

# Por que fazer IC?

Renato Cordeiro Ferreira

IME-USP

9 de setembro de 2015

# Por que fazer IC?

- **Como** fazer IC?
- **Quando** fazer IC?
- **Onde** fazer IC?
- **Será que eu devo** fazer IC?

# Por que eu estou aqui?

- Entrei no curso em 2012 ("fim do mundo")
- IV Encontro do BCC
- 3o aniversário
- Voluntário, CNPq, SIICUSP, Faresp, TCC, artigo, X-Meeting, pós

# Por que eu estou aqui?

- Entrei no curso em 2012 ("fim do mundo")
- IV Encontro do BCC
- 3o aniversário
- Voluntário, CNPq, SIICUSP, Faresp, TCC, artigo, X-Meeting, pós

# Por que eu estou aqui?

- Entrei no curso em 2012 ("fim do mundo")
- IV Encontro do BCC
- 3o aniversário
- Voluntário, CNPq, SIICUSP, Faresp, TCC, artigo, X-Meeting, pós

# Por que eu estou aqui?

- Entrei no curso em 2012 ("fim do mundo")
- IV Encontro do BCC
- 3o aniversário
- Voluntário, CNPq, SIICUSP, Faresp, TCC, artigo, X-Meeting, pós

# Por que vocês estão aqui?

- Acho o tema X interessante (mas não tenho ideia do que ele se trata de verdade)
- Conheço gente que fez IC (e fala bem)
- Parece importante para o meu futuro
- Penso em seguir carreira acadêmica
- Fui obrigado pelos meus amiguinhos...

# Por que vocês estão aqui?

- Acho o tema X interessante (mas não tenho ideia do que ele se trata de verdade)
- Conheço gente que fez IC (e fala bem)
- Parece importante para o meu futuro
- Penso em seguir carreira acadêmica
- Fui obrigado pelos meus amiguinhos...



# Por que vocês estão aqui?

- Acho o tema X interessante (mas não tenho ideia do que ele se trata de verdade)
- Conheço gente que fez IC (e fala bem)
- Parece importante para o meu futuro
- Penso em seguir carreira acadêmica
- Fui obrigado pelos meus amiguinhos...

# Por que vocês estão aqui?

- Acho o tema X interessante (mas não tenho ideia do que ele se trata de verdade)
- Conheço gente que fez IC (e fala bem)
- Parece importante para o meu futuro
- Penso em seguir carreira acadêmica
- Fui obrigado pelos meus amiguinhos...

# Por que vocês estão aqui?

- Acho o tema X interessante (mas não tenho ideia do que ele se trata de verdade)
- Conheço gente que fez IC (e fala bem)
- Parece importante para o meu futuro
- Penso em seguir carreira acadêmica
- Fui obrigado pelos meus amiguinhos...

# Afinal, o que é IC?

- "Iniciação Científica"
- O que é ciência?
- Como se faz ciência?
- Universidade criando novos pesquisadores

# Afinal, o que é IC?

- "Iniciação Científica"
- O que é ciência?
- Como se faz ciência?
- Universidade criando novos pesquisadores

# Afinal, o que é IC?

- "Iniciação Científica"
- O que é ciência?
- Como se faz ciência?
- Universidade criando novos pesquisadores

# Afinal, o que é IC?

- "Iniciação Científica"
- O que é ciência?
- Como se faz ciência?
- Universidade criando novos pesquisadores

# Quais são os benefícios?

- "Desvendar os mistérios do Universo"  
(ok, vamos com calma...)
- Conseguir experiência para o currículo  
(sem sair da faculdade)
- Ter contato com mais professores  
(pode ser útil para o TCC)
- Ver se você gosta da área acadêmica  
(pesquisa, artigos, seminários, etc)
- Pode dar uma graninha... (ou créditos!)



# Quais são os benefícios?

- "Desvendar os mistérios do Universo"  
(ok, vamos com calma...)
- Conseguir experiência para o currículo  
(sem sair da faculdade)
- Ter contato com mais professores  
(pode ser útil para o TCC)
- Ver se você gosta da área acadêmica  
(pesquisa, artigos, seminários, etc)
- Pode dar uma graninha... (ou créditos!)

# Quais são os benefícios?

- "Desvendar os mistérios do Universo"  
(ok, vamos com calma...)
- Conseguir experiência para o currículo  
(sem sair da faculdade)
- Ter contato com mais professores  
(pode ser útil para o TCC)
- Ver se você gosta da área acadêmica  
(pesquisa, artigos, seminários, etc)
- Pode dar uma graninha... (ou créditos!)

# Quais são os benefícios?

- "Desvendar os mistérios do Universo"  
(ok, vamos com calma...)
- Conseguir experiência para o currículo  
(sem sair da faculdade)
- Ter contato com mais professores  
(pode ser útil para o TCC)
- Ver se você gosta da área acadêmica  
(pesquisa, artigos, seminários, etc)
- Pode dar uma graninha... (ou créditos!)

# Quais são os benefícios?

- "Desvendar os mistérios do Universo"  
(ok, vamos com calma...)
- Conseguir experiência para o currículo  
(sem sair da faculdade)
- Ter contato com mais professores  
(pode ser útil para o TCC)
- Ver se você gosta da área acadêmica  
(pesquisa, artigos, seminários, etc)
- Pode dar uma graninha... (ou créditos!)

# Quais são as desvantagens?

- Ocupa tempo...
- Exige dedicação...
- Vai ter cobrança...

# Quais são as desvantagens?

- Ocupa tempo...
- Exige dedicação...
- Vai ter cobrança...

# Quais são as desvantagens?

- Ocupa tempo...
- Exige dedicação...
- Vai ter cobrança...

# Do que é feita uma IC?

- Você
- Seu orientador
- Um tema



# Do que é feita uma IC?

- Você
- Seu orientador
- Um tema

# Do que é feita uma IC?

- Você
- Seu orientador
- Um tema

# Como fazer IC?

- Pesquise sobre grandes áreas de interesse
- Ache quem / onde se faz isso
- Converse com um professor

# Como escolher um tema?

- Peça sugestões!
- Sugira!
- Negocie

# Quando fazer IC?

- Eu comecei bem cedo (2º semestre)
- Existem vantagens e desvantagens

Mais cedo	Mais tarde
Mais tempo	Mais pressa
Mais estudo	Mais experiência
Mais simples	Mais complexo

Tabela: Cedo vs Tarde

# Será que eu devo fazer IC?

- Você tem interesse pela área acadêmica? (ou quer descobrir um pouco mais sobre ela?)
- Você tem curiosidade sobre um tema do final do curso?
- Você foi convidado por um professor?
- Você gostaria de trabalhar com um professor?

# Por que fazer IC?

Renato Cordeiro Ferreira

IME-USP

9 de setembro de 2015