

XU Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica

28^o

Encontro de Iniciação Científica da UENF

20^o

Circuito de Iniciação Científica do IFFluminense

16^a

Jornada de Iniciação Científica da UFF



U III Congresso Fluminense de Pós-Graduação

23^a

Mostra de Pós-Graduação da UENF

8^a

Mostra de Pós-Graduação do IFFluminense

8^a

Mostra de Pós-Graduação da UFF

SISTEMA SOCIOECOLÓGICO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARAÍBA DO SUL: A CONSTRUÇÃO DO FRAMEWORK ANALÍTICO

Romulo da Silva Viana, Maria Eugênia Ferreira Totti

O Comitê de Bacia Hidrográfica (CBH), tem, dentro de sua área de abrangência, a competência de promover debates sobre as questões relacionadas aos recursos hídricos e arbitrar em primeira instância os conflitos relacionados aos múltiplos usos da água. Criado, em 1996, o Comitê de Integração da Bacia do Rio Paraíba do Sul (CEIVAP), campo dessa pesquisa, promove a integração e articulação entre a União e os Estados de São Paulo, Minas Gerais e Rio de Janeiro [representantes do poder público e da sociedade civil]. Sendo assim, o presente estudo tem como questão central analisar a ocorrência de conflitos de interesse nas redes colaborativas estabelecidas entre os atores da governança das águas da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul e os (des)ajustes ocasionados por essas redes no SES - Sistema Socioecológico, focalizando os usos que envolvem barramento e/ou transposição. Trata-se de uma pesquisa exploratória e descritiva, com recorte temporal no período entre os anos de 2014 a 2023. A fase preparatória da pesquisa consistiu de levantamento bibliográfico e documental, com vistas a definir as variáveis para a construção do *Framework* analítico. Esta etapa foi combinada com observação não-participante nas reuniões dos comitês de bacia e conversas informais com especialistas em recursos hídricos, principalmente, sobre o funcionamento dos comitês de bacia e do CEIVAP. Com a análise documental, ficou evidente que o plano integrado do CEIVAP será um instrumento importante no fornecimento de dados para a análise do SES, e servirá como parâmetro metodológico em todas as variáveis. O segundo ponto, identificado na observação não-participante nos comitês de bacia, está relacionado com o déficit pluviométrico da bacia hidrográfica, que vem apresentando índices bem abaixo da média, e esse agravante pode ser potencializado por eventos relativos à mudança climática. Como resultado final dessa fase do estudo, as variáveis de primeiro e segundo nível da bacia hidrográfica do rio paraíba do sul, bem como a metodologia e fonte de dados para análise de cada uma, foram organizadas em uma tabela que orienta as demais fases da pesquisa. O estudo em questão possibilitou a compreensão de uma estrutura que pode ser usada para identificar configurações ou certos padrões de propriedades dentro dos vários componentes de um SES. Tendo identificado essas variáveis [Sistemas de recursos (RS); Unidades de recursos, (RU); Sistemas de governança (GS); Atores (A)], o próximo passo é entender como elas funcionam juntas, de forma configurada na produção de seus resultados.

Instituição do Programa de PG: UENF

Eixo temático: Sociologia política

Fomento da bolsa: CAPES

ORGANIZAÇÃO E REALIZAÇÃO:



APOIO:



XU Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica

28^o
Encontro de Iniciação Científica da UENF

20^o
Circuito de Iniciação Científica do IFFluminense

16^a
Jornada de Iniciação Científica da UFF



U III Congresso Fluminense de Pós-Graduação

23^a
Mostra de Pós-Graduação da UENF

8^a
Mostra de Pós-Graduação do IFFluminense

8^a
Mostra de Pós-Graduação da UFF

SOCIOECOLOGICAL SYSTEM OF THE PARAÍBA DO SUL RIVER BASIN: THE CONSTRUCTION OF THE ANALYTICAL FRAMEWORK

Romulo da Silva Viana, Maria Eugênia Ferreira Totti

The Hydrographic Basin Committee (CBH) has, within its scope, the competence to promote debates on issues related to water resources and to arbitrate in the first instance conflicts related to the multiple uses of water. Created in 1996, the Integration Committee of the Paraíba do Sul River Basin (CEIVAP), field of this research, promotes the integration and articulation between the Union and the States of São Paulo, Minas Gerais and Rio de Janeiro [representatives of the public power and civil society]. Therefore, the present study has as its central question to analyze the occurrence of conflicts of interest in the collaborative networks established between the actors of the governance of the waters of the Hydrographic Basin of the Paraíba do Sul River and the (dis)adjustments caused by these networks in the SES - System Socioecological, focusing on uses that involve damming and/or transposition. This is an exploratory and descriptive research, with a time frame for the period between 2014 and 2023. The preparatory phase of the research consisted of a bibliographical and documental survey, with a view to defining the variables for the construction of the analytical framework. This step was combined with non-participant observation at basin committee meetings and informal conversations with water resources specialists, mainly about the functioning of basin committees and CEIVAP. With the documental analysis, it was evident that the integrated plan of CEIVAP will be an important instrument in the supply of data for the analysis of the SES, and will serve as methodological parameter in all the variables. The second point, identified in the non-participant observation in the basin committees, is related to the rainfall deficit in the hydrographic basin, which has been presenting rates well below the average, and this aggravating factor can be exacerbated by events related to climate change. As a final result of this phase of the study, the first and second level variables of the Paraíba do Sul river basin, as well as the methodology and data source for the analysis of each one, were organized in a table that guides the other phases of the research. . The study in question enabled the understanding of a structure that can be used to identify configurations or certain patterns of properties within the various components of an SES. Having identified these variables [Resource systems (RS); Resource units, (RU); Governance systems (GS); Actors (A)], the next step is to understand how they work together, in a configured way in the production of their results.

Postgraduate Program Institution: UENF

Thematic axis: Political sociology

Scholarship support: CAPES

ORGANIZAÇÃO E REALIZAÇÃO:



APOIO:

