



Edital Humanas - CAPES 2013/CNPq/UFCEG

**IMPACTOS DAS DINÂMICAS SOCIOTERRITORIAIS NOS MUNICÍPIOS DA SUB-BACIA  
HIDROGRÁFICA DO RIO TAPEROÁ PB**

**Tainá Gomes dos Santos Costa<sup>1</sup>, Renata Carlos de Oliveira<sup>2</sup>, Hilton Messias de Souto Filho<sup>3</sup>, Livia  
Izabel Bezerra de Miranda<sup>4</sup>**

**RESUMO**

O presente estudo analisa os tipos de dinâmicas socioterritoriais urbanas e rurais e os impactos decorrentes dessas dinâmicas na rede de hidrologia do Semiárido. A princípio uma análise regional foi realizada para caracterizar a rede urbana na Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba e mais detalhadamente na sub-bacia do Rio Taperoá para depois ser feita uma análise das dinâmicas intraurbanas. Esta pesquisa deve favorecer a sistematização de informações mais adaptadas às características dos espaços urbanos e rurais associados ao perímetro das bacias hidrográficas. Tais sistemas podem oferecer aos pesquisadores, planejadores e gestores locais, o suporte para a estruturação de metodologias para definir demandas de uso da água, os processos de planejamento territorial urbano e rural, seja no âmbito regional, ou municipal, seja no âmbito governamental ou não governamental, a exemplo dos Planos Diretores Participativos.

**Palavras-chave:** Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba, Planejamento e Gestão Urbana, Recursos Hídricos.

**IMPACTS OF SOCIOTERRITORIAL DYNAMICS IN MUNICIPALITIES OF SUBWATERSHED TAPEROÁ  
RIVER PB**

**ABSTRACT**

The study examines the types of urban and rural socioterritorial dynamics and the impacts of these dynamics on the network of Semiarid Hydrology. Initially a regional analysis was performed to characterize the urban network in the Watershed Paraíba River and in more detail in the sub-basin of the Taperoá River to be made after an analysis of the dynamics intraurbans. This research should help systematize information more tailored to the characteristics of urban and rural spaces associated with the circumference of the watershed. Such systems can provide researchers, planners and local support for structuring methodologies to define demands for water use, the processes of urban and rural planning, whether at the regional or municipal, whether within government or not government, like the Participatory Master Plans.

**Keywords:** Paraíba Watershed, Planning and Urban Management, Water Resources.

<sup>1</sup>Aluna do Curso de Arquitetura e Urbanismo, Unidade Acadêmica de Engenharia Civil, Campina Grande, PB, E-mail: tainasemog@gmail.com

<sup>2</sup>Aluna do Curso de Arquitetura e Urbanismo, Unidade Acadêmica de Engenharia Civil, Campina Grande, PB, E-mail: renataoliveira.au@gmail.com

<sup>3</sup>Aluno do Curso de Arquitetura e Urbanismo, Unidade Acadêmica de Engenharia Civil, Campina Grande, PB, E-mail: messias.hilton.arqt@hotmail.com

<sup>4</sup>Arquitetura e Urbanismo, Professora. Doutora, Unidade Acadêmica de Engenharia Civil, UFCEG, Campina Grande, PB, E-mail: lianda@terra.com.br\*Autor para correspondências.