



ABRADEE

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE
DISTRIBUIDORES DE ENERGIA ELÉTRICA

COMBATE ÀS PERDAS NÃO TÉCNICAS

DEZEMBRO 2023

A ENERGIA
DO BRASIL
PASSA
POR AQUI 1



CEMIG-D
CPFL PAULISTA
CPFL PIRATININGA
CPFL SANTA CRUZ
DMED
EDP ES
EDP SP
ELFSM
ENEL RJ
ENEL SP
ENERGISA MINAS RIO
ENERGISA SS
LIGHT
NEOENERGIA ELEKTRO

CPFL RGE
CELESC-D
COPEL-DIS
EQUATORIAL CEEE
ENEL CE
ENERGISA PB
ENERGISA SE
EQUATORIAL AL
EQUATORIAL MA
EQUATORIAL PI
NEOENERGIA COELBA
NEOENERGIA COSERN
NEOENERGIA PE
SULGIPE

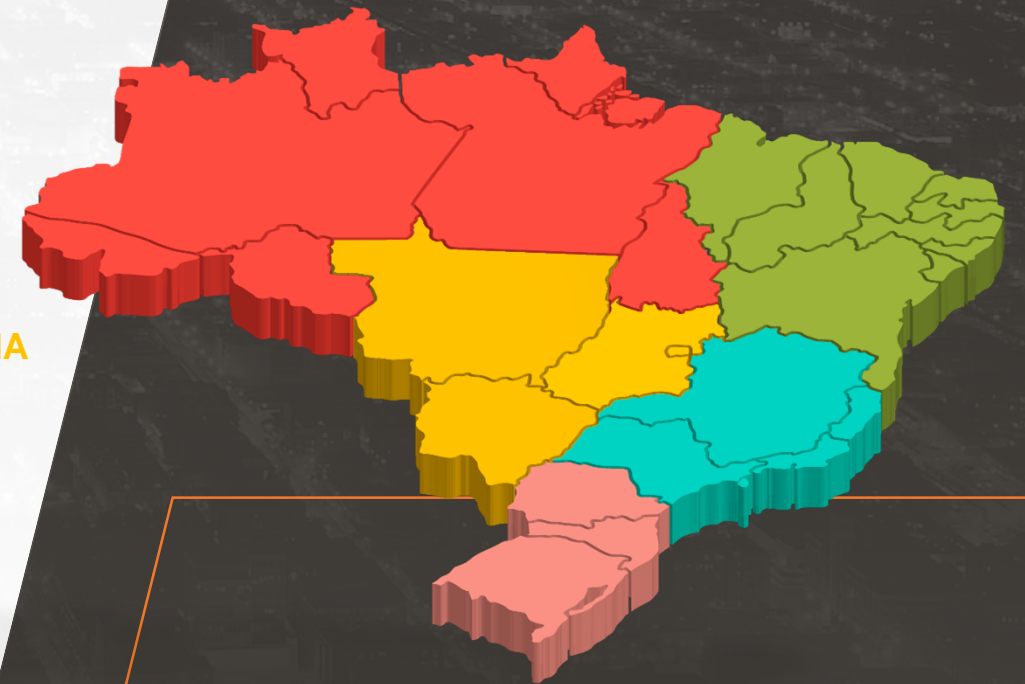
AMAZONAS ENERGIA
ENERGISA AC
ENERGISA RO
ENERGISA TO
EQUATORIAL CEA AP
EQUATORIAL PA
RORAIMA ENERGIA
ENERGISA MS
ENERGISA MT
EQUATORIAL GO
NEOENERGIA BRASÍLIA

39

ASSOCIADAS QUE ATENDEM

99,6%

DO MERCADO





ABRADEE

CONTRIBUIR PARA A MELHORIA DO SISTEMA, PARTICIPANDO ATIVAMENTE DE DISCUSSÕES ESTRUTURANTES QUE LEVEM A UM MODELO MELHOR E MAIS BARATO PARA A POPULAÇÃO.

