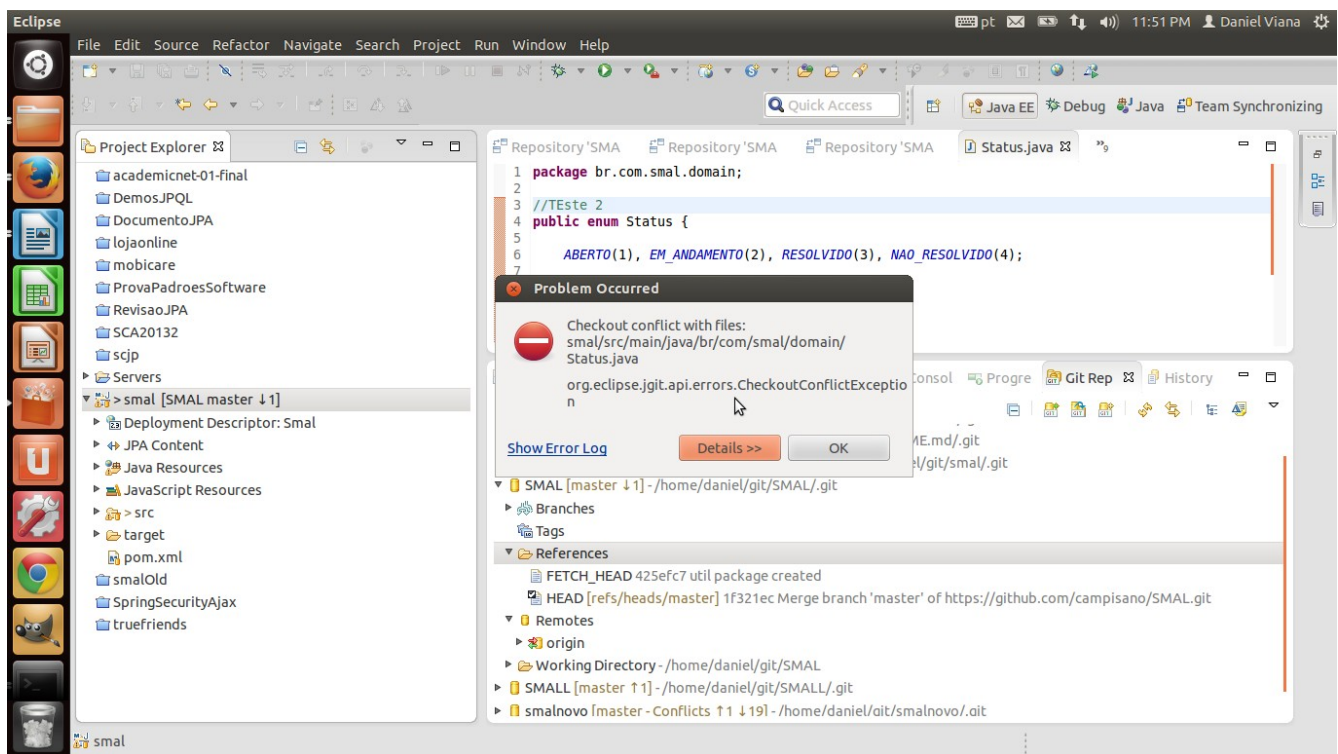
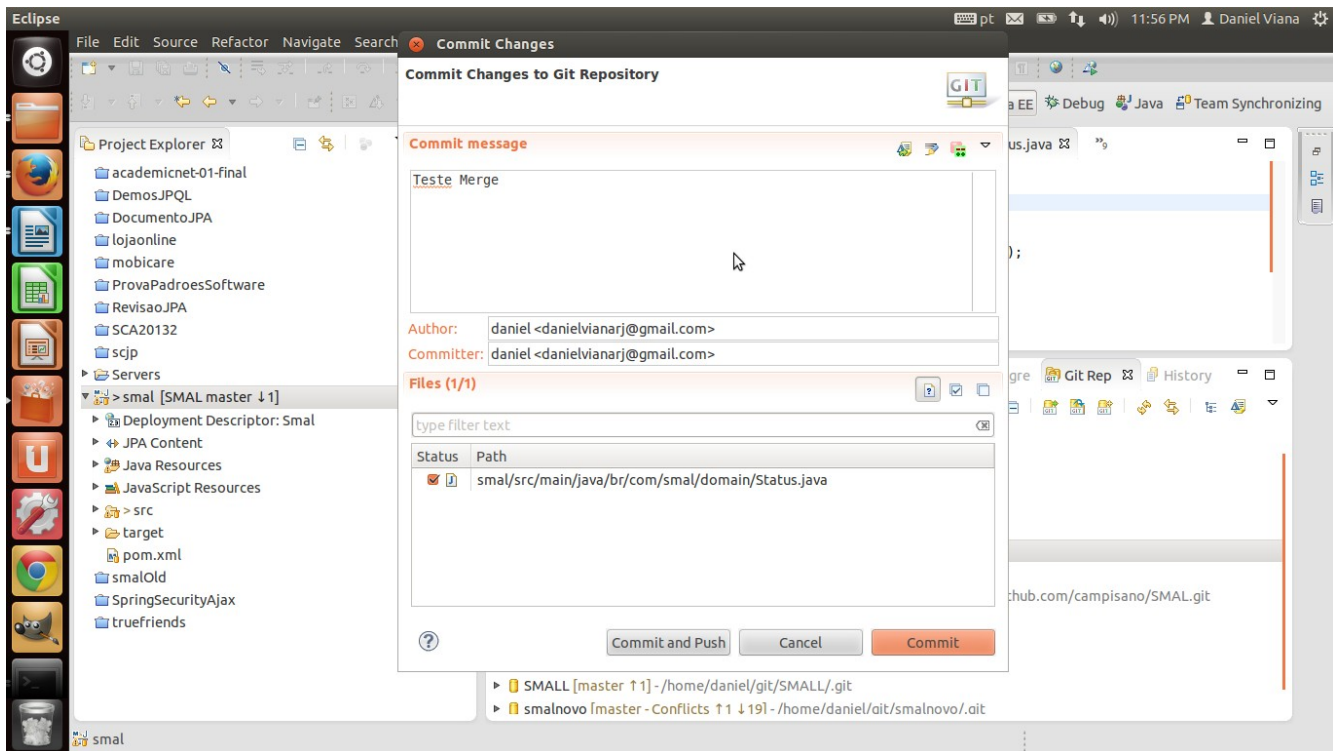


