Documento de Requisitos de Sistema

Instituição: Universidade Cidade de São Paulo (UNICID)

Nome do projeto: Projeto Controle de TCC

Autores:

Camille David Ruiz,

Heloisa Romão de Araujo,

Keila Floures Sales,

Kethellen Morais da Silva,

Luana da Silva Santana,

Mateus Ferreira de Santana,

Pedro Leonardo Coelho da Conceição

Orientador: Rodolfo Riyoei Goya

Local e Data: 28/09/2022

# Prefácio

**Versionamento**

**Versão 1.0**

Adição de introdução, requisitos funcionais, não funcionais e readme 28/09/22.

**Versão 1.1**

Adição de arquitetura do Sistema e prefácio 05/10/22.

# Introdução

O projeto tem como objetivo disponibilizar recursos de feedback e subida de arquivos para trabalho de conclusão de curso, possibilitando aos alunos e professores, uma plataforma prática e organizada de envios.de documentos.

# Glossário

Em andamento.

# Definição de Requisitos de Usuário

Em andamento.

# Arquitetura do Sistema

**Diagramas**

**Diagrama de Atividade**

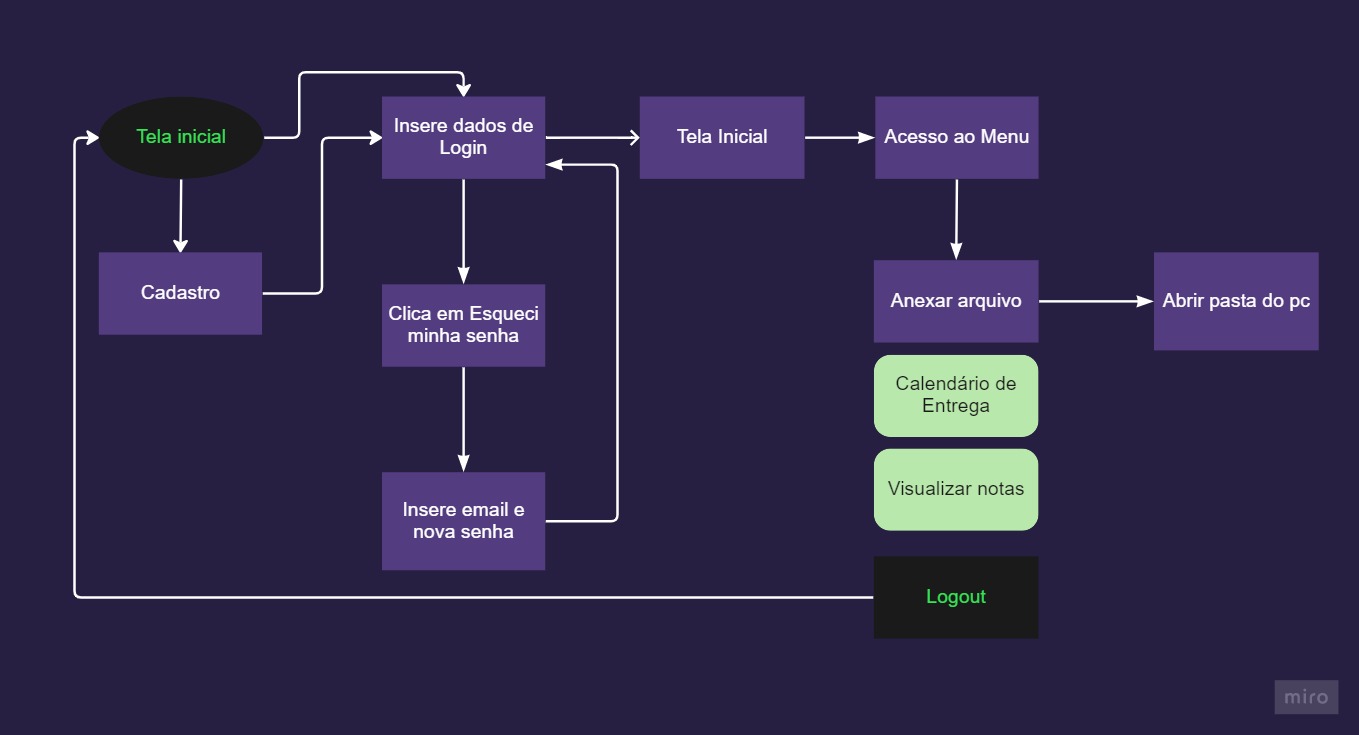


Diagrama de atividade – aluno

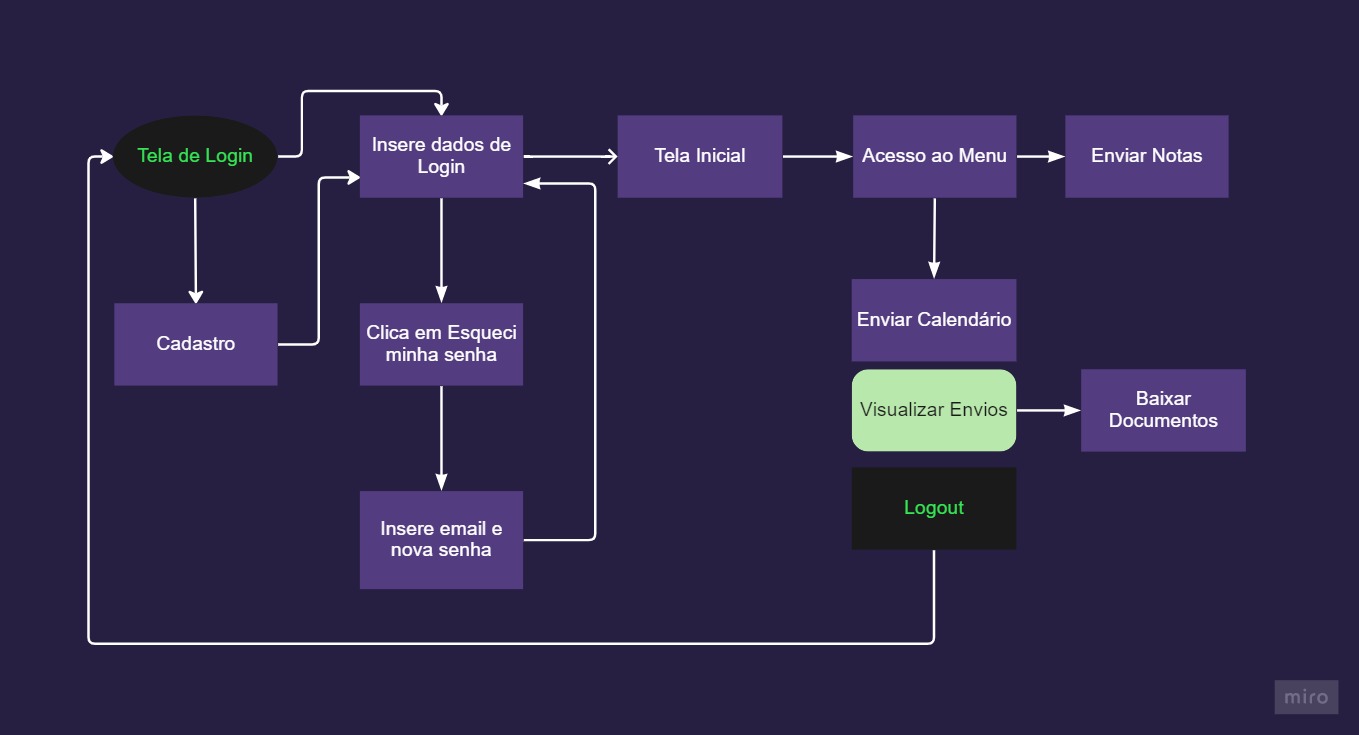
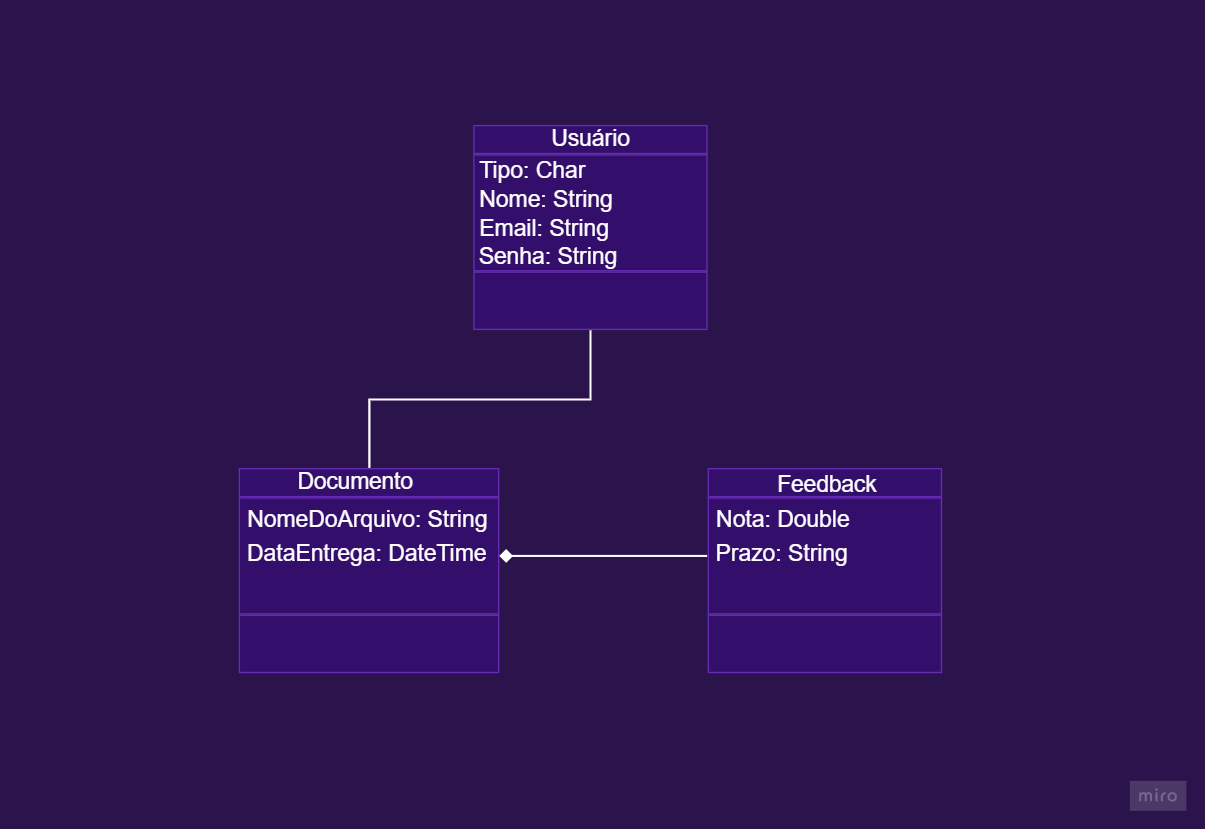
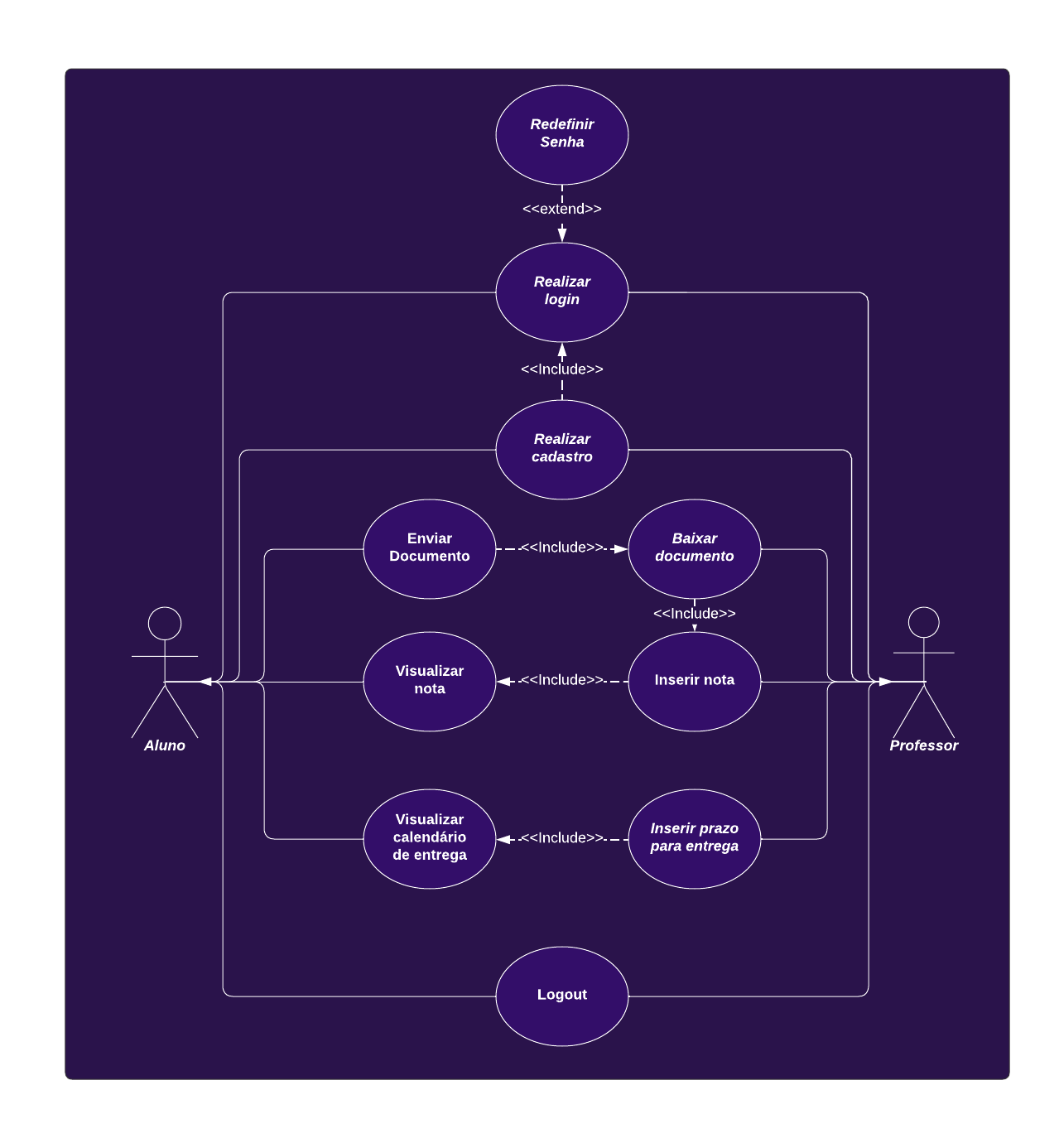


