



## Métodos e técnicas para representação cartográfica de paisagens alteradas pela ação humana

*Dener Toledo Mathias<sup>1</sup>*

*Leda Correia Pedro Miyazaki<sup>2</sup>*

*Caio Augusto Marques dos Santos<sup>3</sup>*

A cartografia dos elementos da paisagem cuja gênese se vincula direta ou indiretamente à ação humana constitui procedimento fundamental às análises ambientais. Este trabalho apresenta algumas das técnicas aplicadas por pesquisadores brasileiros que tem desenvolvido estudos sobre feições de relevo e materiais de cobertura associados a processos resultantes de alterações na paisagem. São tecidas considerações sobre os aspectos teóricos relacionados à temática e apresentadas diferentes técnicas aplicadas em estudos de caso. Os resultados permitem constatar que os métodos adotados cumprem com a função de representar tecnicamente as diferentes possibilidades de cartografiação das dinamicidades que a sociedade ocasiona nas paisagens.

**Palavras-chave:** Cartografia Geomorfológica. Monitoramento Ambiental. Geotecnologias. Geomorfologia Antropogênica. Geotecnogênese.

---

1 Professor Doutor, Universidade Federal de Mato Grosso, Cuiabá, MT-Brasil. Email: denertoledo@ufmt.br

2 Professora Doutora, Universidade Federal de Uberlândia, Campus Ituiutaba, MG-Brasil. Email: lecpgeo@ufu.com

3 Professor Doutor, Universidade Federal de Rondonópolis, MT- Brasil. Email: caio@ufr.edu.br

