

LEIA o README para mais informações

Problemas e dificuldades encontrados

A maior parte da dificuldade foi na parte teórica, estudar como são formados os candles de diferentes períodos tomou boa parte do tempo das minhas pesquisas, a outra parte foi pesquisando a própria api que seria usada e sobre os pares de moedas.

O último grande problema é testar o docker em meu computador, ele não lida muito bem com o gasto de memória nem a virtualização dele.

Além disso o websocket estava perdendo ao rodar no docker, para isso foi feito uma reconexão ao perder contato (E por ter sido feitos às pressas por estar em cima da hora, pode ter ficado meio feia :()

Decisões importantes

Além das decisões relatadas no readme do projeto, a decisão de dividir as tabelas por período foi tomada para uma melhor visualização de dados agregados.