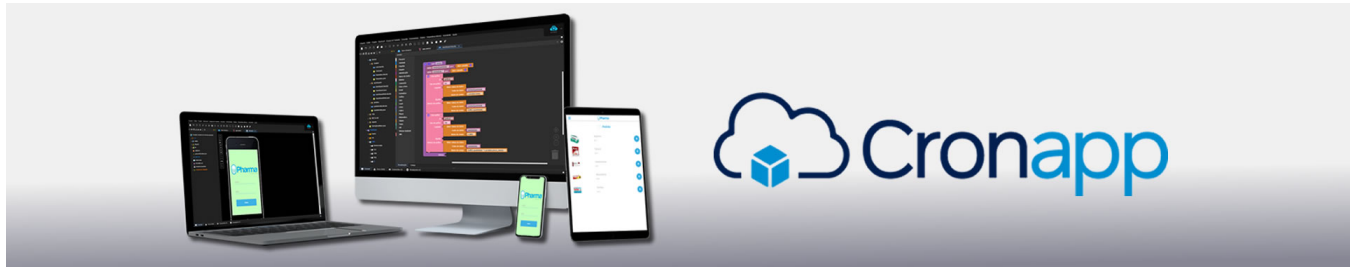


# Cronapp Docs



## Bem-vindos,

Esse é o repositório de conteúdo técnico do Cronapp.

O Cronapp é um Ambiente de Desenvolvimento Integrado (IDE) na nuvem e seu foco principal é o desenvolvimento RAD (desenvolvimento rápido de aplicação) em modo low-code (baixa programação). Para utilizar o Cronapp é necessário apenas um navegador web atualizado, exemplo Chrome ou Mozilla Firefox, e conexão com internet. A nossa plataforma permite o desenvolvimento completo de um servidor web, sistema web e aplicativos mobile (Android e iOS).

Para mais informações sobre a plataforma de desenvolvimento *low code* na nuvem, acesse: [cronapp.io](https://cronapp.io)

## Get Started

Faça nosso tutorial [Get Started](#), utilize as principais funcionalidades do Cronapp e gere uma pequena aplicação de exemplo ao final.

## Cronapp Academy

Clique [aqui](#) e conheça a nossa plataforma com cursos de capacitação e fórum de interação entre os usuários.

## Novidades do Cronapp 2.7

Acesse [ide.cronapp.io](https://ide.cronapp.io) e veja as novidades da nossa plataforma.

### Suporte a BPM

A partir de agora qualquer aplicação criada com o Cronapp terá o suporte a BPM, onde você poderá criar fluxos de trabalho, manipular processos, tarefas e implementações. ([mais informações](#))

### Evolução dos requisitos de acessibilidade

Os sistemas criados pelo Cronapp possuem alto nível de acessibilidade, garantindo compatibilidade com leitores de tela, possui alto contraste, é navegável por teclado etc. ([mais informações](#))

### Auditoria em log em vários níveis

Gere Auditoria em log em vários níveis: entidades, fonte de dados, bloco de programação etc. Serão salvos de forma detalhada todas as alterações feitas naquele objeto. ([mais informações](#))

### Depurador visual

Definia *breakpoints*, visualize o bloco atualmente em execução e obtenha seus valores de forma low-code. ([mais informações](#))

### Compilação para iOS a partir da IDE

A partir de agora o Cronapp possui um agente de compilação na nuvem MacOS, possibilitando a geração do arquivo binário .IPA sem precisar de um dispositivo Apple.

### Publicação direto para a App Store

Após gerar o .IPA, será possível fazer a publicação do seu aplicativo direto na Apple Store Connect a partir do MacOS na nuvem disponibilizado pelo Cronapp.

### **Novos plug-ins (boleto, APM, SAP)**

O Cronapp agora possui um novo marketplace de *plugins* possibilitando a inclusão de diversas ferramentas em sua aplicação. ([mais informações](#))

### **Testes automatizados com o Selenium IDE**

Garanta a qualidade da sua aplicação através de testes automatizados com o uso do plugin Selenium IDE. ([mais informações](#))

### **Facilidade de execução em containers Docker**

A partir de agora o Cronapp vem com o Dockerfile dentro das aplicações, trazendo facilidade para publicar sua aplicação em servidores externos ao Cronapp. ([mais informações](#))

### **Novo componente Chat (mobile)**

Crie chat de conversação ou *chatbot* em sua aplicação Cronapp. ([mais informações](#))

### **Novo componente Agenda (web)**

Agora é possível criar uma agenda completa dentro do Cronapp. ([mais informações](#))

### **Novo sistema de exemplo**

Um novo sistema de exemplo criado totalmente em *low-code*. O projeto Pharma possui várias dessas novidades implementadas disponíveis para os usuários utilizarem.

### **Suporte a diversos tipos de autenticação**

O Cronapp agora traz novas formas de autenticação para o seu projeto: Token, Session, [OAuth2](#), [SAML](#), [Active Directory](#) e [LDAP](#).

### **Ícones de ajuda contextual**

Utilize os diversos ícones de ajuda contextual espelhados pela IDE para ser direcionado à documentação da funcionalidade usada no momento, muito mais rápido e prático. ([mais informações](#))

### **Novas opções para os tipos Arquivos e Imagens**

O Cronapp evoluiu os tipos de Arquivos e Imagens no Cloud trazendo a possibilidade de armazenar nos serviços: Cronapp Cloud, S3, Dropbox e banco de dados. ([mais informações](#))

### **Nova permissão segurança**

O novo mecanismo de autorização e autenticação de usuários está muito melhor! Defina regras de acessos a usuários e grupos de usuários. ([mais informações](#))

### **Abstração de chaves compostas**

Nova configuração que permite a fonte de dados concatena todas as *primary keys* de entidades com chaves compostas no atributo. ([mais informações](#))

### **Customização de templates**

O Cronapp agora possibilita um novo mecanismo de customização de *templates*. ([mais informações](#))