

# PESQUISAS NAS BASES DE DADOS

Tutorial

# OPERADORES BOOLEANOS

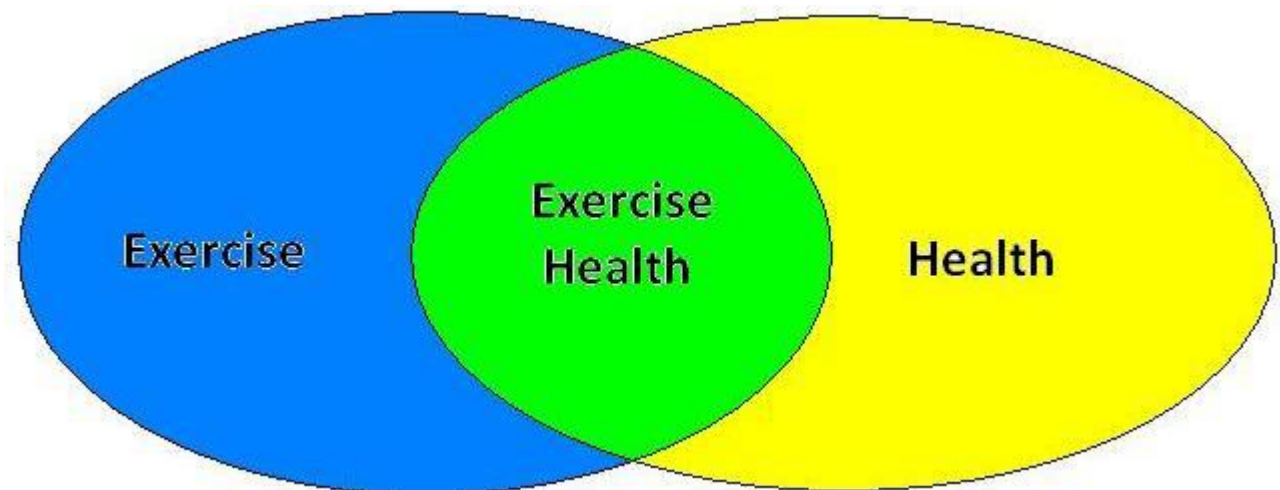
- ⊙ AND – (E) – cruza
- ⊙ OR – (OU) – aglomera
- ⊙ NOT – (NÃO) – exclui

# OUTROS OPERADORES

- ⊙ "" – Expressão exacta
- ⊙ Truncatura
  - ⊙ \* - Substitui zero ou vários caracteres
  - ⊙ ? - Substitui um caracter
  - ⊙ \$ - Substitui zero ou um caracter

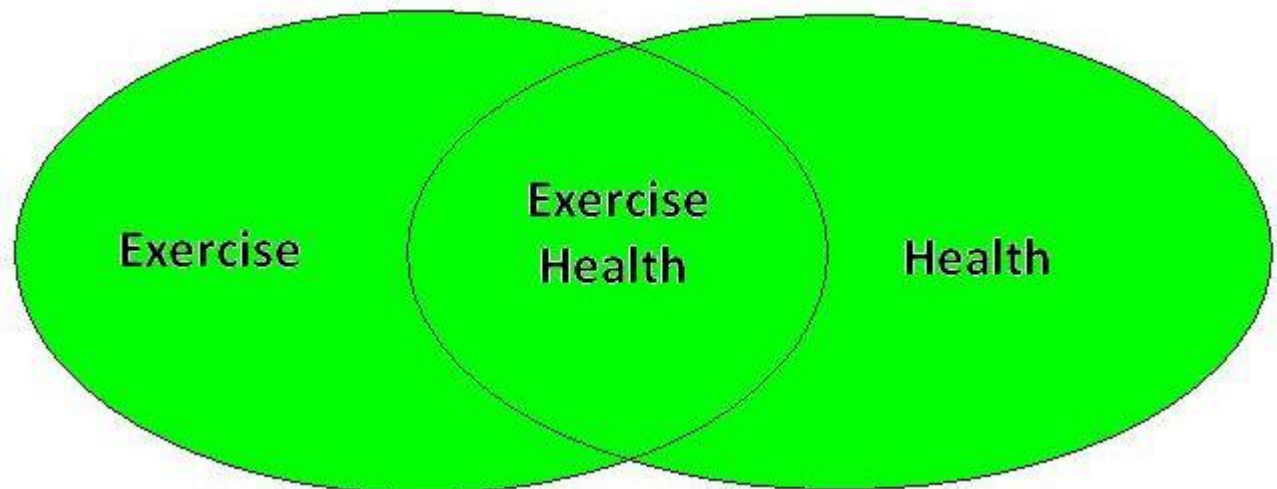
# AND

- ⊙ Este operador faz um cruzamento dos dois termos recuperando apenas os registos que contenham os dois.
- ⊙ Na pesquisa Exercise AND Health não serão devolvidos os registos que tenham apenas a palavra Exercise ou apenas a palavra Health. Têm de ter os dois.



