

Graduada em Tecnologia e Mídias Digitais pela PUC-SP, possui mestrado em Design pelo Centro Universitário Senac. É doutoranda no programa de Arquitetura e Design da Universidade de São Paulo, pesquisando organizações sistêmicas complexas como caminho de reflexão para o desenvolvimento de sistemas para contextos sociais complexos. Atua profissionalmente como designer de serviços.

Orientadora

Daniela Kutschat Hanns

Nível de pesquisa

Doutorado

Complexidade em Design

COMPLEXIDADE DESIGN MIGRAÇÃO PENSAMENTO SISTÊMICO

Esta pesquisa consiste no estudo da organização de sistemas complexos a partir da compreensão do fenômeno da migração, especificamente a de refugiados sírios na cidade de São Paulo entre os anos de 2013 e 2017. Recorte sobre o qual se busca entender como tal ocorrência se insere na contemporaneidade, como traduz em uma situação de crise, como se torna complexo e quais chaves de reflexão possibilitam, pela ótica do design, depreender encaminhamentos para uma prática de projeto que dialogue com as demandas de complexidade decorrentes de contextos sociais que se qualificam pela larga escala de abrangência e desdobramentos. Considerando este enfoque qualitativo, se propõe investigar e teorizar sobre a dinâmica da migração levando em consideração sua conformação, fluxos e padrões sistêmicos a partir da perspectiva do design, campo que se apresenta como uma opção para a busca por novos processos e instrumentos de observação, pelos quais seja possível apreender fenômenos complexos em sua amplitude de interrelações. A imigração é um fenômeno do qual emergem problemas locais com reverberações globais em amplitudes imprevistas. Tais situações se ampliam em decorrência de crises que surgem de motivos diversos e colocam em questão a necessidade de se entender de modo profundo e ecológico suas ocorrências e consequências. Trata-se de um assunto de alta complexidade, não linear e tampouco simétrico, regular ou previsível. É uma situação de instabilidade, em todos os sentidos. Um problema típico de complexidade sistêmica, um problema perverso, que requer um pensar complexo, relacional.

Email

vilmavilarinho@gmail.com

Lattes

[lattes.cnpq.br/](http://lattes.cnpq.br/8154360688120619)

8154360688120619

Graduated in Technology and Digital Media by PUC-SP, I have a Masters in Design from the University Center Senac. I'm doctoral student in the Architecture and Design program at the University of São Paulo, researching complex systemic organizations as a way of reflection for the development of systems for complex social contexts. I'm a service designer.

Advisor

Daniela Kutschat Hanns

Complexity in Design

COMPLEXITY DESIGN MIGRATION SYSTEMIC THINKING

Research Level

Doctorate

This research consists of the study of the organization of complex systems based on the understanding of the phenomenon of migration, specifically that of Syrian refugees in the city of São Paulo between the years of 2013 and 2017. A clipping about which seeks to understand how such an occurrence contemporaneousness, how it translates into a crisis situation, how complex it becomes and what keys of reflection enable, from the point of view of design, to understand the guidelines for a project practice that deals with the demands of complexity arising from social contexts that qualify for large scale of scope and unfolding. Considering this qualitative approach, it is proposed to investigate and theorize about the dynamics of migration taking into consideration its conformation, flows and systemic patterns from the design perspective, a field that presents itself as an option for the search for new processes and instruments of observation, by which it is possible to perceive complex phenomenon in their range of interrelationships. Immigration is a phenomenon from which local problems emerge with global reverberations at unforeseen amplitudes. Such situations are amplified as a result of crises that arise from different motives and call into question the need to understand in a profound and ecological way its occurrences and consequences. It is a highly complex, non-linear, nor symmetrical, regular, or predictable subject. It is a situation of instability, in every way. A typical problem of systemic complexity, a wiked problem, which requires a complex and relational thinking.

Email

vilmavilarinho@gmail.com

Lattes

[lattes.cnpq.br/](http://lattes.cnpq.br/8154360688120619)

8154360688120619