



ESTADO DA PARAÍBA  
CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE  
(Casa de Félix Araújo)  
Gabinete da Vereadora JÔ OLIVEIRA

REQUERIMENTO

ADIADO

\_\_\_\_/\_\_\_\_/2024

DESPACHO

Aprovado em \_\_\_\_/\_\_\_\_/2024

Presidente

1º Secretário

REQUER A MESA DESTA CASA QUE ENVIE VOTOS DE APLAUSOS AO SENHOR ADRIANO LIMA DA SILVA, PELA SUA CONTRIBUIÇÃO PARA DESENVOLVIMENTO DE CAMPINA GRANDE.

Senhor Presidente,  
Senhoras Vereadoras,  
Senhores Vereadores,

Venho por meio deste, requerer, na forma regimental, depois de ouvido o plenário desta casa, que sejam enviados votos de aplausos ao Senhor Adriano Lima Da Silva, pela sua contribuição para o desenvolvimento de Campina Grande.

Sua jornada acadêmica começou nas escolas públicas da Paraíba, onde seu interesse pela ciência, especialmente pela química, foi despertado. Seguiu para a graduação em Engenharia de Materiais na Universidade Federal de Campina Grande (UFCG). Após a graduação, buscou ainda mais conhecimento e excelência, ingressando no mestrado e, posteriormente, no doutorado em Ciência e Engenharia de Materiais, sob a orientação da Prof. Dra. Ana Cristina Costa.

Durante o doutorado, publicou diversos artigos em periódicos de alto escalão e foi reconhecido em várias reportagens institucionais. A experiência e os desafios enfrentados ao longo dessa jornada lhe permitiram adquirir conhecimento e habilidades que contribuíram significativamente para a área de ciência e engenharia de materiais.

Sua pesquisa de doutorado desenvolveu um novo catalisador para acelerar reações químicas na produção de biodiesel a partir de óleo de fritura usado. Este biocombustível é menos poluente e é um forte candidato a substituir o diesel derivado do petróleo. A inovação foi patenteada, representando uma contribuição significativa para a indústria de biocombustíveis.

O destaque mais relevante da sua pesquisa é sua abordagem direta à sustentabilidade e sua aplicação prática. O novo catalisador acelera reações químicas para a produção de biodiesel a partir de óleo de fritura usado, oferecendo uma alternativa mais sustentável e ambientalmente amigável ao diesel tradicional. A pesquisa também abre portas para uma forma mais limpa de energia e ajuda a reduzir a dependência de combustíveis fósseis, contribuindo para a mitigação das mudanças climáticas e a preservação do meio ambiente.

pesquisa tem o potencial de contribuir significativamente para a sociedade de várias maneiras:

Desse modo, apresentamos o presente requerimento, contando com a aprovação dos colegas.

Sala das sessões da Câmara Municipal de Campina Grande, "Casa de Félix Araújo", em 27 de junho de 2024.

Jô Oliveira  
Vereadora (PCdoB)