

**SESSÃO DE DESENVOLVIMENTO RURAL, GEOGRAFIA E
ARQUITETURA E URBANISMO**

SOLUCIONES Y TECNICAS CONSTRUCTIVAS NO CONVENCIONALES ANTE SITUACIONES DE RIESGO EN PUERTO IGUAZÚ (ARGENTINA) Y AREQUIPA (PERÚ).¹

Rogelio Daniel Noriega Cáceres

Estudante do curso de graduação de Arquitetura e Urbanismo
Bolsista no projeto
sergio.roca@unila.edu.br

Andreia Moassab

Professor Adjunto I
Instituto Latino-Americano de Tecnologia, Infraestrutura e território
Orientadora
andreia.moassab@unila.edu.br

Leonardo Name

Professor Adjunto
Instituto Latino-Americano de Tecnologia, Infraestrutura e território
Coorientador
leonardo.name@unila.edu.br

Resumen: Se presenta un análisis comparativo de dos situaciones, una en Puerto Iguazu (Argentina), otra en Arequipa (Perú). El desarrollo del análisis hace énfasis en las tecnologías constructivas aplicadas en ambos contextos, resaltando los saberes populares y soluciones temporales y permanentes que los habitantes de estas regiones adoptaron. Compartiendo de las mismas situaciones de riesgo por inundación, junto con el latente peligro al que se exponen los habitantes de las riberas de ríos y arroyos, surge el ingenio popular que sirven como soluciones temporales y permanentes no convencionales ante esta amenaza. Coinciden no solo en el uso de materiales alternativos, sino que, comparten también el estudio del comportamiento del río o arroyo, siendo conocedores de las temporadas de crecidas, cause que este sigue, las anomalías y el comportamiento de los materiales usados, basados en la ejecución pragmática. En Arequipa existen una gran cantidad de torrenteras o lechos vacíos durante gran parte del año en los cuales grandes masas de aguas pluviales la ocupan en la temporada de lluvias; y es por ello que el riesgo se da en mayor intensidad durante el verano. Por su parte, en Puerto Iguazú, específicamente en el arroyo Panambí se dan las mismas situaciones de crecidas: el arroyo fluye constantemente y, en temporadas de lluvias, se desborda: el riesgo es constante pero se vuelve mucho más intenso y peligroso cuando las aguas pluviales incrementan su caudal. En ambos casos existen personas asentadas en las márgenes de estos arroyos y torrenteras que por diversos motivos no han conseguido salir de allí. Por el contrario, por la apariencia de sus construcciones hace deducir que pretenden afincarse en estos lugares, conscientes del peligro al que se exponen.

¹ Agradecimientos a la Fundación PTI por la colaboración y apoyo para con esta investigación académica.



Ministério da Educação
Universidade Federal da Integração Latino-Americana
Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação

Palavras chave: INUNDACIÓN, ALTERNATIVOS, PRAGMATICA, POPULARES.