



## REQUERIMENTO Nº , de 2023 (Da Sra. Tabata Amaral)

Requer moção de aplausos aos cinco alunos da Escola Municipal Heitor Villa-Lobos, localizada em Porto Alegre/RS, que conquistaram a "First Lego League Explorer", considerada a Copa do Mundo da robótica para crianças de seis a dez anos.

Senhor Presidente,

Requeiro a Vossa Excelência, nos termos do art. 117, inciso XIX, do Regimento Interno da Câmara dos Deputados - RICD, ouvido o Plenário desta Comissão de Educação, que seja registrada nos anais desta casa moção de aplausos aos cinco alunos da Escola Municipal Heitor Villa-Lobos, localizada em Porto Alegre/RS, que conquistaram a "First Lego League Explorer", considerada a Copa do Mundo da robótica para crianças de seis a dez anos.

## JUSTIFICAÇÃO

Uma equipe de cinco alunos do ensino fundamental da Escola Municipal Heitor Villa-Lobos, da Lomba do Pinheiro, periferia de Porto Alegre/RS, conquistou o First Lego League



\* C D 2 3 1 4 4 5 6 4 7 3 0 0 \*





## CÂMARA DOS DEPUTADOS

Explorer (FLL), competição considerada a “Copa do Mundo da robótica” para crianças de seis a dez anos de idade<sup>1</sup>.

Nathalya Gonçalves, Vitor Machado, e Lara Hoffmann de dez anos de idade, além de Sury Rafaelle Alves da Silva e Matheus da Rocha de 9, foram os vencedores da categoria “Melhor Modelo de Solução”. Os estudantes foram os únicos representantes de uma escola pública na disputa, que aconteceu em Houston, Estados Unidos. A equipe ainda contou com Gabriele Welter, estudante de 15 anos que acompanhou o grupo como monitora e a professora Cristiane Pelisolli Cabral.

Batizados de “Lobóticos”, os estudantes da escola Heitor Villa-Lobos, criaram projeto para criar energia sustentável e renovável em ambiente urbano, inspirado na comunidade onde vivem. A maquete, intitulada “Parque do Futuro”, foi toda construída por blocos do kit de robótica da Lego.

De acordo com a professora Cristiane, a escola oferece robótica como disciplina complementar há 16 anos e ainda que não seja matéria obrigatória, as aulas possuem mais alunos interessados do que vagas disponíveis. A prefeitura de Porto Alegre custeou passagem aérea, estadia e alimentação durante os dias do campeonato, entre 19 e 22 de abril.

A competição, organizada mundialmente pela First Lego League, da Dinamarca, possui normas específicas que os estudantes devem seguir ao construir robôs com a tecnologia Lego Mindstorm.

O feito dos jovens estudantes brasileiros é notável e precisa ser celebrado, além de demonstrar que com o incentivo correto, os resultados aparecem.

---

<sup>1</sup> [https://www.uol.com.br/tilt/noticias/redacao/2023/05/11/estudantes-de-porto-alegre-conquistam-premio-mundial-de-robotica-nos-eua.htm?utm\\_source=twitter&utm\\_medium=social-media&utm\\_content=geral&utm\\_campaign=noticias&cmpid=copiaecola](https://www.uol.com.br/tilt/noticias/redacao/2023/05/11/estudantes-de-porto-alegre-conquistam-premio-mundial-de-robotica-nos-eua.htm?utm_source=twitter&utm_medium=social-media&utm_content=geral&utm_campaign=noticias&cmpid=copiaecola)





## CÂMARA DOS DEPUTADOS

Diante da relevância da conquista obtida pelos estudantes gaúchos, solicito aos nobres pares a aprovação da presente moção aplausos.

Apresentação: 29/05/2023 18:36:23.663 - CE

REQ n.121/2023

Sala das Comissões, em de  
2023.

Deputada TABATA AMARAL  
PSB/SP



\* C D 2 3 1 4 4 5 6 4 7 3 0 0 \*



Assinado eletronicamente pelo(a) Dep. Tabata Amaral  
Para verificar a assinatura, acesse <https://infoleg-autenticidade-assinatura.camara.leg.br/CD231445647300>