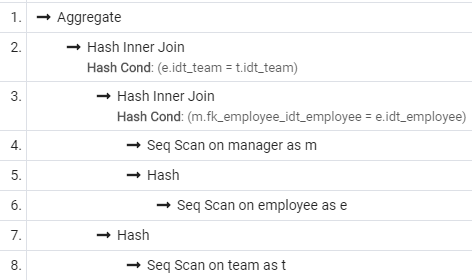
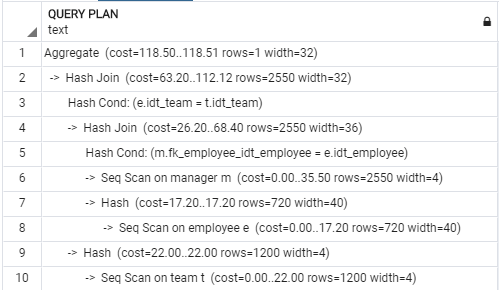
**Tela de celular com texto preto sobre fundo branco

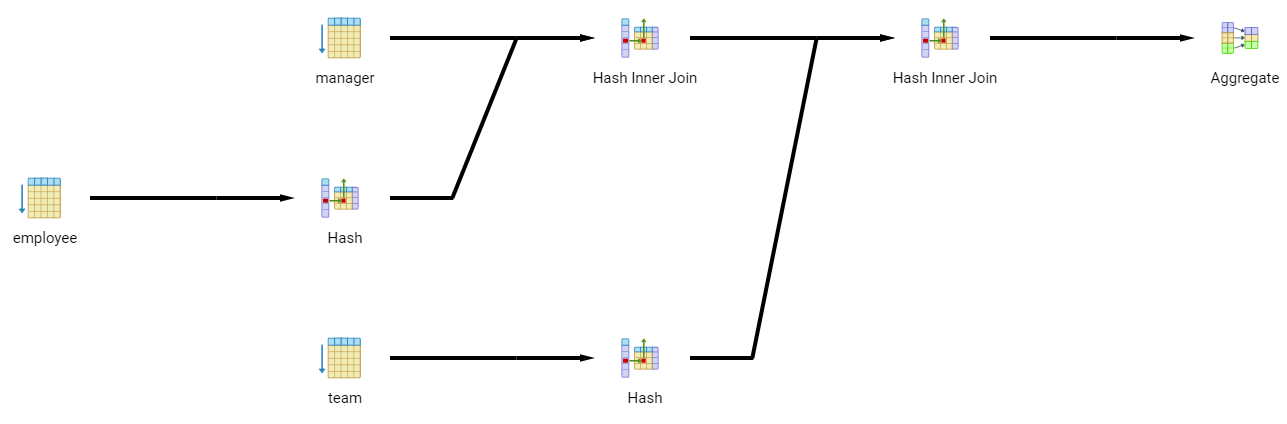
Descrição gerada automaticamente**

Consulta executada com o comando EXPLAIN

**Comando EXPLAIN sem alteração no modelo e sem melhoria na QUERY 2**

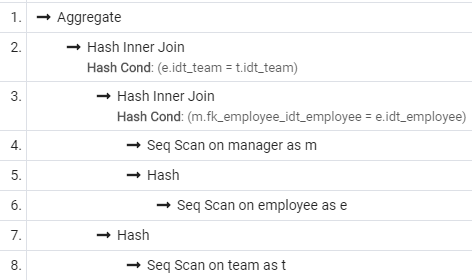
****

Plano de consulta executada com o comando EXPLAIN

****

Árvore de consulta executada com o comando EXPLAIN

O plano de execução acima foi aplicado na consulta que seleciona a média salarial dos gestores apresentando função de agregação através da cláusula “WHERE”. Faz uma busca sequencial (“seq scan”) varrendo as tabelas “Employee” e “Manager”. Se formos comparar com uma consulta que não tenha a cláusula “WHERE” esse processo seria mais custoso, o que não acontece neste caso já que apresenta tal clausula tornando-se, assim, uma consulta mais seletiva e por consequência o processo se torna mais “barato” (menos custoso).

**Comando EXPLAIN com alteração no modelo e sem melhoria na QUERY 2**