



SENADO FEDERAL
Gabinete do Senador Jaime Bagattoli

REQUERIMENTO Nº DE

Senhor Presidente,

Requeiro, nos termos do art. 222 do Regimento Interno do Senado Federal, inserção em ata de voto de aplauso à Mariangela Hungria da Cunha engenheira agrônoma e pesquisadora brasileira, agraciada neste mês com o Prêmio World Food Prize (Nobel da Agricultura) por seu trabalho com insumos biológicos que revolucionaram a agricultura no Brasil.

Requeiro, ainda, que seja enviada cópia do presente voto, conforme dados em anexo.

JUSTIFICAÇÃO

É com grande honra e reconhecimento que apresentamos esta moção de aplausos em homenagem à Dra. Mariangela Hungria, uma brilhante engenheira agrônoma e microbiologista brasileira, que acaba de ser agraciada com o renomado Prêmio Mundial da Alimentação, conhecido como o "Nobel da Agricultura". Este prêmio, instituído em 1986, é concedido àqueles que se destacam por suas contribuições significativas para a melhoria da qualidade, quantidade e disponibilidade de alimentos em todo o mundo. A conquista dessa honraria evidencia o impacto revolucionário do trabalho de Dra. Hungria na agricultura moderna.

A pesquisa disseminada ao longo de mais de quatro décadas pela Dra. Hungria resultou em práticas agrícolas sustentáveis que transformaram



a produção de alimentos no Brasil e, conseqüentemente, no mundo. Seus desenvolvimentos em inoculantes e tratamentos biológicos para sementes não apenas aumentaram a produtividade das principais culturas, mas também reduziram drasticamente a dependência de fertilizantes químicos, promovendo uma agricultura mais ecológica. Estima-se que suas inovações foram aplicadas em mais de 40 milhões de hectares de terras brasileiras, gerando uma economia impressionante de até US\$ 25 bilhões por ano para os agricultores.

Além da economia financeira, os esforços da Dra. Hungria têm contribuído para a preservação do meio ambiente, evitando a emissão de 230 milhões de toneladas métricas de CO² equivalente anualmente. Sua dedicação em elaborar o primeiro manual em português sobre métodos de microbiologia do solo adaptados aos trópicos demonstra seu compromisso com a educação e a capacitação de novos profissionais na área.

Mariangela Hungria é frequentemente referida como a "mãe da microbiologia" no Brasil, título que expressa não apenas suas contribuições científicas, mas também sua influência inspiradora para as mulheres na ciência. Ao afirmar que a agricultura do futuro é feminina, a Dra. Hungria promove a inclusão e a valorização do papel das mulheres na pesquisa e na produção de alimentos, desafiando barreiras de gênero e preconceitos históricos.

A relevância de suas descobertas se torna ainda mais evidente em tempos de crise, como a atual dependência do Brasil de fertilizantes importados, exacerbada pela guerra na Ucrânia. A Dra. Hungria defende uma transição essencial para o uso de insumos biológicos, garantindo não apenas mais autonomia ao Brasil em sua produção agrícola, mas também um caminho para uma agricultura mais sustentável e responsável.

Conceder esta moção de aplausos à Dra. Mariangela Hungria é um reconhecimento do seu trabalho incansável e das suas inestimáveis contribuições à ciência, à agricultura e à segurança alimentar global. É um tributo à perseverança



de uma mulher que, contra todas as adversidades, nunca perdeu a esperança em um futuro onde a inovação, a sustentabilidade e a equidade caminham juntas.

Solicitamos, portanto, o apoio de todos os Senadores para que aprovem esta merecida moção de aplausos em reconhecimento ao excepcional trabalho da Dra. Mariangela Hungria, que certamente continuará a impactar vidas e a inspirar futuras gerações de pesquisadores e agricultoras.

Muito obrigado.

Sala das Sessões, de de .

Senador Jaime Bagattoli
(PL - RO)

