



## Bem-vindos à temporada FIRST FORWARD<sup>SM</sup> ! Aqui estão algumas informações para ajudá-los a começar!

O Desafio FIRST® LEGO® League é uma das três divisões por faixa etária do programa FIRST LEGO League. Esse programa inspira jovens a explorar e aumentar sua confiança, pensamento crítico e habilidades de design através da aprendizagem de STEAM na prática.

O nome do desafio FIRST LEGO League deste ano é CARGO CONNECT<sup>SM</sup>. As crianças aprenderão sobre como cargas são transportadas, organizadas e entregues em seus destinos. Com o aumento das demandas sobre os sistemas de transporte, as crianças precisam repensar como o transporte de cargas é feito de um lugar para outro. Nós temos o poder de construir o caminho adiante e inventar o futuro do transporte. Isso começa aqui, com vocês.

Todos os programas da FIRST® têm como base os Core Values, que celebram a descoberta, o impacto, a inclusão, a inovação, o trabalho em equipe e a diversão. Eles ajudarão a orientar sua equipe durante a jornada e mostrarão como pode ser divertido trabalhar juntos.

### Vocês receberão os seguintes itens como parte da Temporada do Desafio FIRST LEGO League:

- Kit do Desafio
- Guia de Reuniões da Equipe
- Caderno de Engenharia
- Livro de Regras do Desafio do Robô

Leiam os documentos atentamente e confirmam a página "Do que a equipe precisa?" no Guia de Reuniões da Equipe.

A equipe também vai precisar de computadores ou dispositivos com o software SPIKE™ Prime ou MINDSTORMS® baixado do site LEGO® Education.

Informações sobre o desafio:  
Visitem nossa página com recursos do programa aqui para acessar:

- **Atualizações Importantes**
- **Missões, Organização da Arena e Regras do Desafio do Robô**
- **Instruções de Montagem dos modelos de missão**
- **Folhas de Pontuação do Desafio do Robô e Rubricas de Avaliação**
- **Instruções para Construção da Mesa do Desafio do Robô**

Se sua equipe gostaria de participar de uma Seletiva Regional, verifique as opções locais, pois pode haver opções remotas ou presenciais, bem como requisitos de inscrição e taxas.

### Boa Sorte e divirtam-se!

Assistam ao vídeo do lançamento da temporada, no canal do YouTube da FIRST LEGO League.

A FIRST® LEGO® League é o resultado de uma incrível aliança entre a FIRST® & o Grupo LEGO. A FIRST®, o logotipo da FIRST® e a FIRST® FORWARD<sup>SM</sup> são marcas registradas da For Inspiration and Recognition of Science and Technology (FIRST - Para Inspiração e Reconhecimento da Ciência e da Tecnologia). LEGO® é uma marca registrada do grupo LEGO. FIRST® LEGO® League e CARGO CONNECT<sup>SM</sup> são marcas registradas conjuntamente pela FIRST e pelo grupo LEGO. ©2021 FIRST e o Grupo LEGO. SPIKE™ Prime é uma marca registrada da LEGO® Education Todos os direitos reservados.

20082101 V1

