

REQUERIMENTO N.º , DE 2026

(Da Sra. ANA PAULA LIMA)

Requer Voto de Louvor para a Professora e Pesquisadora Tatiana Sampaio por suas contribuições fundamentais à ciência, em especial no desenvolvimento da polilaminina.

Senhor Presidente:

Requeiro a Vossa Excelência, nos termos do artigo 117, XIX, do Regimento Interno da Câmara dos Deputados, que seja aprovado Voto de Louvor para a Professora e Pesquisadora Tatiana Sampaio, vinculada à Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ), em reconhecimento aos seus extraordinários feitos científicos, especialmente a criação da polilaminina.

JUSTIFICAÇÃO

Esta homenagem se justifica pela excepcional contribuição da Dra. Tatiana Sampaio para a ciência brasileira e mundial. Sua pesquisa de vanguarda celebrou-se pela criação e aperfeiçoamento da polilaminina, um biomaterial sintético inspirado na laminina, proteína essencial da matriz extracelular do sistema nervoso em desenvolvimento.

Estudos pré-clínicos indicam que ela favorece o crescimento axonal e pode contribuir para estratégias de regeneração da medula espinhal, representando um avanço promissor na bioengenharia de tecidos neurais e posicionando a ciência brasileira na vanguarda das pesquisas em terapias para lesões neurológicas e doenças neurodegenerativas.

A liderança científica da Professora Tatiana Sampaio na UFRJ, onde coordena há anos grupos de pesquisa de excelência, já resultou em



pedidos de patentes, no reconhecimento da comunidade científica internacional e em impactos concretos na vida dos primeiros pacientes que, nesta fase de testes, foram submetidos à aplicação do composto por ela desenvolvido.

Pela sua trajetória e contribuições, como exposto, a Professora Tatiana Sampaio não apenas eleva o prestígio da ciência brasileira, mas oferece esperança para milhões de pessoas que aguardam avanços em tratamentos neurológicos em todo mundo, e por isso deve ser homenageada pela Câmara dos Deputados mediante a aprovação do presente Voto de Louvor.

Sala da Comissão, em 25 de fevereiro de 2026.

Deputada **ANA PAULA LIMA**

MRF



Para verificar a assinatura, acesse <https://infoleg-autenticidade-assinatura.camara.leg.br/CD269475887400>
Assinado eletronicamente pelo(a) Dep. Ana Paula Lima

