

## Design thinking aplicado à definição do tema de TCC





Pró-Reitoria de Graduação

Frederick van Amstel @usabilidoido Rodrigo Gonzatto @gonzatto Escola de Arquitetura e Design PUCPR

## TCC EM DESIGN DIGITAL

- Tema livre
- Projeto experimental e inovador, porém não científico
- Grupos de 2 a 3 estudantes
- Orientação coletiva (2 professores para 40 estudantes)
- Objetivo: desenvolver a autonomia do estudante



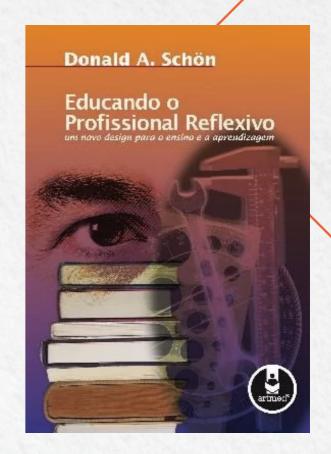






# ATELIÊ DE PROJETOS

- Design não pode ser ensinado através de exposições
- O conhecimento tácito de "pensar como um designer" é melhor aprendido através da prática de projeto assistida por um profissional experiente









## PENSAMENTO PROJETUAL

Fazer algo antes de saber o que fazer

(TTĆC)

- Errar logo para acertar o quanto antes
- Colaborar com pessoas diferentes de si mesmo
- Manter uma visão holística do projeto
- Aceitar ambiguidade, contradição e conflito









## **DESIGN THINKING**

Ferramentas para materializar ideias rapidamente e criar junto com outras pessoas









Pró-Reitoria de Graduação RODAS: DISCUSSÃO SOBRE EXPECTATIVAS ACERCA DO TCC E DA DISCIPLINA LEITURA COLETIVA DO LIVRO DOS COMEÇOS (JAFFE, 2016)



## **EXPECTATIVAS**

- Preocupação sobre "não vai dar tempo" e vontade de sentar no computador e produzir o projeto
- Medo de escolher um tema que n\u00e3o goste de trabalhar
- Impacto na carreira para "abrir portas"

