**GERENCIAMENTO DE FILA**

* Wireframe vs mokap
  + Wireframe: esqueleto
  + Mokap: com cores e tudo mais
* **Arquitetura:** quando começamos a decidir o q vamos usar.
  + **Consumo de API externo**
    - Controller / servisse / **repositor**
  + **Injeção de dependências** 
    - Flutter modular / **provider** / Getit
  + **Gerencia de estado**
    - ChangeNotifier / **Bloc** / Mobx / Triple / Redux
  + **Rotas** 
    - **Nativo** / go\_routes / flúor
* **Firebase:** 
  + **Firestore**
    - **Coleção:** uma lista de documentos, uma lista de json
    - **Document:** objetos, json
* **valueObject:**
* **regra de negocio da aplicação:** executar a regra de negocio corporativa no pc , q definimos nas entidade – feito pelo usecases
* **programação reativa:**
  + future: só recebe uma vez
  + stream: toda vez q tiver alteração ela vai informar