

# ORCID++ - Projeto de Sistema e Software

**Equipe:** Clube de Regatas do Flamengo

**Membros:**

Rodrigo de Freitas Lima – 12547510

Karl Cruz Altenhofen – 14585976

Maicon Chaves Marques - 14593530

## ÍNDICE

<b>ÍNDICE</b>	<b>1</b>
<b>1. Introdução</b>	<b>2</b>
<b>2. Diagrama de casos de uso</b>	<b>3</b>
<b>3. Diagrama de Classes</b>	<b>4</b>
<b>4. Diagramas de Atividades</b>	<b>5</b>
4.1. Adicionar e editar produção intelectual	5
4.2. Adicionar links adicionais a trabalhos	6
4.3. Associar identificador único	7
4.4. Associar ORCID ID	8
4.5. Associar trabalhos a projetos	9
4.6. Verificar e atualizar dados do ORCID	10
4.7. Procurar Produção Acadêmica	11
4.8. Criar e gerenciar perfil	12
4.9. Visualizar estatísticas do pesquisador	13
4.10. Visualizar estatísticas do projeto	14
4.11. Visualizar perfis de pesquisadores	15
4.12. Visualizar produção acadêmica	16
<b>5. Diagramas de Sequência</b>	<b>17</b>
5.1. Associar identificador	17
5.2. Busca	18
5.3. Editar perfil	19
5.4. Login	20

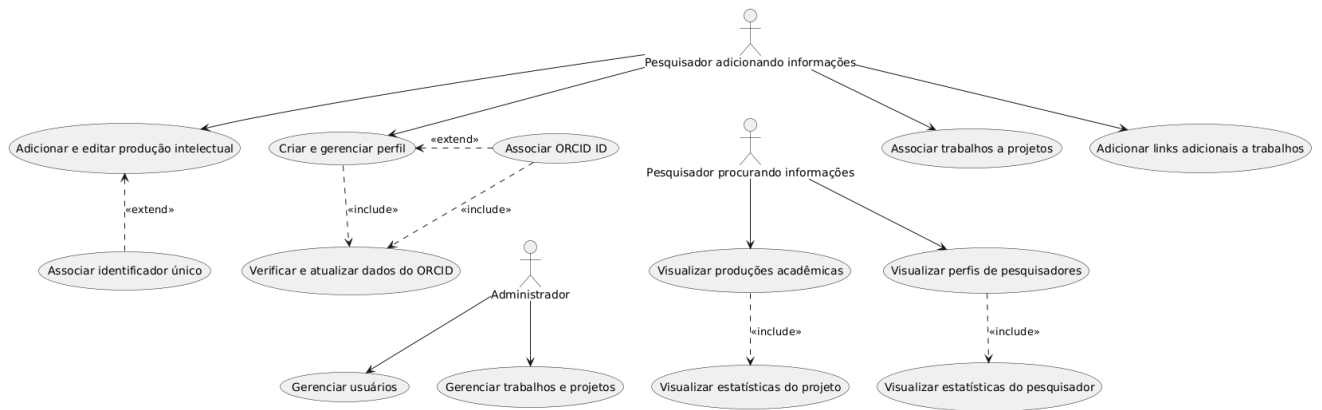
# 1. Introdução

Este documento apresenta a modelagem do software a ser criado pela equipe Clube de Regatas do Flamengo. O projeto consiste no desenvolvimento de uma aplicação web que utiliza a API do ORCID, a fim de melhorar a usabilidade da ferramenta para pesquisadores (nosso público-alvo).

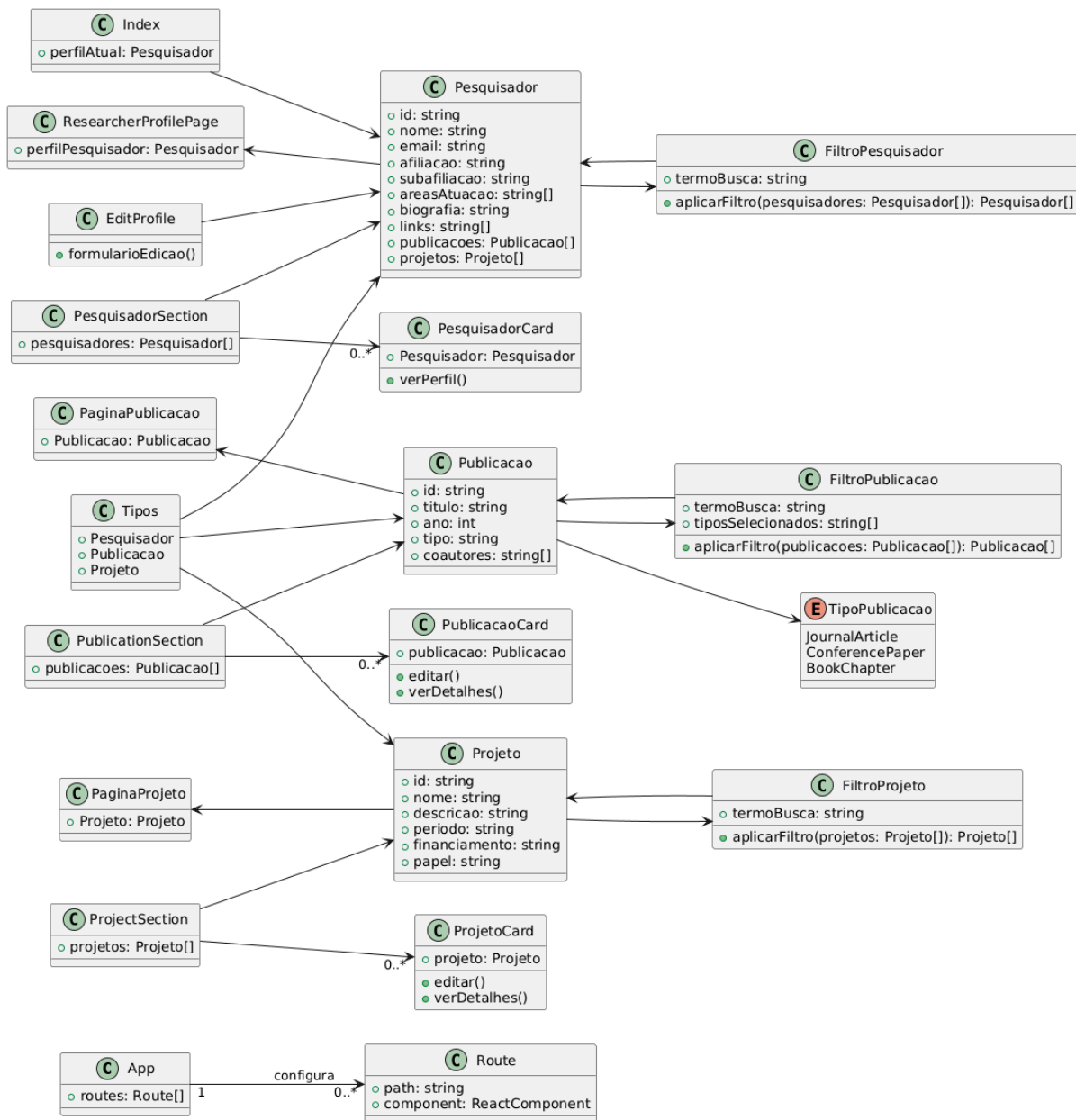
Para tal, este documento apresenta quatro tipos de diagrama que definirão como o software será implementado: diagrama de casos de uso, diagrama de classes, diagramas de atividades e diagramas de sequência.