TUTORIAL GIT (Resolvendo Merge)

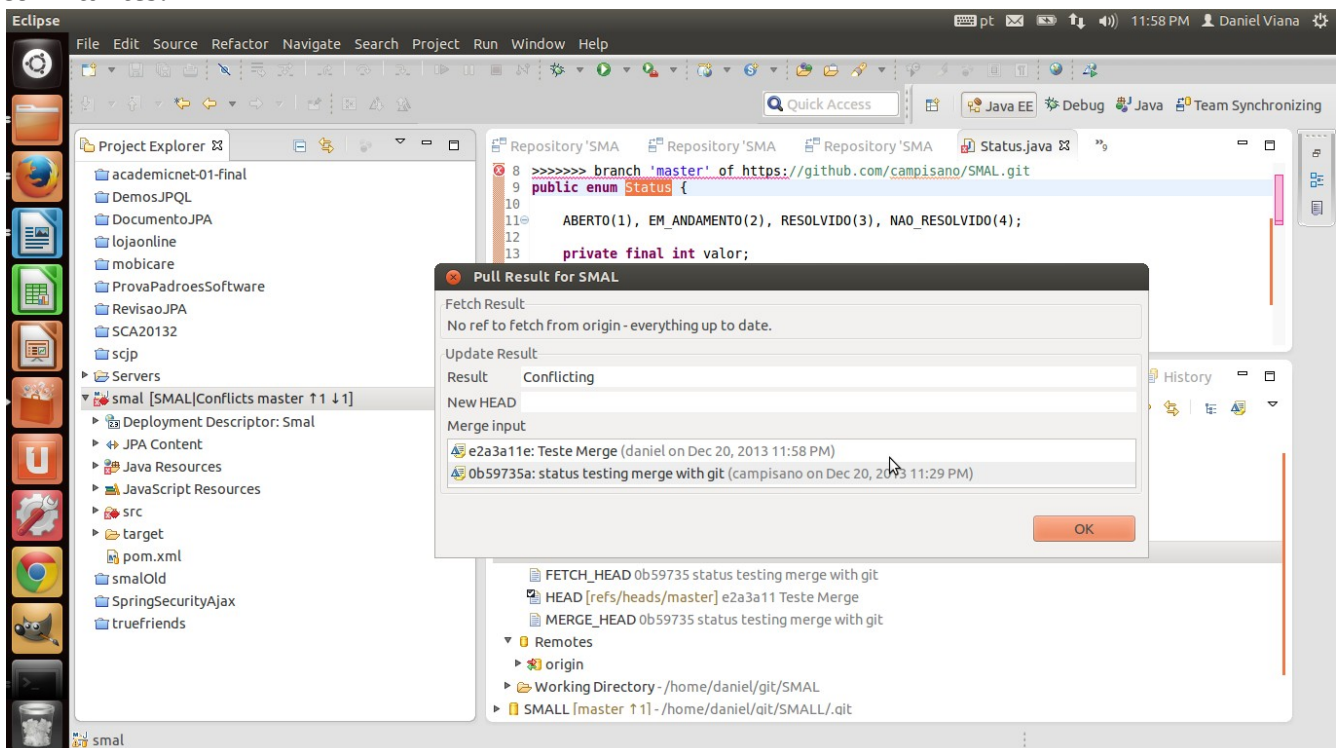
1 – o Desenvolvedor tentará dar um “PULL” no projeto para baixar algo novo que foi desenvolvido , porém caso exista modificação na mesma classe que está sendo baixada o eclipse apresentará o seguinte erro mostrando que existe um conflito a ser resolvido na classe:

