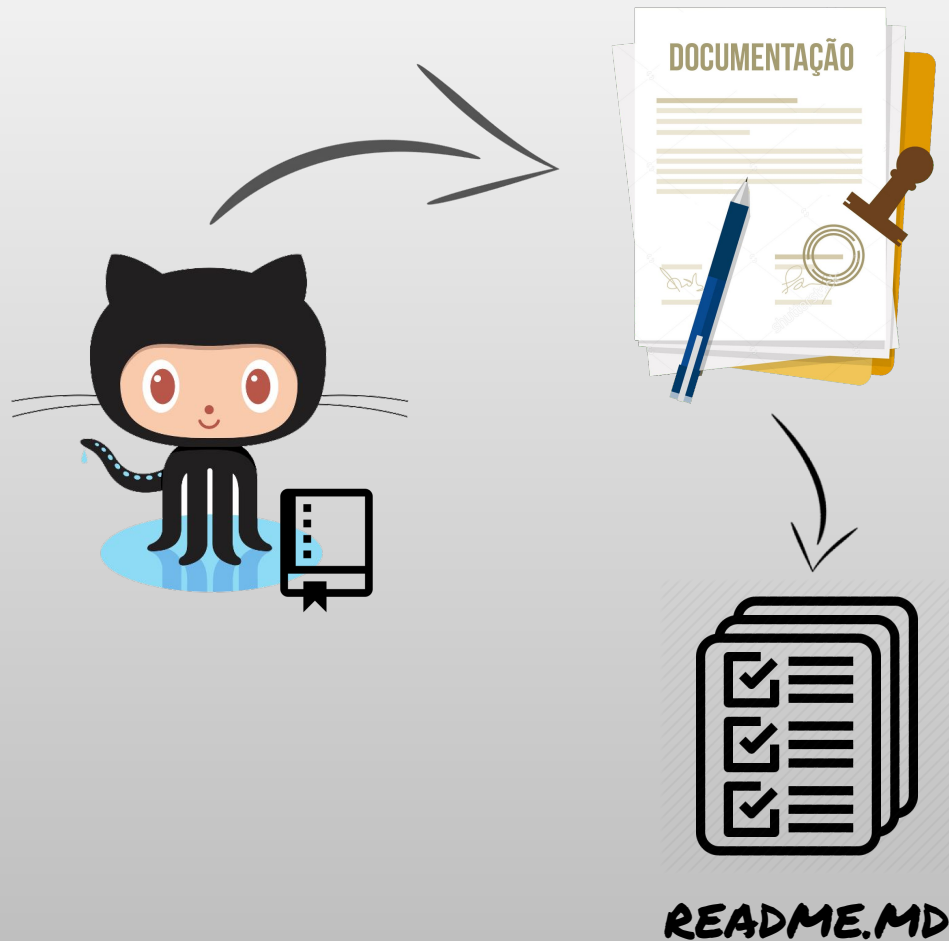




Como os arquivos README evoluem ao longo do tempo em projetos do Github?

Aluno: Bruno Vieira
Orientador: André Hora

Contexto do trabalho



O Github é a mais popular plataforma de hospedagem de código-fonte. Conta com mais de 100 milhões de repositórios.

-

Há uma correlação entre uma boa documentação e a popularidade de um repositório no Github.

-

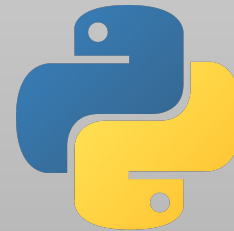
Os arquivos README são formas de documentar e, portanto, podem influenciar na popularidade de um repositório, sendo assim, bons alvos de estudos.

Objetivo e metodologia



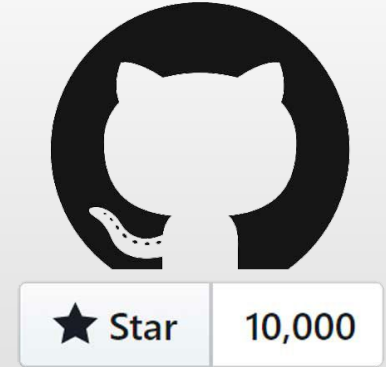
git

git log



Dados Utilizados

→ Repositórios com mais de 10.000 estrelas.



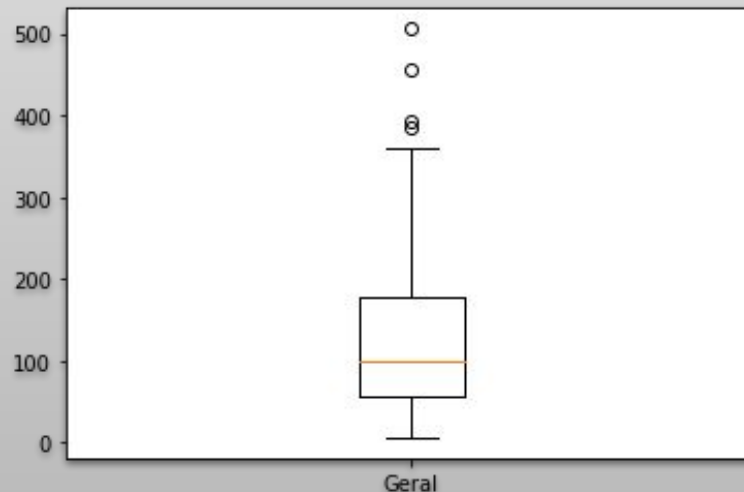
→ Somente repositórios em inglês ou português de sistemas, bibliotecas e APIs.

→ 10 repositórios para cada uma das 5 linguagens mais populares no Github que seguem esses critérios.



O que já foi/será feito?

- Caracterização dos dados
- Comparação entre mudanças nos arquivos
- Formas de visualização dos dados quantitativos



Obrigado

