

## ESTADO DA PARAÍBA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA CASA DE EPITÁCIO PESSOA Gabinete do Deputado Sargento Neto

INDICAÇÃO Nº **371** /2023.

## Senhor Presidente,

INDICO, nos termos do art. 111, inciso I, do Regimento Interno desta Casa Legislativa (Resolução n.º 1.578/2012), ao Excelentíssimo Senhor João Azevedo Lins Filho, Governador do Estado da Paraíba, a adoção da iniciativa de Projeto de Lei que cria o Plano de Ações Estratégicas de Enfrentamento do Aquecimento na Produção da Agricultura Familiar no Estado.

## **JUSTIFICATIVA**

O enfrentamento das mudanças climáticas, em particular o aquecimento global, é uma prioridade global que demanda ações efetivas em todas as esferas da sociedade. No contexto específico da agricultura familiar no Estado da Paraíba, a criação e implementação de um Plano de Ações Estratégicas se faz imperativa, visto que essa parcela da produção agrícola é particularmente vulnerável às mudanças climáticas.

O Observatório do Clima e a Confederação Nacional dos Trabalhadores na Agricultura (Contag) os agricultores familiares são os mais vulneráveis aos efeitos das mudanças climáticas, o que coloca em risco também a soberania alimentar do país. É o que mostra um estudo de modelagem desenvolvido pelo pesquisador Tarik Tanure, da Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG).

A pesquisa estimou a perda de produtividade em diferentes culturas e regiões do Brasil considerando os cenários de aquecimento desenhados pelo IPCC, o painel do clima da ONU. Os resultados revelaram que a produtividade dos agricultores familiares é mais sensível às mudanças climáticas. "Os cultivos de mandioca, milho e feijão, típicos da agricultura familiar, seriam em média, impactados com perda de produtividade", diz Tanure em Mudanças Climáticas e Agricultura no Brasil: Impactos Econômicos Regionais e por Cultivo Familiar e Patronal, sua tese de doutorado aprovada em 2020.

A agricultura familiar é uma fonte vital de alimentos para muitas cidades na Paraíba. O aquecimento global pode levar a mudanças nos padrões de cultivo, redução na disponibilidade de água e aumento de pragas, comprometendo a produção de alimentos e, consequentemente, a segurança alimentar das populações locais.



## ESTADO DA PARAÍBA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA CASA DE EPITÁCIO PESSOA Gabinete do Deputado Sargento Neto

A criação do plano estratégico possibilitará a identificação e implementação de práticas agrícolas adaptativas às novas condições climáticas. Isso inclui o desenvolvimento de técnicas de cultivo mais resilientes, o uso eficiente de recursos

hídricos e a diversificação de culturas para garantir a sustentabilidade da produção.

O plano pode promover a integração de conhecimentos tradicionais dos agricultores com informações científicas. A troca de experiências e a aplicação de práticas que combinem saberes locais com inovações tecnológicas são cruciais para a adaptação bem-sucedida às mudanças climáticas; pode estabelecer também, metas claras em relação à sustentabilidade ambiental e à redução de emissões de gases de efeito estufa na agricultura familiar. Isso alinha o Estado da Paraíba com compromissos globais para mitigar os impactos das mudanças climáticas.

Casa de Epitácio Pessoa, Sala das Sessões em 18 de novembro de 2023.

SARGENTO NETO Deputado Estadual