



**REENCONTROS  
NOVOS ESPAÇOS  
OPORTUNIDADES**

**XXXIV SIC** Salão Iniciação Científica

**26 - 30  
SETEMBRO  
CAMPUS CENTRO**

<b>Evento</b>	Salão UFRGS 2022: SIC - XXXIV SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFRGS
<b>Ano</b>	2022
<b>Local</b>	Campus Centro - UFRGS
<b>Título</b>	Atlas de vulnerabilidade social do bairro Rubem Berta, Porto Alegre - RS
<b>Autor</b>	DAFNE CAVALHEIRO DOS SANTOS
<b>Orientador</b>	ANDREA LOPES IESCHECK

Este trabalho é parte integrante do projeto de pesquisa intitulado “Estudos sobre Vulnerabilidade Social pelo olhar da Cartografia e Urbanismo”. O Índice de Vulnerabilidade Social (IVS) do Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada (IPEA) é um indicador de pobreza e desigualdade social que permite identificar as regiões onde há sobreposição de situações indicativas de exclusão e vulnerabilidade social no Brasil. Este índice é composto por dezesseis indicadores estruturados em três dimensões: Infraestrutura Urbana, Capital Humano e Renda e Trabalho. A fim de democratizar o acesso à geoinformação e fornecer subsídios para implementação e planejamento de políticas públicas nos territórios de maior suscetibilidade à vulnerabilidade social, este trabalho tem por objetivo a elaboração de um projeto cartográfico para confecção do Atlas de Vulnerabilidade Social do Bairro Rubem Berta localizado na zona norte de Porto Alegre. Foi conteúdo de análise e a base para o desenvolvimento deste trabalho o Atlas de Vulnerabilidade Social de Porto Alegre confeccionado pelos membros integrantes do grupo de pesquisa.

Dessa forma, o processo metodológico compreende as seguintes etapas: conhecer os usuários, estabelecer o recorte do bairro, classificar as informações temáticas, definir a escala dos mapas, a linguagem cartográfica e elaborar os mapas temáticos, utilizando o método coroplético para representação e a classificação de Jenks. A fonte de dados utilizada na produção dos mapas é proveniente do Censo Demográfico de 2010 do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE). Posteriormente à produção dos mapas temáticos, será elaborado o Atlas com a análise socioespacial e as informações sobre a composição do IVS. Entre os resultados já obtidos é possível evidenciar os diferentes cenários de vulnerabilidade social por setor censitário, existentes no bairro Rubem Berta. Portanto, o Atlas servirá de instrumento político para que seja possível salientar a precarização de serviços básicos necessários para o desenvolvimento da população residente.