

Roteiro e regras gerais

Olá!

Estamos muito felizes com a participação da sua instituição na *FIRST®* LEGO® League Explore - temporada SUBMERGED. Preparamos esse documento especial para você, com todos os acessos e informações sobre a temporada!

Temos dois ambientes principais de comunicação:

A - Portal da *FIRST®* LEGO League

B - Grupo do WhatsApp

Acesso ao Portal *FIRST®* LEGO League

- 1 - Acesse o portal pelo site: firstlegoleague.com.br 
 - 2 - Clique em “Fazer login”, como na imagem.
- Caso você já tenha um cadastro, basta fazer o login.
 - Caso seja o primeiro acesso, basta fazer a sua inscrição.

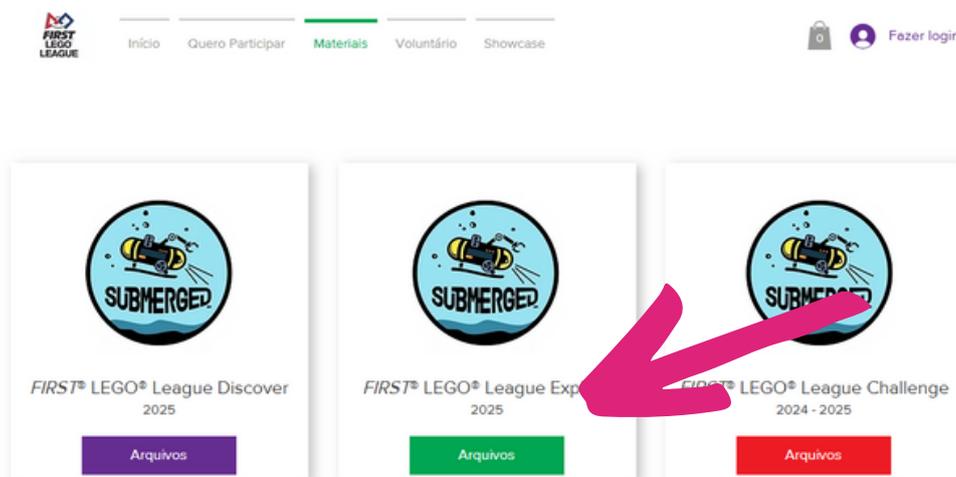




3 - Clique na aba “Materiais”.



4 - Clique em “Arquivos” da temporada e a categoria, conforme a imagem:





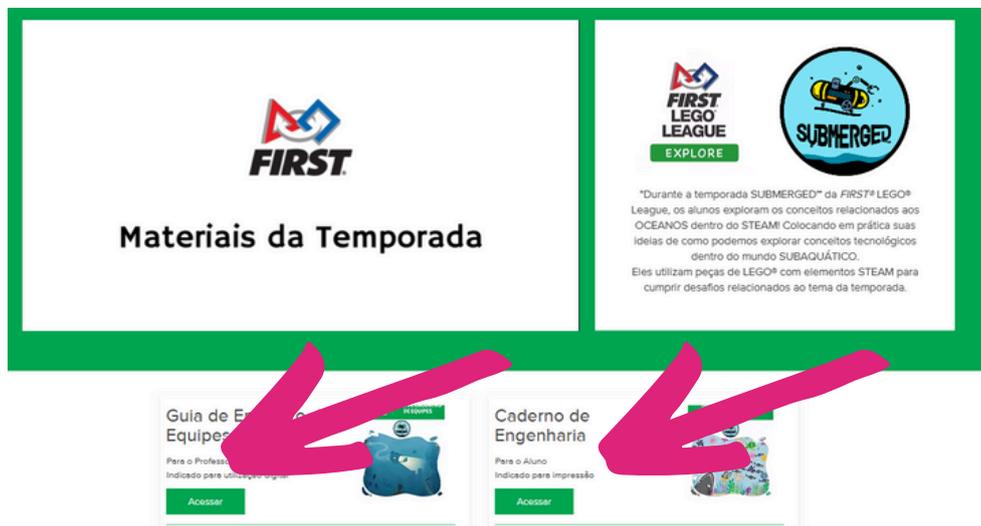
5 - Aqui você terá acesso a todos os materiais da temporada, como por exemplo:

- **Caderno de Engenharia** - Material para os integrantes das equipes, ou seja, estudantes
- **Guia de Encontro de Equipes** - Guia de atividades, indicado ao tutor/professor

Além disso, é importante acompanhar essa página, pois ao longo da temporada novos materiais podem ser adicionados, como por exemplo:

- **Gravação das formações**
- **Inscrições**
- **Atualizações de regras**

6 - Para acessar cada um dos documentos ou recursos, basta clicar em “Acessar”. Existem vários recursos, role a página para baixo.



FIRST

Materiais da Temporada

FIRST LEGO LEAGUE EXPLORE **SUBMERGED**

"Durante a temporada SUBMERGED™ da FIRST® LEGO® League, os alunos exploram os conceitos relacionados aos OCEANOS dentro do STEAM! Colocando em prática suas ideias de como podemos explorar conceitos tecnológicos dentro do mundo SUBAQUÁTICO. Eles utilizam peças de LEGO® com elementos STEAM para cumprir desafios relacionados ao tema da temporada.

Guia de Encontro de Equipes
Para o Professor
Indicado para utilização online
Acessar

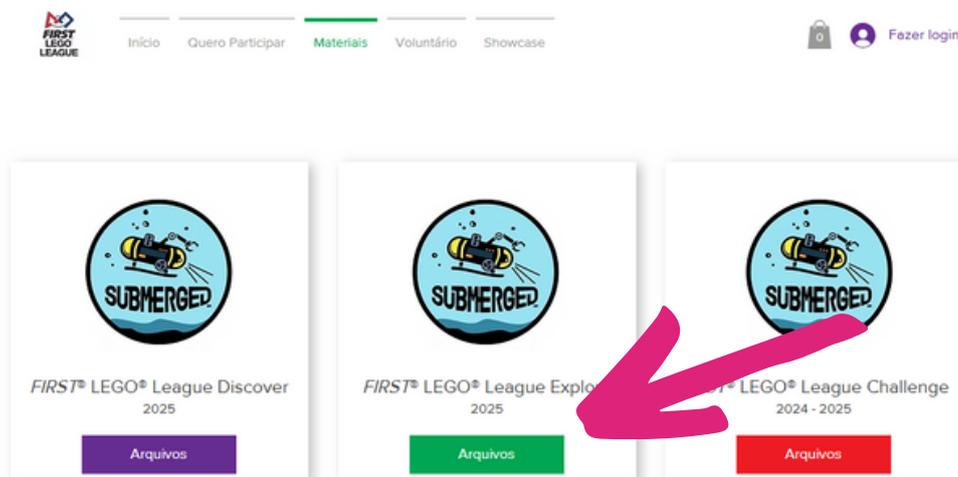
Caderno de Engenharia
Para o Aluno
Indicado para impressão
Acessar



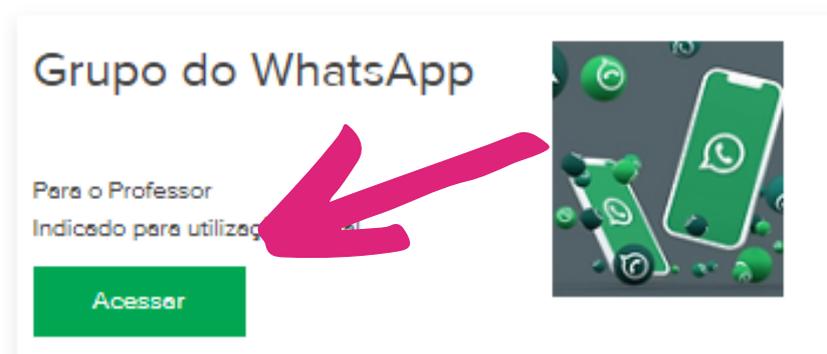
Acesso ao Grupo do WhatsApp

Agora que você já tem acesso ao o portal, acesse a aba Materiais.