Diagrama de atividade – orientador

**Diagrama de Classe**



**Diagrama de Caso de Uso**



**Diagrama de Caso de Sequência**

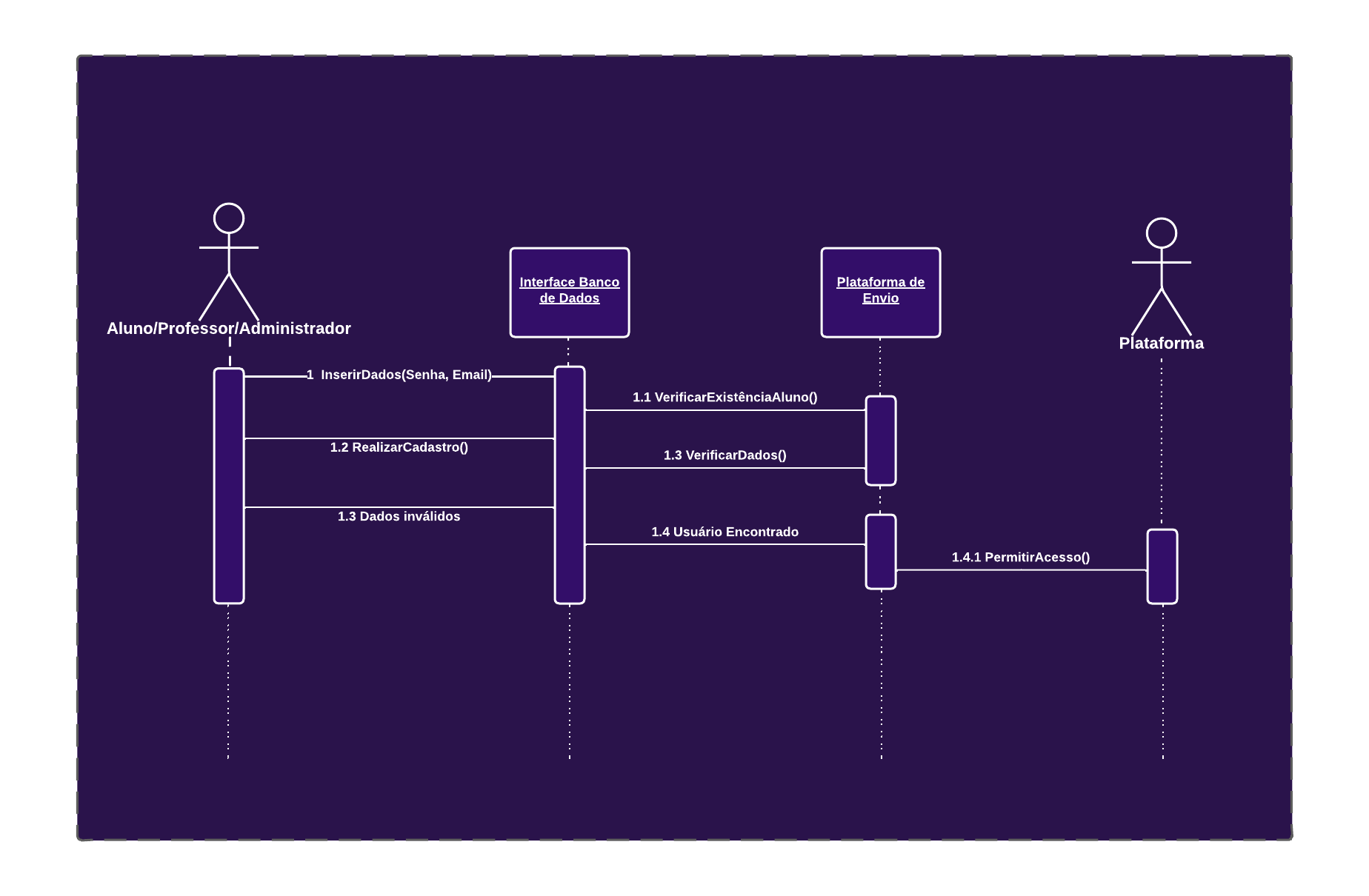


Diagrama de sequência – Login

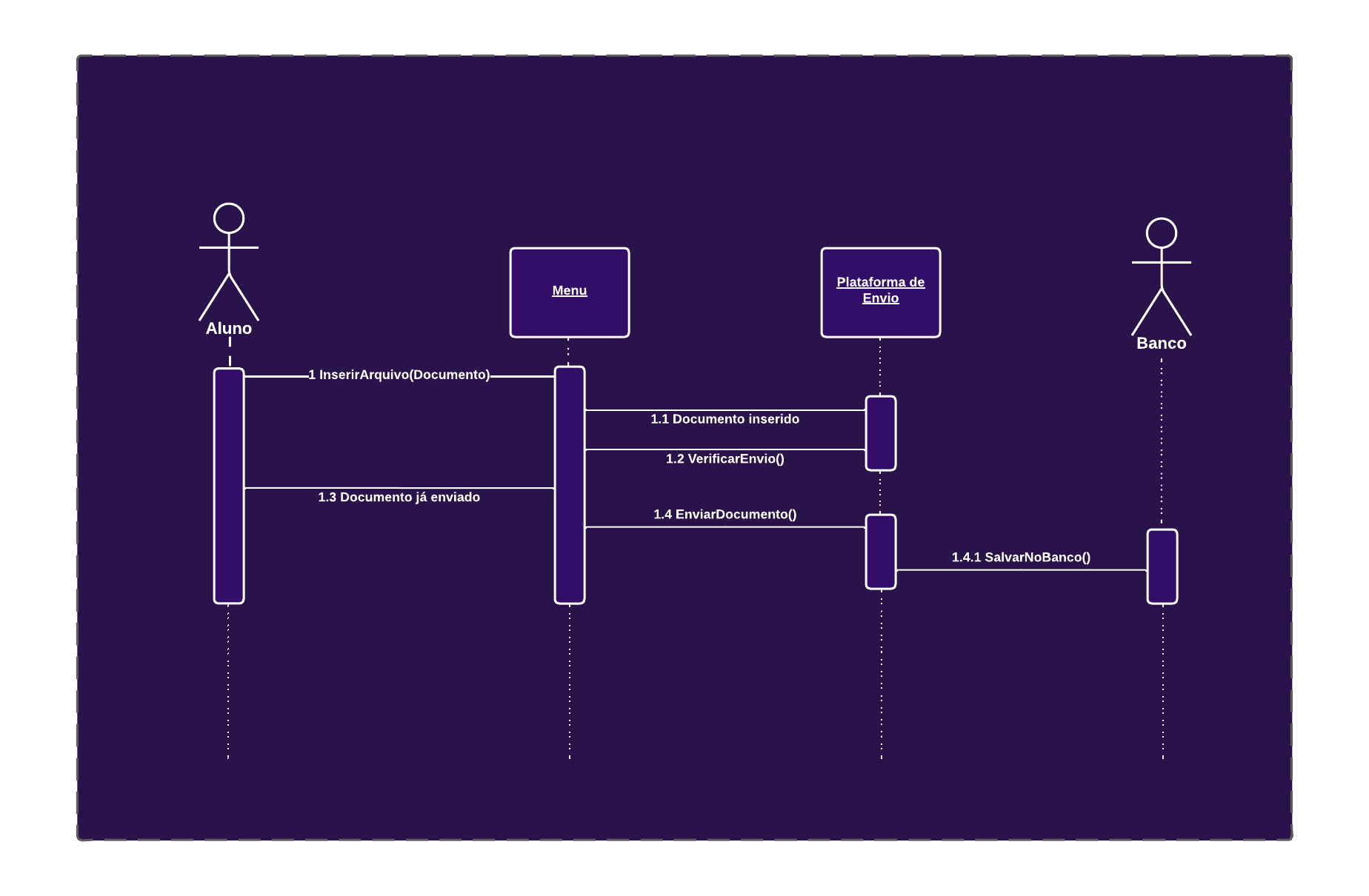


Diagrama de sequência – Envio do documento (Aluno)

