



Luciana Zaina
UFSCar



Roberto Pereira
UFPR



Sabrina Marczak
PUCRS

O que é um mestrado?



WTD IHC
2018

O começo de tudo...



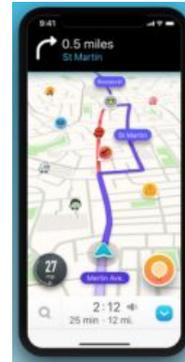
Mãe... pai... eu
quero fazer
mestrado!!!

Como devo começar



Área que quero explorar

O orientador



Qual problema quero resolver

Posso trabalhar e fazer mestrado?

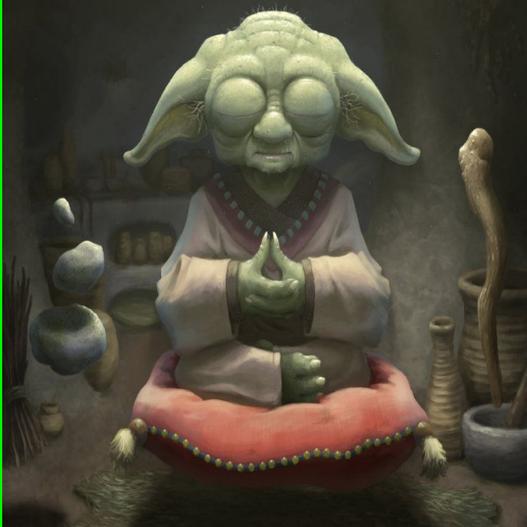


4 Mantras

Seus olhos precisam brilhar! :)



May the Deboísmo Be with You!



Mestrado não é para
qualquer pessoa...

É para quem
quer!

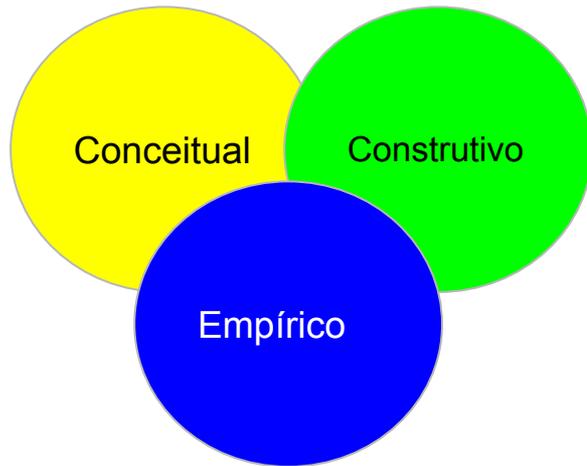
Curiosidade &
Criatividade

Não ter um problema... é ter
um problema...

bem grande!

HCI Research as Problem-Solving

Oulasvirta A, Hornbæk K. HCI research as problem-solving. In Proceedings of the 2016 ACM CHI Conference on Human Factors in Computing Systems pp.4956-4967.



Conheça seu “problema de pesquisa”

- ❖ Entender a “natureza” do problema
- ❖ Propor solução compatível
- ❖ Utilizar métodos adequados

Conheça a sua contribuição

- ❖ O que sabemos que não sabíamos?
- ❖ O que podemos fazer que não podíamos?
- ❖ O que podemos fazer melhor?



R3: Critically 'Thinking Science'

Dr. Gundula Bosch, Director, R3 Graduate Science Initiative

Johns Hopkins Bloomberg School of Public Health

<https://www.nature.com/articles/d41586-018-01853-1>

RIGOR

- ❖ Planejamento e condução cuidadosos
- ❖ Decisões justificadas e fundamentadas
- ❖ Avaliação adequada

REPRODUTIBILIDADE

- ❖ Formalidade na descrição da pesquisa
- ❖ Documentação completa
- ❖ Compartilhamento de dados, algoritmos...

RESPONSABILIDADE

- ❖ Na escolha do tema e na motivação
- ❖ No problema e na solução
- ❖ Na avaliação e disseminação

Reforçando



Reforçando



Reforçando



Adequação da metodologia

Representatividade do caso, dos participantes

Rigor no registro e relato

Ética e responsabilidade profissional

Visão de Futuro



Visão de Futuro



"Todo bom mestrado termina com uma lista de trabalhos futuros e questões em aberto" (meu ex-orientador)

Doutorado? Onde?

Publicações

Participação em eventos

Socialização



Luciana Zaina
lzaina@ufscar.br



Roberto Pereira
rpereira@inf.ufpr.br



Sabrina Marczak
sabrina.marczak@pucrs.br

O que é um mestrado?



WTD IHC
2018