

Universidade Federal de Minas Gerais
Departamento de Ciência da Computação
Diversas referências úteis

Algumas sugestões de leitura para auxiliar os alunos durante a pós-graduação (Dorgival Guedes)

Última alteração: 29 de junho de 2010

Ao longo do tempo, a gente vai acumulando diversos documentos, dicas e reflexões que podem ser consideradas bastante úteis. Esta página tem por objetivo organizar alguns documentos desse tipo. Para preservar a informação, já que por algum motivo considere-os importante em algum momento, mantenho cópias locais dos mesmos (muitas vezes sem autorização expressa dos autores originais; se isso for um problema para alguém, por favor me avisem).

Para algumas observações pessoais minhas, confira minha página de recomendações.

Uma outra lista semelhante: <http://www.cs.cmu.edu/afs/cs/usr/mleone/web/how-to.html> (texto também disponível em cópia local).

Dorgival

Apresentação de artigos

- Algumas recomendações do Prof. Peter Druschel, na época em Rice, sobre o processo de preparação de seminários sobre artigos de outros autores:
 - Perguntas a responder no estudo do(s) artigo(s), Texto disponível em cópia local
 - Guia para a preparação da apresentação, Texto disponível em cópia local
 - Uma lista de pontos a observar na apresentação, Texto disponível em cópia local
- *How to give a good research talk*, Jones *et alli*
Artigo publicado na SIGPLAN Notices 28(11) (nov. 1993)
Disponível na URL: research.microsoft.com/Users/simonpj/papers/giving-a-talk/giving-a-talk.htm.
Texto disponível em cópia local
- *How to Give a Bad Talk*, David A. Patterson
Um guia do Patterson que ficou famoso; nem todas as recomendações são consenso, entretanto.
Disponível em vários lugares, em várias formas; p.ex., na URL: <http://www.cs.wisc.edu/markhill/conference-talk/>
Texto disponível em cópia local

Escrita de artigos

- How to write a good systems paper, Levin e Redell
Um guia baseado na avaliação dos artigos do SOSP IX.
Disponível na URL: <ftp://fast.cs.utah.edu/pub/writing-papers.ps>.
Texto disponível em cópia local

Considerações sobre a pós-graduação

- *Useful Things to Know About Ph. D. Thesis Research*, H.T. Kung
Resumo de uma palestra proferida pelo Prof. Kung em CMU em 1987.
Disponível na URL: <http://www.eecs.harvard.edu/htk/thesis.htm>.
Texto disponível em cópia local
- Como fazer um mestrado em Ciência da Computação — Sugestões para uma vida (mais) feliz, Wamberto W. Vasconcelos (UECE)
Uma boa compilação de sugestões.
Não consegui achar o documento na rede da última vez que procurei, mas guardo uma cópia local
- O IME tem uma boa coleção de links de interesse para graduandos
Disponível na URL: <http://www.ime.usp.br/dcc/posgrad/linkspos/>.
Texto disponível em cópia local

- Como Escrever e Apresentar sua Tese ou Dissertação, S. Joseph Levine, traduzido por José Chotguis (UFPR)
Um bom guia, até onde verifiquei.
Disponível na URL: <http://www.learnerassociates.net/dissthes/guideprt.htm>.
Texto disponível em cópia local
- *How to survive a thesis defence*, Joe Wolfe
Boas dicas para enfrentar o *stress* da hora da apresentação.
Disponível na URL: <http://www.phys.unsw.edu.au/jw/viva.html>.
Texto disponível em cópia local
- Como fazer uma Dissertação de Mestrado em Informática na Educação: Uma análise reflexiva sobre a ironia do processo, Raul Sidnei Wazlawick
Uma visão cheia de ironia sobre o mestrado, que se aplica muito além da área específica de Informática na Educação.
Disponível na URL: <http://http://www.inf.ufsc.br/raul/ironia.htm>.
Texto disponível em cópia local

Reflexões sobre Ciência em geral e Computação, em particular

- *Is Computer Science Science?*, Peter Denning
Uma boa discussão sobre a *Ciência* da Computação.
Disponível na URL: <http://www.cs.mtu.edu/john/jenning.pdf>.
Texto disponível em cópia local
- The creative life: science vs art, entrevista com Gregory Chaitin
Uma visão do trabalho científico, em particular na área de teoria.
Disponível na URL: <http://www.cs.umaine.edu/chaitin/cdg.html>.
Texto disponível em cópia local