

TORNEIO SESI DE ROBÓTICA

FIRST® LEGO® League



02 e 03 de dezembro de 2022

SESI – Escola de Referência em Itajaí

Av. Ver. Abrahão João Francisco, 3655
Ressacada, Itajaí - SC, 88307-900

**CORREALIZAÇÃO
INTERNACIONAL**



REALIZAÇÃO



O EVENTO

TORNEIO DE ROBÓTICA
TEMPORADA 2022/2023

O **Torneio de Robótica FIRST LEGO League Challenge** é mais que um evento. É um **processo de aprendizagem colaborativa** em que estudantes e professores aprendem conteúdos de física, química, biologia, matemática e linguagens.

Por meio de uma **experiência criativa**, a cada temporada crianças e jovens de 9 a 16 anos são **desafiados a resolver problemas do dia a dia** e inspirados a seguir carreira em áreas de tecnologia e inovação no futuro.

A categoria Challenge é operacionalizada, no Brasil, pelo Sesi desde 2004 sendo considerada preparatória para a nova temporada da FIRST Lego League (FLL), competição internacional de exploração científica, que **Santa Catarina realiza nos dias 02 e 03 de dezembro de 2022**, em Itajaí, com o **tema SUPERPOWERED**.



O EVENTO

TORNEIO DE ROBÓTICA
TEMPORADA 2022/2023

Batizada de **SUPERPOWERED**, a temporada 2022/2023 do **FIRST LEGO League** desafia os estudantes a explorar de onde vem a **energia** e como ela é distribuída, armazenada e usada.

As **equipes da FLL** vão colocar sua criatividade superpoderosa para pensar um **futuro energético inovador**.

Para isso, os estudantes e professores **aplicam conceitos de STEAM** na criação de projetos de inovação, **constroem e programam robôs** e colocam eles para completar missões em que o objetivo final é se divertir!



DATA

02 E 03 DEZ DE 2022

HORÁRIO

8h às 20h

LOCAL

SESI Escola de

Referência – Itajaí

Av. Ver. Abrahão João Francisco, 3655
- Ressacada, Itajaí - SC, 88307-900

ESTIMATIVA
DE PÚBLICO
10 mil
VISITANTES

Estudantes – Pais
Educadores – Empresas

O EVENTO

ESTIMATIVAS

6.880 m² de área ocupada

Nº de escolas em definição

40 times

200 profissionais

280 participantes

Nº de atividades em definição

ATRAÇÕES



Oficina de Robótica



Mostra da Indústria



Feira do Empreendedorismo



Festa da Amizade



Reconhecimento premiados
Olimpíadas do Conhecimento



Seminário para Gerentes e
Coordenadores da Escola S

ATRAÇÕES



Robozão



Pintura de Rosto



Customização de camisetas
e bottons



Oficina de Artes / Ciências /
Fotografia / Impressora 3D



Pedra-papel-tesoura
percorrendo uma trilha



[Avião de papel] Desafio
de lançamento

ATRAÇÕES



Exposição F1, FTC e FRC



Desafio FESTO com robô coletor



Sumô de Robô



Alimentação saudável –
cozinha experimental



Montagens de Papel



SEBIT

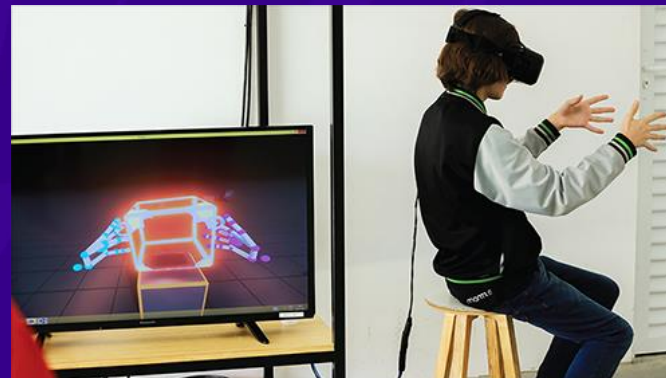
EDIÇÕES ANTERIORES

Rio do Sul – 2018



EDIÇÕES ANTERIORES

Rio do Sul – 2018



EDIÇÃO 2018

EDIÇÕES ANTERIORES

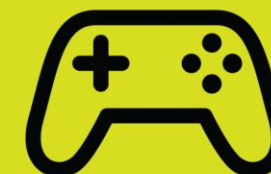
Jaraguá do Sul – 2019



TORNEIO SESI
DE ROBÓTICA
FIRST® LEGO® League

Etapas: Regional SC

UNIVERSO
#VEMfazer!
SESI SENAI
FESTIVAL DE EDUCAÇÃO, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO.



ATIVIDADES MAKER



CORREALIZAÇÃO
INTERNACIONAL
FIRST
LEAGUE
CHALLENGE

REALIZAÇÃO
SESI
Serviço Social de Indústria
PELO FUTURO DO TRABALHO

EDIÇÕES ANTERIORES

Criciúma – 2022



EDIÇÃO 2022

YouTube



SEJA UM PATROCINADOR

Benefícios	Master R\$ 25 mil	Ouro R\$ 15 mil	Prata R\$ 10 mil	Bronze R\$ 5 mil	Apoio Até R\$ 5 mil
Logo no site do evento	X	X	X	X	X
Logo no Backdrop do evento	X	X	X	X	X
Logo no painel de led do palco	X	X	X	X	X
Logo comunicação visual do evento	X	X	X	X	
Logo nos materiais impressos	X	X	X	X	
Logo em anúncio de jornal	X	X			
Assinatura em anúncio de rádio	X	X			
Logo em outdoor	X	X			
Logo na Camiseta	X	X			
Espaço para exposição e demonstração	X				

TORNEIO SESI DE ROBÓTICA

FIRST® LEGO® League



PARA MAIS INFORMAÇÕES

E-MAIL: torneioroboticapatrocinios@sesisc.org.br
TELEFONE: 47 98875 2617
SESISC.ORG.BR/ROBOTICAFL

CORREALIZAÇÃO
INTERNACIONAL



REALIZAÇÃO



Serviço Social da Indústria
PELO FUTURO DO TRABALHO