| **Caso de Uso** | **UC001- Cadastrar usuário/Fazer login utilizando redes sociais.** |
| --- | --- |
| Ator primário | Usuário do aplicativo Re-ciclo |
| Visão Geral | Este Caso de Uso descreve a forma como o usuário realiza o cadastramento de seus dados no aplicativo por meio da integração com redes sociais. Assim, o usuário tem mais confiabilidade e praticidade ao realizar o cadastramento. |
| Atributos | Cadastro com rede social: entrar com Google, entrar com Twitter, entrar com Facebook.  Se cadastro manual: nome, CPF, e-mail, endereço, CEP, bairro, telefone, senha. |
| Precondição | Idade superior ou igual a 18 anos |
| Fluxo Principal | 1. O usuário faz o download do aplicativo pela loja virtual Apple Store (para IOS) ou Play Store (para Android). 2. O usuário clica no ícone “Login”. 3. O usuário se depara com a tela de cadastramento do aplicativo, onde pode optar por realizá-lo através do Gmail, Facebook ou Twitter. 4. O usuário clica na opção da rede social que mais lhe agrada e realiza o cadastramento. 5. O usuário abre o aplicativo e tem acesso às suas demais funcionalidades. 6. Finaliza o processo. |
| Fluxo Alternativo | No passo 3 o usuário escolherá entre o cadastro com rede social ou cadastro manual com o preenchimento dos seus dados.  Se escolher o cadastro manual, no passo 4 a tela de cadastro será aberta e o usuário preencherá os dados pedidos, quais sejam, nome, CPF, e-mail, endereço, CEP, bairro, telefone, senha. |
| Fluxo de Exceção | No passo 3 caso o usuário, após escolher a rede social, não conseguirá realizar seu cadastro devido à instabilidade da rede social escolhida.  Caso no passo 4, o usuário opte pelo preenchimento manual e o aplicativo do Re-ciclo esteja passando por atualizações ou instabilidades. |
| Pós Condições | A conta está ativa e o usuário já poderá utilizar o aplicativo. |