



Nota Pública do Laboratório de Saúde, Ambiente e Trabalho

LASAT, Fiocruz PE

Em defesa da sanção integral do Projeto de Lei nº 2.061/2024

O Laboratório de Saúde, Ambiente e Trabalho (LASAT), da Fiocruz Pernambuco, manifesta seu apoio à sanção integral do Projeto de Lei nº 2.061/2024, aprovado pela Assembleia Legislativa da Paraíba, que institui a distância mínima de 1,5 quilômetro entre aerogeradores e habitações, escolas, unidades de saúde, templos religiosos e demais espaços de uso público, coletivo e privado.

Nossa equipe se dedica ao estudo dos efeitos da implantação e do funcionamento de parques eólicos sobre a saúde das populações residentes no entorno dos aerogeradores. Os dados reunidos até o momento indicam, de maneira consistente, uma relação entre a proximidade excessiva desses equipamentos e o aumento de relatos de distúrbios do sono, ansiedade e estresse crônico, entre outros agravos à saúde, tendo o ruído, o efeito estroboscópico e as vibrações como principais mecanismos causadores desses impactos. Dessa forma, quanto mais próximos os aerogeradores estiverem das residências, maior a chance de adoecimento das pessoas expostas.

Diante desse cenário, compreendemos que o Projeto de Lei nº 2.061/2024 configura uma correção necessária de uma lacuna regulatória que, até então, deixava a saúde das comunidades rurais desprotegida diante da ausência de parâmetros mínimos de distanciamento.

Ressaltamos também que a instalação de aerogeradores em distâncias reduzidas das moradias representa um fenômeno já registrado em diversos estados do Nordeste brasileiro, com relatos frequentes de piora de condições de saúde física e mental entre as populações expostas continuamente. A falta de critérios objetivos de distanciamento tende a agravar esses conflitos socioambientais e a aprofundar a situação de vulnerabilidade de comunidades.

Por essas razões, o LASAT conclama o Governo do Estado da Paraíba a sancionar integralmente o Projeto de Lei nº 2.061/2024, reconhecendo-o como um instrumento embasado em evidências científicas e pautado pelo princípio da precaução, capaz de conciliar o avanço das energias renováveis com a proteção da saúde e da dignidade das populações atingidas.

Pela sanção integral do Projeto de Lei nº 2.061/2024.

Laboratório de Saúde, Ambiente e Trabalho – LASAT, Fiocruz PE