### Exercício: Aplicação de Lista de Tarefas

#### Objetivo:

Desenvolver uma aplicação Android que permite aos usuários criar, visualizar e gerenciar uma lista de tarefas.

Componentes da Interface:

- Layouts: Use LinearLayout e Constraint para estruturar sua interface.
- Buttons: Para adicionar novas tarefas e marcar tarefas como concluídas.
- EditText: Para inserir o texto da nova tarefa.
- **TextView**: Para exibir tarefas e instruções na tela.
- Checkbox: Para marcar tarefas como concluídas.
- ListView: Para listar todas as tarefas.

#### Funcionalidades:

### Tela Principal (MainActivity):

- Mostra a lista de tarefas com ListView.
- o Botão para adicionar uma nova tarefa.

# Tela de Adição de Tarefa (DetailTaskActivity):

- EditText para escrever o nome da tarefa.
- o Botões para salvar a tarefa ou cancelar.
- Checkbox para marcar como concluida

# Interação entre Activities:

- Quando o usuário clica no botão de adicionar tarefa, a DetailTaskActivity é iniciada.
- Após adicionar uma nova tarefa, a tela volta para a MainActivity e as tarefas são exibidas na lista.

#### • Funcionalidades Extras:

- Opção para excluir tarefas.
- Opção para editar tarefas existentes (utilizando a mesma activity
  DetailTaskActivity).