



CÂMARA DOS DEPUTADOS

Praça dos Três Poderes - Anexo III, Gabinete 677 – 70160-900 – Brasília-DF

Telefone: (61) 3215-5677 - dep.danielareinehr@camara.leg.br

Apresentação: 02/03/2026 14:45:55.783 - CPD

REQ n.9/2026

REQUERIMENTO Nº , de 2026
(Da Sra. Daniela Reinehr)

Moção de Aplausos à Professora Dra.
Tatiana Coelho de Sampaio por suas
contribuições à ciência e à saúde.

Senhor Presidente,

Nos termos do art. 117, inciso XIX, do Regimento Interno, requero que seja registrada nos Anais desta Casa Moção de Aplauso e Louvor à cientista brasileira Tatiana Coelho de Sampaio, chefe do Laboratório de Biologia da Matriz Extracelular do Instituto de Ciências Biológicas da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ), por sua inestimável contribuição à ciência e à saúde pública.

JUSTIFICATIVA

A trajetória da Professora Tatiana Sampaio é um exemplo de dedicação, perseverança e excelência na pesquisa científica. Há quase três décadas, ela lidera estudos pioneiros que resultaram no desenvolvimento da polilaminina, uma molécula que representa uma das mais promissoras esperanças para o tratamento de lesões medulares em todo o mundo. A descoberta, que começou quase por acaso, transformou-se em um marco na biologia regenerativa e celular, colocando o Brasil na vanguarda da pesquisa médica.

A polilaminina é um complexo biomolecular constituído pela associação organizada de diferentes lamininas, proteínas naturais da matriz extracelular essenciais para o desenvolvimento, a manutenção e a regeneração do sistema nervoso. Ao mimetizar de forma mais fiel o microambiente biológico original dos tecidos neurais, a polilaminina atua como um arcabouço tridimensional, favorecendo a adesão celular, o crescimento axonal e a reconexão funcional de neurônios danificados após traumas graves.

Recentemente, em um passo fundamental para a ciência nacional, a Agência





CÂMARA DOS DEPUTADOS

Praça dos Três Poderes - Anexo III, Gabinete 677 – 70160-900 – Brasília-DF

Telefone: (61) 3215-5677 - dep.danielareinehr@camara.leg.br

Apresentação: 02/03/2026 14:45:55.783 - CPD

REQ n.9/2026

Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa) autorizou o início da fase 1 dos estudos clínicos com a polilaminina, um testemunho da seriedade e do rigor do trabalho conduzido pela Professora Tatiana e sua equipe na UFRJ, em parceria com a farmacêutica Cristália. Esta nova fase não apenas valida anos de pesquisa, mas também acende uma luz de esperança para milhares de pessoas que vivem com as sequelas de lesões medulares.

O trabalho da Professora Tatiana Sampaio transcende os muros do laboratório. Ele representa a força da mulher na ciência, a importância do investimento em pesquisa e desenvolvimento nas universidades públicas e o potencial do Brasil para gerar inovação de impacto global. Reconhecer sua contribuição é, portanto, um ato de valorização da ciência brasileira e um incentivo para que novos talentos sigam seus passos.

Diante do exposto, requiero a aprovação desta Moção de Aplausos, a fim de que a Câmara dos Deputados preste esta justa e merecida homenagem à Professora Dra. Tatiana Coelho de Sampaio, dando-se ciência desta homenagem, à Reitoria da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) e à diretoria da farmacêutica Cristália.

Sala das Comissões, de março de 2026

DANIELA REINEHR

Deputada Federal – PL/SC

