

Administração

**Percepções de proprietários rurais sobre a gestão da água no contexto do Sistema Cantareira, no estado de Minas Gerais.**

Luciana de Fátima Resende - 8º módulo de Agronomia, UFLA.

João Pedro Machado Souza - Engenheiro Florestal pela UFLA.

Rafael Eduardo Chiodi - Orientador DAE - UFLA. - Orientador(a)

**Resumo**

A Política Nacional de Recursos Hídricos estabelece princípios e instrumentos para a gestão dos recursos hídricos no Brasil, porém em muitos contextos rurais os proprietários de imóveis rurais estão distantes dos seus meios de aplicação. No contexto mineiro do Sistema Cantareira, que é o maior sistema de abastecimento de água da Região Metropolitana de São Paulo e engloba a área de drenagem que abastecem os seus seis reservatórios, a dimensão de efetividade da Política Nacional de Recursos Hídricos se faz importante. O objetivo do trabalho foi compreender a percepção de proprietários rurais sobre a política, buscando captar a dimensão deste distanciamento. A pesquisa foi realizada a partir da realização de entrevistas junto a produtores rurais dos municípios de Camanducaia, Extrema, Itapeva e Sapucaí-Mirim, os quais possuem território dentro da área de drenagem do Sistema Cantareira. Foram realizadas 58 entrevistas semi estruturadas ao longo dos anos de 2021 e 2022. Como resultados, identificou-se que aproximadamente 60% dos entrevistados conheciam alguma norma sobre a água. No entanto, a grande maioria fez referência às disposições do Código Florestal que trata da conservação de áreas de preservação permanente. Quando perguntado especificamente sobre a Política Nacional de Recursos Hídricos, cerca de 90% dos entrevistados afirmaram não conhecer a lei. Nesta mesma dimensão, cerca de 90% dos entrevistados também disseram não conhecer os Comitês das Bacias Hidrográficas dos Rios Piracicaba-Jaguari, que é o espaço de participação social para a implementação dos objetivos e instrumentos da PNRH. Por fim, outra questão levantada foi relacionada a possuir outorga ou registro de uso dos recursos hídrico no órgão gestor, está que é um dos principais instrumentos da política e que visa o controle de acesso e uso dos recursos hídricos, desta identificou-se que 95% não possuíam. Diante dos resultados identificados, pode-se dizer que há um grande distanciamento ainda entre os proprietários que utilizam a água no meio rural e o que estabelece a Política Nacional de Recursos Hídricos.

Palavras-Chave: Sustentabilidade, Bacias hidrográficas , Recursos Hidŕicos.

Instituição de Fomento: UFLA, CNPq e FAPEMIG

Link do pitch: [https://youtu.be/Ca8EIN\\_YKOQ?feature=shared](https://youtu.be/Ca8EIN_YKOQ?feature=shared)