



ABRADEE

**Coletiva de Imprensa:
Comparação internacional de Tarifas e
lançamento da campanha “Energia Sempre Com
Você”**

P R Ê M I O



Brasília, 04 de dezembro de 2018



ABRADEE

2018

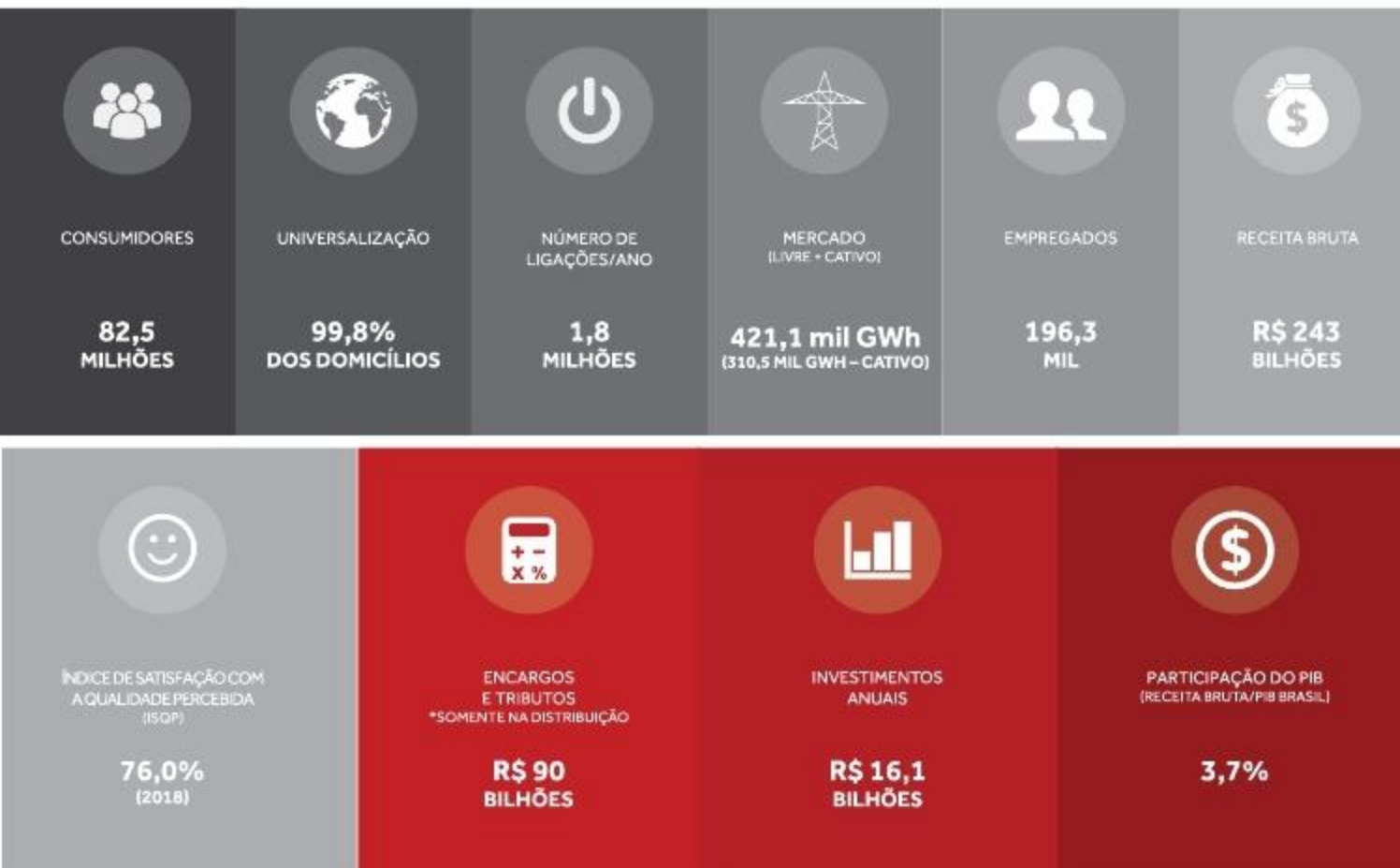


COMPARAÇÃO INTERNACIONAL DE TARIFAS DE ENERGIA ELÉTRICA

A DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA NO BRASIL

PANORAMA DO SETOR DE DISTRIBUIÇÃO DE E. ELÉTRICA

54¹ CONCESSIONÁRIAS - ANO BASE 2017



¹ Esse número já contempla a consolidação de 5 empresas do grupo CPFL na CPFL Santa Cruz - ocorrida em 2018.