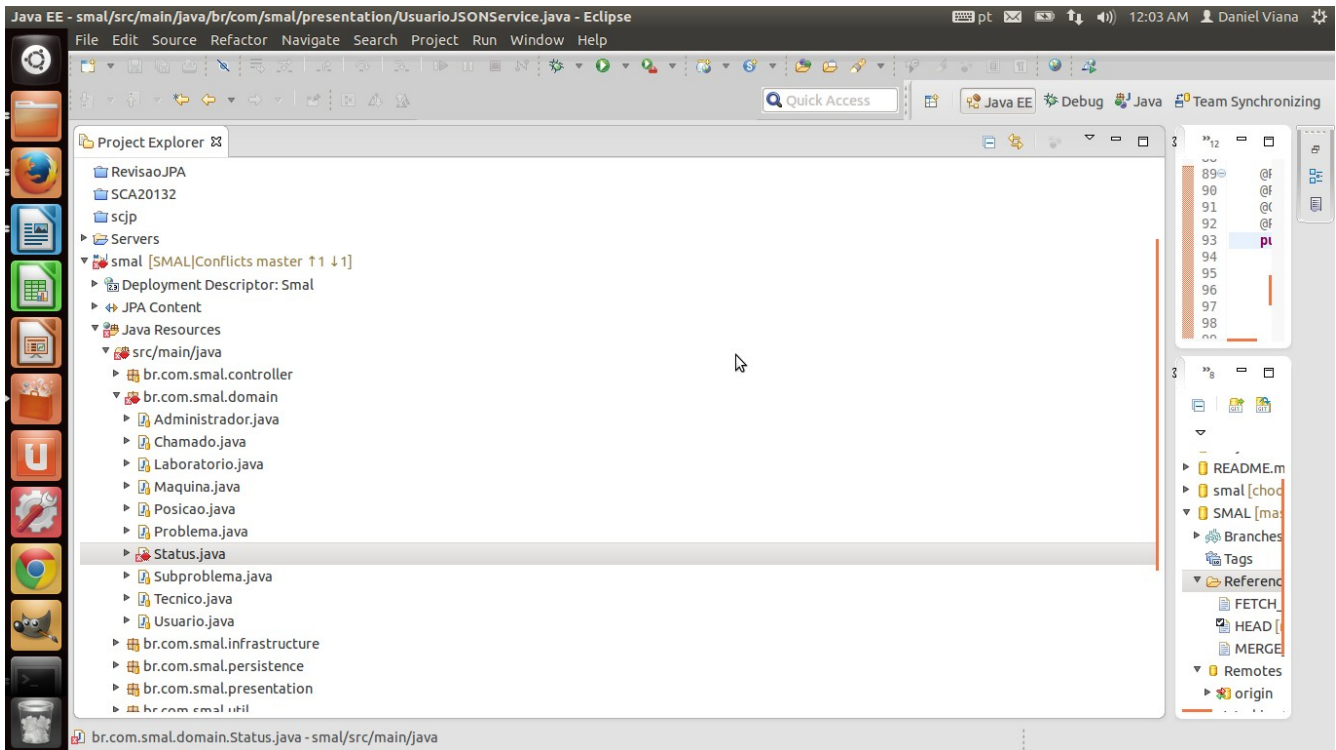


2-É necessário que você efetue o commit das modificações feitas por você..