Todos os diagramas foram projetados com o auxílio da ferramenta PlantUML, e os códigos criados para a criação de cada diagrama estão salvos no diretório “PlantUML” do repositório.

## 2. Diagrama de casos de uso

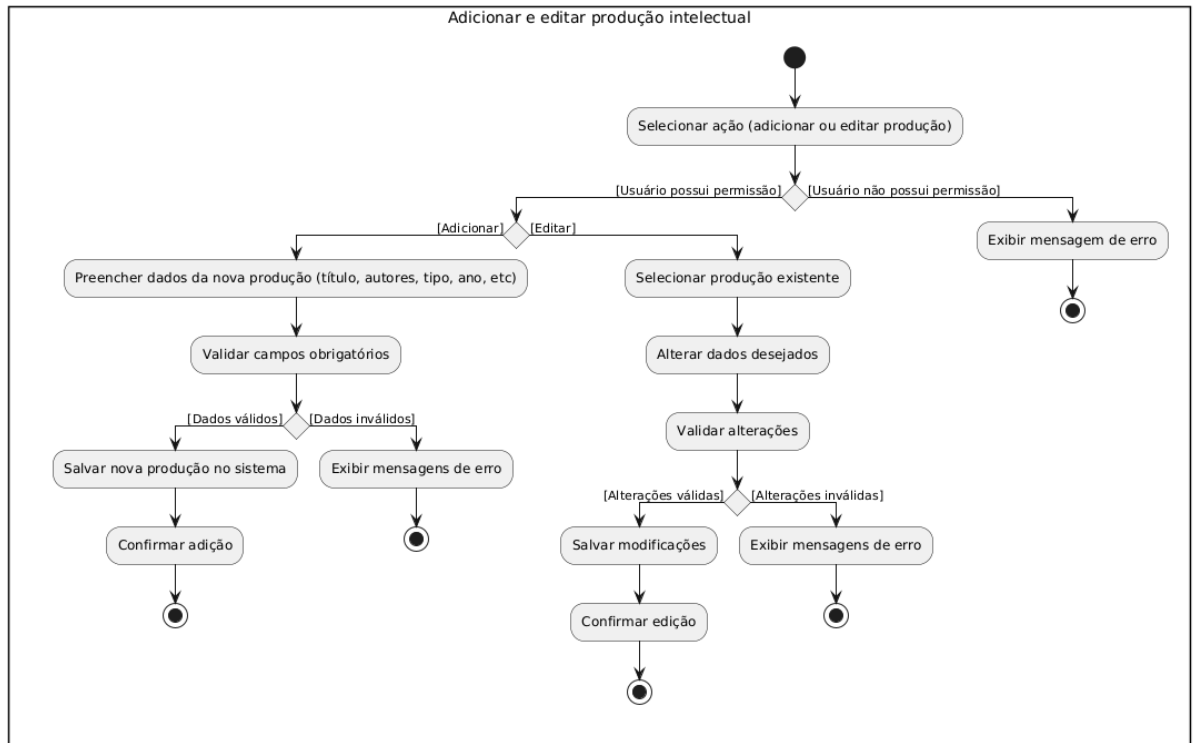


### 3. Diagrama de Classes

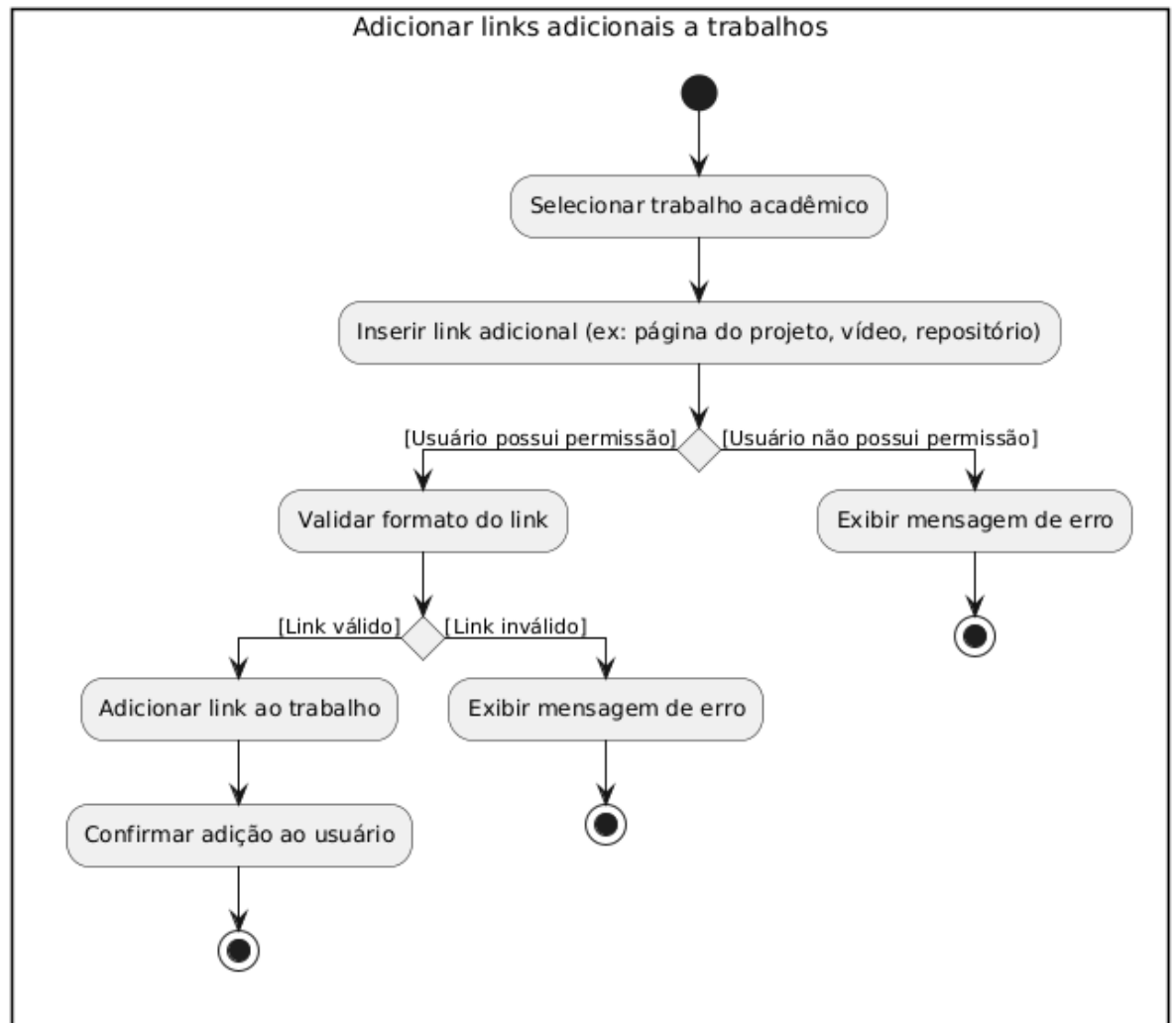


## 4. Diagramas de Atividades

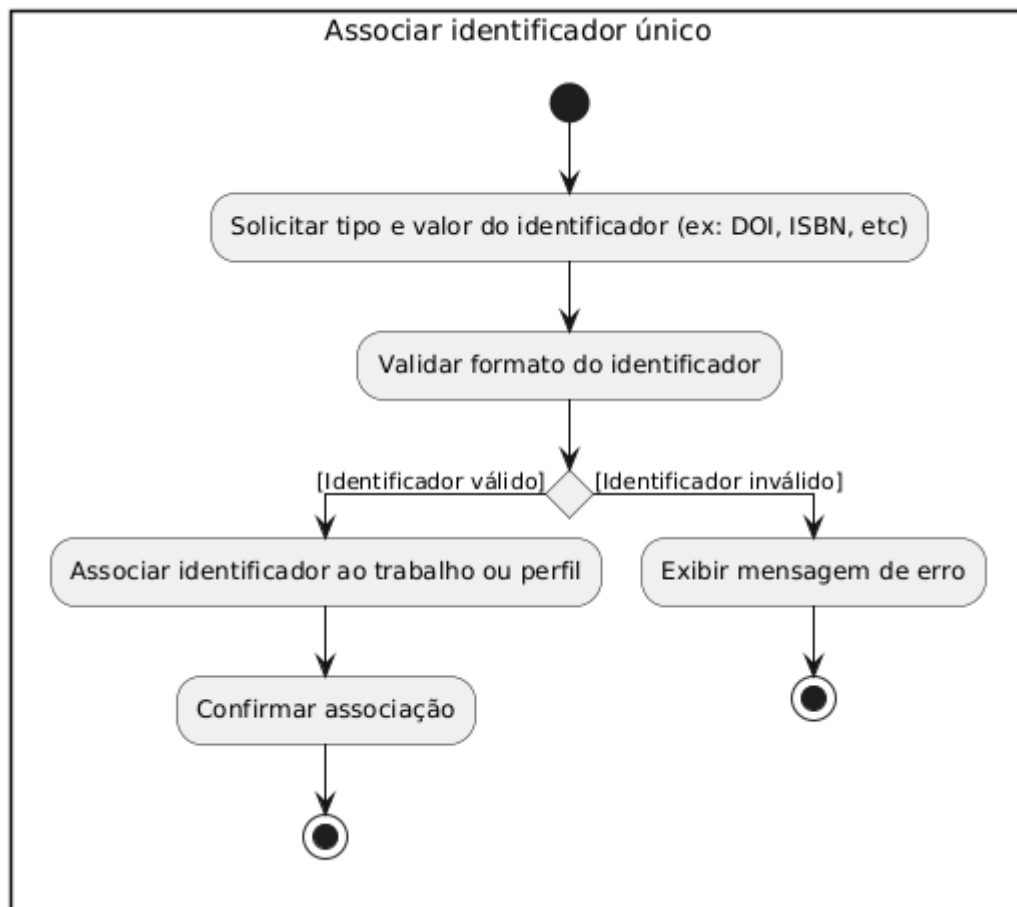
### 4.1. Adicionar e editar produção intelectual



