

Gramática para queries no modelo booleano estendido:

Luiz Cavalcanti e Alberto Borges

Terminais:

T (token: palavra ou frase)

< (delimitador para o float)

> (delimitador para o float)

(espaço)

' (delimitador palavra)

F (float)

λ (vazio)

AND (operador AND)

OR (operador OR)

Variáveis:

$C \rightarrow \text{AND} \mid \text{OR}$

$E \rightarrow C \langle F \rangle E \mid W \mid \lambda$

$W \rightarrow 'T' \langle F \rangle$

OBS: é interpretada em notação prefixa (polonesa)