



**ABRADEE**

# Tarifa Social de Energia Elétrica - TSEE



Simpósio sobre a  
**Estrutura Tarifária da Sabesp**

São Paulo, 13 de Novembro de 2018



ABRADEE

# Um pouco de história...

**Até 1992**

**Tarifa equalizada**

**A partir de 1993**

**Tarifa por empresa**

**A partir de 1995**

**Tarifa BAIXA RENDA**



ABRADEE

# Tarifa por empresa

- **Histórico:** Até 1995, era aplicado um desconto em cascata, para os primeiros 200 kWh, na tarifa do consumidor residencial.
- **Critério:**
  - Correlação entre Consumo e Renda
  - Cobrança de tarifas diferenciadas de acordo com a faixa de consumo
  - Inserção da variável social via aplicação de tarifa mais alta para consumo mais elevado
- Subsídio financiado pela tarifa praticada pelas distribuidoras: subsídio cruzado
- Operacionalização: fácil e baixo custo



ABRADEE

# Tarifa Baixa Renda

## ▪ Critério:

- Caracterização do imóvel e do tipo de ligação
- Definição de um limite de consumo regional, descaracterizando o consumo de baixa renda acima desses limites

Região ou Estado	Limite de consumo (kWh/mês)	Todos Até 1995	Somente Baixa Renda	Consumo Mensal
SP	220	81%	65%	Até 30kWh
AM e AC	200	55%	40%	De 31 a 100 kWh
MG; ES; DF; GO e TO	180	24%	10%	De 101 a 200 kWh ou até o limite da empresa: o que fôr menor
Sul	160			
MS	150			
NE; RJ; MT; RO e PA	140	<b>Desconto em cascata</b>	<b>Tarifa Plena</b>	<b>Acima do limite regional até 220 kWh</b>

(Boa Vista= 200; CER=140; CEA=140)

