

	Estado de Mato Grosso Assembleia Legislativa
Despacho	
Autor: Dep. Emanuel Pinheiro	

Com fulcro no Art. 185-A, do Regimento Interno desta Casa de Leis, requeiro à Mesa Diretora, ouvido o Soberano Plenário, que registre nos anais "MOÇÃO DE CONGRATULAÇÃO", na forma:

"A ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO ESTADO DE MATO GROSSO, por seus membros, mediante requerimento do Deputado Emanuel Pinheiro, vem manifestar o reconhecimento público ao Ilustríssimo Jovem Mato-Grossense Yassin Rany Khalil, de apenas 16 anos de idade e morador de Primavera do Leste, selecionado para participar da 9ª Olimpíada Internacional de Astronomia e Astrofísica, na cidade de Magelang, na Indonésia, no período de 26 de julho á 04 de agosto do corrente ano.

Plenário das Deliberações "Deputado Renê Barbour" em 11 de Agosto de 2015

Emanuel Pinheiro
Deputado Estadual

JUSTIFICATIVA

Quatro estudantes brasileiros do ensino médio ganharam menções honrosas pelo alto desempenho individual na 9ª Olimpíada Internacional de Astronomia e Astrofísica, na cidade de Magelang, na Indonésia.

Os premiados foram Carolina Guimarães, única representante feminina e de escola pública, de Vitória, Felipe Barscevicius, do município paulista de Sorocaba, João Paulo Paiva, de Curitiba, e Yassin Khalil, de Primavera do Leste, em Mato Grosso – os três de escolas particulares.

Os alunos foram avaliados individualmente, em provas de teoria, observação e análise de dados, e em grupo, para a escolha da melhor equipe. A competição ocorreu entre os dias 26 de julho e 4 de agosto com a participação de 45 equipes de 41 países.

O físico Gustavo Rojas, pela quarta vez líder na competição, comemora o resultado e destaca que este ano nem metade dos países recebeu a menção concedida a quem tira acima de 50% nas provas individuais. “E, se comparada a Olimpíadas anteriores, a de 2015 teve um nível maior dificuldade nas provas. O Brasil se destacou”, disse, ao acrescentar que o teste mais interessante este ano foi a construção de um telescópio. “Os alunos receberam um *kit* com os componentes para um telescópio de baixo custo. Tiveram que montar e depois usar o aparelho na prova de observação da geografia da Lua.”

O processo seletivo para a Olimpíada Internacional começa com a nota na Olimpíada Brasileira de Astronomia e Astronáutica (OBA), aberta a alunos de escolas públicas e particulares dos ensinos fundamental e médio. “Dos cerca de 100 mil participantes [da OBA], os 2 mil melhores são selecionados”, explica o estudante. A segunda etapa inclui testes pela internet e uma prova final presencial, em que são escolhidos os cinco jovens para representar o país.

Os selecionados passaram por treinamentos intensivos para aprender a operar telescópios e a construir foguetes e bases de lançamento. Este ano, desde abril, estudaram com especialistas do Instituto de Astronomia, Geofísica e Ciências Atmosféricas, da Universidade de São Paulo e do Laboratório Nacional de Astrofísica, em Brasópolis, Minas Gerais. A última atividade foi um encontro no Planetário Johannes Kepler, em Santo André, São Paulo, para testar os conhecimentos sobre os astros em simulações semelhantes às que encontraram na Indonésia.

A próxima edição da Olimpíada Internacional de Astronomia e Astrofísica será na Índia em dezembro de 2016.

Yassin Rany Khalil, receba esta justa homenagem como demonstração de respeito e admiração de todos os mato-grossenses”.

Por estas razões é que peço aos Nobres Pares o apoio a esta Moção de Congratulação e que seja enviada ao Ilustríssimo Jovem Mato-Grossense Yassin Rany Khalil, de apenas 16 anos de idade e morador de Primavera do Leste, selecionado para participar da 9ª Olimpíada Internacional de Astronomia e Astrofísica, na cidade de Magelang, na Indonésia, no período de 26 de julho á 04 de agosto do corrente ano. . No seguinte endereço: Centro Educacional Primavera Endereço: R. Blumenau, 125, Primavera do Leste - MT, 78850-000 Telefone:(66) 3498-2386

Plenário das Deliberações “Deputado René Barbour” em 11 de Agosto de 2015

Emanuel Pinheiro
Deputado Estadual