



PROJETO DE LEI N.º , DE 2025

(Do Sr. Capitão Augusto)

Confere ao Município de Aracatuba, no Estado de São Paulo, o título de Capital Nacional da Tecnologia Agropecuária.

O Congresso Nacional decreta:

Art. 1º Esta Lei confere o título de Capital Nacional da Tecnologia Agropecuária ao município de Aracatuba, no Estado de São Paulo.

Art. 2º Fica conferido o título Capital Nacional da Tecnologia Agropecuária ao município de Aracatuba, no Estado de São Paulo.

Art. 3º Esta Lei entra em vigor na data de sua publicação.

JUSTIFICAÇÃO

O presente projeto de Lei tem o importante e justo propósito de conferir ao município de Aracatuba, no Estado de São Paulo, o título de Capital Nacional da Tecnologia Agropecuária, em reconhecimento ao seu protagonismo na inovação tecnológica aplicada ao agronegócio.

O título concedido por esta lei visa destacar a relevância do município no desenvolvimento de soluções tecnológicas para o setor agropecuário, promovendo a modernização, a eficiência produtiva e a sustentabilidade no agronegócio brasileiro.



Com efeito, o município de Araçatuba-SP se consolidou como principal polo de tecnologia agropecuária do Brasil, sendo sede de empresas inovadoras, como a Solinftec, pioneira no desenvolvimento de soluções digitais e tecnologias robóticas avançadas no setor agrícola brasileiro, contribuindo para a modernização e sustentabilidade do agronegócio no país.

A cidade se destaca pela aplicação de inteligência artificial, automação e análise de dados no agronegócio, impulsionando a produtividade e a sustentabilidade no campo. O desenvolvimento do robô agrícola Solix AG Robotics, que realiza monitoramento contínuo das lavouras, reduzindo o uso de insumos químicos e otimizando a produção, é um exemplo claro do impacto tecnológico gerado em Araçatuba.

A tecnologia desenvolvida pela Solinftec, especialmente o robô Solix AG Robotics, é pioneira no Brasil. Lançado comercialmente em 2022, o Solix é o primeiro robô brasileiro projetado para monitoramento integral de lavouras, visando aumentar a produção com menor impacto ambiental, com características inovadoras em Autonomia Energética, Tecnologia Avançada e Sustentabilidade.

A adoção do Solix em fazendas brasileiras tem mostrado grandes resultados em benefício do agronegócio brasileiro. Por exemplo, a Tereos, uma das pioneiras no uso do robô em canaviais, observou uma redução de cerca de 50% no uso de defensivos agrícolas, além de perspectivas de aumento na produtividade devido à diminuição de plantas daninhas e ao crescimento saudável da cana-de-açúcar.

Além disso, a Solinftec anunciou a implementação da primeira fazenda robotizada no Brasil, localizada em Goiás, com uma área de 13.000 hectares e equipada inicialmente com 10 robôs Solix. Essa iniciativa destaca a liderança dessa empresa, sediada em Araçatuba, na introdução de tecnologias robóticas no agronegócio brasileiro.

Além disso, o município abriga centros de pesquisa e inovação focados no aprimoramento da agropecuária brasileira, contribuindo para a modernização do setor e servindo de referência para outros estados e países.



Dessa forma, a concessão do título de "Capital Nacional da Tecnologia Agropecuária" a Araçatuba é um reconhecimento justo à sua importância para a evolução do agronegócio nacional, incentivando investimentos e a continuidade do desenvolvimento tecnológico no setor.

Ressalta-se que toda a documentação a que se refere a Lei nº 14.959/24 será oportunamente enviada à Comissão competente, referendando oficialmente esse papel nacional do município no ramo, reconhecimento que é de extrema importância para o fomento e desenvolvimento deste segmento tão importante para o nosso país.

São estas as razões que expomos para a aprovação da presente iniciativa, reconhecendo Araçatuba como Capital Nacional da Tecnologia Agropecuária, pelo que pedimos o apoio dos nobres Pares.

Sala das Sessões, em de de 2025.

Capitão Augusto
Deputado Federal
PL-SP