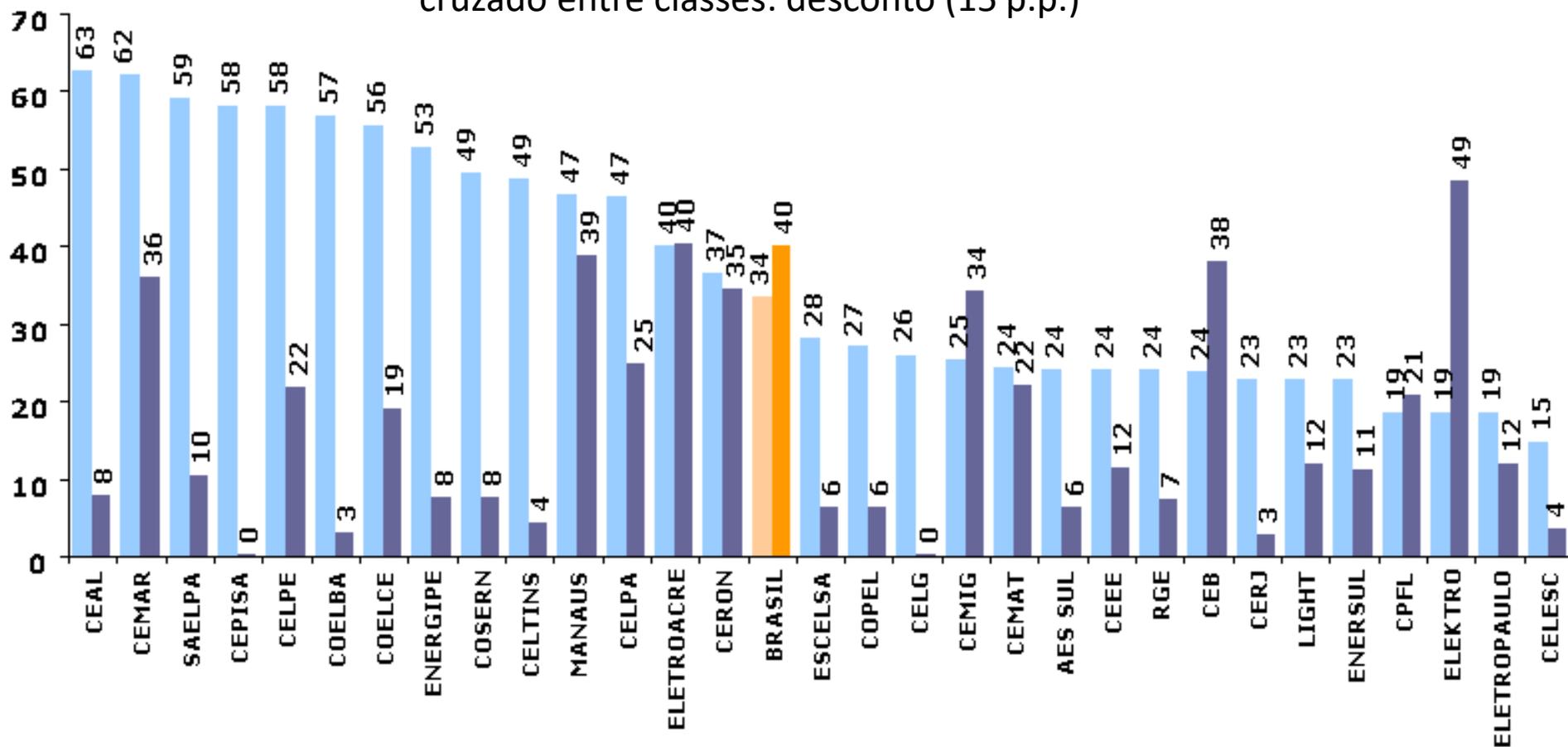
Consumo de 80 kWh => 49,4% de desconto

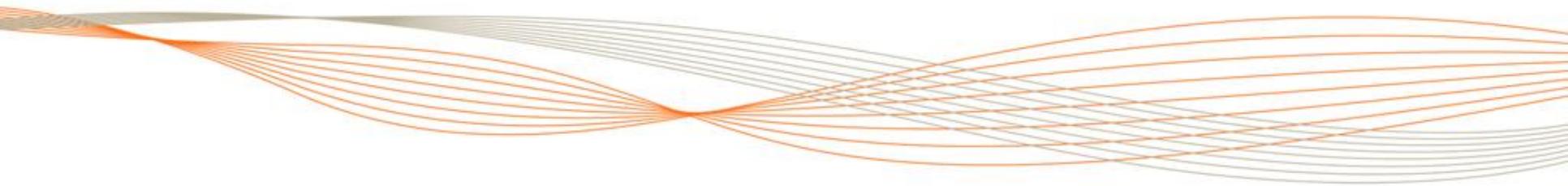


ABRADEE

# Fragilidades dos critérios

- Baixa correlação: Consumidor de Baixa Renda X Pobreza
- Elevação da tarifa média residencial devido a redução do subsídio cruzado entre classes: desconto (15 p.p.)