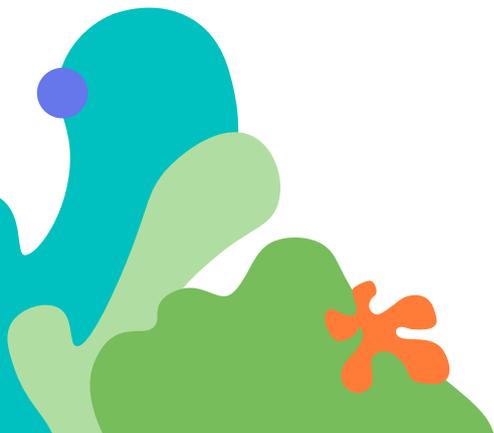
7 - Selecione a temporada e categoria correta, conforme imagem:



8 - Procure o ícone do “Grupo do WhatsApp”, clique em “Acessar”.



9 - Você será redirecionado ao link do grupo ou deverá preencher um formulário o qual você será adicionado manualmente.





Orientações gerais

10 - Monte a(s) sua(s) equipes: para cada equipe da *FIRST*® *LEGO*® League Explore. Você deve selecionar até **6 alunos** (entre 6 e 10 anos de idade) por equipe. Os alunos **deverão ter nascido a partir do dia 01/01/2015**.

11 - Colete as **Autorizações de Uso de Imagem e Voz de todos os Integrantes**, disponíveis no portal firstlegoleague.com.br , aba materiais:

- **Para os alunos:** utilize o arquivo “Autorização Participação Menor” - o qual deve ser preenchido e assinado pelos responsáveis.
- **Para os professores:** utilize o arquivo “Autorização Participação Maior” - o qual deve ser preenchido e assinado pelos professores que participarão do projeto.

12 - Escaneie os documentos e unifique todos em um único arquivo em formato PDF.

13 - Inscreva a(s) sua(s) equipes no portal firstlegoleague.com.br, dentro da aba “Materiais” da temporada *FIRST*® *LEGO*® League Explore SUBMERGED, **clique no botão “Inscrições”**

- **Importante:** Cada conjunto Explore Set da temporada MASTERPIECE (PN 45827) dá direito a inscrição oficial de 1 (uma) equipe no programa *FIRST*® *LEGO*® League Explore.
- As comunicações oficiais serão enviadas por e-mail, conforme cadastrado na inscrição da equipe.
- O calendário detalhado para sua categoria Explore - Temporada SUBMERGED está disponível na aba “Materiais”, dentro do portal firstlegoleague.com.br 





14 - Aplique as atividades da temporada - utilize o Guia de Encontro de Equipes e o Caderno de Engenharia para realizar atividades da temporada SUBMERGED com a(s) sua(s) equipe(s). Não se esqueça de fazer registros fotográficos e de vídeos, isso é muito importante!

15 - Realize um Evento Local de Celebração para prestigiar o trabalho dos alunos durante a temporada

- Verifique as instruções do **Guia de Encontro de Equipes** e do **Guia Class Pack**, disponíveis no portal, na aba “Materiais”.
- **Consulte o prazo para o Evento Local de Celebração** no calendário detalhado para a categoria Explore - Temporada SUBMERGED está disponível na aba “Materiais”, dentro do portal firstlegoleague.com.br 

16 - O calendário geral da temporada fica disponível em firstlegoleague.com.br/calendário  e o calendário específico da sua categoria, dentro do portal firstlegoleague.com.br , na aba “Materiais”.

17 - A sua equipe pode participar do Evento Online de Celebração, para isso, as equipes devem publicar os trabalhos na aba SHOWCASE.

- As instruções para publicação dos trabalhos na aba SHOWCASE, siga as instruções deste roteiro.
- **Consulte as datas para a publicação na plataforma SHOWCASE e o Evento Online de Celebração** no calendário detalhado para a categoria Explore - Temporada SUBMERGED está disponível na aba “Materiais”, dentro do portal firstlegoleague.com.br 

18 - O principal meio de comunicação é o grupo do WhatsApp.

