

Documentação do Diagrama de Caso de Uso

Nome do Caso de Uso	Login
Resumo	Usuário acessa o sistema e registra sua entrada
Atores	Usuário
Pré-condição	Usuário estar cadastrado no sistema
Fluxo Principal	Ações do Sistema
	<ul style="list-style-type: none">a. Sistema exibe uma tela com campos vazios para inserção de dados;b. O usuário informa seu nome e sua senha;c. O sistema verifica se o usuário está cadastrado;d. O usuário acessa o sistema;e. O sistema registra o acesso do usuário;f. O caso de uso se encerra.
Fluxo de Exceção	
1. Usuário não cadastrado;	a. O sistema envia uma mensagem informando: "Usuário não cadastrado".
2. Senha incorreta.	a. O sistema envia uma mensagem informando: "Senha incorreta".

Nome do Caso de Uso	Adicionar dados
Resumo	O usuário adiciona novos dados ao sistema
Atores	Usuário
Pré-condição	Usuário estar cadastrado no sistema
Fluxo Principal	Ações do Sistema
	<ul style="list-style-type: none"> a. Sistema exibe uma tela com campos vazios para inserção de dados; b. O usuário seleciona a origem dos dados (Jira, Trello); c. O usuário informa os dados para a exportação do arquivo JSON; d. O sistema verifica se os dados já estão registrados; e. O usuário registra os dados do arquivo JSON no banco de dados; f. O sistema retorna uma mensagem informando: “Dados registrados”; g. O caso de uso se encerra;
Fluxo de Exceção	
1. Dados já cadastrados.	<ul style="list-style-type: none"> a. O sistema atualiza os dados já registrados com os do arquivo JSON; b. É retornado uma mensagem informando: “Dados atualizados”.

Nome do Caso de Uso	Pesquisa por Projetos
Resumo	Pesquisa um projeto específico pelo nome
Atores	Usuário
Pré-condição	<ul style="list-style-type: none"> a. Usuário estar cadastrado; b. Um ou mais projetos registrados no sistema
Fluxo Principal	Ações do Sistema
	<ul style="list-style-type: none"> a. Sistema exibe uma tela com um campo vazio para pesquisa e um botão de filtragem; b. O usuário informa o nome do projeto; c. O sistema mostra todos os resultados da pesquisa; d. O caso de uso se encerra.
Fluxo Alternativo	
1. Caso o usuário selecionar o botão de filtragem.	<ul style="list-style-type: none"> a. O sistema mostra uma lista de dados para filtrar a pesquisa (ex.: filtrar por projetos finalizados); b. O usuário seleciona uma opção de filtragem de pesquisa; c. O sistema mostra todos os resultados da pesquisa filtrada.
Fluxo de Exceção	
2. A pesquisa não retorna dados.	<ul style="list-style-type: none"> a. O sistema envia uma mensagem informando: "Nenhum resultado encontrado".

Nome do Caso de Uso	Visualizar Projeto
Resumo	Mostra os dados do projeto registrado
Atores	Usuário
Pré-condição	<ul style="list-style-type: none"> a. Usuário estar cadastrado; b. O projeto estar registrado no sistema; c. O projeto ter sido selecionado pelo usuário.
Fluxo Principal	Ações do Sistema
	<ul style="list-style-type: none"> a. Sistema exibe uma tela com os dados do projeto por gráficos, tabelas etc. b. O caso de uso se encerra.
Fluxo de Exceção	
1. Caso o projeto não possuir dados registrados.	<ul style="list-style-type: none"> a. O sistema mostra uma mensagem informando: “Este projeto ainda não possui nenhum dado”.