

Anúncio

[Angelo Bruno Braga](#) · Ago. 10, 2021

## Concurso InterSystems IRIS Analytics

Olá Desenvolvedores,

Dêem as boas vindas ao próximo concurso online de programação InterSystems:

[Concurso InterSystems IRIS Analytics](#)

Duração: 16 de Agosto a 05 de Setembro de 2021

Premiação Total: US\$8.750

Página do concurso: <https://contest.intersystems.com>



### Prêmios

1. Nominado de Experts- um júri especialmente selecionado irá determinar os ganhadores:

1º lugar - US\$4.000

2º lugar - US\$2.000

3º lugar - US\$1.000

2. Ganhadores da Comunidade - dado às aplicações que ganharem a maior quantidade de votos no total:

1º lugar - US\$1.000

2º lugar - US\$500

3º lugar - US\$250

Se vários participantes tiverem a mesma quantidade de votos, todos serão considerados ganhadores e a premiação será então dividida entre eles.

## Quem pode participar?

Qualquer membro da Comunidade de Desenvolvedores, exceto funcionários da InterSystems (contratados da ISC são permitidos). [Crie já sua conta!](#)

Desenvolvedores podem criar times para criar uma aplicação colaborativa. São permitidos de 2 até 5 desenvolvedores por time.

Não se esqueçam de divulgar os membros de seu time no README de sua aplicação – Usem os perfis da Comunidade de Desenvolvedores.

## Duração do Concurso

De 16 a 29 de Agosto: Desenvolvimento das Aplicações e fase de registro

30 de Agosto a 5 de Setembro: Período de votação.

Nota: Os desenvolvedores participantes podem incluir melhorias em seus aplicativos durante todo o período de registro e também no de votação.

## Tópico do Concurso

Soluções Analíticas utilizando a plataforma IRIS da InterSystems

Utilize uma ou mais funcionalidades analíticas da plataforma InterSystems IRIS como:

- Adaptive Analytics (AtScale)
- InterSystems Reports (Logi)
- InterSystems BI (DeepSee)
- InterSystems NLP (iKnow)

para criar uma visualização ou análise de dados simples e atraente.

Aqui estão os requisitos:

1. Aplicações aceitas: Aplicações novas no Open Exchange ou aplicações existentes com uma melhoria considerável. Nosso time irá revisar todas as aplicações antes de aprová-las para o concurso.
2. A aplicação deverá funcionar tanto no [IRIS Community Edition](#) ou no [IRIS for Health Community Edition](#) (com exceção do Adaptive Analytics e do InterSystems Reports).
3. A aplicação deverá ser de Código Aberto e deverá ser publicada no GitHub.
4. O arquivo README da aplicação deverá ser escrito em Inglês, conter os passos para a instalação, e conter tanto um vídeo de demonstração e/ou descrição do funcionamento da aplicação.

## Recursos auxiliares

1. Aplicações exemplo e instruções:

1.1. Adaptive Analytics:

- [Adaptive Analytics em Ação](#)(vídeo em inglês)

1.2 InterSystems Reports:

- [Uma olhada no InterSystems Reports](#) (vídeo)
- [InterSystems Reports - Guia de Recursos](#)

- [Executando o InterSystems Reports em contêineres](#)
- [Demonstração do servidor IRIS Reports\(OEX\)](#)

### 1.3 Exemplos do IRIS BI:

- [Modelo do IRIS Analytics](#)
- [Exemplos no BI](#)
- [Analytics para Covid19](#)
- [Analise Isso](#)
- [Analytics do Game of Thrones](#)
- [Assinaturas na Tabela Pivô](#)
- [Analytics de Erros em Globais](#)
- [Criando Soluções no InterSystems IRIS BI utilizando Docker & VSCode](#)(vídeo)
- [Liberdade de Escolha de Visualização: InterSystems BI](#)(vídeo)
- [Visão Geral do InterSystems BI\(DeepSee\)](#) (curso online)
- [Introdução ao Analisador do InterSystems BI\(DeepSee\)](#)(curso online)

### 1.4 InterSystems NLP (iKnow):

- [Código Fonte do iKnow](#)
- [Exemplos de Aviação](#)
- [Análise de Conjuntos](#)
- [Primeiro Contato com o iKnow](#) (curso online)

### 2. Dados de Exemplo:

- [Base de dados Hole Foods para IRIS BI](#) (instalada com o pacote SamplesBI)
- [Adventure Works, zip](#)
- [Synthea](#)

### 3. Ferramentas para importar dados para o IRIS:

- [CSVGEN eCSVGENUI](#)
- [Tabela Externa S3](#)

### 4. Para iniciantes no IRIS

- [Criando uma aplicação servidor com o InterSystems IRIS](#)
- [Trilha de Aprendizagem para iniciantes](#)

### 5. Como enviar seu aplicativo para o concurso:

- [Como publicar uma aplicação no Open Exchange](#)
- [Como enviar uma aplicação para o Concurso](#)

### Julgamento

As regras de votação serão divulgadas em breve. Fiquem ligados!

Então,

Aguardamos pelo SEU projeto inovador - junte-se a nossa maratona de codificação para ganhar!

Verifiquem os [Termos Oficiais do Concurso AQUI](#).

[#Analytics](#) [#Concurso](#) [#InterSystems](#) [IRIS](#) [#Open Exchange](#)

URL de origem: <https://pt.community.intersystems.com/post/concurso-intersystems-iris-analytics>