

PROJETO INOVAEDUCA

Modelagem de Software e Arquitetura de Sistemas

INTEGRANTES DO PROJETO e RA'S

Pedro Augusto da Silva Macedo - 21010681 Luiz Eduardo Souza Rocha - 24026664 Henrique Jorge Martins Figueiredo - 24026809

> São Paulo 2025









Sumário

Introdução	4
Casos de Uso	4
1 - Registrar Publicação	
2 - Criar Relatório	
3. Comentar em Relatório	5
Diagrama de UMI	6





Introdução

Este documento tem como finalidade apresentar a modelagem do sistema de gerenciamento do Instituto Criativo. São descritos aqui os casos de uso mais relevantes, bem como a estrutura de classes que compõem a aplicação. Para isso, são utilizados diagramas UML elaborados com o auxílio da ferramenta do Figma.

Casos de Uso

1 - Registrar Publicação

Ator: Educador

Descrição: O educador entra no sistema, insere as informações da nova publicação e finaliza o registro.

Fluxo principal:

- 1. Educador acessa a funcionalidade "Criar nova Publicação".
- Sistema apresenta o formulário para preenchimento contendo: Título, data e horário, descrição, local e imagem.
- 3. Educador insere os dados solicitados da publicação
- 4. Sistema exibe uma mensagem confirmando o sucesso do registro.

2 - Criar Relatório

Ator: Administrador

Descrição: O administrador utiliza o sistema para elaborar um relatório com informações consolidadas sobre determinado projeto.

Fluxo principal:

- 1. Educador acessa a funcionalidade "Criar novo relatório".
- 2. Sistema apresenta o formulário para.
- 3. Administrador insere os dados solicitados do relatório
- 4. Sistema exibe uma mensagem confirmando o sucesso do registro.





3. Comentar em Relatório

Ator: Colaborador

Descrição: O colaborador acessa um relatório disponível no sistema e insere comentários para contribuir com observações, correções ou sugestões.

Fluxo principal:

- 1. Sistema exibe a lista de relatórios acessíveis ao colaborador.
- 2. Colaborador seleciona um relatório.
- 3. Sistema apresenta o conteúdo do relatório com a opção de adicionar comentários.
- 4. Colaborador escreve e envia seu comentário.
- 5. Sistema registra o comentário e atualiza a visualização do relatório.





Diagrama de UML