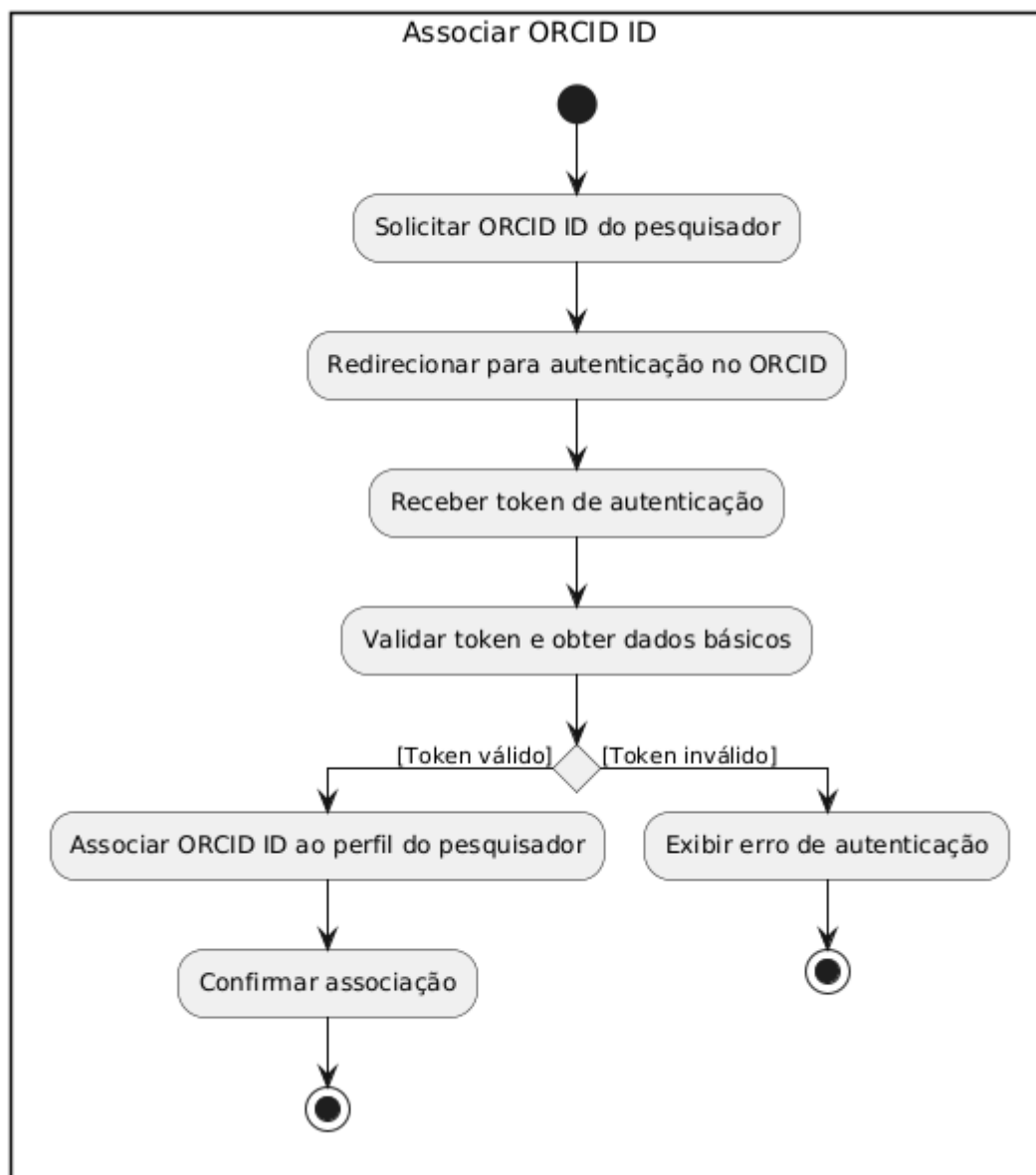
## 4.2. Adicionar links adicionais a trabalhos