ABRADEE

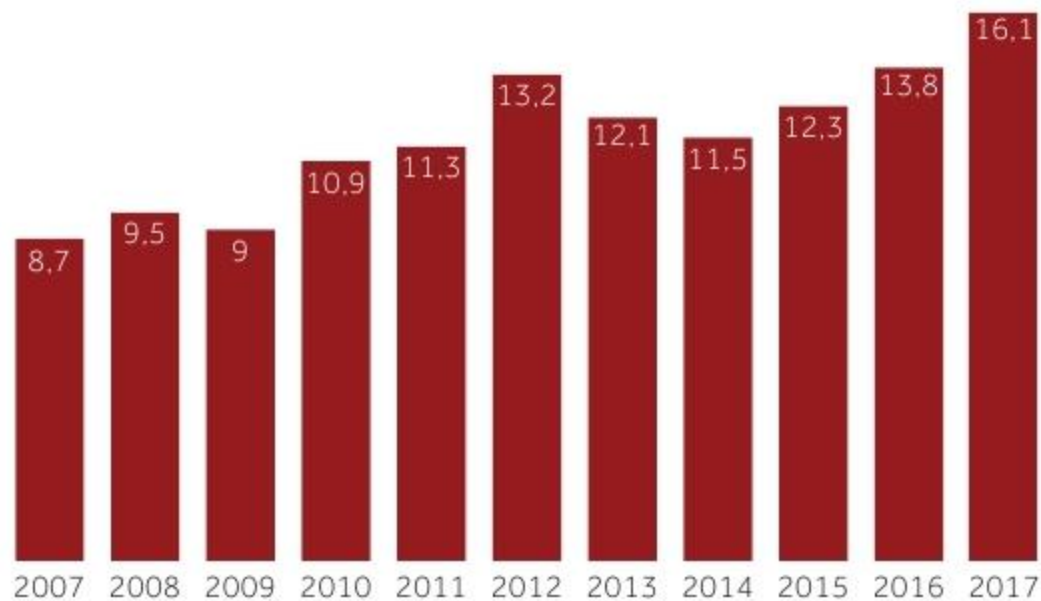


INVESTIMENTO E QUALIDADE DO SERVIÇO

ESTUDO COMPARATIVO DE TARIFAS . EDIÇÃO 2018

INVESTIMENTO EM DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

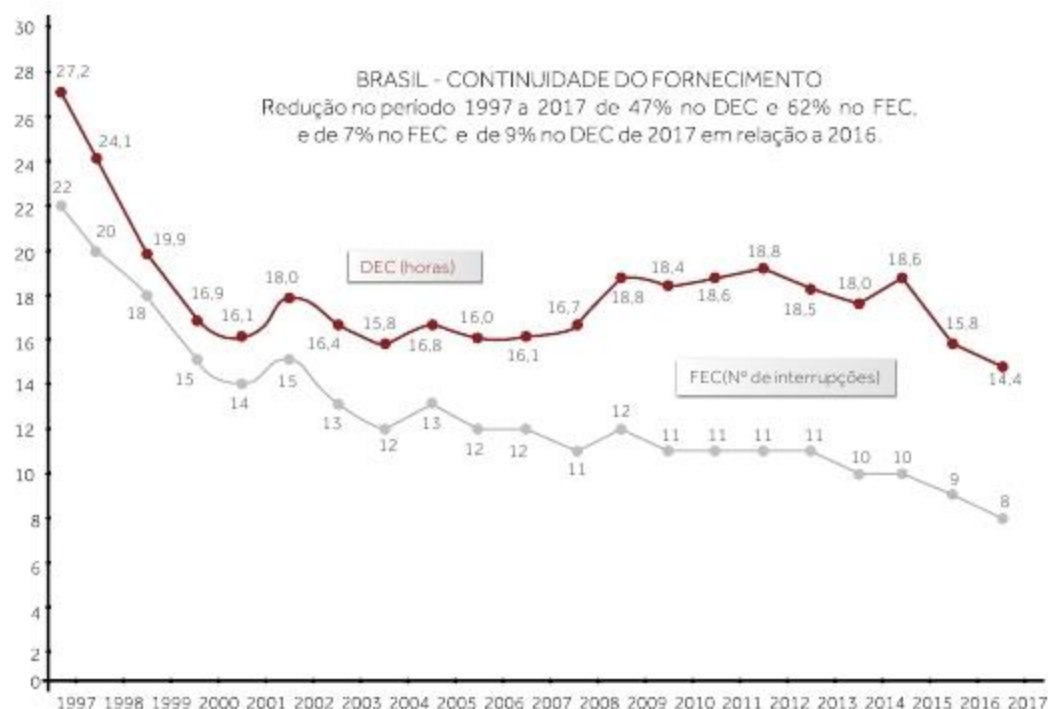
INVESTIMENTO (MOEDA CORRENTE) | R\$ BILHÕES