19 - Todos os documentos do portal firstlegoleague.com.br  podem ser alterados sem aviso prévio, portanto, visite com frequência a aba “Materiais” da sua categoria.



Orientações para aba SHOWCASE

A aba SHOWCASE é um ambiente para que as equipes possam publicar seus projetos e processos durante a temporada da *FIRST® LEGO® League*. Cada equipe é convidada a publicar seu desenvolvimento e compartilhar com a comunidade.

Para publicar na aba SHOWCASE, as equipes da *FIRST® LEGO® League* Explore **devem** publicar:

- 3 imagens - os arquivos para as fotos devem estar em formatos comuns de foto (png, jpg ou jpeg).
- 1 vídeo de até 5 minutos - o vídeo deve ser enviado para a plataforma Youtube, e gerado o link para enviar para ao SHOWCASE.

Imagem 1: foto do modelo da equipe, nessa foto deve estar visível todos os elementos do modelo criado pela equipe, devendo conter:

- O modelo de descoberta (palco) com o tapete - **As dimensões máximas do Modelo da Equipe são iguais as dimensões máximas do tapete da temporada.**
- Peças do conjunto de robótica utilizado para motorizar o modelo
- Peças do Explore Set e outros elementos LEGO®

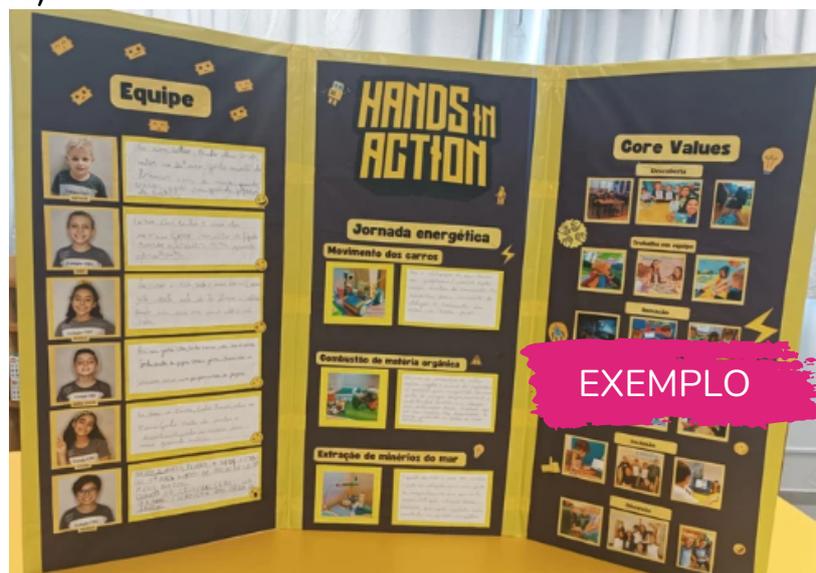


Imagem 2: Foto dos integrantes da equipe. É importante aparecer os alunos e o Modelo de Exploração da Temporada.



Imagem 3: Foto do Show Me Poster da Equipe (sessões 10 e 11 do Caderno de Engenharia). Essa foto deve estar visível/nítida, de forma que seja possível a interpretação do cartaz pelo avaliador.

As dimensões **máximas** do Show Me Poster são iguais a: 120x90 cm (quando aberto)





23 - **Vídeo:** até 3 minutos explicando sobre o seu **Modelo de Exploração** contando sobre os principais pontos que a equipe aprendeu ao longo da temporada, é importante contarem como aplicaram os **Core Values**.

- Queremos ver as crianças explicando os seus projetos, o que eles construíram
- Não é necessária edição, preferencialmente gravado na horizontal
- Permita que as crianças hajam naturalmente, contando com suas palavras o que aprenderam durante a temporada
- O vídeo pode ser marcado como “não listado” na plataforma Youtube (onde só pessoas com o link podem ver/acessar)
- Não é recomendado o uso de vídeos da plataforma “Short Videos” do Youtube



Obrigado!

Operação Nacional

FIRST® LEGO® League Explore