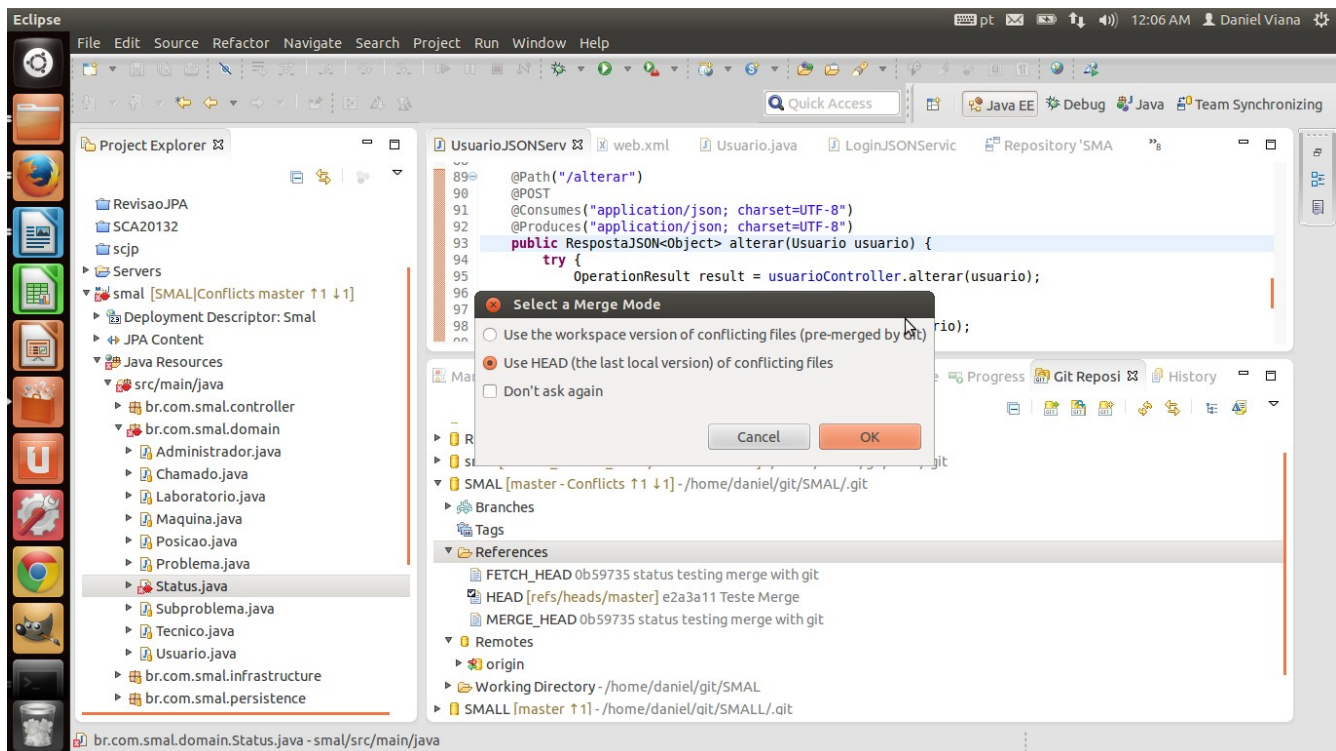


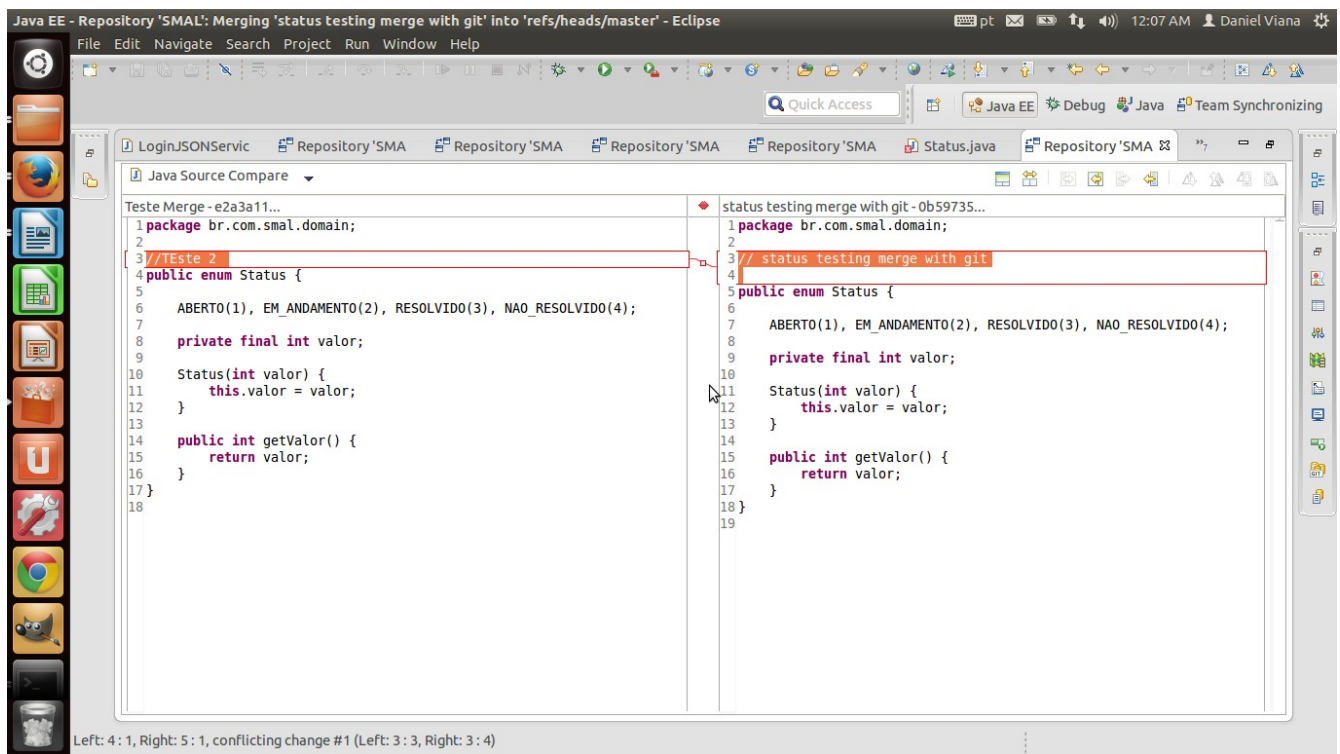
3- Após seu commit ,quando você tentar efetuar o “PULL” o eclipse mostrará quais commits estão em conflito com o repositorio remoto, marcando em vermelho quais classes são conflitantes:



