

PRÁTICAS DA CULTURA DEVOPS NO DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

Proposta de Resolução

Autoria: Stella Marys Dornelas Lamounier

Leitura crítica: Henrique Salustiano Silva

Proposta de Resolução

Após realizar uma reunião de levantamento de requisitos para entender as necessidades do cliente e documentá-las a fim de auxiliar os programadores na criação do ERP, você juntamente com a equipe irá propor a utilização da ferramenta de repositório e versionamento mais popular e utilizada por programadores, o GitHub Desktop, que utiliza interface visual bem amigável em vez de linhas de comandos.

Observação: você deverá criar o repositório para compartilhar o código-fonte.

Para a utilização dessa ferramenta, os envolvidos no projeto deverão:

- 1. Baixar e instalar nas máquinas de todos os programadores envolvidos o software do GitHub disponibilizado na internet.
- 2. Clonar ou subir o código-fonte criado para que todos os outros programadores ou membros da equipe possam visualizá-lo e modificá-lo.
- 3. Abrir o site do GitHub e criar um novo repositório do tipo público.
- 4. Utilizar o GitHub Desktop para clonar o código-fonte criado e compartilhá-lo para que possa sofrer possíveis edições.
- 5. Realizar o *commit* do código e publicá-lo para que todos os envolvidos possam editá-lo a partir do repositório criado.

