



**ESTADO DA PARAÍBA
ASSEMBLEIA LEGISLATIVA
Casa de Epitácio Pessoa
Gabinete do Deputado CHIÓ**

REQUERIMENTO Nº 14.368 /2024

AUTOR: Deputado Chió

Requeiro, nos termos do art. 117, inciso XVIII do Regimento Interno, que se registre nos anais desta Casa uma “Moção de Aplausos” ao professor Adriano Lima, graduado, mestre e doutor em Engenharia de Materiais pela UFCG, que desenvolveu um catalisador inovador para obtenção de biodiesel a partir do óleo de fritura usado.

JUSTIFICATIVA

O professor Adriano Lima, graduado, mestre e doutor em Engenharia de Materiais pela Universidade Federal de Campina Grande (UFCG), tem se destacado por sua dedicação e excelência no campo da engenharia de materiais. Seu trabalho culminou no desenvolvimento de um catalisador inovador, patenteado como resultado de sua pesquisa, que representa um avanço significativo para a indústria de biocombustíveis.

"Esse catalisador, patenteado como resultado do meu trabalho, representa uma contribuição significativa para a indústria de biocombustíveis. Não apenas abre portas para uma forma mais limpa de energia, mas também ajuda a reduzir a dependência dos combustíveis fósseis, contribuindo assim para a mitigação das mudanças climáticas e a preservação do meio ambiente", observa o pesquisador.

O trabalho do professor Adriano Lima não só oferece uma solução tecnológica avançada para a produção de biodiesel, mas também promove uma abordagem mais sustentável ao reaproveitar o óleo de fritura usado, que de outra forma seria descartado de maneira inadequada, contribuindo para a poluição ambiental. Sua pesquisa proporciona uma alternativa viável e ecológica aos combustíveis fósseis, alinhando-se às necessidades globais de energias renováveis e à urgência de combater as mudanças climáticas.

A Assembleia Legislativa da Paraíba orgulha-se de reconhecer o professor Adriano Lima por sua dedicação e contribuição excepcional à ciência e à sustentabilidade. Seu trabalho é um exemplo inspirador do impacto positivo que a pesquisa científica pode ter na sociedade e no meio ambiente.



**ESTADO DA PARAÍBA
ASSEMBLEIA LEGISLATIVA
Casa de Epitácio Pessoa
Gabinete do Deputado CHIÓ**

Dessa forma, expressamos nosso profundo respeito, admiração e votos de aplausos ao professor Adriano Lima, desejando-lhe contínuo sucesso em suas pesquisas e realizações, e que suas inovações continuem a trazer benefícios significativos para a sociedade e o meio ambiente.

Sala das Sessões, 06 de junho de 2024.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Melchior Naelson Batista da Silva".

**Melchior Naelson Batista da Silva
Dep. Estadual – Legislatura 2023-2027**