QUALIDADE DO FORNECIMENTO

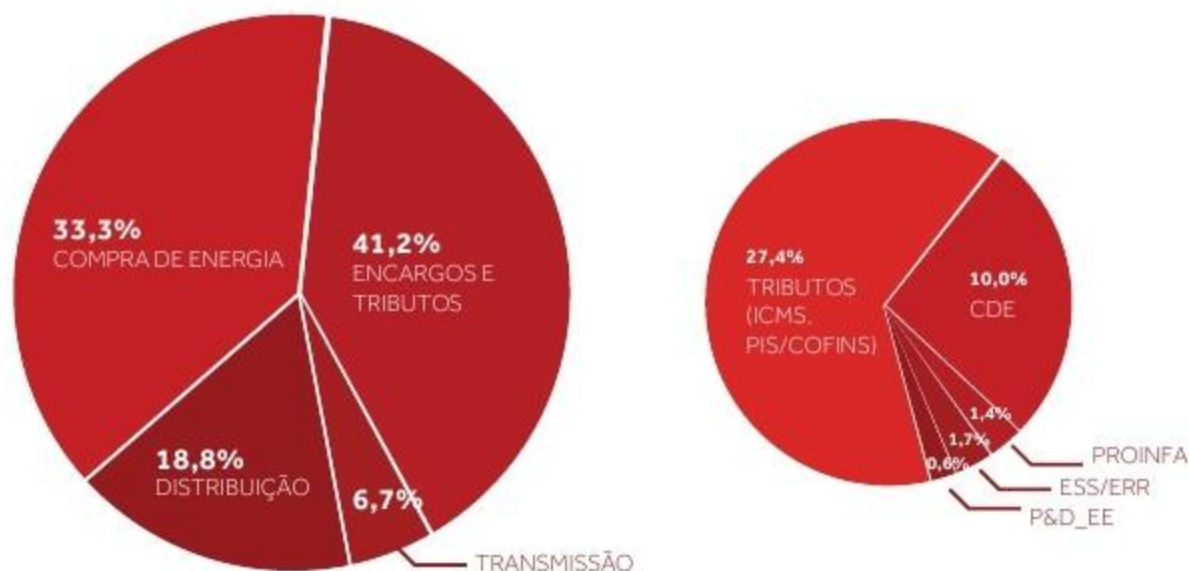
Os índices de qualidade destacam-se com melhorias de 62% na Frequência de Interrupções (FEC) e em torno de 47% na Duração de Interrupções (DEC).

EVOLUÇÃO DOS ÍNDICES DE QUALIDADE DE FORNECIMENTO



DESTINAÇÃO DOS RECURSOS RECOLHIDOS NA CONTA DE LUZ

ESTRUTURA DE CUSTOS - 2017 | 2018 COM BANDEIRAS



Fonte: ANEEL | Elaboração: ABRADEE

Encargos relativos à TFSEE, ONS e CFURH não foram destacados porque representam percentuais muito pequenos na estrutura de custos. Respectivamente, totalizam 0,078%, 0,001% e 0,001%.



