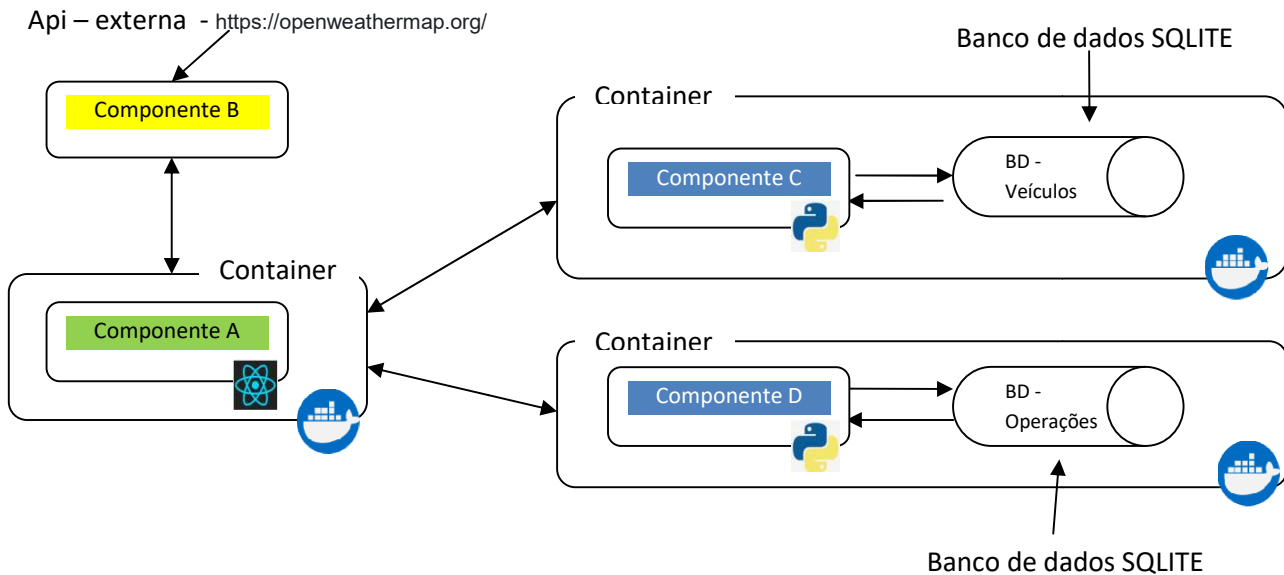


Arquitetura do Sistema

## Legenda dos componentes:

01) Componente A -> FrontEnd – consome as APIs. (REACT)

02) Componente B -> API externa - <https://openweathermap.org/>  
Fornece informações de clima/tempo.

03) Componente C -> API fornece serviços para o armazenamento e manipulação no banco de dados Veículos que usam o estacionamento. (API – PYTHON)

3) Componente D -> API fornece serviços de armazenamento e manipulação com o Banco de dados Operação do estacionamento. (API – PYTHON)

Comunicação = utilizando comunicação REST (HTTP)