# Primeira Legislação





ABRADEE

# Lei n. 10.438/02

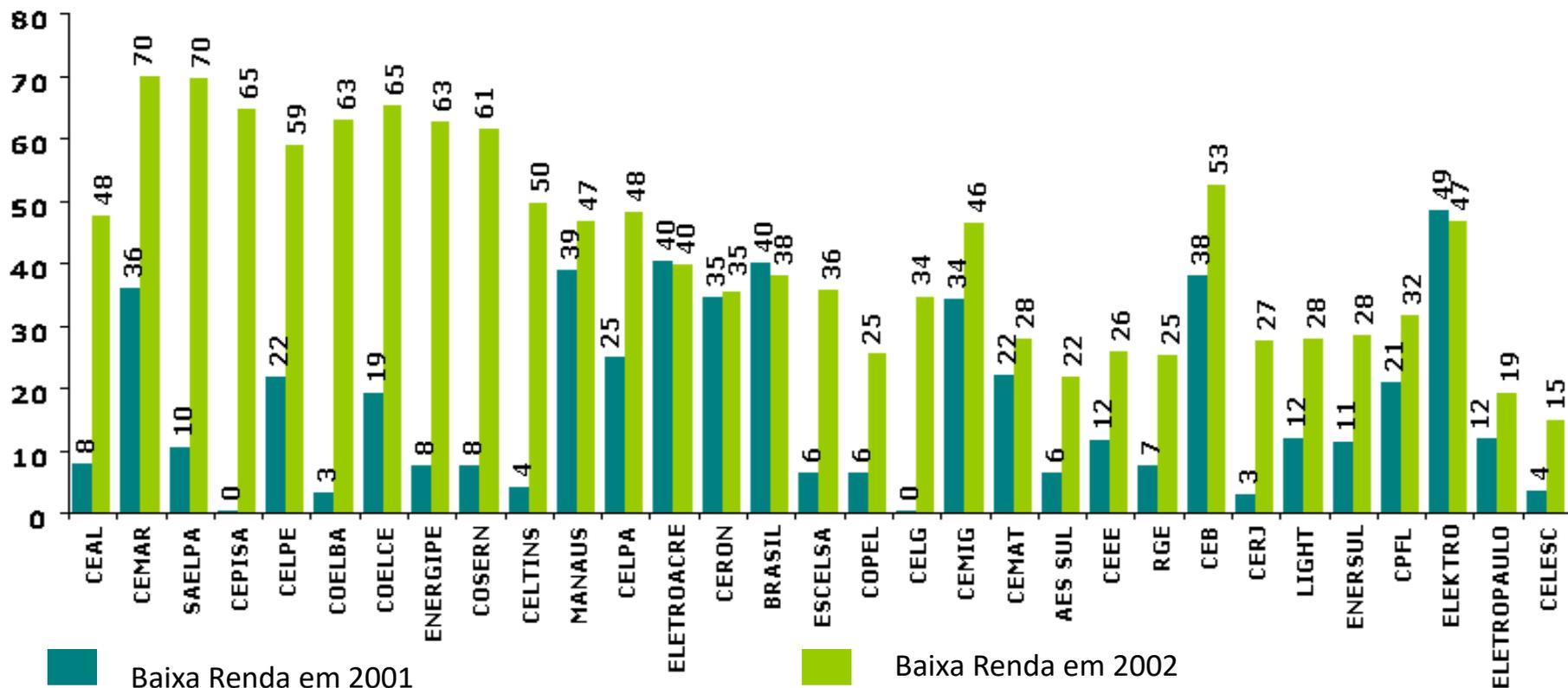
Faixa de Consumo (kWh/mês)	Critério de Enquadramento
<b>Até 80</b>	Todos os consumidores monofásicos
<b>Entre 81 – 220</b>	Desde que observe o máximo regional compreendido na faixa e não seja excluído da subclasse por outros critérios de enquadramento a serem definidos pela Aneel

- **Res. Aneel 246/02, 485/02 e 694/03:** estabeleceram as regras para a faixa de consumo entre 80 kWh/mês até 220 kWh/mês, respeitando o limite regional



