

COMISSÃO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

REQUERIMENTO Nº DE 2024

Requer, em aditamento ao REQ n.º 22/2024, a inclusão de convidado em audiência Pública da Comissão de Desenvolvimento Econômico, a fim de debater o tema da recuperação energética de resíduos no âmbito das tecnologias energéticas sustentáveis.

Senhor Presidente,

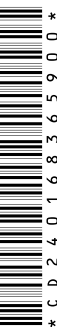
Requeiro a Vossa Excelência, com fundamento no art. 255, do Regimento Interno da Câmara dos Deputados, a inclusão de um representante, da Associação Brasileira de Biogás – ABiogás, em aditamento ao Requerimento n.º 22/2024, com o intuito de debater e discutir a recuperação energética de resíduos no âmbito das tecnologias energéticas sustentáveis.

JUSTIFICAÇÃO

Nossa sociedade tem vivenciado expressivas mudanças acerca das formas como utilizamos nossos recursos, diante de sua essencialidade e potenciais impactos no meio ambiente. O metano é responsável por uma significativa parcela das emissões de gases de efeito estufa no Brasil, principalmente oriundas da agropecuária e de resíduos sólidos urbanos.

Projetos de biogás e biometano podem capturar e utilizar esse metano, mitigando seu impacto climático. A transformação de resíduos agropecuários e urbanos em biogás e biometano promove o aproveitamento sustentável desses materiais, reduzindo problemas de gestão de resíduos e contaminação ambiental. O Brasil possui um vasto potencial para a produção de biogás e biometano, este com 120 milhões de m³ por dia. A partir do biogás podem ser gerados 169 TWh de energia elétrica, o que corresponde a 35% da demanda dessa energia no Brasil.

Ainda hoje, 40% do RSU do país é recebido por aterros sanitários. A implementação de fiscalização e tecnologias que façam o aproveitamento energético desses resíduos é necessária e urgente. A Associação Brasileira de Biogás – ABiogás, contribui para o avanço tecnológico da produção de biogás a partir de tais resíduos, o que favorece não só a demanda energética, como também na mitigação da emissão de GEE.



Assim, tendo em vista a proposta de debate acerca das possibilidades e desafios de utilização de resíduos como fontes de energia, consideramos relevante a participação da ABiogás, para contribuir com o processo de geração de energia elétrica sustentável. A associação reúne especialistas e empresas concessionárias de produção de biogás e biometano para geração de energia elétrica, portanto, contribuindo nas operações de recuperação energética de resíduos no país. O que torna seu posicionamento e considerações acerca do tema essenciais para o aprimoramento das tecnologias de energia elétrica sustentáveis.

Por estes motivos, solicitamos a Vossa Excelência a inclusão de um representante da ABiogás, entre os convidados desta Audiência Pública que busca debater a utilização de resíduos para a geração de energia.

Sala das comissões, em de junho de 2024.

Deputado JULIO LOPES
(PP-RJ)