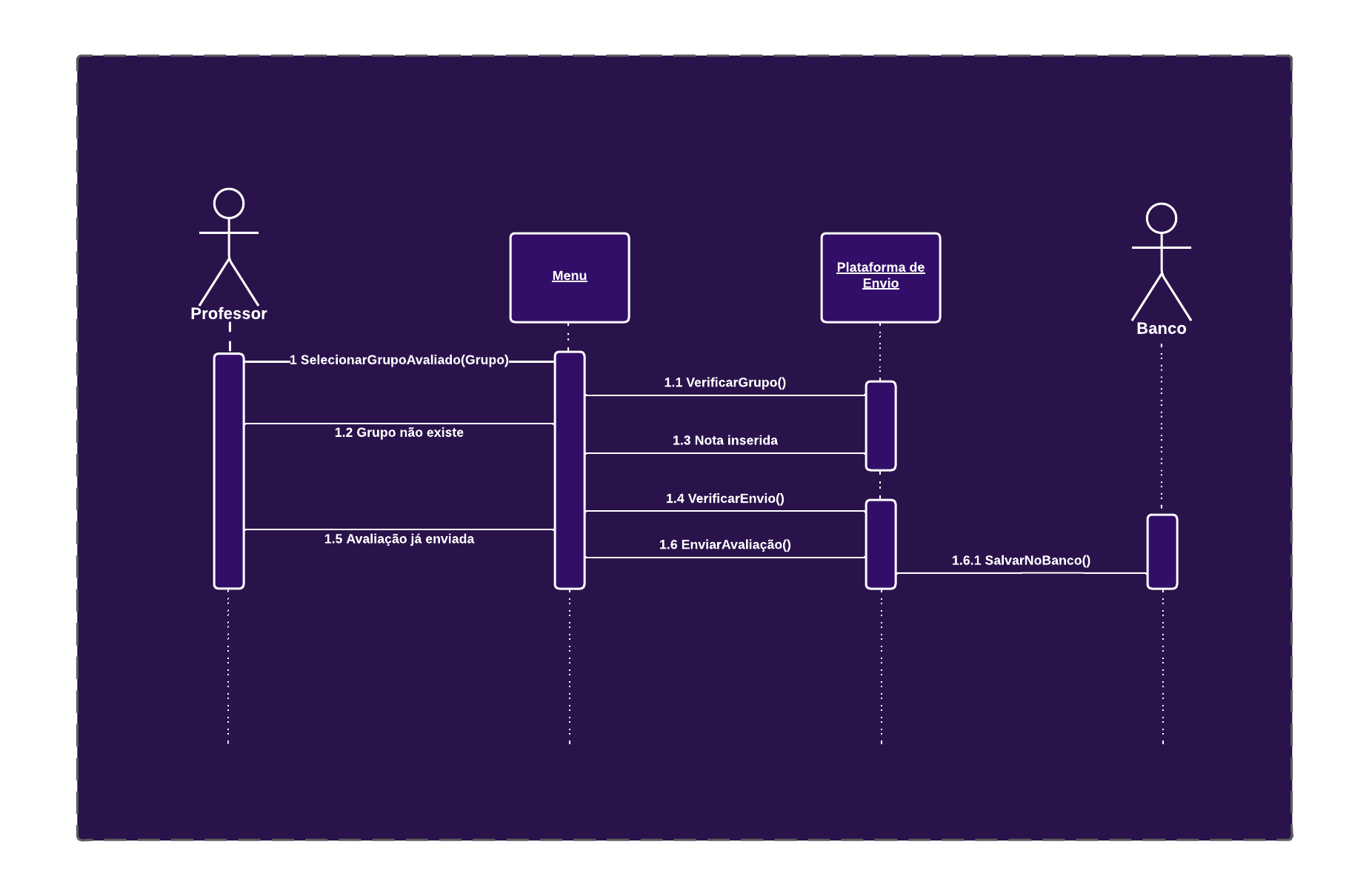


Diagrama de sequência – Envio da avaliação (Professor)