• **211,6 mi**
População atendida

- **1,6 milhões**
novas ligações em 2022
- **R\$ 290 bi** de receita
bruta anual

- **99,8 %** Cobertura de
abastecimento no país
- **88,5 milhões**
de clientes

99,88%
DO TEMPO
COM O
SERVIÇO
DISPONÍVEL



R\$ 31 bilhões
Investimento
anual



Encargos e tributos
somente na
distribuição (anual)
R\$ 87 bi



3,9%
participação
aproximada do
PIB do país



+ de 200 mil
empregos
diretos

Uma trajetória
marcada **PELA**
CONSTANTE
EVOLUÇÃO!



A DISTRIBUIDORA É O **ELO
QUE CONECTA O SETOR
ELÉTRICO AO CONSUMIDOR**

A ENERGIA
DO BRASIL
PASSA
POR AQUI

VÁRIOS BRASIS



**A ENERGIA ELÉTRICA DEVE SER
PARA TODOS.**

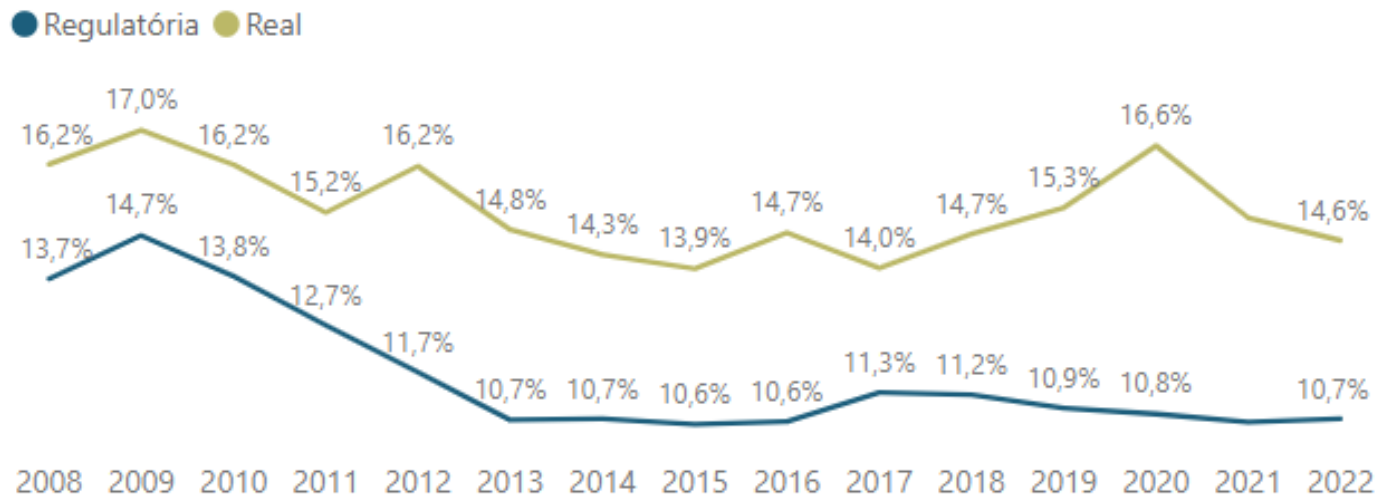
**Mapa da pobreza: 29,6% dos brasileiros
têm renda familiar inferior a R\$ 497
mensais**



