

# Fluxo de Projeto: Sistema de Biblioteca

## Objetivo

Desenvolver um sistema web para uma biblioteca escolar, com funcionalidades como cadastro de livros, empréstimos, devoluções, histórico e notificações.

## 1. Levantamento de Requisitos

- Notion: <https://www.notion.so/>
- Draw.io: <https://www.diagrams.net/>
- ReqView: <https://www.reqview.com/download.html>

## 2. Planejamento e Gerenciamento de Projeto

- Jira Software: <https://www.atlassian.com/software/jira>
- ClickUp: <https://clickup.com/>
- Trello: <https://trello.com/>

## 3. Modelagem do Sistema

- StarUML: <https://staruml.io/>
- Visual Paradigm: <https://www.visual-paradigm.com/download/>

## 4. Desenvolvimento

- VS Code: <https://code.visualstudio.com/>
- Git: <https://git-scm.com/downloads>
- GitHub: <https://github.com/>
- Docker: <https://www.docker.com/products/docker-desktop/>

## 5. Testes

- Postman: <https://www.postman.com/downloads/>
- Cypress: <https://www.cypress.io/>
- Selenium: <https://www.selenium.dev/downloads/>

## 6. Documentação Final

## **Fluxo de Projeto: Sistema de Biblioteca**

- Notion: <https://www.notion.so/>
- MkDocs: <https://www.mkdocs.org/>
- Docusaurus: <https://docusaurus.io/>
- Lucidchart / Draw.io: <https://www.lucidchart.com/> | <https://www.diagrams.net/>

### **Ciclo SCRUM**

Product Backlog: Jira, Trello ou ClickUp

Sprint Planning: Jira + Reunião via Notion Docs

Daily Scrum: Google Meet + Jira

Sprint Review: Apresentação via Notion ou PDF

Retrospectiva: Notion + Quadro Kanban