### 4.3. Associar identificador único

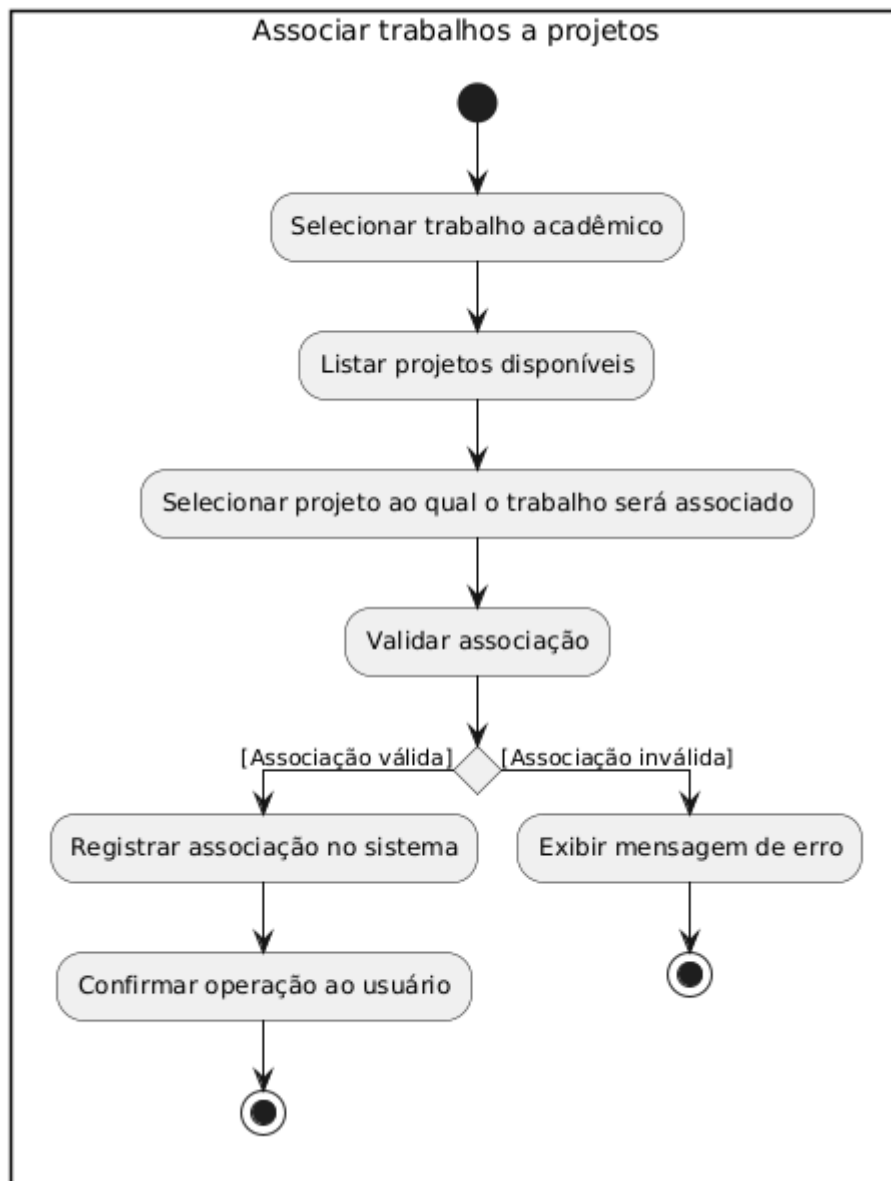


#### 4.4. Associar ORCID ID

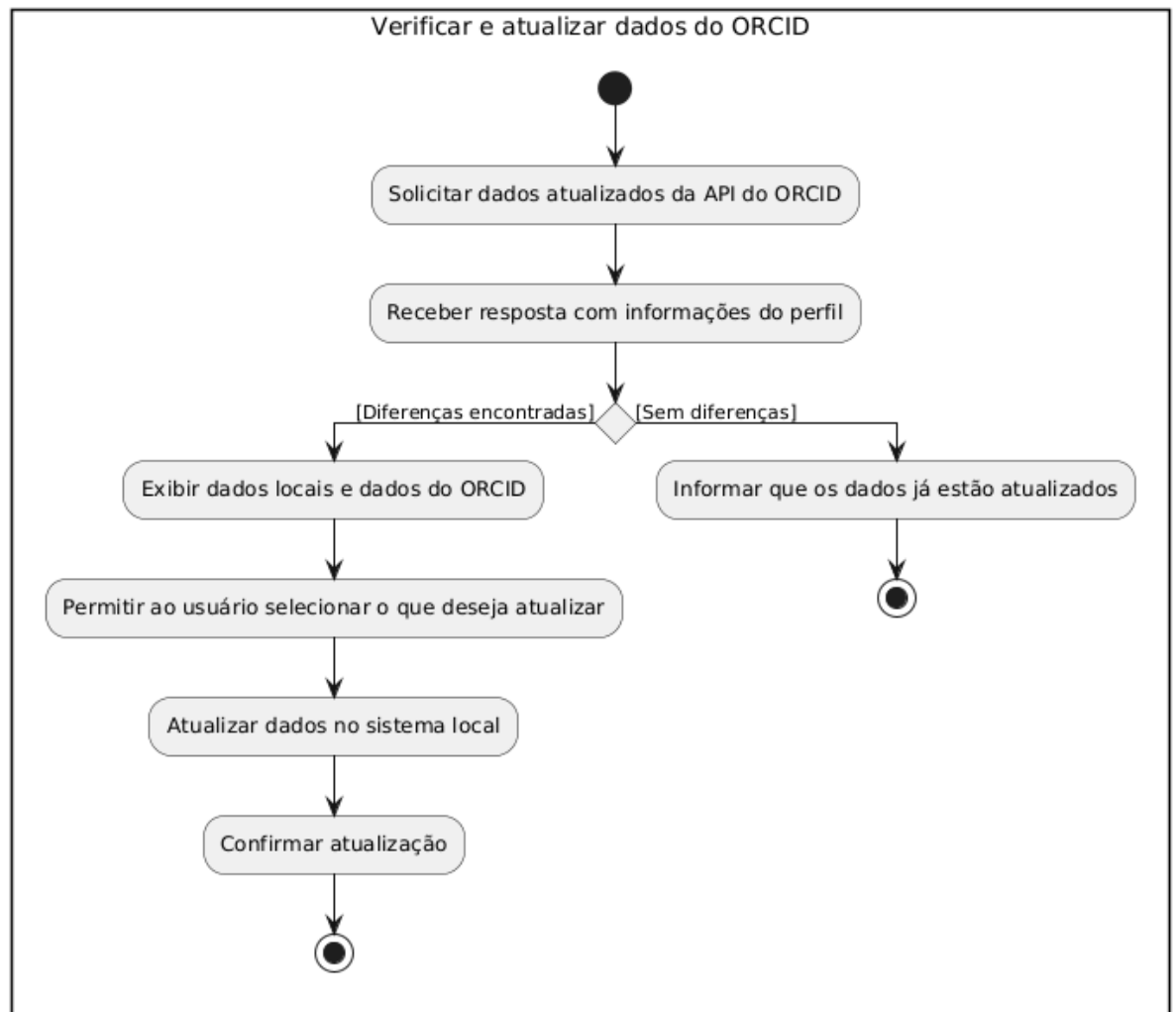




