**Mudanças na Paisagem: Um estudo de caso no município de Soledade - RS**

**Fernando Costantin da Silva; Eléia Righi**

**e-mail:** [**fecostantin@yahoo.com.br**](mailto:fecostantin@yahoo.com.br)**;** [**leiarighi@yahoo.com.br**](mailto:leiarighi@yahoo.com.br)

A paisagem permite a construção de diferentes compreensões dos sistemas que compõem um espaço geográfico e permite interpretações e percepções do pesquisador em conjunto com a sociedade para revelar informações sobre um local e o entendimento sobre as práticas de uso do solo no campo visível. Nesse sentido, esse estudo teve como objetivo analisar e discutir sobre as transformações da paisagem na área rural do município de Soledade, no norte do Rio Grande do Sul. A área escolhida possui um trajeto de 25 km, e foi utilizado na metodologia o *softwar* Arcgis, Google Earth Pro, imagens fotográficas e imagens de satélite Landsat 5 e 8, dos anos de 2000, 2010 e 2018, além de trabalhos de campo em propriedades rurais ao longo do percurso para coleta de dados e registros fotográficos. A análise permitiu verificar que a paisagem nativa, histórica e culturalmente pastoril está sendo transformada em lavouras destinadas a produção de grãos, trazendo problemas sociais, culturais biológicos e geomorfológicos na região. Pode-se comprovar que as típicas paisagens campestres, onde tradicionalmente são realizadas atividades ligadas à pecuária, estão apresentando novos elementos ligados a uma cultura do plantio de grãos, que se revela na paisagem e contrastam com os elementos socioeconômicos historicamente presentes no bioma da região. A questão econômica é o principal fator que desencadeou essa mudança, onde as condições para que os produtores busquem investir na produção de grãos é dada no momento que há uma garantia de segurança sobre o investimento e pelo retorno financeiro através do comportamento das variáveis macroeconômicas do estado, trazendo expectativas de aumento da lucratividade. Conclui-se, que os comportamentos sociais estão sendo conduzidos pelas necessidades econômicas no município, produzindo novas relações e reflexões, ficando gravados nas retinas e na mente de quem aprecia a paisagem da região.

**Palavras – chave:** Paisagem; Uso do Solo; Modificações.