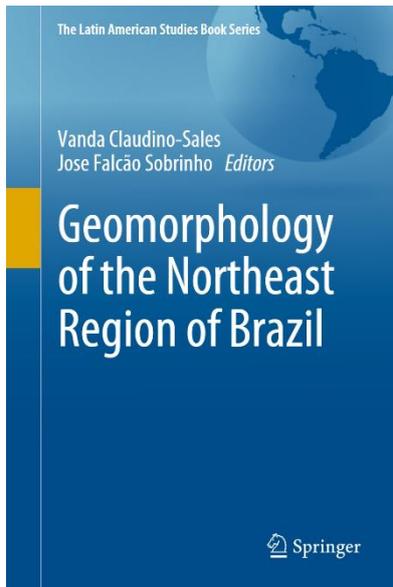




## GEOMORPHOLOGY OF THE NORTHEAST REGION OF BRAZIL



### RESUMO DA OBRA

O Nordeste brasileiro, com 1.600.000 km<sup>2</sup> e nove estados (Alagoas, Bahia, Ceará, Maranhão, Paraíba, Pernambuco, Piauí, Rio Grande do Norte, Sergipe), possui uma enorme diversidade de paisagens geomorfológicas. Apesar da riqueza do relevo, os estudos disponíveis não apresentam, em detalhes, os elementos geomorfológicos regionais. No entanto, é preciso permitir o avanço da ciência geográfica e áreas afins, criar processos adequados de uso e ocupação do espaço geográfico, orientar o ordenamento territorial e o planejamento ambiental e incentivar práticas conservacionistas. Para sanar essa lacuna, foi organizado o livro “Geomorphology of the Northeast Region of Brazil.”

O livro apresenta uma análise detalhada das características geomorfológicas da região Nordeste do Brasil, que é realmente marcada por uma grande diversidade de formas de relevo, influenciadas por fatores climáticos e geológicos. Pensando nesses aspectos importantes e significativos, organizamos e oferecemos ao público nacional e internacional uma obra explicando a gênese e evolução da paisagem geomorfológica de cada estado da região Nordeste. Os capítulos, escritos pelos melhores especialistas em geomorfologia de cada segmento territorial, apresentam material único, rico e inédito, que trata da realidade da paisagem geomorfológica nordestina. Os autores abordam as principais unidades geomorfológicas da região, como as chapadas, planaltos e vales, discutindo suas origens e características. Inicia-se com uma discussão teórica sobre os avanços na análise da geomorfologia por estado, mostrando uma divisão geográfica inédita e funcional. Trata-se da divisão em Nordeste Ocidental, Nordeste Setentrional, Nordeste Oriental e Nordeste Meridional, seguindo as características morfológicas e genéticas de cada um desses segmentos territoriais.

Esperamos que este material oriente pesquisas, discussões, análises e debates e aprimore e fortaleça o lento e necessário processo de conhecimento detalhado dos aspectos naturais do território brasileiro, especialmente no Nordeste.

