



CÂMARA DOS DEPUTADOS
COMISSÃO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

MOÇÃO DE LOUVOR

Nós, Parlamentares integrantes da Comissão de Ciência, Tecnologia e Inovação da Câmara dos Deputados da República Federativa do Brasil, nos termos do Requerimento 25/2026, aprovado em reunião deliberativa realizada na presente data, manifestamos Moção de Louvor à Dra. Livia Schiavinato Eberlin, cientista brasileira de destaque internacional, em reconhecimento às suas relevantes contribuições científicas para o avanço do diagnóstico e do tratamento do câncer.

A homenageada construiu trajetória acadêmica de excelência, com formação em Química pela Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), doutorado em Química Analítica pela Purdue University e pesquisa de pós-doutorado na Universidade de Stanford, consolidando-se como referência internacional na área de química analítica e espectrometria de massa aplicada à saúde.

Atualmente, exerce o cargo de Professora e Vice-Presidente de Pesquisa no Departamento de Cirurgia da Baylor College of Medicine, nos Estados Unidos, onde lidera pesquisas voltadas ao desenvolvimento de tecnologias inovadoras para a detecção e o diagnóstico de doenças.

Dentre suas contribuições, destaca-se o desenvolvimento de tecnologia capaz de identificar células cancerosas em tempo real durante procedimentos cirúrgicos, por meio da análise molecular de tecidos associada a sistemas de inteligência artificial, permitindo diagnósticos mais rápidos e precisos e contribuindo para o aprimoramento das intervenções médicas.

Tal inovação representa avanço significativo em relação aos métodos tradicionais, ao proporcionar maior eficiência, segurança e celeridade nos procedimentos cirúrgicos, com potencial impacto positivo no tratamento de diversos tipos de câncer, como mama, pulmão, cérebro, ovário e pâncreas.

A relevância de sua produção científica é amplamente reconhecida no cenário internacional, evidenciada por premiações de elevado prestígio, como a MacArthur Fellowship, a Sloan Fellowship e a Moore Inventor Fellowship, além de sua inclusão na lista Forbes “30 Under 30” na área de saúde.

Sua trajetória também se destaca pela superação de desafios no ambiente científico internacional, refletindo compromisso com a excelência acadêmica, a inovação e o desenvolvimento de soluções com impacto direto na sociedade.



CÂMARA DOS DEPUTADOS
COMISSÃO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

Diante do exposto, esta Comissão expressa seu reconhecimento à excelência científica da Dra. Lívia Schiavinato Eberlin e à relevância de sua contribuição para o desenvolvimento científico, tecnológico e para a promoção da saúde.

Sala de reuniões, 08 de abril de 2026.



Deputado Átila Lira
Presidente