

	Estado de Mato Grosso Assembleia Legislativa
Despacho	NP: 6c8m2z69 SECRETARIA DE SERVIÇOS LEGISLATIVOS 17/08/2016 Moção de aplausos nº 1761/2016 Protocolo nº 3765/2016
Autor: Dep. Janaina Riva	

Com fulcro no artigo 185-A do Regimento Interno desta Casa de Leis, requeiro à Mesa, ouvido o Soberano Plenário, que registre nos anais e encaminhe ao aluno do 5º semestre do curso de Engenharia de Alimentos da Universidade Federal de Mato Grosso (UFMT), **Gustavo Siqueira Duarte**, “MOÇÃO DE APLAUSOS”, vazada nos seguintes termos:

“A ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DE MATO GROSSO, por seus membros, mediante requerimento da Deputada Janaina Riva, representando o pensamento de sua gente, vem demonstrar suas homenagens ao aluno do 5º semestre do curso de Engenharia de Alimentos da Universidade Federal de Mato Grosso (UFMT), Gustavo Siqueira Duarte, pela criação de um dispositivo que preserva a qualidade das sementes”.

Plenário das Deliberações “Deputado René Barbour” em 17 de Agosto de 2016

Janaina Riva
Deputada Estadual

JUSTIFICATIVA

Um aluno do 5º semestre do curso de engenharia de alimentos do campus da Universidade Federal de Mato Grosso (UFMT), em Barra do Garças, a 500 km de Cuiabá, **Gustavo Siqueira Duarte** criou um dispositivo para injetar dióxido de carbono (CO₂) em garrafas pet para preservar a qualidade das sementes.

O equipamento, que ainda é um protótipo, deve servir aos produtores da agricultura familiar. O jovem tem buscado recursos para levar o projeto adiante.

O dispositivo está sendo trabalhado há cerca de cinco meses. O equipamento é composto por uma haste de inox que é conjugada com um cilindro de CO₂. O dispositivo, além de promover a reutilização da garrafa pet, ainda pode acelerar, a maturação dos grãos.

A pesquisa, enquadrada no ramo de tecnologia social, surgiu após o estudante verificar como as comunidades que trabalham com agricultura familiar armazenam diversas sementes – de feijão, milho e arroz – em garrafas pet.

Por isso, faço desta proposição legislativa, uma singela homenagem a esse dedicado acadêmico pela brilhante ideia desenvolvida, desejando sucesso em sua jornada.

Plenário das Deliberações “Deputado Renê Barbour” em 17 de Agosto de 2016

Janaina Riva
Deputada Estadual