



Prof. Hendrik Macedo

Laboratório 09 e 10



Tarefa 01

- Crie um pequeno sistema de QA baseado em IR
 - Um guia para a tarefa é implementar uma versão simples do sistema AskMSR, que é descrito no artigo
 - Brill, Eric, Susan Dumais, and Michele Banko. "An analysis of the AskMSR questionanswering system." Proceedings of the ACL-02 conference on Empirical methods in natural language processing-Volume 10. Association for Computational Linguistics, 2002.
 - Prioridade deve ser dada para Pt BR
- Uma simplificação da tarefa é selecionar previamente um conjunto de documentos de um mesmo assunto/domínio (ao invés de se executar a etapa de IR na Web). Neste caso, o sistema de QA funciona como uma espécie de FAQ automático para um determinado domínio.



Tarefa 02

- Crie um pequeno sistema de QA baseado em KB, conforme explanado em sala e conteúdo do livro-texto da disciplina
 - Um exemplo para a tarefa é o QA implementado em Python com NLTK e disponível em http://dodona.scripts.mit.edu/index.html.
 - Prioridade deve ser dada para Pt BR



QA turma anterior

https://drive.google.com/drive/folders/
0B46g4NqnNwEfMEIRSzJvVk9hSzQ?usp=sharing