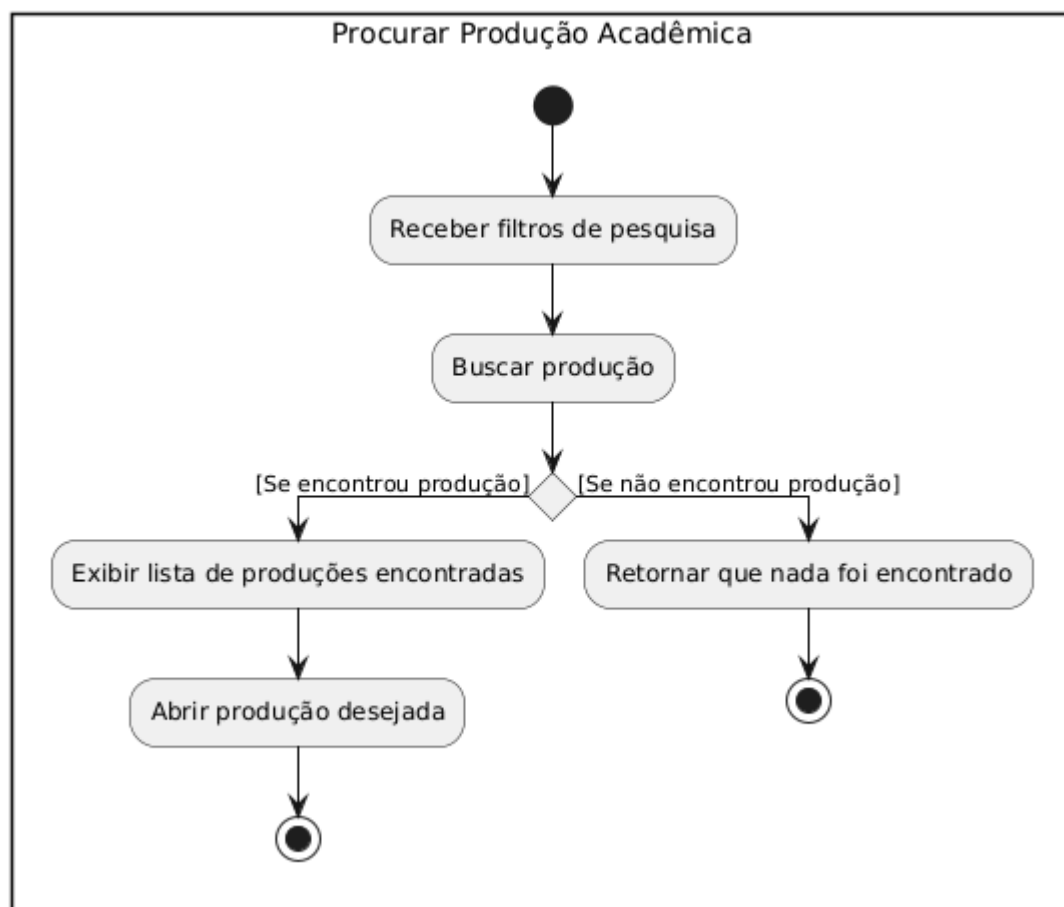
#### 4.5. Associar trabalhos a projetos



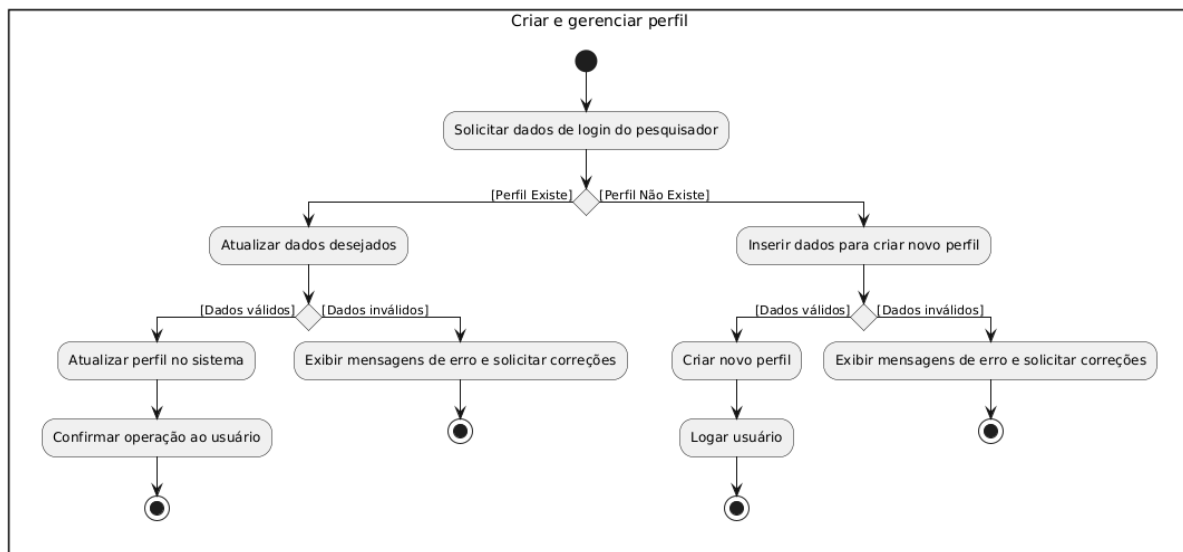
#### 4.6. Verificar e atualizar dados do ORCID



