



ESTADO DA PARAÍBA
ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA
Gabinete do Deputado Estadual Anderson Monteiro

REQUERIMENTO N° 4.200/2023
(Do Dep. Anderson Monteiro)

Senhor Presidente,

Requer-se, na forma do art. 117, inciso XIX, do Regimento Interno da Assembleia Legislativa da Paraíba (Resolução n.º 1578/2012), e após ouvido o plenário, que seja encaminhada manifestação desta Casa Legislativa para o Governador do Estado, ao Secretário de Agricultura Familiar de Desenvolvimento do Semiárido e ao Coordenador Geral do Projeto Cooperar, apelando que sejam adotadas as medidas necessárias para a instalação de equipamentos de energia solar e irrigação sustentável nas propriedades rurais produtoras de alimento e com criação de animais no município de Pocinhos/PB.

JUSTIFICATIVA

A energia solar e a irrigação sustentável desempenham um papel crucial no desenvolvimento das propriedades rurais produtoras de alimentos e com criação de animais. Essas tecnologias trazem benefícios significativos em termos de sustentabilidade, eficiência energética e produtividade, impactando positivamente tanto os produtores quanto o meio ambiente.

O uso de equipamentos de energia solar nas propriedades rurais da Paraíba é fundamental devido ao abundante recurso solar disponível na região. A energia solar é uma fonte limpa, renovável e inesgotável, que pode ser convertida em eletricidade por meio de painéis fotovoltaicos. Ao adotar a energia solar, os agricultores e criadores de animais reduzem sua dependência de fontes de energia não renováveis, como combustíveis fósseis, e contribuem para a redução das emissões de gases de efeito estufa.

Na mesma toada, a irrigação desempenha um papel fundamental na produção agrícola e na criação de animais, especialmente em áreas com baixa disponibilidade de água, como Pocinhos. A adoção de práticas de irrigação sustentável, como o uso de sistemas de gotejamento e aspersão eficientes, permite uma utilização mais racional da água, evitando desperdícios e promovendo a conservação dos recursos hídricos.

A combinação da energia solar e da irrigação sustentável pode levar a um aumento significativo na produtividade das culturas e na qualidade dos alimentos produzidos. A irrigação adequada, fornecida por sistemas eficientes, garante um suprimento constante de água para as plantas, favorecendo seu crescimento saudável e a produção de colheitas de maior qualidade.



ESTADO DA PARAÍBA
ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA
Gabinete do Deputado Estadual Anderson Monteiro

Além disso, a energia solar pode ser usada para alimentar sistemas de armazenamento e processamento de alimentos, contribuindo para a melhoria dos processos pós-colheita.

Em resumo, a energia solar e a irrigação sustentável são essenciais para as propriedades rurais de Pocinhos, fornecendo uma fonte de energia limpa, reduzindo os custos operacionais, aumentando a produtividade e a qualidade dos alimentos, e contribuindo para a preservação do meio ambiente. Ao adotar essas tecnologias, os agricultores e criadores de animais podem alcançar uma produção mais eficiente, resiliente e ecologicamente responsável.

Diante da importância da matéria exposta e com fins de trazer melhorias para a população paraibana, contamos com o apoio dos nobres pares para a aprovação deste requerimento.

Sala das Sessões, em 27 de maio de 2023.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Anderson Monteiro".

DEP. ANDERSON MONTEIRO
Deputado Estadual