



ESTADO DA PARAÍBA  
ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA  
GABINETE DO DEPUTADO ESTADUAL MOACIR RODRIGUES

---

REQUERIMENTO n.º 8921 /2020  
DEP. MOACIR RODRIGUES

À Mesa Assembleia Legislativa.  
Senhor Presidente,

Com fulcro no art. 112, do Regimento Interno da Assembleia Legislativa da Paraíba (Resolução nº 1.578/2012 e suas alterações) **REQUEIRO** a Vossa Excelência, na forma regimental, a realização de **AUDIÊNCIA PÚBLICA**, no âmbito da Comissão Permanente de Desenvolvimento, Turismo e Meio Ambiente, para debater sobre Implantação da Tecnologia de Ionização Atmosférica e Criação da 1ª Estação de Ionização Atmosférica do Brasil no Estado da Paraíba.

### JUSTIFICATIVA

Objetivando trazer a baila esse tema de grande relevância para nosso Estado e toda região Nordeste, faz-se necessário se discutir sobre a implantação da tecnologia de ionização atmosférica bem como a criação da estação da tecnologia, pois esta pode ser uma excelente ferramenta em combate à seca.

A Ionização Atmosférica é utilizada para melhorar as chuvas mesmo em regiões semiáridas. É uma tecnologia de ponta verde para mais precipitação natural, apenas imitando o processo de ionização do sol.

A tecnologia consiste com a alteração de íons na atmosfera, podendo concentrar as moléculas de água ao redor dos íons e neste processo de condensação, liberar altas quantidades de energia na atmosfera formando nuvens e a precipitação. Essa tecnologia é sucesso com resultados positivos em países como Suíça, Jordânia, Emirados Árabes, Estados Unidos, Austrália e China.

Importante frisar que a tecnologia de ionização atmosférica já foi levada a conhecimento do Governo Federal e com sinalizações



ESTADO DA PARAÍBA  
ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA  
**GABINETE DO DEPUTADO ESTADUAL MOACIR RODRIGUES**

---

positivas quanto a análise de sua utilização no combate a seca, conforme comunicações anexos, assim, ressaltando da importância do apoio na implantação dessa tecnologia em nosso Estado.

Diante das vantagens externadas, que podem além de combater a seca, trazer também desenvolvimento, trazemos para discussão a criação do centro de pesquisa a ser construído no INSA – Instituto Nacional do Semiárido, em Campina Grande, sendo este o primeiro centro de pesquisa do Brasil, trazendo a Paraíba mais uma vez no cenário de pioneirismo. A escolha de Campina Grande seria visto sua localização, onde a construção de uma estação de ionização atenderia um raio de 100 km<sup>2</sup>.

Plenário, 05 de Maio de 2020

**MOACIR RODRIGUES**  
Deputado Estadual