**Um otimizador terá**

* O número de valores em cada domínio
* O número atual de linhas em cada variável de relação básica
* O número de vezes em que ocorre valores distintos em cada atributo
* Diversas estatísticas: tamanho médio de linha distribuição física dos dados, dados de acessos anteriores...

**Estratégias do otimizador**

* Decomposição
* Utilização de índices
* Reordenação de restrições
* Estatísticas de acesso
* Modo de otimização
  + regra, custo, híbrido

**Criando um índice:**

CREATE INDEX índice ON tabela(colunas)

**Removendo um índice:**

DROP INDEX índice