

Estudo morfométrico e hidrológico da bacia hidrográfica do córrego Tourada, Juíz de Fora - MG.

Danielly Alexandra Santana (Autora)
Herly Carlos Teixeira Dias (Orientador)

Resumo

O estudo da bacia hidrográfica do córrego Tourada demonstra a grande disponibilidade de recursos hídricos na região, observando o número de nascentes presentes na área da bacia, juntamente com a determinação das vazões de uma nascente observada. Mostrando que o uso desses recursos podem se tornar mais eficiente e menos degradante, se conduzido de maneira adequada e consciente pelos moradores da bacia, integrando-os ao meio ambiente. Juntamente com os dados de vazão e número de nascentes, foram coletados dados a respeito da qualidade da água, precipitação, paisagem e outros. O estudo apresenta informações sobre as propriedades, incluindo cultivos, atividades desenvolvidas e uso dos recursos naturais. A partir dessas análises foram feitas sugestões a respeito do uso adequado dos recursos hídricos e práticas de manejo que podem contribuir para uma melhor qualidade de vida dos moradores.