



Evento	Salão UFRGS 2018: SIC - XXX SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFRGS
Ano	2018
Local	Campus do Vale - UFRGS
Título	Habitacões de Emergência: análise de unidades familiares
Autor	GABRIELA GARBINATTO
Orientador	ELIANE CONSTANTINOU

HABITAÇÃO ECONÔMICA CONTEMPORÂNEA: Habitações de Emergência

Acadêmica: Gabriela Garbinatto

Orientadora: Eliane Constantinou

Instituição de Origem: UFRGS

Esse projeto de iniciação científica, *Espaço Habitado Contemporâneo: Arquitetura Pública e Habitação Econômica* está inserido na pesquisa *Reflexões Sobre O Espaço Habitado Contemporâneo*, cujo objetivo é a investigação de projetos e protótipos de habitações econômicas implantados ou propostos para situações de emergência. São analisadas quatro propostas de unidades de emergência, estudando as condições de aplicação em diferentes localidades e culturas no que se trata de sua tipologia, habitabilidade e capacidade de produção e replicação.

A análise de cada projeto tem diversas variáveis como fatores: como a unidade emergencial desempenharia seu papel formal na situação que foi instalada? Qual a capacidade de instalação e produção material da unidade no local em que será usada? A proposta oferece diferentes adaptações para diversidades de núcleo familiar? Quais as condições de habitabilidade na habitação? Pode um padrão ser identificado na organização formal das diferentes unidades? Há possibilidade de adaptação da habitação temporária em permanente?

Essa investigação justifica-se porque através da análise de êxito ou falha das propostas em atenderem o seu objetivo de habitação emergencial em diferentes contextos promove uma base teórica para não só garantir o sucesso das habitações para contextos compatíveis com a sua tipologia, mas também promover melhores habitações que garantam conforto, segurança e dignidade para populações atingidas por desastres.

A metodologia do trabalho se em pesquisa bibliográfica, documental e análise gráfico-textual. A pesquisa bibliográfica teve enfoque nos sentidos de habitabilidade e relações público-privadas, enquanto pesquisa documental se desenvolveu através da análise de redesenhos e modelagens bidimensionais e tridimensionais em padrões pré-estabelecidos pelo grupo de pesquisa. O redesenho e a modelagem tridimensional permitem verificar a habitabilidade e funcionalidade das unidades da perspectiva do observador, sendo possível experimentar a sua metodologia de ocupação; produzindo assim compreensão detalhada das informações dos projetos. Por fim a análise gráfico-textual prevê a união do conhecimento verificado, expondo de forma visual e clara e permitindo assim comparar os projetos e verificar os pontos levantados para estudo.

Como resultado parcial da pesquisa foi possível verificar padrões de tipologia nas habitações, no que se trata de projetar unidades de fácil instalação, seja pela replicação local ou pela facilidade de transporte proporcionada pela materialidade leve e capacidade modular. É notável também que os projetos permitem a ocupação de diferentes composições familiares em seus espaços, garantindo a condição de habitabilidade e o senso de dignidade que é necessário garantir a populações em situações vulneráveis para que consigam reconstruir suas comunidades e cidades atingidas por desastres.