



CÂMARA DOS DEPUTADOS

GABINETE DO DEPUTADO FELIPE FRANCISCHINI - UNIÃO BRASIL/PR

COMISSÃO DE DEFESA DO CONSUMIDOR

REQUERIMENTO de 2023

(Do Sr. Felipe Francischini)

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 Defesa do Consumidor sobre a tecnologia dos medidores de energia inteligentes (Sistema de medição centralizada - SMC) e sua utilidade no combate às perdas não-técnicas de energia para redução de custos ao consumidor, 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;

Câmara dos Deputados | Anexo III – Gabinete 265 | CEP 70160-900 Brasília-DF
Tel (61) 3215-2265 | dep.felipefrancischini@camara.leg.br





CÂMARA DOS DEPUTADOS

GABINETE DO DEPUTADO FELIPE FRANCISCHINI - UNIÃO BRASIL/PR

Henrique Miguel – Secretário de Ciência e Tecnologia para Transformação Digital do Ministério de Ciência, Tecnologia e Inovação;

Wadiah 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, cerca de 40% do total da faturas de energia elétrica representam tributos, encargos, perdas técnicas e não-técnicas. 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 e prejuízos ao consumidor. 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.

Câmara dos Deputados | Anexo III – Gabinete 265 | CEP 70160-900 Brasília-DF
Tel (61) 3215-2265 | dep.felipefrancischini@camara.leg.br

Para verificar a assinatura, acesse <https://infoleg-autenticidade-assinatura.camara.leg.br/CD232812306400>
Assinado eletronicamente pelo(a) Dep. Felipe Francischini





CÂMARA DOS DEPUTADOS

GABINETE DO DEPUTADO FELIPE FRANCISCHINI - UNIÃO BRASIL/PR

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 socioeconômicos.

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 ao consumidor.

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

Sala das Comissões, em 19 de outubro de 2023.

Deputado **FELIPE FRANCISCHINI**
UNIÃO/PR



Câmara dos Deputados | Anexo III – Gabinete 265 | CEP 70160-900 Brasília-DF
Tel (61) 3215-2265 | dep.felipefrancischini@camara.leg.br

Para verificar a assinatura, acesse <https://infoleg-autenticidade-assinatura.camara.leg.br/CD232812306400>
Assinado eletronicamente pelo(a) Dep. Felipe Francischini

