

InterSystems Oficial

[Benjamin De Boe](#) · Abr. 8, 2021

Versão 2020.4 do InterSystems IRIS e IRIS for Health já se encontram disponíveis

A versão 2020.4 do InterSystems IRIS, IRIS for Health e IRIS Studio já se encontram disponíveis para uso geral.

A plataforma de dados InterSystems IRIS 2020.4 torna ainda mais fácil desenvolver, implantar e gerenciar aplicações de ponta e processos de negócio que unem dados e silos de aplicações. Ela possui várias novas funcionalidades, incluindo:

Melhorias para desenvolvedores de aplicações e interfaces, incluindo:

- Suporte ao Java SE 11 LTS, tanto usando o Oracle OpenJDK quanto o AdoptOpenJDK
- Suporte a Pooling de Conexão para JDBC
- Uma nova ação "foreach" nas regras de roteamento para documentos virtuais segmentados

Melhorias para administradores de bases de dados e sistemas, incluindo:

- O ICM agora suporta a implantação do SAM (System Alerting and Monitoring) e do IAM (InterSystems API Manager)
- Extensões para nossa sintaxe SQL para tarefas comuns de administração
- Implantação simplificada do InterSystems Reports

O InterSystems IRIS for Health 2020.4 contém todas as melhorias acima do InterSystems IRIS 2020.4 e, ainda:

- Suporte Aprimorado ao FHIR, incluindo suporte a perfis FHIR.
- Suporte ao perfil IHE RMD.
- Suporte ao DataGate nas Ferramentas de Migração HL7

Maiores detalhes sobre estas funcionalidades podem ser encontradas na documentação do produto:

- [Documentação](#) e [notas da versão](#) para o InterSystems IRIS 2020.4
- [Documentação](#) e [notas da versão](#) para o InterSystems IRIS for Health 2020.4

Como esta é uma versão CD (Continuous Delivery), está disponível apenas como OCI (Open Container Initiative) também conhecido como formato em contêiner Docker. As imagens de contêineres são disponibilizadas para mecanismos de tempo de execução compatíveis com OCI para as plataformas Linux x86-64 e Linux ARM64, conforme detalhado em [documento de Plataformas Suportadas](#).

As imagens de contêineres para a Edição Enterprise e todos os componentes correspondentes estão disponíveis a partir do [InterSystems Container Registry](#) utilizando os seguintes comandos:

```
docker pull containers.intersystems.com/intersystems/iris:2020.4.0.547.0
docker pull containers.intersystems.com/intersystems/irishealth:2020.4.0.547.0
```

Para uma lista completa das imagens disponíveis, verifiquem por favor [a documentação do ICR \(InterSystems Container Registry\)](#).

Imagens de contêineres para a Edição Edição Community também podem ser obtidas a partir do [Docker store](#) através do uso dos seguintes comandos:

```
docker pull store/intersystems/iris-community:2020.4.0.547.0
docker pull store/intersystems/iris-community-arm64:2020.4.0.547.0
docker pull store/intersystems/irishealth-community:2020.4.0.547.0
docker pull store/intersystems/irishealth-community-arm64:2020.4.0.547.0
```

De forma alternativa, versões tarball de todas as imagens de todos os contêineres são disponibilizadas através da [página de download de versões CD](#) do WRC.

Nossas listagens correspondentes nos principais marketplaces na nuvem serão atualizadas nos próximos dias.

InterSystems IRIS Studio 2020.4 é um ambiente de desenvolvimento integrado (IDE) para utilização no Windows da Microsoft e pode ser baixado através da [página de download de componentes](#) do WRC. Ele funciona com a versão 2020.4 e versões anteriores do InterSystems IRIS e IRIS for Health. A InterSystems também suporta o [plugin de VSCode para ObjectScript](#) para desenvolvimento de aplicações para o InterSystems IRIS utilizando-se o Visual Studio Code, que está disponível para Microsoft Windows, Linux and MacOS.

Outros componentes da plataforma InterSystems IRIS 2020.4, como o driver ODBC e o Gateway Web também estão disponíveis na [página de download de componentes](#) do WRC.

[#Lançamento](#) [#InterSystems IRIS](#) [#InterSystems IRIS for Health](#) [#InterSystems Oficial](#)

URL de origem: <https://pt.community.intersystems.com/post/vers%C3%A3o-20204-do-intersystems-iris-e-iris-health-j%C3%A1-se-encontram-dispon%C3%ADveis>