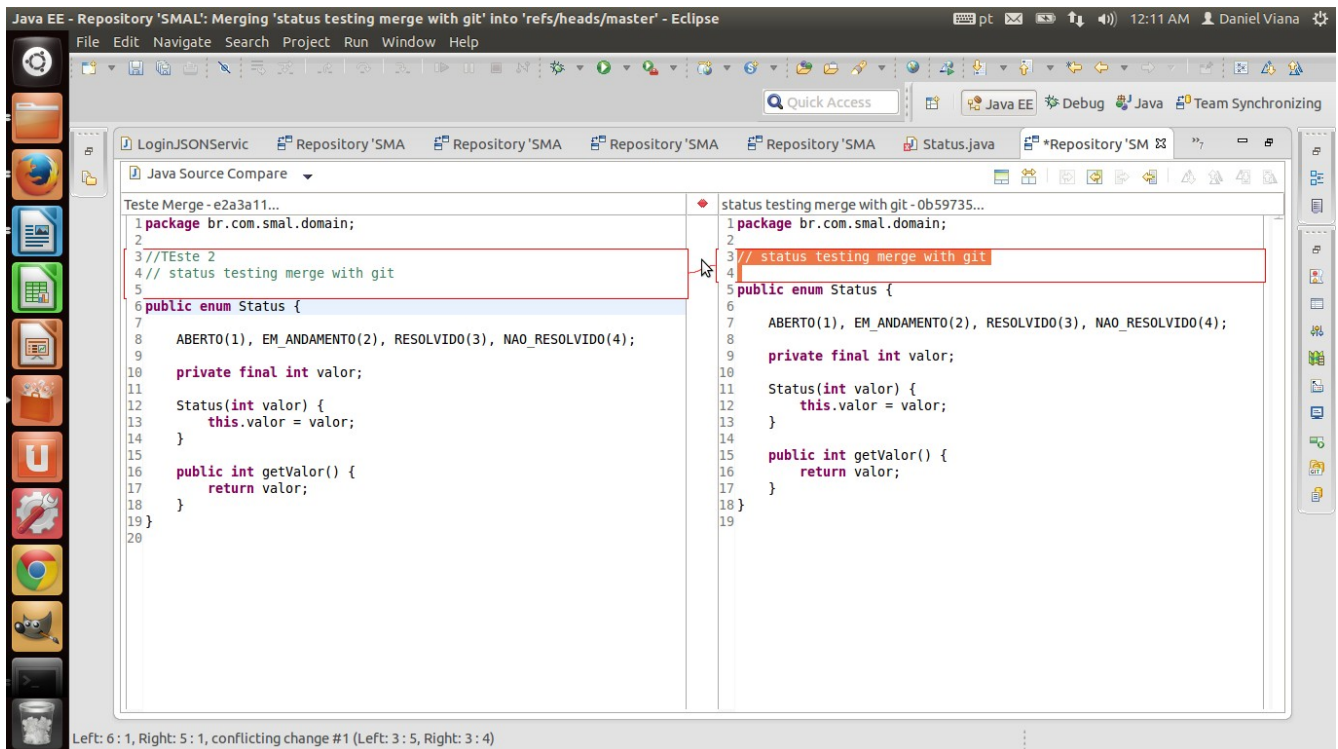


4- Em seguida , iremos utilizar o merge tool do git , clique com o botão direito na classe que você deseje fazer o merge, e vá em: Team->Merge Tool. Deixe marcado a segunda opção.