ABRADEE

# Lei n. 10.438/02

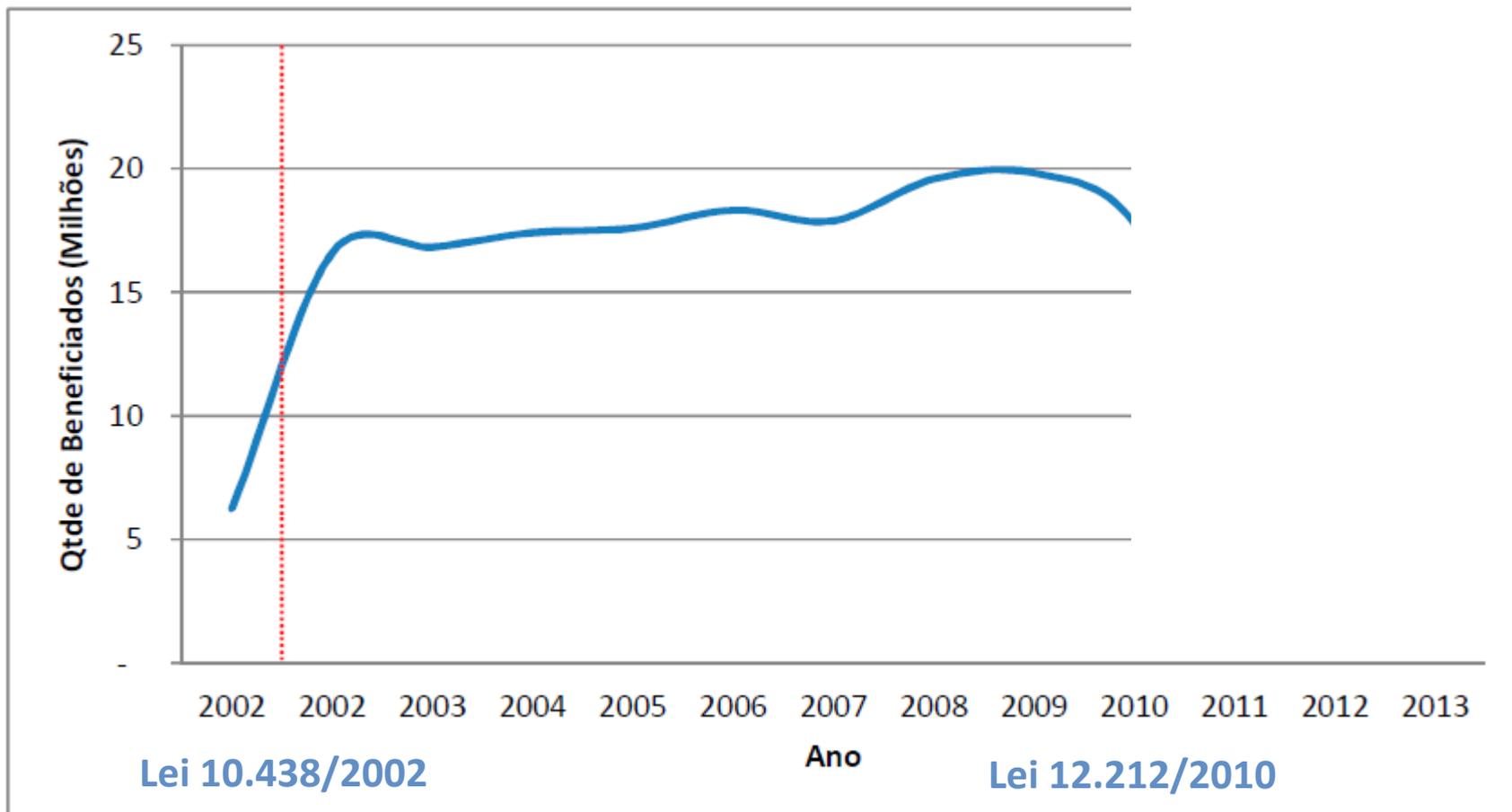


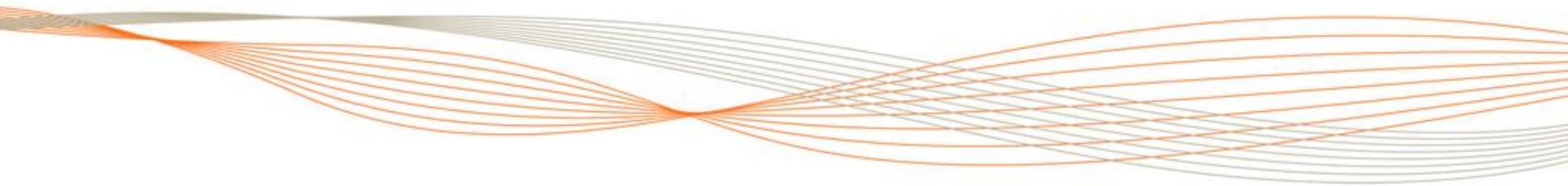
- **Após Res. 485/02:** aumento do nº de cons. de baixa renda, principalmente nas regiões com índice de pobreza mais elevado



