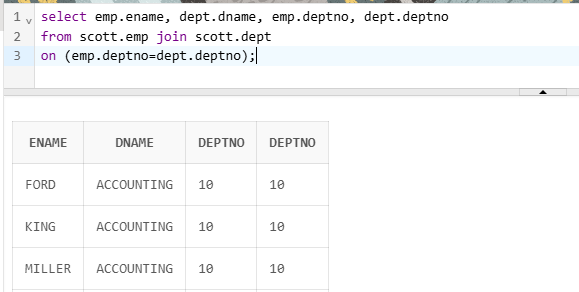
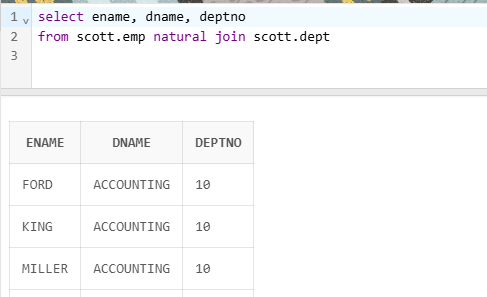


**Junções naturais e totais:**

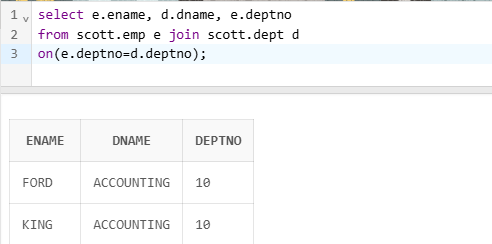
Join é a junção de duas ou mais tabelas! Ex: Usar uma chave estrangeira (que liga 2 tabelas) e mostrar ambas no mesmo select:



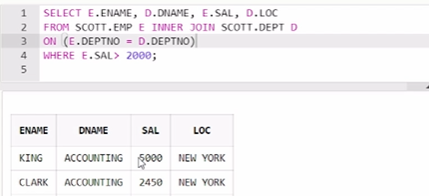
Mas se eu quiser que o Oracle faça para mim a tabela é só especificar “narutal join”: \***quando elas tiverem relacionadas com chave primaria ou estrangeira.**



Podemos também dá apelidos para a tabela! Para ficar mais fácil a digitação:



**Junções Internas: (INNER JOINS)**

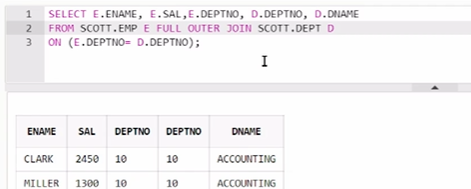


Colocando apelidos:



**Junções Externas: (OUTER JOINS)**

Se por exemplo, se não tiver departamento interligado com mesma chave mas quer que ele apareça! (Relacionado com nulos)

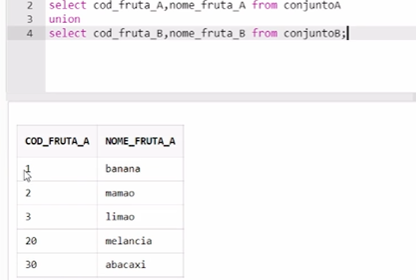




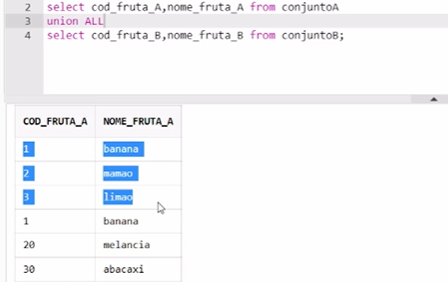
**Operador UNION:**

Vem de união de conjuntos. (EX: com banana repetindo em ambos).

*Algumas restrições*: o número de colunas de todas as consultas envolvidas deve ser o mesmo; os tipos das colunas correspondentes em todas as consultas devem ser compatíveis.

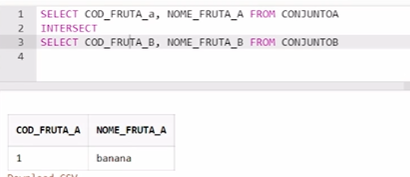


Union ALL (para colocar o que repete)



**Operador INTERSECT:**

Pegar elementos que são comuns em 2 conjuntos.



**Operador Minus/Except:**

Tira um conjunto do outro (ex: conjunto A – conjunto B), eliminando o que é igual! A ordem interfere no resultado!

