

Contribuindo em um Projeto Open Source no GitHub

Elidiana Andrade

Desenvolvedora Front-end

@elidianaandrade



Sobre Mim

Desenvolvedora Front-end

in/elidianaandrade (7)@elidianaandrade

Pós-Graduanda em Desenv. de Software Cursando Especialização em Desenvolvimento de Software com Metodologias Ágeis

Gosta de Compartilhar Conhecimento

users/elidianaandrade 🕞 @casalfullstack



Objetivo Geral

Aprender o básico sobre contribuição no GitHub.





Pré-requisitos

✓ Ideal que tenha noções básicas sobre Git e GitHub, mas vamos revisar alguns conceitos.



Percurso

- ☐ Introdução ao Lab
- ☐ Formas de Contribuir em um Projeto Open Source
- ☐ Desenvolvendo e Enviando uma Contribuição
- □ Dicas e Materiais de Apoio



Formas de Contribuir em um Projeto Open Source

O que são e como contribuir em Projetos Open Source



O que é um Projeto Open Source?

É um projeto de Código Aberto, livre para ser utilizado, modificado e distribuído. Alguns exemplos são:

- Linux, sob a licença GNU General Public License (GPL);
- Roadmaps DIO, sob a licença MIT License (MIT).



Formas de Contribuir em um Projeto Open Source

- ✓ Relatar algum problema ou bug;
- ✓ Sugerir melhorias ou adição de novos recursos;
- ✓ Escrever ou atualizar a documentação;
- ✓ Contribuir com o código;
- ✓ Divulgar e/ou doar.



Hands On!



https://github.com/



Dicas e Materiais de Apoio

Links Úteis e Para Saber Mais



Dicas



Encontre um projeto do seu interesse e adicione ao seu portfolio indicando a forma como contribuiu;



Participe da comunidade e desenvolvam juntos;



Conheça e respeite o padrão do projeto que for contribuir;



Bônus: Como editar arquivos pelo GitHub.



Links Úteis

- Repositório no GitHub
- Documentação GitHub
- Referências:
 - o https://docs.github.com/



Para saber mais

- Markdown: https://docs.github.com/pt/get-started/writing-on-github
- Conventional Commits: https://github.com/conventional-commits/conventionalcommits.org
- GitHub Etiquetas: https://docs.github.com/pt/issues/using-labels
 labels-and-milestones-to-track-work/managing-labels
- Visual Studio Code: https://code.visualstudio.com/download



Para saber mais

- Licenças: https://docs.github.com/pt/repositories/managing-your-your-repositorys-settings-and-features/customizing-your-repository/licensing-a-repository
- readme.so: https://readme.so/pt
- GitHub Profile README: https://docs.github.com/pt/account-and-profile/setting-up-and-managing-your-github-profile/customizing-your-profile/managing-your-profile-readme



Dúvidas?

- > Fórum/Artigos
- > Comunidade Online (Discord)