ABRADEE



COMPARAÇÃO BRASIL X MUNDO TARIFAS RESIDENCIAIS

TARIFAS DE ENERGIA NO BRASIL E NO MUNDO

ESTUDO COMPARATIVO DE TARIFAS . EDIÇÃO 2018

TARIFAS DE FORNECIMENTO SEM TRIBUTOS: CLASSE RESIDENCIAL B1 POR REGIÃO | TARIFA MÉDIA 2017

COMPARAÇÃO CONSIDERANDO OS EFEITOS
DOS SUBSÍDIOS NA TARIFA B1 – TARIFA
SOCIAL DE ENERGIA ELÉTRICA (TSEE)

Brasil:
470 R\$/MWh
454 R\$/MWh (efeitos TSEE)
161 kWh/consumidor.mês

TARIFA B1 COM EFEITO DA TARIFA SOCIAL
- 3 % NO BRASIL

NORTE:
529 R\$/MWh
505 R\$/MWh (efeitos TSEE)
-5%
175 kWh/consumidor.mês

NORDESTE:
464 R\$/MWh
426 R\$/MWh (efeitos TSEE)
-8%
120 kWh/consumidor.mês

CENTRO OESTE:
476 R\$/MWh
469 R\$/MWh (efeitos TSEE)
-2%
178 kWh/consumidor.mês

SUDESTE:
470 R\$/MWh
461 R\$/MWh (efeitos TSEE)
-2%
176 kWh/consumidor.mês

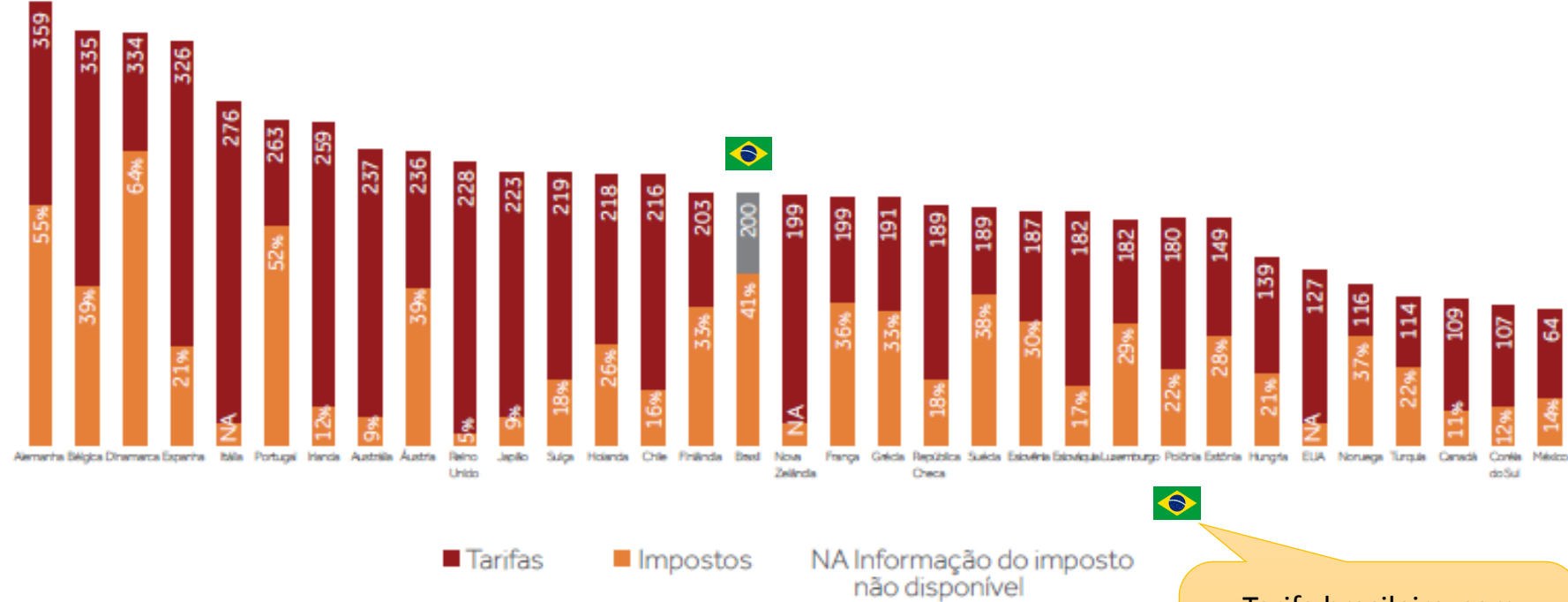
SUL:
447 R\$/MWh
439 R\$/MWh (efeito TSEE)
-2%
178 kWh/consumidor.mês

Tarifa de energia elétrica residencial no contexto internacional: como estamos inseridos?



