



CÂMARA DOS DEPUTADOS
GABINETE DO DEPUTADO GERALDO MENDES

COMISSÃO DE MINAS E ENERGIA REQUERIMENTO Nº, ____ DE 2023
(Dos Senhores Geraldo Mendes e Ícaro de Valmir)

Apresentação: 25/10/2023 14:34:00.843 - CME

REQ n.177/2023

Requer realização de Audiência Pública para discutir a tecnologia dos Medidores de Energia Inteligentes (SMC) e sua utilidade no combate às perdas não-técnicas de energia.

Senhor Presidente,

Requeiro, na forma regimental, a realização de Audiência Pública na Comissão de Minas e Energia sobre a tecnologia dos medidores de energia inteligentes (Sistema de medição centralizada - SMC) e sua utilidade no combate às perdas não-técnicas de energia, com a participação dos seguintes convidados:

- **Gentil Nogueira** – Secretário de Energia Elétrica do Ministério de Minas e Energia;
- **Sandoval Feitosa** – Diretor-Geral da ANEEL;
- **Carlos Mattar** – Superintendente de Regulação dos Serviços de Transmissão e Distribuição de Energia Elétrica da ANEEL;
- **Andrea Macera** – Secretária de Competitividade e Política Regulatória do MDIC;
- **Juliana Pires** – Secretária Executiva do CONMETRO;
- **Márcio Brito** – Presidente INMETRO;
- **Henrique Miguel** – Secretário de Ciência e Tecnologia para Transformação Digital do Ministério de Ciência, Tecnologia e Inovação;

Brasília/DF Tel (61) 3215-5287 dep.geraldomendes@camara.leg.br



* C D 2 3 7 1 8 5 8 7 4 5 0 0 *



CÂMARA DOS DEPUTADOS
GABINETE DO DEPUTADO GERALDO MENDES

- **Wadih Nemer** – Secretário Nacional do Consumidor do Ministério da Justiça e Segurança Pública;
- **Wagner Ferreira** – Diretor Jurídico e Institucional da ABRADEE;
- **Luiz Eduardo Barata** – Presidente da Frente Nacional dos Consumidores de Energia;
- **José Gontijo** – Presidente IBTI.

JUSTIFICAÇÃO

No Brasil, as perdas não técnicas de energia acumuladas nos últimos dez anos (2013-2022) totalizaram um custo aproximado de R\$ 68,8 Bilhões para o Setor Elétrico, sendo que 66,8% deste montante, ou R\$ 45,9 Bilhões, foram repassados integralmente às tarifas de energia no mesmo período.

Apenas em 2022, o total de perdas não-técnicas regulatórias repassadas à tarifa alcançou o valor de R\$ 6,59 Bilhões. As perdas não-técnicas são compostas por furtos de energia, adulterações no medidor e outros fatores de menor impacto.

Essas perdas representam desperdício de recursos energéticos. Além disso, seus efeitos ao meio ambiente impactam nos custos de expansão do sistema e pressionam as tarifas de energia elétrica. Em cada área geográfica de concessão as perdas não-técnicas refletem a complexidade socioeconômica local, impondo dificuldades ao regulador quanto à exigência de qualidade na prestação do serviço de forma neutra entre distribuidoras.

O combate às perdas não técnicas exige não apenas investimentos estruturados em tecnologias, mas também coordenação entre as esferas de políticas governamentais, uma vez que o cerne do problema envolve aspectos de segurança pública, educação, meio ambiente e socioeconômico.

A partir dessa Audiência Pública, pretende-se entender como o uso de tecnologias como o Sistema de Medição Centralizada (SMC) contribui para reduzir as perdas não técnicas e os custos para o setor elétrico, assim como seus impactos na qualidade do serviço prestado ao consumidor.

Nesse sentido, solicitamos o apoio dos participantes desta Comissão para a aprovação do presente requerimento.

Câmara dos Deputados – Anexo III – Gabinete 287 CEP 70160-900 –
Brasília/DF Tel (61) 3215-5287

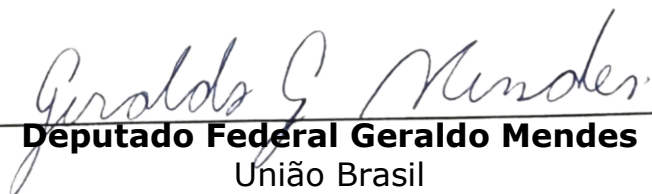




CÂMARA DOS DEPUTADOS
GABINETE DO DEPUTADO GERALDO MENDES

Deputados Geraldo Mendes e Ícaro de Valmir

Sala da Sessões, em de de 2023.


Deputado Federal Geraldo Mendes
União Brasil

Apresentação: 25/10/2023 14:34:00.843 - CME

REQ n.177/2023



Câmara dos Deputados – Anexo III – Gabinete 287 CEP 70160-900 –
Brasília/DF Tel (61) 3215-5287

Para verificar a assinatura, acesse <https://infoleg-autenticidade-assinatura.camara.leg.br/CD237185874500>
Assinado eletronicamente pelo(a) Dep. Geraldo Mendes



CD237185874500