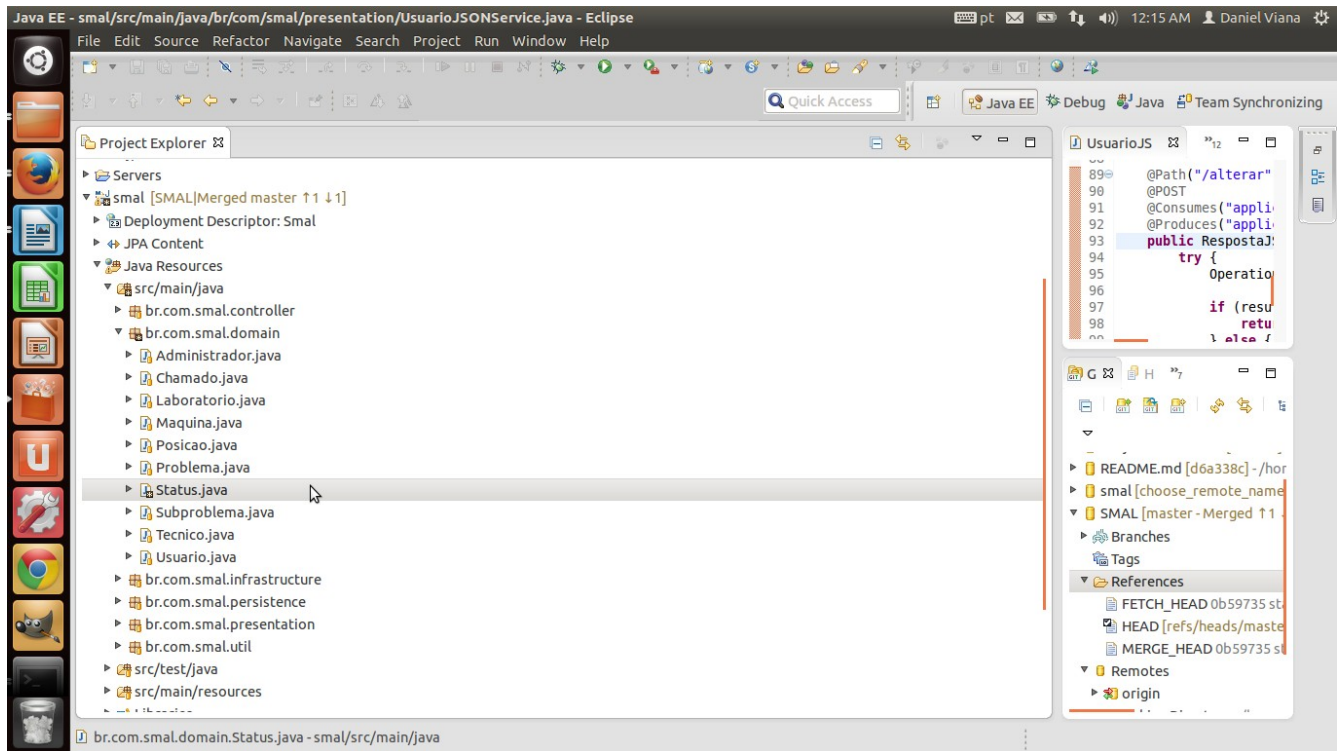


5- após mostrado o conflito , faça as modificações necessárias para resolver o merge.
Nesse caso , baixar os conflitos dos comentários: “//status testing merge with git”.

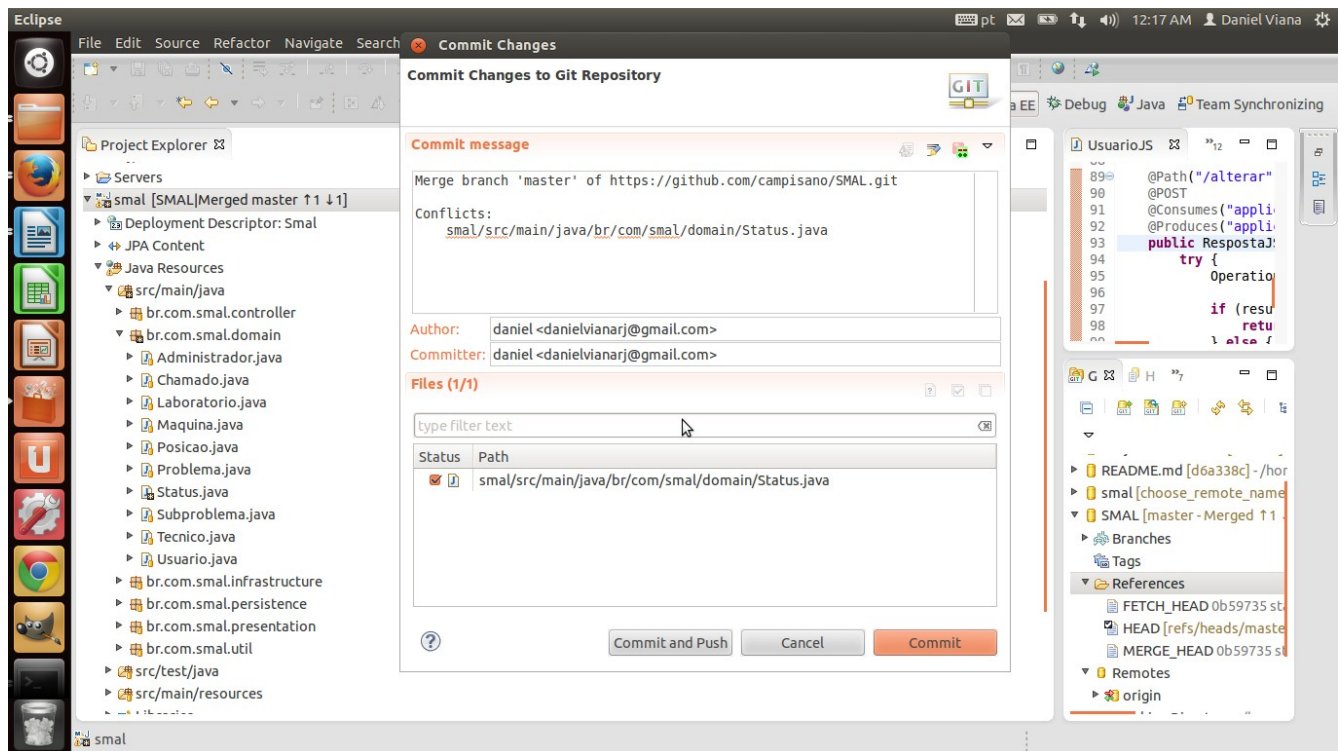


6- Agora é necessário adicionar no index o merge efetuado entre os commits , clique com o botão direito sobre a classe marcada como conflitante e vá ao seguinte caminho: Team-> add Index.

A imagem a seguir mostra que não existe mais conflito indicado:



7- Agora é necessário que nós efetuemos commit para o repositório local:



8- Caso seja necessário , PUSH o merge da funcionalidade.

Team-> push to upstream.