

Como fazer uma pesquisa bibliográfica de boa qualidade

Lucas de Oliveira Bastos
Doutorando - UFF

1. Buscando artigos

Os melhores locais para se procurar artigos interessantes são os sítios abaixo:

Periódicos CAPES: <http://periodicos.capes.gov.br> (Funciona dentro de instituições do governo).

Cite Seer: <http://citeseer.ist.psu.edu/> (Não está muito atualizado).

IEEE Xplore: <http://ieeexplore.ieee.org/> (Funciona dentro de instituições do governo).

ACM Digital Library: <http://portal.acm.org/> (Funciona dentro de instituições do governo).

Scirus: <http://www.scirus.com/> (Funciona dentro de instituições do governo).

Google Acadêmico: <http://scholar.google.com.br/> (Funciona dentro de instituições do governo).

2. Acessando de casa

Para acessar de casa os sítios não gratuitos é necessário configurar o navegador para acessar através de uma universidade via *proxy*, NTI ou SSH.

3. Como saber se um artigo é bom?

Vários critérios podem ser utilizados para avaliar a qualidade de uma publicação, dentre eles podemos citar:

- Número de citações (artigos citados em todas as publicações da área são obrigatórios);
- Onde foi publicado (jornais e revistas são melhores e, em seguida, congressos importantes);
- Tempo da publicação (recentes são melhores);
- Autores da publicação (autores conceituados costumam publicar artigos de boa qualidade);

Um outro indicador importante para a avaliação do artigo é observar se ele aparece no *Journal Citation Reports* ou no *CiteSeer*.

Jornais de importância na área de redes:

- IEEE Communication Magazine
- IEEE ACM Transactions on Networking
- IEEE Transactions on Networking
- IEEE Journal on Selected Areas in Communications (J-SAC)
- ACM Multimedia

Congressos de importância:

- INFOCOM
- SIGCOMM
- NOSSDAV
- GLOBECOM, ICC
- IC3N (ICCCN)
- ICNP

4. Como realizar a busca?

Vá para um dos sítios na seção 1, digite as palavras-chave desejadas no campo adequado da ferramenta de busca e clique em pesquisar. Analise cada resultado da busca individualmente de acordo com os critérios de qualidade indicados na seção 3. Observe as referências encontradas nos melhores artigos para encontrar outros potenciais candidatos e para ter uma idéia de quais artigos são de leitura obrigatória dentro da área pesquisada.