

# Leitura dos artigos

**Document Expansion by Query Prediction**  
*(Nogueira et al)*

**From doc2query to docTTTTTquery**  
*(Nogueira et al)*

# Conceitos importantes

“***Vocabulary mismatch***”: Sinônimos > usuários usam termos de busca diferentes do que estão no documento.

“***Query expansion***”: Alterar a query do usuário colocando novos termos relacionados aquela query. É feito no momento da busca

# Contribuições do artigo

“*Document expansion*”: Expande o documento com novas possíveis queries. É feito antes da indexação



As queries geradas possuem palavras copiadas do documento e palavras que não existiam nos documentos. As primeiras alteram a frequência das palavras e ajudam na reordenação do documento. As últimas ajudam a encontrar novos documentos.

# Obrigado

Leandro Carísio  
carisio@gmail.com