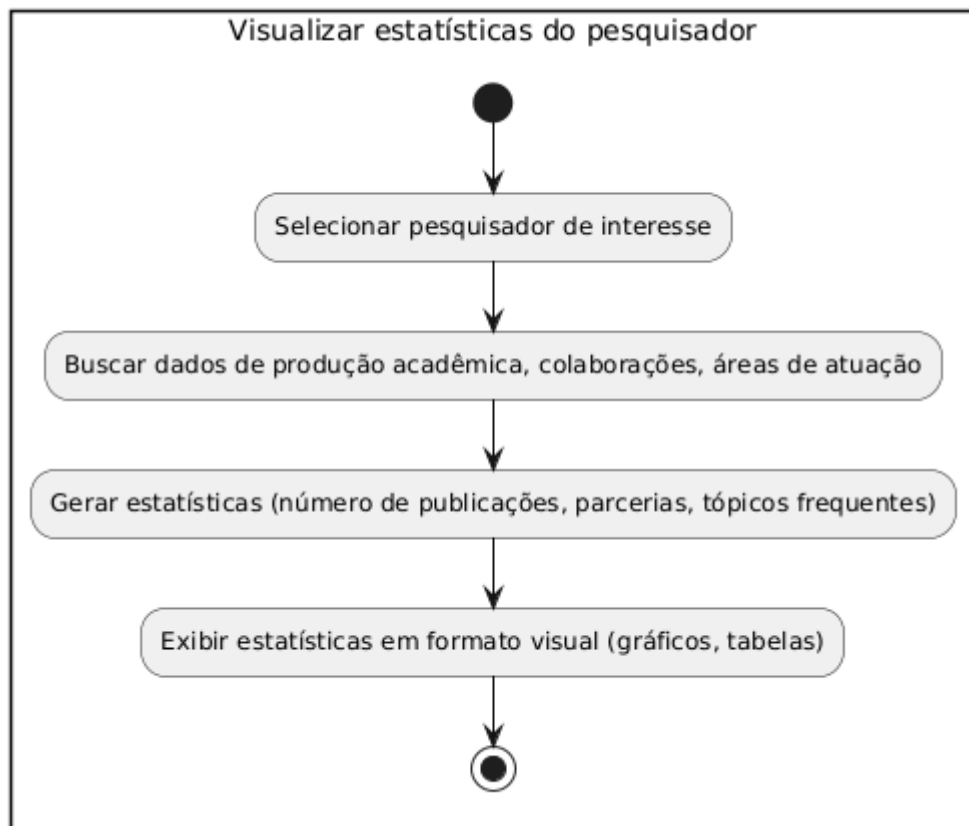
## 4.7. Procurar Produção Acadêmica



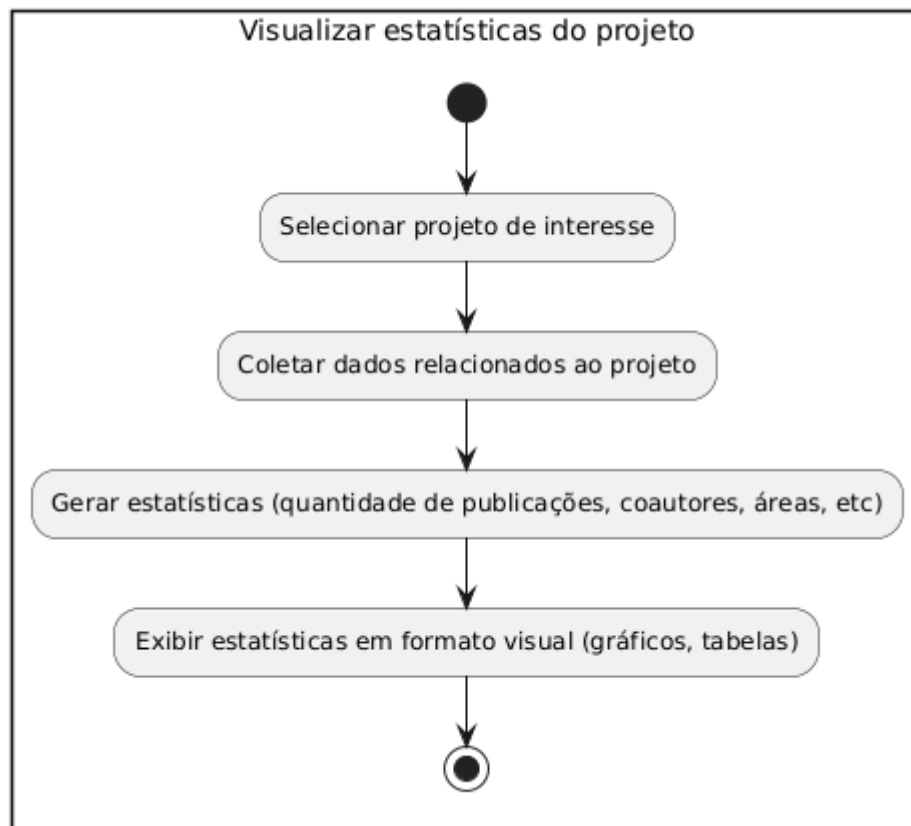
## 4.8. Criar e gerenciar perfil