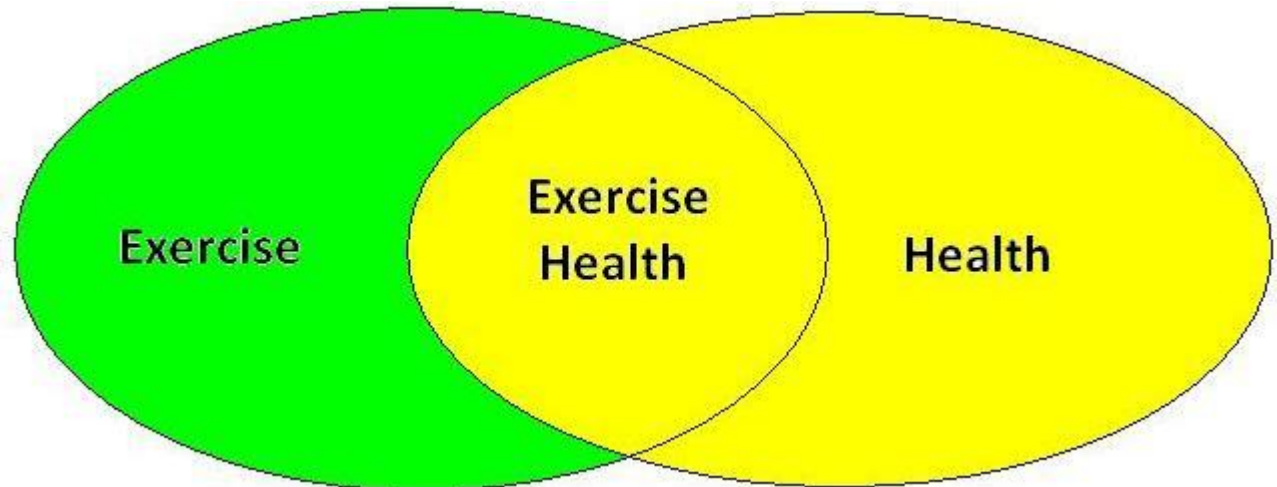
# OR

- ⦿ Este operador recupera todos os registos que tenham qualquer uma das palavras pesquisadas.
- ⦿ Apenas Exercise;
- ⦿ Apenas Health;
- ⦿ Ambas.



# NOT

- ⊙ Este operador exclui todos os registos que tenham o termo de pesquisa rejeitado
- ⊙ Exercise NOT Health vai devolver todos os registos que tenham a palavra Exercise mas que não tenham a palavra Health



“ ”

- ⊙ Ao colocar a expressão de pesquisa entre aspas recuperará apenas aquela expressão, se as palavras surgirem separadas no texto não vão ser consideradas
  
- ⊙ “Medicina desportiva”
  - ⊙ A medicina desportiva em Portugal
  
- ⊙ O artigo << Medicina: análise desportiva >>, por exemplo, não será apresentado dado que as palavras não são adjacentes

# TRUNCATURA

- ⊙ A truncatura resolve problemas como palavras no singular ou plural, feminino ou masculino e mesmo palavras da mesma família.





O \* substitui zero ou vários caracteres permitindo recuperar resultados com vários termos ao mesmo tempo.

⊙ Glob\*

⊙ Globe

⊙ Global

⊙ Globalization

⊙ Lap\*roscop\*

⊙ Laparoscopic

⊙ Laproscopic

⊙ Laparoscopy



- ⊙ O ? substitui um caracter
- ⊙ Tolsto?
  - ⊙ Tolstoi
  - ⊙ Tolstoy



- ① O \$ substitui zero ou um caracter
- ① Labo\$r
  - ① Labor
  - ① Labour

**BOAS PESQUISAS!**