



ESTADO DE ALAGOAS
ASSEMBLEIA LEGISLATIVA ESTADUAL
GABINETE DO DEPUTADO DELEGADO LEONAM PINHEIRO
Palácio Tavares Bastos
Praça D. Pedro II, s/nº, Centro, Cep 57.020-900, Maceió-AL

REQUERIMENTO N° /2025

À PRESIDÊNCIA DA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DE ALAGOAS,
A Sua Excelência o Senhor
DEPUTADO MARCELO VICTOR
Presidente
Assembleia Legislativa de Alagoas

Senhor Presidente,

Cumprimentando-o cordialmente, venho, por meio deste requerimento, fundamentado nos termos do art. 165, XIV, do Regimento Interno desta Casa Legislativa, solicitar a inserção na Ordem do Dia de uma **MOÇÃO DE APLAUSOS** ao oftalmologista **João Marcelo Lyra**, docente da Universidade Estadual de Ciências da Saúde de Alagoas (Uncisal), em reconhecimento à sua destacada liderança na criação da lente intraocular multifocal Galaxy, aprovada pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa) e já reconhecida internacionalmente.¹

O dispositivo, fruto de um projeto iniciado em 2019, foi desenvolvido com o uso de inteligência artificial e em parceria com a multinacional britânica Rayner, pioneira mundial na fabricação de lentes intraoculares. A tecnologia, que já beneficiou mais de 10 mil pacientes no exterior, será lançada no mercado brasileiro em agosto deste ano, representando um importante avanço no tratamento da catarata e da presbiopia. A lente Galaxy proporciona ganhos significativos de qualidade visual e conforto, com menor custo para o paciente e redução de mais de 50% nas distorções visuais em comparação às lentes tradicionais.

¹ <https://www.alagoas.al.gov.br/noticia/professor-da-uncisal-lidera-criacao-de-lente-para-catarata-aprovada-pela-anvisa-e-reconhecida-internacionalmente>. Acessado em 04 de julho de 2025.





ESTADO DE ALAGOAS
ASSEMBLEIA LEGISLATIVA ESTADUAL
GABINETE DO DEPUTADO DELEGADO LEONAM PINHEIRO
Palácio Tavares Bastos
Praça D. Pedro II, s/nº, Centro, Cep 57.020-900, Maceió-AL

O feito rendeu reconhecimento em veículos nacionais, como a revista *Exame*, e em publicações científicas internacionais especializadas, como o *Ophthalmology Times Europe*, que destacou a tecnologia durante o Congresso Europeu de Catarata e Cirurgia Refrativa (ESCRS), realizado em Barcelona, em 2024.

Professor adjunto da Uncisal desde 2016 e médico da instituição desde 2003, o doutor João Marcelo Lyra é também vice-presidente da Sociedade Brasileira de Oftalmologia (SBO) e membro de renomadas instituições científicas. Seu trabalho na integração entre medicina e tecnologia, por meio do grupo de pesquisa BrAIn (Brazilian Study Group of Artificial Intelligence and Corneal Analysis), evidencia o potencial da ciência alagoana para gerar soluções de alcance global.

Diante da relevância científica, tecnológica e social desta conquista, solicitamos que fiquem registradas em ata as mais sinceras congratulações e aplausos desta Assembleia Legislativa ao oftalmologista **João Marcelo Lyra**, pela contribuição excepcional à medicina oftalmológica, ao reconhecimento da Uncisal como centro de excelência e ao fortalecimento da imagem de Alagoas como polo de inovação no cenário nacional e internacional.

Sala das Sessões, de julho de 2025.


Delegado Leonam
DEPUTADO ESTADUAL