

Get Started

Nesse exemplo de introdução ao Cronapp vamos fazer um tour pela IDE apresentando suas principais funcionalidades ao mesmo tempo que desenvolvemos um pequeno projeto.

Caso ainda tenha dúvidas sobre o que é a plataforma Cronapp, por favor, acesse o [nosso portal](#).

Pré-requisitos

Para seguir esse *Get Started* é necessário que você possua uma conta no Cronapp. Então, acesse o [portal do Cronapp](#) e crie sua conta *free*, caso ainda não tenha.

Projeto reserva de livros

Ao final desse projeto, iremos criar um sistema simples de gerenciamento e reservas de livros para uma biblioteca com dois atores: bibliotecários (administradores) e alunos.

Os bibliotecários poderão:

- Cadastrar usuários;
- Cadastrar livros da biblioteca;
- Cadastrar reserva de livro para um usuário.

Já os alunos poderão:

- Cadastrar reservas de livros em seu nome, tanto no sistema mobile quanto no *web*.

Dica

Nesse tutorial explicaremos as quatro estruturas básicas do Cronapp: diagrama de dados, permissão de segurança, edição de formulários e blocos de programação.

No começo de cada página faremos uma visão geral sobre a funcionalidade (mas haverá um *link* que o levará para a documentação técnica) e logo abaixo mostraremos os passos necessários para realizar o tutorial.

Informações extras

- O tempo médio para a finalização desse *Get Started* são 3 horas;
- Acesse a nossa plataforma [Cronapp Academy](#) e tire suas dúvidas em nosso fórum de perguntas;
- Caso tenha alguma dúvida sobre sua conta ou encontre algum problema nesse tutorial, fique a vontade para entrar em contato com o nosso [suporte técnico](#);
- Este projeto está completo no GitHub. Acesse: https://github.com/cronapp-samples/Get_Started.

Nesta página

- [Pré-requisitos](#)
- [Projeto reserva de livros](#)
- [Dica](#)
- [Informações extras](#)

Páginas do *Get Started*

- **Get Started**
 - [Criando o projeto](#)
 - [Tour resumido pelo Cronapp](#)
 - [Permissões de segurança](#)
 - [Diagrama de dados](#)
 - [Gerar camada de persistência](#)
 - [Gerar CRUD](#)
 - [Blocos de programação](#)
 - [Assistente de consulta visual JPQL](#)
 - [Formulários \(Views\)](#)
 - [Fontes de dados](#)
 - [View web](#)
 - [View mobile](#)
 - [Testando o sistema](#)

Importe o projeto completo

- [GitHub](#)

[Criando o projeto >>](#)