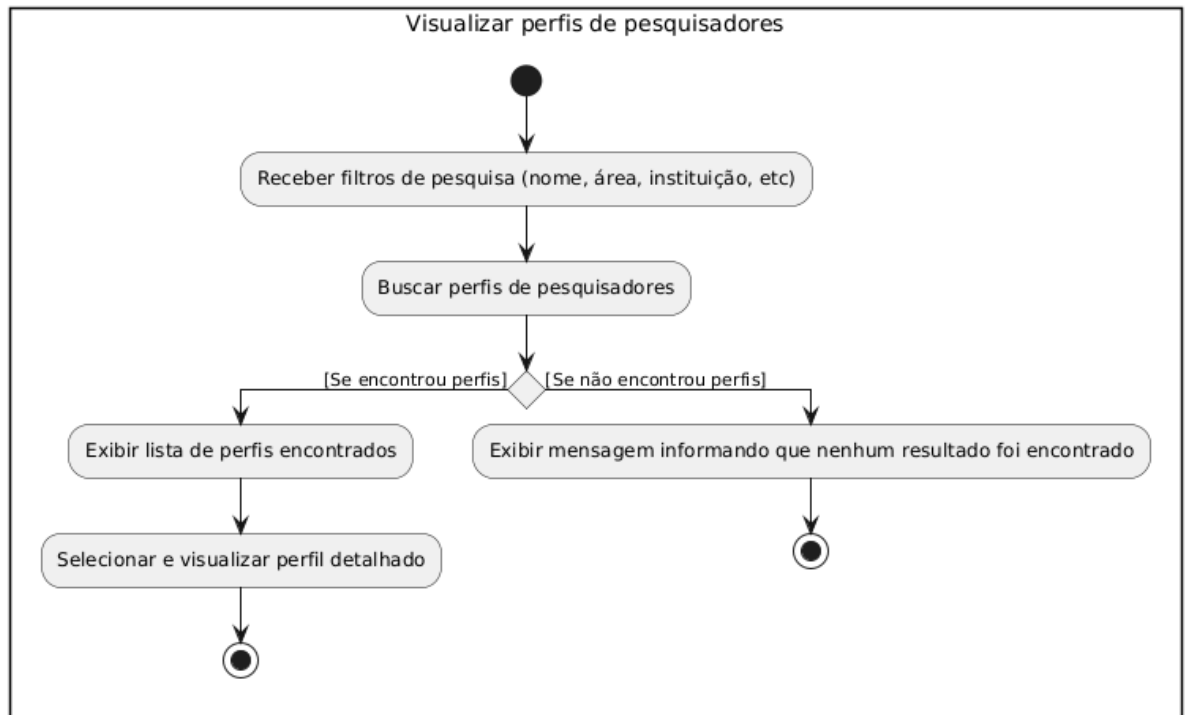
#### 4.9. Visualizar estatísticas do pesquisador



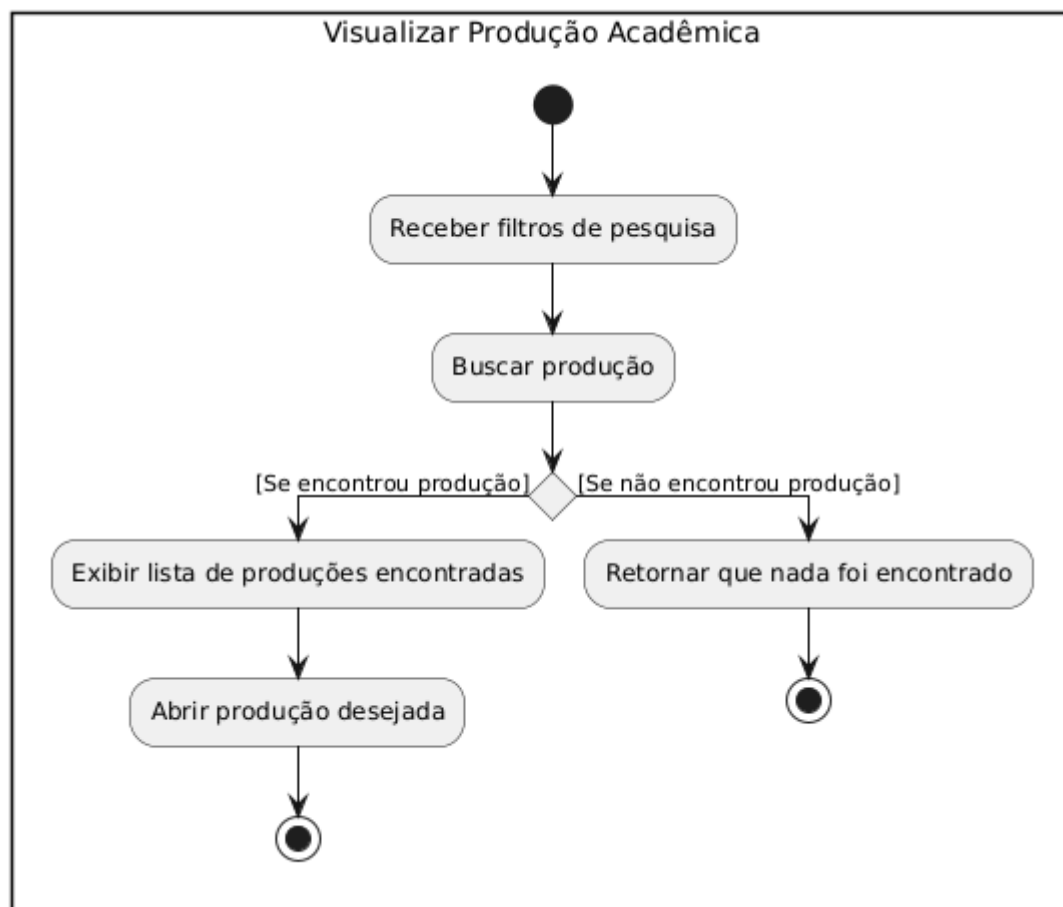
#### 4.10. Visualizar estatísticas do projeto



