

Views são basicamente tabelas virtuais criadas a partir de tabelas, servem para ter um banco de dados mais seguro e robusto, existem 5 tipos de view

* Simple View: Criada a partir de uma única tabela, sem utilizar group by e não contém nenhuma função

* Complex View: Criada a partir de múltiplas tabelas, contém uma cláusula group by e funções

* inline view: É um select aplicado a um from (subquery), cria uma tabela temporária no cache

* Materialize View: Replicar fisicamente os dados, basicamente um clone da tabela