TARIFAS RESIDENCIAIS (US\$/MWh) CONVERTIDAS PELA TAXA DE CÂMBIO EM 2017

O Brasil se mostra em posição intermediária no ranking de tarifas residenciais de membros da IEA, porém apresenta alta carga tributária e fica atrás apenas de Dinamarca, Alemanha e Portugal.



Tarifa brasileira sem tributos e encargos cairia da 16ª para a 25ª posição entre 33 países



ABRADEE



COMPARAÇÃO BRASIL X MUNDO

TARIFAS DE ENERGIA
ELÉTRICA INDUSTRIAIS

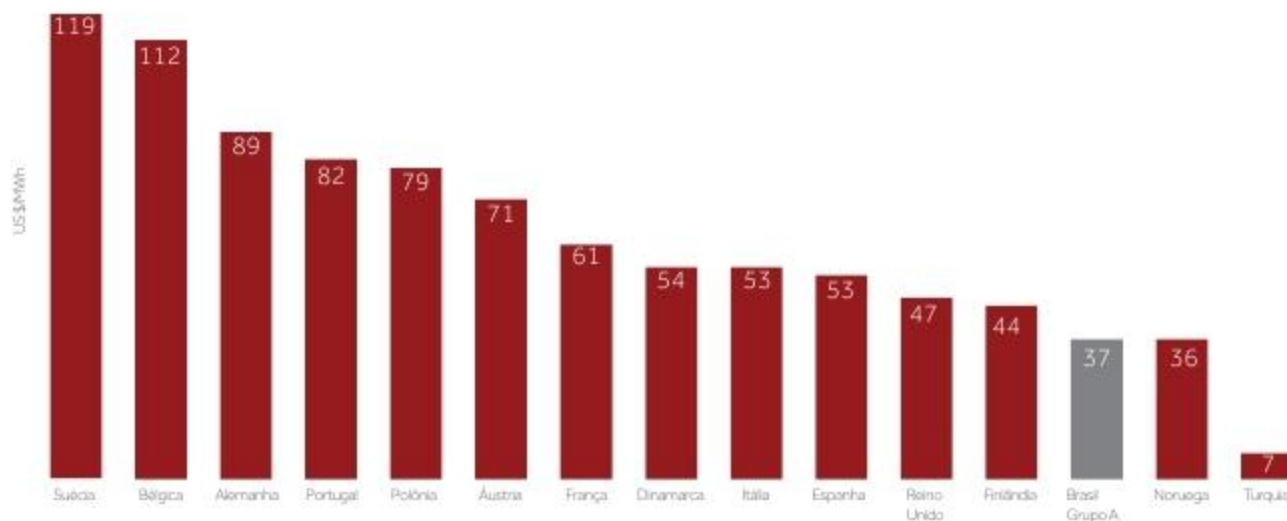
TARIFAS DE ENERGIA NO BRASIL E NO MUNDO

ESTUDO COMPARATIVO DE TARIFAS . EDIÇÃO 2018

A TARIFA INDUSTRIAL DE USO DO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO NO BRASIL É COMPETITIVA DENTRE OS PAÍSES SELECIONADOS.

A tarifa do Grupo A é comparável com as tarifas industriais dos países europeus.