#### 4.11. Visualizar perfis de pesquisadores



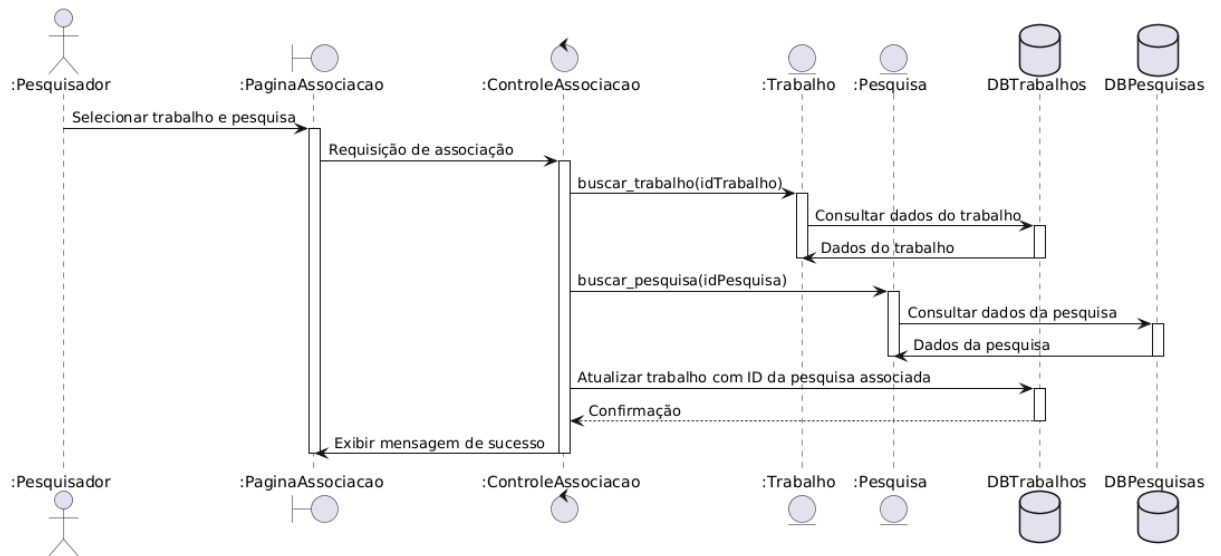
#### 4.12. Visualizar produção acadêmica



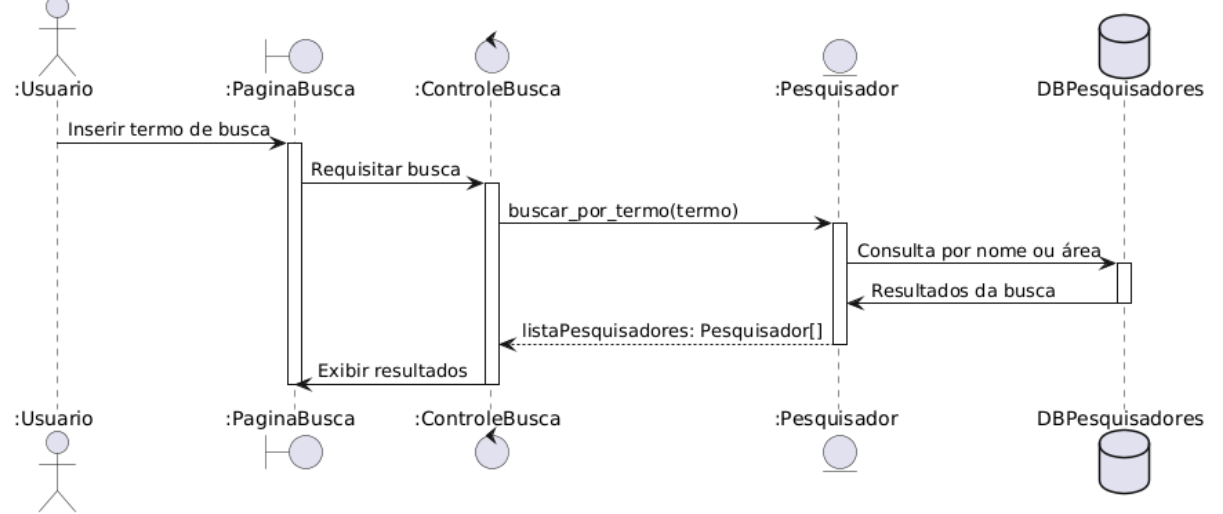


## 5. Diagramas de Sequência

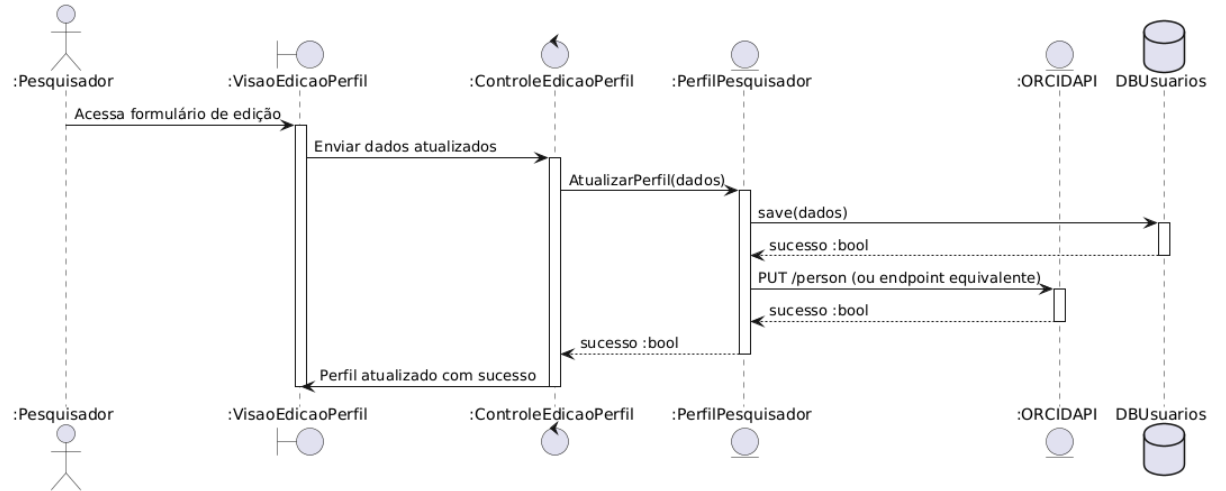
### 5.1. Associar identificador



## 5.2. Busca



## 5.3. Editar perfil



## 5.4. Login

