

RS-20241-TDS-M3-UC11-660010904A TDS - Mód III - Gerenciar a Configuração e Versionamento de Software (660010904A)

Atividades Atividade 2

## ATIVIDADE 2



### Atividade 2 - Clique aqui para entregar

#### Atividade 2

##### Contexto

Com o repositório devidamente criado, agora é hora de iniciar as implementações no projeto da casa de leilões. Você ficou responsável pelo desenvolvimento de algumas funcionalidades e, evidentemente, é imperativo que no seu processo sejam utilizados os recursos de versionamento, mantendo um histórico de todas as alterações.

##### Atividade

Você deve implementar as seguintes funcionalidades no projeto da atividade anterior:

- Atualmente, é necessário definir qual tela será aberta primeiro no projeto. A tela de **cadastroVIEW** deve ser definida como a tela principal.
- Deve haver a funcionalidade **Salvar** para que os itens sejam cadastrados no banco de dados.
- Uma mensagem informando se o cadastro foi realizado com sucesso ou não deve ser exibida.
- Deve haver uma listagem de dados para que todos os itens cadastrados apareçam na tela de listagem.



Para **cada funcionalidade** implementada **deve ser realizado um *commit*** com a descrição do que foi implementado. Exemplo:

- **Commit #1:** botão de salvar cadastrando produto.
- **Commit #2:** listagem de produtos funcionando.

**Observação:** essas descrições são apenas alguns exemplos. Sinta-se à vontade para inserir o texto que descreve melhor a sua atividade no versionamento.

Lembre-se de testar cada funcionalidade implementada. Caso encontre algum *bug* no projeto, faça a correção e realize um novo *commit* chamado “Correção de *bug* em <local em que ocorria>”.

Além de implementar as funcionalidades no projeto, você deve criar um novo relatório contendo as evidências de versionamento.

### Entrega

No espaço dedicado à entrega da atividade, envie o projeto Java completo com o banco de dados e um documento de texto (DOCX, ODT ou PDF) com evidências de versionamento:

- Comandos digitados
- Capturas de tela do repositório remoto
  - Tela inicial do repositório
  - Tela de ramificações (*branches*)
  - Tela de commits
- *Link* do repositório remoto

### Dica de leitura

Para esta atividade, leia o seguinte material:

- Comandos de versionamento: operações e funcionalidades

### Avaliação

Nesta atividade, você será avaliado nos indicadores:

- *Publica versão de software de acordo com a tecnologia de versionamento aplicada ao projeto de software.*
- *Aplica comandos de versionamento na rotina de desenvolvimento conforme tecnologia de aplicada ao projeto de software.*