Tarifa de uso do Sistema de Distribuição - Industrial

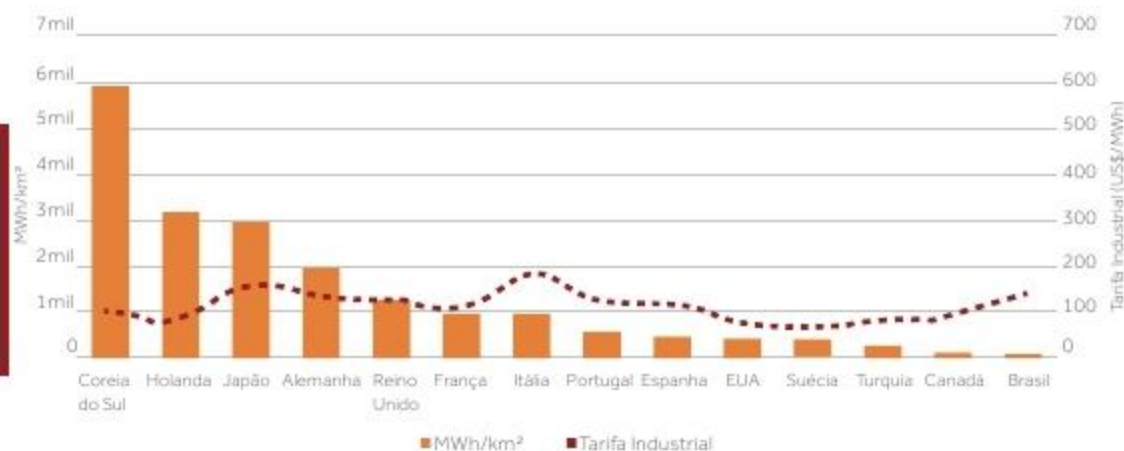


Fonte: - EuroStat

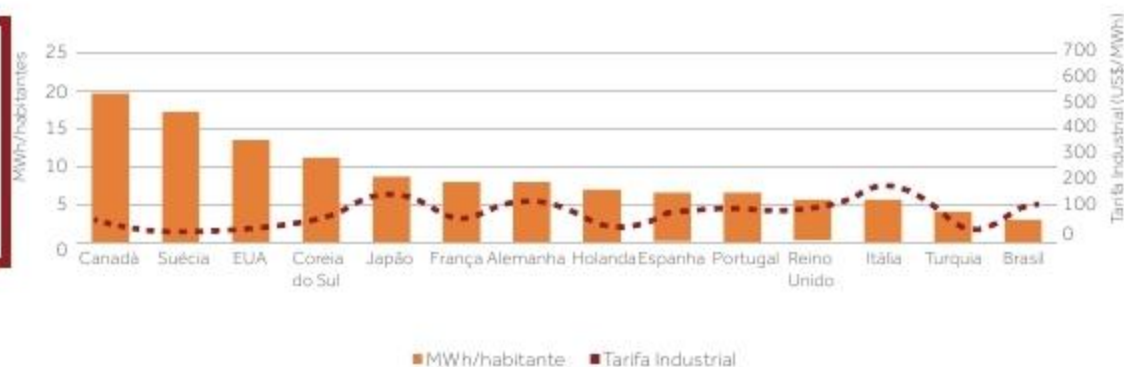
Observação: Preços para o segmento Industrial com consumo até 20 MWh/mês.

BRASIL POSSUI DENSIDADE DE REDE E CONSUMO MÉDIO MENORES DO QUE PAÍSES SELECIONADOS NO ESTUDO - 2017

DENSIDADE (MWh/km²)



CONSUMO MÉDIO (MWh PER CAPITA)





ABRADEE



CONCLUSÕES

ESTUDO COMPARATIVO DE TARIFAS . EDIÇÃO 2018



CONCLUSÕES

- A alta carga tributária e encargos continuam com peso relevante na fatura média do consumidor, correspondendo a um nível aproximado de 41%, reduzindo sua competitividade.
- A tarifa de energia elétrica residencial no Brasil, em 2017, sem tributos, fica em posição atrativa quando comparada aos demais países selecionados.
- Analisando-se exclusivamente os preços de uso do sistema de distribuição, a tarifa industrial se mostra mais competitiva na comparação com outros países, mesmo sendo baixa a densidade do mercado brasileiro.
- A diferenciação das tarifas nas regiões brasileiras tem relação com a composição de custos de fornecimento e com as escalas dos mercados regionais;
- A política de tarifa social é mais representativa nas regiões mais carentes, o que comprova sua eficácia.



ABRADEE

SCN - Quadra 02 - Bloco D - Torre A
Sala 1101 - Edifício LibertyMall
CEP: 70712-903 - Brasília - DF - Brasil

Tel: 55 61 3326-1312
Fax: 55 61 3315-9327

abradee@abradee.org.br
www.abradee.org.br



ABRADEE