Mineração de Repositórios de Software, DCC/UFMG Lab 8: Análise GitHub

Utilizando biblioteca PyGithub [1], implemente um programa em Python para responder as seguintes perguntas:

- 1. As linguagens que compõem o projeto Linux (torvalds/linux)
- 2. As últimas releases do projeto Linux
- 3. Os repositórios do usuário torvalds
- 4. Os repositórios mais populares na linguagem C
- 5. Os repositórios com mais forks na linguagem C
- 6. Os repositórios mais populares sobre "microservices"
- 7. Os repositórios mais populares sobre "html5" escritos em JavaScript
- 8. Os repositórios que contenham "fakenews"
- 9. Os repositórios que contenham "android" no nome
- 10. Os repositórios que contenham "android" e "client" na descrição
- 11. Os repositórios que contenham "circleCI" na documentação da página inicial
- 12. As issues com label "critical" de repositórios JavaScript
- 13. As issues com label "bug" já fechadas em Go
- 14. As issues com label "needhelp" aberta em JavaScript
- 15. As issues com label "feature" mais antigas ainda abertas
- [1] https://github.com/PyGithub/PyGithub