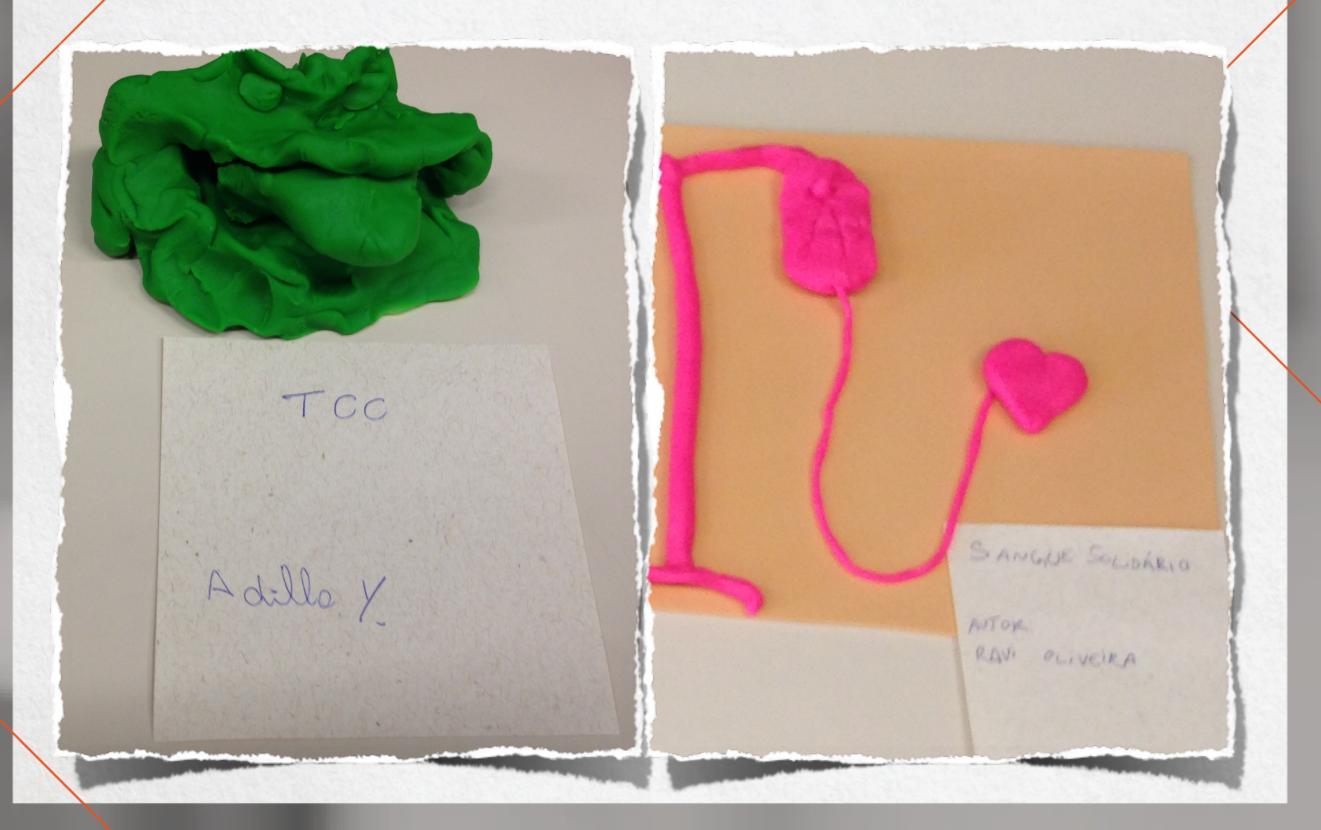








#### MÃO NA MASSA: MODELAR O QUE O TCC REPRESENTA PARA VOCÊ



#### MERCADO DE IDEIAS: DINÂMICA PARA APRESENTAR A IDEIA DE TCC E ANGARIAR "SÓCIOS" PARA DESENVOLVER



#### DINÂMICA ROI X TESÃO: AVALIANDO O TEMA E CONSIDERANDO VARIAÇÕES



CARTA DE COMBINADOS: DEFININDO REGRAS PARA TRABALHAR EM GRUPO

7411 T70141/ F 14/41/

- · AMAR O PROJETO
- . TOMAR DECISOES EM GRUPO
- · SABER CEDER CEDER

#### CRIANDO UM ESPAÇO DE TRABALHO COLABORATIVO



LETTURA PÚBLICA DO MANIFESTO DO TCC:TEXTO QUE EXPLICA COMO O PROJETO IRÁ MUDAR O MUNDO



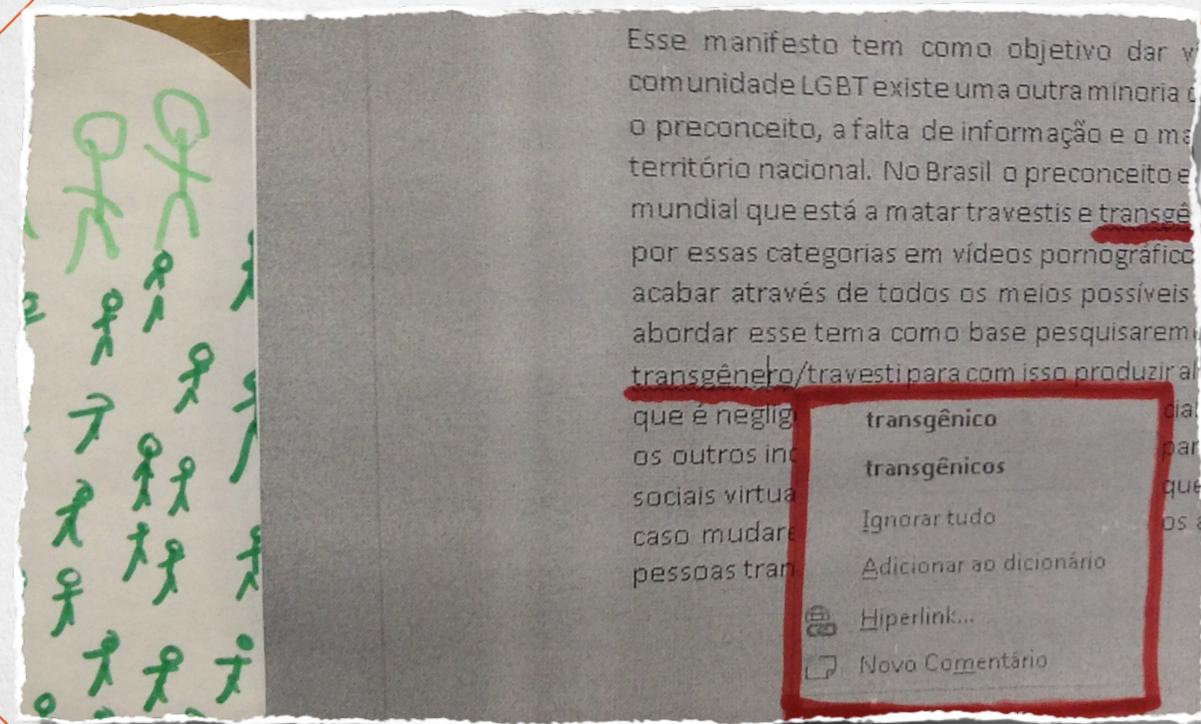
#### RECEBENDO COMENTÁRIOS EM POST-ITS SOBRE O MANIFESTO



#### COMPILANDO UMA VISUALIZAÇÃO CAÓTICA DO PROJETO



#### APRESENTANDO EVIDÊNCIAS DA RELEVÂNCIA DO TEMA



comunidade LGBT existe um a outra minoria d o preconceito, a falta de informação e o ma território nacional. No Brasil o preconceito e mundial que está a matar travestis e transgê por essas categorias em vídeos pornográfico acabar através de todos os meios possíveis abordar esse tema como base pesquisarem transgênero/travesti para com isso produzir al

