

Diagnóstico da bacia hidrográfica do Córrego do Romão dos Reis, Viçosa-MG.

Genice Vieira Santos (Autora)

Herly Carlos Teixeira Dias (Orientador)

Resumo

O estudo da bacia hidrográfica do córrego Romão dos Reis enfatiza o uso e ocupação da terra como fatores determinantes na análise da qualidade da água, juntamente com os fatores físicos da bacia que também são abordados. Foram coletados dados a respeito da vazão, qualidade da água, elevações, precipitação, número de nascentes, paisagem, tipo de solo e outros. São também apresentadas informações acerca da quantidade de moradores e proprietários e seus respectivos sistemas de cultivos e ocupação na bacia, como forma de entender melhor o grau de organização social encontrado. São apontados indicadores de degradação, assim como estratégias de manejo adequadas para melhorias ambientais, que venham a contribuir e garantir a sustentabilidade da bacia.