Monção de Aplausos nº 01/2024
Autora: Vereadora Vanda Régia Américo Gomes
Assunto: Solicito Monção de aplausos e elogios

Sr. Presidente,
Srs. Vereadores.

A Vereadora que subscreve, requer que, após ouvir o plenário desta Casa de Leis, na forma do Art. 167, VI, combinado com o § 2º do Regimento Interno, a referida Monção de aplausos seja apresentada na Sessão Ordinária a ser realizada, fazendo referência de elogios para: **Professor Dr. Guilherme Silva e os pesquisadores marabaense, Técnico em Botânica Junior Neves e a Bióloga Caroline Anjos.**

JUSTIFICATIVA

Oportunamente reconhecemos o trabalho na área de pesquisa realizado pelos mesmos, que com apoio da Fundação Casa da Cultura de Marabá na oportunidade descobriram uma nova espécie de melancieiro, denominado de Alexa Duckeana, uma homenagem ao importante botânico estudioso da flora amazônica.

O trabalho descreve a espécie nova e já indicada com seu estado de conservação como “em perigo de extinção”. Os melancieiros tem importância madeireira, sendo uma arvore relevante para a construção de casas e barcos, amplamente utilizada na região Amazônica. Além disso, possuem um alcaloide chamado **castanospermina,** reconhecido em todas as espécies.

A castronospermina tem atraído atenção por suas propriedades farmacológicas, demonstrando atividade *in vitro* contra o vírus da AIDS. Onde atua na contenção da reprodução viral, inibindo a entrada do vírus nas células hospedeiras, interferindo na do RNA viral.

Diante do exposto, ouvindo o plenário desta Casa, e atendidas às formalidades regimentais, solicito que fique registrada na ata desta Sessão Ordinária, esta **Monção de aplausos com referência elogiosa** acima citada.

Sala das Sessões, em 04 de Junho de 2024.

Atenciosamente.

Vereadora: Vanda R. Américo Gomes
Gabinete Nº 08