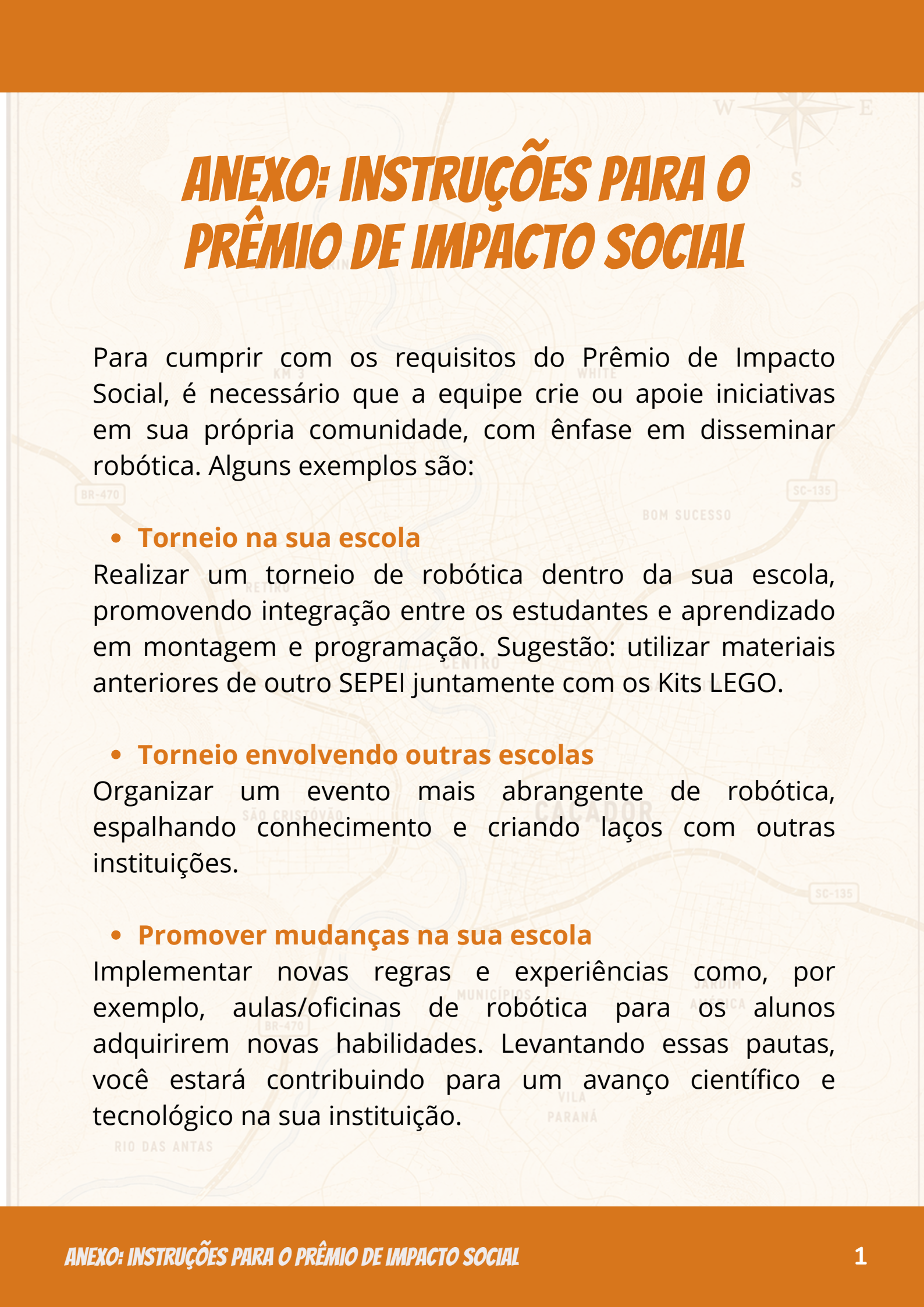


SEPEI IFSC - 2026

PRÊMIO
DE
IMPACTO
SOCIAL

V TORNEIO DE ROBÓTICA

TORNEIO DE ROBÓTICA ORGANIZADO PELA EQUIPE
FRC5800 MAGIC ISLAND ROBOTICS EM PARCERIA COM A
COMISSÃO ORGANIZADORA DO SEPEI 2026



ANEXO: INSTRUÇÕES PARA O PRÊMIO DE IMPACTO SOCIAL

Para cumprir com os requisitos do Prêmio de Impacto Social, é necessário que a equipe crie ou apoie iniciativas em sua própria comunidade, com ênfase em disseminar robótica. Alguns exemplos são:

- **Torneio na sua escola**

Realizar um torneio de robótica dentro da sua escola, promovendo integração entre os estudantes e aprendizado em montagem e programação. Sugestão: utilizar materiais anteriores de outro SEPEI juntamente com os Kits LEGO.

- **Torneio envolvendo outras escolas**

Organizar um evento mais abrangente de robótica, espalhando conhecimento e criando laços com outras instituições.

- **Promover mudanças na sua escola**

Implementar novas regras e experiências como, por exemplo, aulas/oficinas de robótica para os alunos adquirirem novas habilidades. Levantando essas pautas, você estará contribuindo para um avanço científico e tecnológico na sua instituição.

ANEXO: INSTRUÇÕES PARA O PRÊMIO DE IMPACTO SOCIAL

- **Voluntariado local**

Realizar visitas em hospitais, instituições de ensino e/ou ONGS, sendo interessante relacionar com a robótica (levar o robô e promover pequenas dinâmicas).

Os projetos das equipes serão avaliados a partir do **texto** de até 8 mil caracteres e **documentação formal** que devem ser enviados até o dia **20 de agosto**, juntamente com um **vídeo** que deve retratar o processo e as ações feitas.

Para o dia do evento as equipes devem preparar uma **apresentação de 5 minutos** e estarem prontas para **responder 3 minutos** de perguntas relacionadas ao que foi apresentado.

Formulário de envio dos entregáveis:

<https://forms.gle/m1iVepEpf94Hp1zV9>

Drive com o arquivo da documentação formal e com manuais de montagem que podem ser utilizados nos projetos da equipe que envolvam os Kits LEGO de robótica:

https://drive.google.com/drive/folders/1cdp-L0VewGz6ogiT-0Tr6dMhj9Kr_a-a

EQUIPE VENCEDORA RECEBERÁ UM KIT FRC!

A equipe vencedora do Prêmio de Impacto Social é declarada a campeã do torneio. É aquela que demonstrar melhor desempenho em efetuar as ações sociais em sua comunidade, além de dedicação nas áreas técnicas ao montar e programar o robô.

Além de obter um **Kit FRC**, terá também a oportunidade de se tornar a mais nova **equipe FRC**, criada e mentorada por nós, FRC 5800 Magic Island Robotics!