ABRADEE

# Lei n. 10.438/02





# Segunda Legislação





ABRADEE

# Lei n. 12.212/10 - TSEE

**Art. 1º.(L.12212/2010)** (...) descontos cumulativos sobre a tarifa aplicável à classe residencial<sup>1</sup> [...]

<b>Parcela de Consumo Mensal (PCM)</b>	<b>Desconto</b>
PCM $\leq$ 30 kWh	65%
30 kWh $<$ PCM $\leq$ 100 kWh	40%
100 kWh $<$ PCM $\leq$ 220 kWh	10%
220 kWh $<$ PCM	0%
<b>Índios / Quilombolas:</b> PCM $\leq$ 50 kWh	100%



ABRADEE

# Lei n. 12.212/10 - TSEE

## ▪ RENDA<sup>1</sup>

- I - Renda Familiar  $\leq \frac{1}{2}$  S.M. per capita
- II - Renda Familiar  $\leq 3$  S.M. com uso aparelhos (saúde)



**NIS**

Cadastro Único  
(MDS/Caixa)

- BPC (Benefício Prestação Continuada)  
(1/4 S.M.,  $\geq 65$  anos, deficientes)



**NB**

(INSS/DataPrev)

<sup>1</sup> Um benefício por família (Lei 12.212/2010)  
Cadastro no CadÚnico atualizado até 2 anos (Decreto 6.135/2007)



ABRADEE

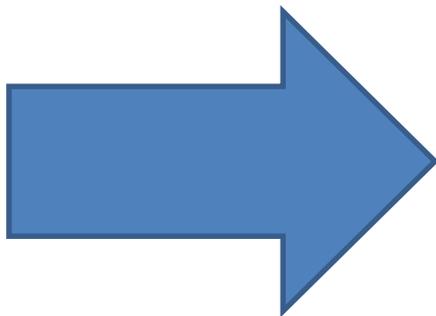
# Regulamentação

Dispositivo	Descrição	Observações
Lei 12.212/2010	MARCO LEGAL	
Lei 10.438/2002	CDE	
Decreto 7.583/2011	Custeio	
Decreto 6.135/2007	Cadastro Único	
Portaria MME/MS 630/2011	Uso de Equipamentos	
REN 414/2010	Concessão inicial, faturamento, acompanhamento	Arts. 8, 9, 28, 110, 145 e 146
REN 472/2012	Reembolso	
REN 295/2007	Fiscalização e homologação em definitivo	



ABRADEE

# Procedimentos



- Solicita TSEE
- Paga a fatura Mantém cadastro
- Atualiza Atestados

CONSUMIDOR



- Concede TSEE
- Busca Ativa
- Pede Reembolso/Mês
- Valida base (julho)
- Recolhe Cotas CDE

DISTRIBUIDORA



- Regulamenta
- Homologação Mensal
- Valida bases (janeiro)
- Fiscaliza
- Homologa Cotas CDE

