



Template - Refatoração de code smells React e Typescript

Disciplina: Qualidade de Software

Equipe: Ítalo Kauã Vitor Fernandes e Vitor Loula Silva

Projeto: superset

Eu estou atualmente trabalhando na refatoração do seguinte code smell:

- Missing Union Type abstraction - /SuperChart.tsx(componente Props)

Minhas principais dificuldades na remoção dessas anomalias são:

- No primeiro code smell a maior dificuldade foi entender onde estavam os erros já que na planilha fala de linha 80 mas nessa linha tem apenas comentário, fiquei um pouco perdido quanto a isso, por isso demorei mais tempo até entender o processo

Eu estou usando os seguintes métodos de refatoração para remover os code smells:

- Extract Union Type

Ao refatorar esse smell, percebi que houve ou não inserção dos seguintes code smells:

- Não houve nenhuma inserção de um novo code smell

Informe a quantidade de tempo médio que demorou para refatorar o code smell:

- Por volta de 12 minutos

Informe a quantidade de linhas de código alteradas durante a refatoração:

- Duas linhas alteradas e uma criada