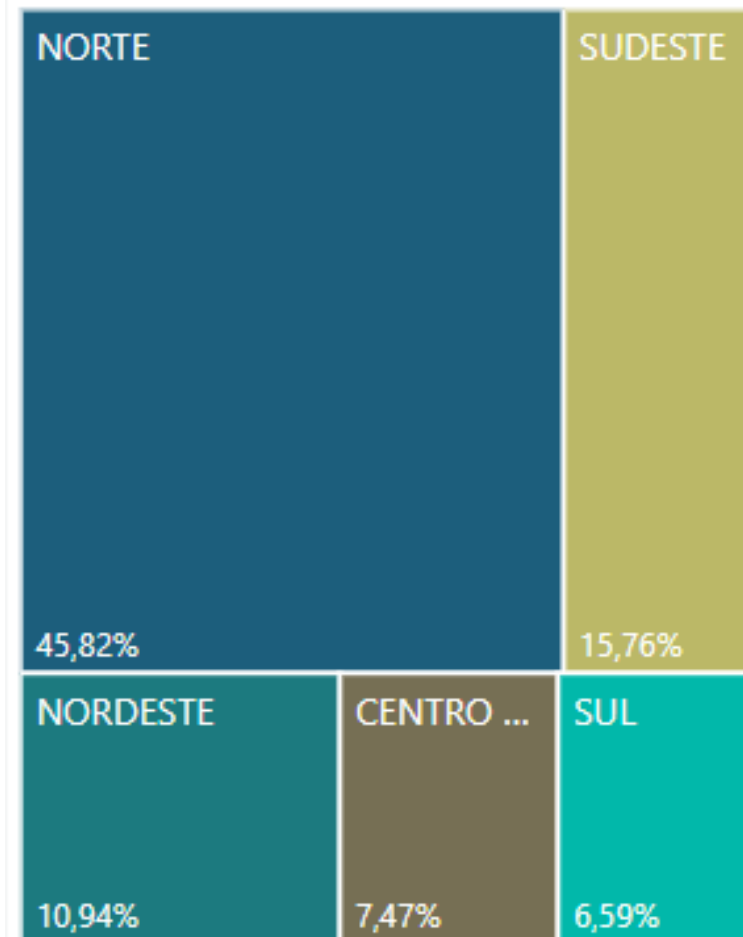
ABRADEE

PERDAS NÃO TÉCNICAS

Perdas Não Técnicas sobre BT

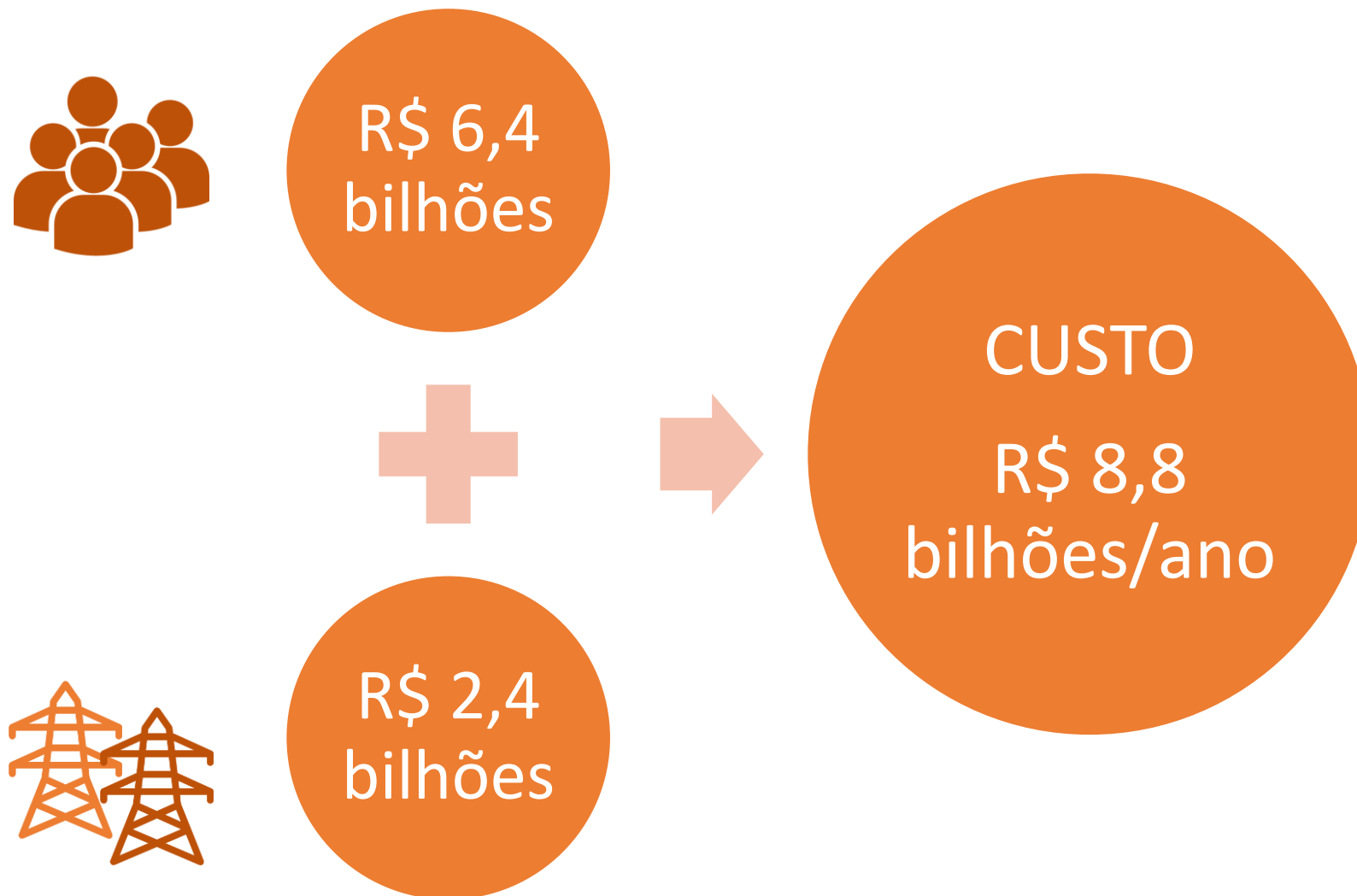


Perda Não Técnica Real sobre BT



- 11111
- d' oë
- öüi
- 11
- 11

PERDAS NÃO TÉCNICAS



- Perdas comerciais custam **quase R\$ 9 bilhões/ano**:
 - **R\$ 6,4 bilhões** são repassados às tarifas;
 - Representam, 8,5% das tarifas residenciais;
 - **R\$ 2,4 bilhões** arcados pelas Distribuidoras de Energia;
 - Em média, 4% da Parcela B (Receita) das Distribuidoras, mas pode chegar a 10%, 20%, 50% para algumas empresas.

O QUE O BRASIL PODERIA FAZER COM QUASE 9 BILHÕES DE REAIS POR ANO?

- 0u'
- 0İ
- İ
-



NÃO SE TRATA APENAS DE DINHEIRO ...

- Ligações clandestinas foram a **4º principal causa de acidentes** registrados nas redes de distribuição em 2022;
- **26 pessoas morreram (2022)** em acidentes fatais associados ao furto de energia;
- Se somados os acidentes com o **furto de cabos e equipamentos**, torna-se a **principal causa de morte** em acidentes na rede

NOSSA CONTRIBUIÇÃO AO TEMA

- O tema é complexo e seu equacionamento **depende de diversos agentes**:
 - **População**
 - **Órgãos de Defesa ao Consumidor**
 - **Distribuidoras**
 - **Agência Reguladora**
 - **Estado e órgãos do judiciário**
- População precisa se **conscientizar** que furtar energia é um crime, tipificado no código penal;
- Órgãos de defesa ao consumidor têm um importante papel na **divulgação** dessa mensagem;
- Distribuidoras devem **fiscalizar e buscar soluções** que favoreçam o combate às perdas não técnicas;
- Regulador deve **promover incentivos a redução**, utilizando critérios razoáveis e adequados à realidade brasileira;
- Estado e Poder Judiciário devem atuar de forma a garantir os **direitos sociais e o cumprimento das leis**.



ABRADEE

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE
DISTRIBUIDORES DE ENERGIA ELÉTRICA

A ENERGIA
DO BRASIL
PASSA
POR AQUI ¹¹