Adicionar ao dicionário

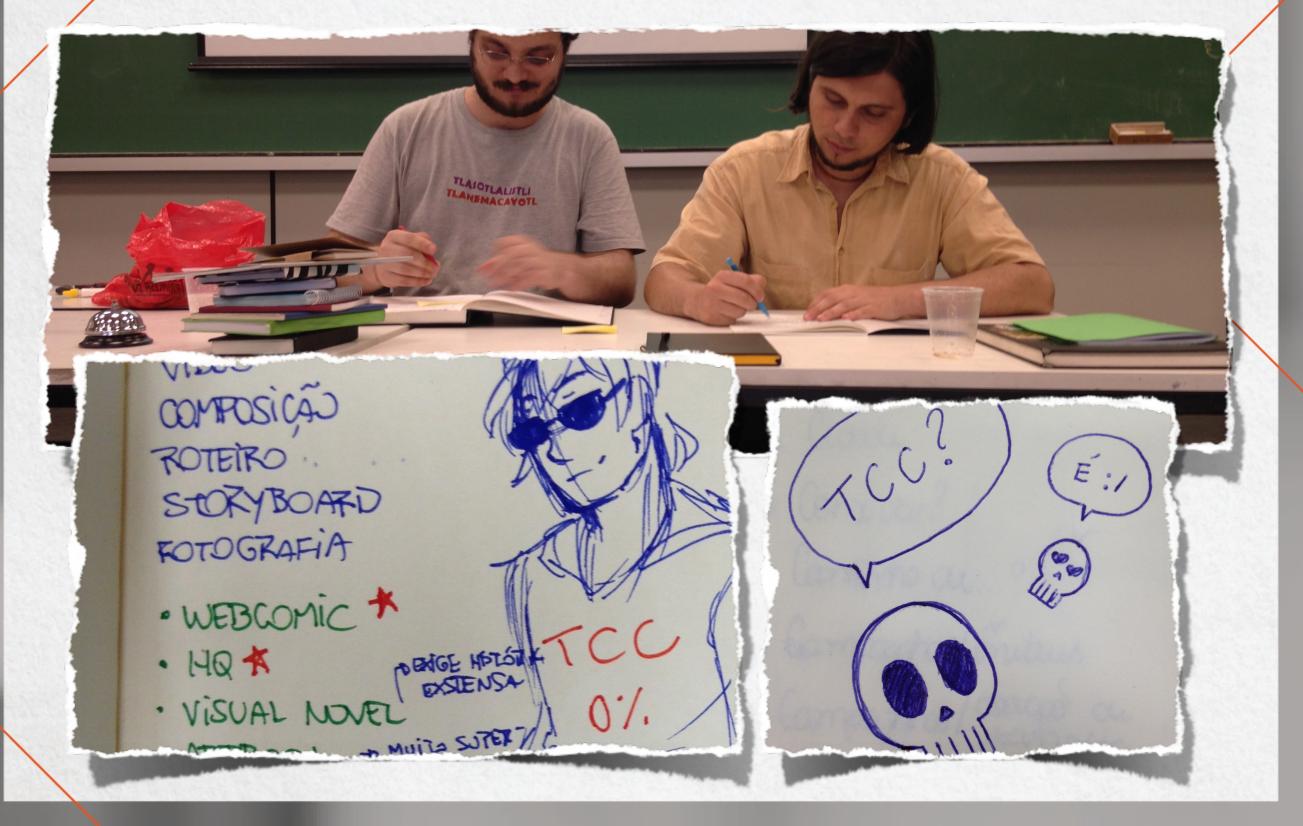
ar

que

05

Nova Comentário

#### SKETCHBOOKS: ESTÍMULO À REFLEXÃO ATRAVÉS DO ESBOÇO



#### SABATINA: AVALIAÇÃO COM TUDO O QUE TIVER NA MESA



#### ALGUNS RESULTADOS ALCANÇADOS PELOS PROJETOS DE TCC



Eu e a depressão 900 visualizações no Youtube



Hexile 40.000 visualizações no Tapastic



Deriva Investimento da PUCPR através do PIBEP







Pró-Reitoria de Graduação CONCLUSÃO: DESIGN THINKING OFERECE FERRAMENTAS FLEXÍVEIS QUE ESTIMULAM OS ESTUDANTES A SE TORNAREM PROTAGONISTAS EM PROJETOS.



#### **AGRADECIMENTOS**

- RELATÓRIO COMPLETO SOBRE ESTA PRÁTICA PEDAGÓGICA
  EM <a href="http://pucpr.design/publicacoes">http://pucpr.design/publicacoes</a>
- Frederick van Amstel @usabilidoido
- Rodrigo Gonzatto @gonzatto
- Escola de Arquitetura e Design PUCPR







