**PROJETO FINAL DA DISCIPLINA DE APLICATIVOS MOBILE**

### **Explicação do Projeto: Aplicativo de Feed de Posts**

O projeto tem como objetivo criar um aplicativo de feed de posts onde todos os usuários possam criar e visualizar publicações. Ele envolve uma estrutura básica de navegação e funcionalidades essenciais para gerenciar a experiência do usuário de forma eficiente.

#### **Objetivo Geral**

Criar um aplicativo funcional e intuitivo com quatro telas principais: Login, Cadastro, Criação de Post e Feed. O propósito principal é permitir que usuários façam o login, publiquem posts e visualizem um feed compartilhado.  
  
**Funcionalidades Principais**

1. **Tela de Login (Main Screen)**
   * Objetivo: Permitir que o usuário acesse sua conta no aplicativo/feed.
   * Funcionalidade:
     + Campos para inserir **e-mail** e **senha**.
     + Botão de "Login".
     + Link ou botão para redirecionar à **Tela de Cadastro**, caso o usuário não possua conta.
   * Navegação:
     + Após um login bem-sucedido, o usuário é direcionado ao **Feed Principal**.
     + Caso contrário, é exibida uma mensagem de erro (ex.: "Usuário ou senha inválidos").

**RESPONSÁVEL**: Gustavo Liberado

1. **Tela de Cadastro**
   * Objetivo: Registrar novos usuários no aplicativo.
   * Funcionalidade:
     + Campos para inserir informações do usuário (ex.: nome, e-mail, senha).
     + Validações para evitar dados incorretos ou incompletos.
     + Botão "Cadastrar".
     + Botão “Voltar para o Login”.
   * Navegação:
     + Após o cadastro bem-sucedido, o usuário é redirecionado à **Tela de Login**.

**RESPONSÁVEL**: Thiago Escaliente

1. **Tela de Feed Principal**
   * Objetivo: Exibir todos os posts criados pelos usuários em ordem cronológica.
   * Funcionalidade:
     + Lista de posts com o Botão "Criar Post" para acessar a tela de criação.
     + Botão "Logout" para encerrar a sessão do usuário.
   * Navegação:
     + O feed é acessado após o login.
     + Botões permitem alternar entre o **Feed**, **Criação de Post** ou encerrar a sessão.

**RESPONSÁVEL**: Vinicius Santana

1. **Tela de Criação de Post**
   * Objetivo: Permitir que o usuário crie e publique novos posts.
   * Funcionalidade:
     + Campo para inserir o conteúdo do post.
     + Botão "Postar" para enviar o post ao feed.
     + Botão "Voltar".
     + Botão "Ver o feed".
   * Navegação:
     + Após criar o post, o usuário é redirecionado de volta ao **Feed**, onde o novo post aparece imediatamente.

**RESPONSÁVEL**: Alberth Ronaldy