

1. Ideia geral

O sistema tem o intuito de auxiliar um gerente de projetos a acompanhar as atividades dos desenvolvedores que o mesmo gerencia. Para tanto o sistema proporciona ao gerente, o acompanhamento dessas atividades por meio da análise de pull requests do GitHub, pois os PR carregam consigo informações importantes sobre a atividade, como descrição, comentários, status do PR, etc.

Logo, no sistema existe uma tela inicial onde serão cadastrados projetos, o qual funciona como um ambiente onde o gerente poderá vincular Repositórios e PR para poder acompanhá-los. Ao criar um projeto, o usuário poderá acessá-lo e a partir disso adicionar os repositórios e PR ao mesmo. Como o intuito do sistema é o acompanhamento dos PR, os repositórios são adicionados apenas para auxiliar o usuário na busca mais rápida por PR. Por fim, com os PR cadastrados, o usuário pode acessá-los para ver suas informações, como commits, descrição e status.

2. Links de acesso

1. Acesse o sistema pelo link: <https://git-dashboard.netlify.com/>
2. Acesso ao questionário pelo link: <http://bit.do/questionario-tcc>

3. Sequência de atividades a serem realizadas

1. Acesse o sistema com uma conta do GitHub.
2. Crie um novo Projeto.
3. Acesse o Projeto. Serão apresentados os repositórios e PR vinculados ao mesmo, que até o momento devem estar vazios.
4. Selecione “adicionar” na aba de Repositórios.
5. Serão apresentados os repositórios compartilhados com você. Além disso, você pode buscar por repositórios externos.
 - i. Adicione no projeto, repositórios compartilhados com você.
 - ii. Busque e adicione no projeto, repositórios externos.
6. Selecione voltar para ver o seu Projeto, agora com os novos repositórios adicionados.
7. Selecione agora “adicionar” na aba de Pull Requests.
8. Serão apresentados PR abertos dos repositórios que estão vinculados ao projeto. Além disso, você pode buscar por PR de outros repositórios, no card de busca.
 - i. Adicione PR dos repositórios que você vinculou ao projeto.
 - ii. Busque e adicione PR de repositórios que você ainda não vinculou ao projeto.
9. Selecione a opção de voltar para ver a tela do seu projeto, agora com os PR que você adicionou.
10. Clique sobre um PR. Serão apresentadas informações mais completas do mesmo: descrição, commits e comentários.
11. Assim conclui as funcionalidades do sistema.
12. Repita os passos de 1 a 10 até se sentir satisfeitos.

13. Por fim responda o questionário.