

EDITAL INTERNO

O DIRETOR GERAL DO CAMPUS AVANÇADO GOIOERÊ DO INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ, no uso de suas atribuições regimentais, por meio da Portaria DEAC/GR nº 263, de 15 de fevereiro de 2024, publicada no Diário Oficial da União do dia 16 de fevereiro de 2024, seção 2, página 24 e pela Resolução/CONSUP/IFPR nº 03, de 27 de março de 2019, torna público o presente Edital, destinado à inscrição e avaliação de equipes para a participação da Olimpíada de Robótica 2024 do IFPR, Fase 1 - Campus Avançado Goioerê, que acontecerá de forma presencial:

1. DA OLIMPÍADA DE ROBÓTICA DO IFPR

1.1 A Olimpíada de Robótica proporciona uma plataforma para a exposição de protótipos e modelos inovadores desenvolvidos por estudantes. Esses projetos podem ser utilizados em competições internas e externas, fomentando a criatividade e o desenvolvimento tecnológico.

1.2 A etapa local da Olimpíada de Robótica será realizada no dia 31 de agosto de 2024, das 13h30 às 16h30. A competição contará com as categorias Júnior e Master de Seguidor de Linha, Mini Sumô, Sumô e Resgate OBR.

2. DOS OBJETIVOS

2.1. Objetivo Geral

2.1.1 Incentivar a participação ativa dos estudantes do IFPR Campus Avançado de Goioerê em atividades de robótica e programação, através da Olimpíada de Robótica, promovendo o aprendizado prático e a troca de experiências.

2.2. Objetivos Específicos

2.2.1. Fortalecer a cultura de Ciência, Tecnologia e Inovação no IFPR, despertando o interesse de estudantes e servidores de todos os campi.

2.2.2. Promover a visibilidade dos projetos de pesquisa e desenvolvimento, demonstrando a capacidade do IFPR em gerar soluções inovadoras em diversas áreas do conhecimento.

2.2.3. Criar um espaço de colaboração e aprendizado mútuo, conectando estudantes e servidores do IFPR em torno de projetos inovadores.

2.2.4. Estimular o desenvolvimento da criatividade e do espírito empreendedor, preparando os estudantes e servidores para a criação de soluções inovadoras.

2.2.5. Desenvolver habilidades e competências nos estudantes para participação em competições nacionais de robótica, preparando-os para desafios em nível superior.

3. DA INSCRIÇÃO

3.1 As inscrições deverão ser submetidas através de formulário de inscrição disponível em: <https://forms.gle/hNXiqdzDytDD729H9> do dia 26 até 28 de Agosto de 2024 às 23:59.

3.2 A participação no evento está aberta aos estudantes regularmente matriculados no IFPR Campus Avançado de Goioerê.

3.3 As equipes podem se inscrever no evento através do link eletrônico, fornecendo seus dados e confirmando a leitura do regulamento. Após a inscrição, as equipes receberão um e-mail de

confirmação.

3.4 Cada equipe poderá ter no máximo 5 integrante

4. DA OLIMPÍADA

4.1 Os estudantes inscritos devem desenvolver um robô seguindo as regras do manual, disponível por e-mail. É necessário ter conhecimentos básicos de algoritmos de programação e acesso à internet para a construção do robô.

4.2 A Olimpíada de Robótica do IFPR – 2022 contará com 5 (cinco) categorias de competição:

4.2.1 Seguidor de linha – Junior (LEGO)

4.2.2 Seguidor de linha – Pro (Arduíno)

4.2.3 Sumô

4.2.4 Sumô

4.2.5 Resgate OBR

4.3 O evento será realizado presencialmente no IFPR Campus Avançado de Goioerê, seguindo as normas definidas pela instituição.

5. DOS RESULTADOS

5.1 Todos os estudantes que submeterem seus projetos, receberão declaração de participação;

5.2 Será considerado campeão da Olimpíada de Robótica o estudante que, seguindo os critérios deste edital e tenha seu projeto escolhido pela comissão julgadora das Olimpíadas de Robótica.

5.3 O resultado final será publicizado no site do IFPR - Campus Avançado de Goioerê.

6. DOS RECURSOS

6.1 O proponente poderá interpor recurso no prazo de até 2 (dois) dias úteis, após a publicação do resultado provisório, com justificativa e, se necessário, apresentação de documentos comprobatórios para o e-mail roberto.soltoski@ifpr.edu.br.

6.1.1 O recurso deverá ser objetivo. Em cada projeto, será admitido apenas 1 (um) recurso.

6.1.2 Não serão aceitos recursos interpostos após o prazo estipulado ou em outro formato que não o definido pela Chamada.

6.2. Caberá a comissão organizadora da Olimpíada de Robótica do IFPR 2024 - Fase 1 - Campus Avançado de Goioerê a análise e a decisão dos recursos interpostos, que poderá dar os seguintes encaminhamentos com justificativas:

6.2.1 INDEFERIMENTO do recurso – o recurso foi negado e os argumentos e justificativas serão encaminhados por e-mail, ao proponente, para conhecimento.

6.2.2 DEFERIMENTO do recurso – o recurso foi aceito e será incluído no resultado final.

6.3 Finalizados os recursos, o prazo para a publicação do resultado final será a partir do 3º (terceiro) dia útil.

7. DO CRONOGRAMA

ATIVIDADE	PERÍODO	LOCAL
Lançamento do Edital	26/08/2024	Site do IFPR
Inscrição de Projetos	26 a 28/08/2024	Formulário on-line
Homologação das Inscrições	29/08/2024 às 9h	Site do IFPR
Realização da Olimpíada de Robótica do IFPR Fase 1	31/08/2024	Presencial
Resultado Provisório	31/08/2024	Local
Resultado dos Recursos	04/09/2024	E-mail
Resultado Final de Classificação	05/09/2024	Site do IFPR

8. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

8.1 Compete à comissão organizadora da Olimpíada de Robótica do IFPR 2024 - Fase 1 - Campus Avançado de Goioerê orientar, divulgar e fiscalizar o cumprimento da Olimpíada.

8.2 Os casos omissos serão analisados pela Comissão Organizadora do evento.



Documento assinado eletronicamente por **GABRIEL AUGUSTO CACAO QUINATO, DIRETOR(a)**, em 26/08/2024, às 16:37, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, caput, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ifpr.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **3140740** e o código CRC **115497E9**.