



SENADO FEDERAL

REQUERIMENTO Nº DE - CCT

Senhor Presidente,

Requeiro, nos termos do art. 58, § 2º, II, da Constituição Federal e do art. 93, II, do Regimento Interno do Senado Federal, a realização de audiência pública, com o objetivo de debater os impactos da crise climática sobre as populações urbanas mais vulneráveis e a proposta de projeto intitulado **“Programa de inteligência térmica e vigilância ambiental em periferias brasileiras”**.

Proponho para a audiência a presença dos seguintes convidados:

- representante da Coordenação do Laboratório de Geoprocessamento e Estudos Ambientais da Universidade Federal do Paraná;
- representante do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI);
- representante da Secretaria Nacional de Periferias, do Ministério das Cidades;
- representante do Ministério do Meio Ambiente e Mudança do Clima (MMA);
- representante do Ministério da Saúde.

JUSTIFICAÇÃO

Idealizado pelo Laboratório de Geoprocessamento e Estudos Ambientais da Universidade Federal do Paraná (LAGEAMB/UFPR), em parceria com o Ministério das Cidades e Ministério da Ciência Tecnologia e Inovação, o programa estuda o impacto cumulativo das ondas de calor e poluição em comunidades vulneráveis localizadas em periferias, bem como a estruturação de um programa de inteligência térmica e vigilância ambiental em periferias brasileiras como política pública de Estado voltada à justiça climática e salvaguarda de vidas.



A presente audiência visa discutir a proposta de um programa de escala nacional focado em inovação tecnológica, inteligência geoespacial e transição climática justa para as periferias brasileiras.

A iniciativa justifica-se pela premente urgência em saúde pública e resiliência urbana decorrente das mudanças climáticas no cenário nacional e pela necessidade urgente de dotar o Estado brasileiro de ferramentas tecnológicas avançadas e replicáveis para monitorar os impactos das ondas de calor e mudanças climáticas sobre as populações urbanas mais vulneráveis.

O propósito deste debate no âmbito da Comissão de Ciência, Tecnologia e Inovação é promover a avaliação técnica e a articulação institucional para converter esse arcabouço metodológico em um Programa Nacional de Inteligência térmica e vigilância ambiental das Periferias Brasileiras. Busca-se, por meio desta inserção legislativa, desenhar caminhos para que universidades e centros de pesquisa de diferentes regiões do país possam replicar, de forma descentralizada, essa tecnologia social, atuando em estreita cooperação com as gestões municipais e agências governamentais na vanguarda de uma transição climática justa.

Sala da Comissão, de de .

Senador Flávio Arns
(PSB - PR)