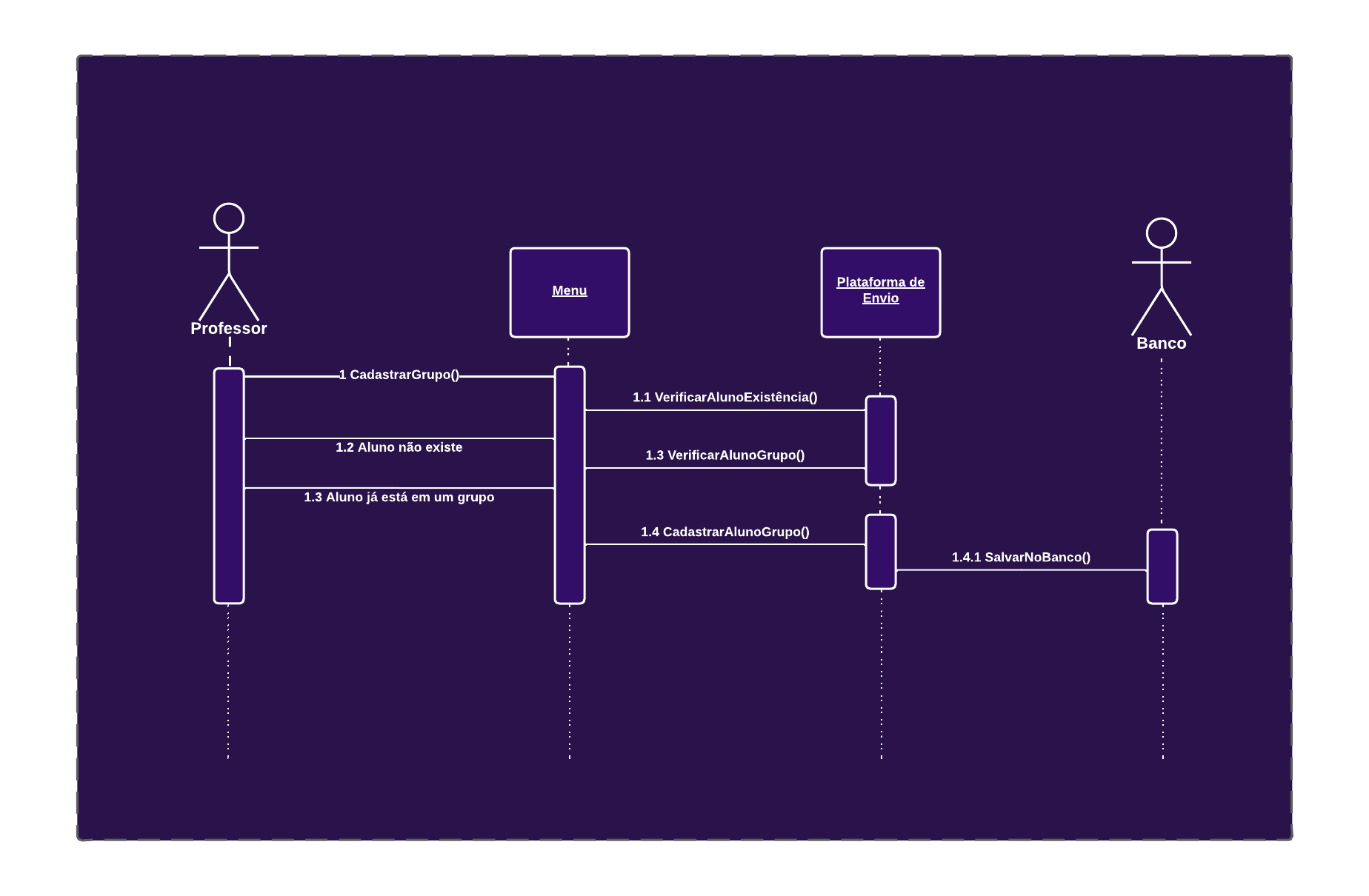


Diagrama de sequência – Cadastro do aluno ao grupo (Professor)

# Especificação de requisitos do sistema

**Requisitos funcionais**

1. **O software deverá permitir o cadastro:** apósprofessores, administradores e alunos terão acesso a realizar seu cadastro na tela inicial.
2. **Deverá permitir o login do usuário:** após a realização de seu cadastro, o usuário terá o livre acesso ao seu login em nosso sistema.
3. **Deverá permitir a redefinição de senha:** ainda na tela de acesso, caso o usuário esqueça sua senha, será permitido a redefinição.
4. **Deverá permitir a criação de grupos:** o professor terá acesso ao cadastro de grupos com base nos alunos existentes.
5. **Deverá ser disponibilizado área para envio dos trabalhos:** o aluno terá acesso para envio do documento de trabalho.
6. **Deverá ser disponibilizado área para download do documento e envio:** o professor terá acesso a baixar o documento enviado pelo aluno para avaliação e devolutiva de feedback.
7. **Deverá ser disponibilizado área para visualização de notas e calendário de entregas:** o professor disponibilizará sua devolutiva na plataforma que será concedido para visualização do aluno.

**Requisitos não funcionais**

1. **O usuário terá acesso ao software após o login:** ao entrar em nosso aplicativo será permitido o acesso a nosso software apenas após o preenchimento dos dados de login.
2. **A usabilidade do sistema deverá ser de fácil navegação e entendimento:** a utilização do aplicativo será totalmente intuitiva, onde o usuário terá facilidade em se localizar, buscar o que precisa, graças a nossa divisão por abas e clareza nas explicações.

# Modelos do Sistema

Em andamento.

# Evolução do Sistema

Em andamento.

# Apêndices

Em andamento.

# Índice

Em andamento.