

# ***FIRST<sup>®</sup> LEGO<sup>®</sup> League***

## ***TUT******RIALS***

teach

share

learn

## COMPARTILHANDO SEU PROJETO

TEAM 3659 NeXT GEN & SESHAN BROTHERS

TRADUZIDO POR EQUIPE SUNRISE

# SOBRE OS AUTORES

NeXT Gen é uma equipe de ensino médio da Garrett County, Maryland, com 13 anos de FIRST LEGO League

- Ganharam em primeiro lugar, em 2013, o Prêmio de Inovação Global (GIA). Também ganharam o Top 20 GIA Semi-Finalist em 2017 por solução inovadora, o BeeHaven.
- Além disso, ganharam em primeiro lugar o Innovative Solution do Mountain State Invitational em 2017.



- Seshan Brothers eram da equipe Not the Droids You Are Looking For
- Foram semifinalistas no GIA pelo seu projeto na Trash-Trek. EV3Lessons.com foi o seu projeto vencedor no World Class. Também ganharam em primeiro no Internacional Aberto de Solução Inovadora em Toronto.
- A equipe Champion's Team from World Festival 2018.



## POR QUE COMPARTILHAR?

- Na FIRST LEGO League, compartilhar o seu projeto é muito importante.
- Compartilhar seu projeto envolve a apresentação aos juízes (que está na lição Apresentações), e compartilhando com o público.
- Não só é bom a sua equipe praticar compartilhar o projeto, como também é uma peça chave na FIRST LEGO League.

# COM QUEM SE DEVE COMPARTILHAR?

- Comece com amigos e familiares
- Compartilhe com professores de escolas e colegas de sala
- *E principalmente com quem pode usar a sua solução inovadora*



# EXEMPLO

- **Projeto:** Morcegos mortos por turbinas
- **Compartilhamento:** Operadores de turbinas
- **Projeto:** Cinzas das nuvens causando danos aos motores
- **Compartilhamento:** Operadores de linhas áreas
- **Projeto:** Cidadãos idosos que precisam de lembretes
- **Compartilhamento:** Seus próprios avós e lares de idosos



# COMO COMPARTILHAR SEU PROJETO

## ■ Quando uma equipe estiver compartilhando o seu projeto

1. Apresente a equipe com entusiasmo
2. Expliquem a FIRST LEGO League
3. Expliquem o tema da temporada
4. Defina o problema
5. Expliquem as soluções existentes
6. Expliquem a solução
7. Expliquem porque a solução é inovadora
8. Se a equipe testou a solução e fez protótipos, expliquem os dados recolhidos e falem sobre os protótipos



**Dica:** Se a sua apresentação estiver pronta, use esta oportunidade para apresentar. É prática para toda a equipe e uma oportunidade para ver o que pode se melhorar.

# O QUE VEM DEPOIS?

- As pessoas com quem você compartilhou podem te dar um *feedback* útil
- Tente incorporar ideias para sua solução inovadora
- Provavelmenye, as perguntas que eles fizerem serão as dos juízes
- Escutem o *feedback* deles e usem para melhorar a apresentação





# CRÉDITOS

- Essa lição foi escrita por Sanjay e Arvind do Not the Droids You Are Looking For e Team 3659 NeXT GEN (Facebook: Garrett County FIRST LEGO League Team 3659).
- Mais lições disponíveis nos sites [www.ev3lessons.com](http://www.ev3lessons.com) e [www.flltutorials.com](http://www.flltutorials.com)
- Traduzido por Equipe Sunrise, de Santa Catarina, Brasil



**Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0  
International (CC BY-NC-SA 4.0)**