ANEEL



- Gestão CadÚnico
- Gestão BPC
- Gestão Prefeituras
- Caixa Econômica
- DataPrev

MDS



- Repassa CDE
- Acertos Fiscalização

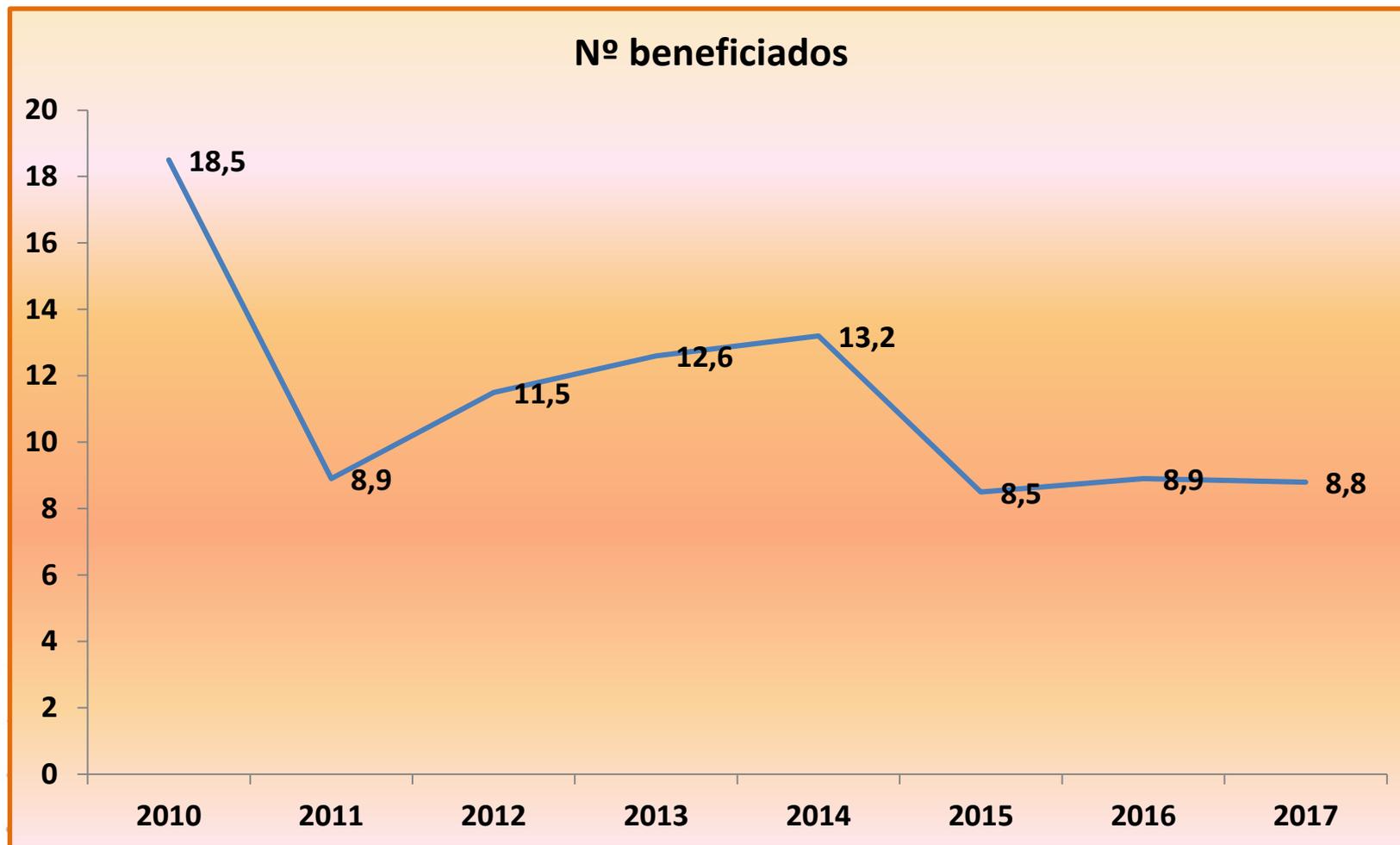
ELETRORBRAS





ABRADEE

# Evolução da TSEE





ABRADEE

# CaDÚnico x TSEE (Brasil)



:

Mês Referência

Famílias cadastradas		Mês Referência
<b>Total de famílias cadastradas</b>	<b>26.925.187</b>	<b>09/2018</b>
Famílias cadastradas com renda per capita mensal de R\$ 0,00 até R\$ 85,00	12.932.064	09/2018
Famílias cadastradas com renda per capita mensal entre R\$ 85,01 e R\$ 170,00	3.193.885	09/2018
Famílias cadastradas com renda per capita mensal entre R\$ 170,01 e ½ salário mínimo	5.629.413	09/2018
Famílias cadastradas com renda per capita mensal acima de ½ salário mínimo	5.169.825	09/2018

**CaDÚnico até ½ SM:** 21.755.362 (set/18)

**BPC:** 4.549.478 (dez/17)

**Bolsa Família:** 13.951.980 (set/18)

**TSEE:** 9.105.631 (set/19)



ABRADEE

# CaDúnico x TSEE (SP)



## RELATÓRIO SOBRE BOLSA FAMÍLIA E CADASTRO ÚNICO

SECRETARIA DE AVALIAÇÃO E GESTÃO DA INFORMAÇÃO / MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO SOCIAL

Cadastro Único

Mês Referência

Famílias cadastradas		
<b>Total de famílias cadastradas</b>	<b>3.877.723</b>	<b>09/2018</b>
Famílias cadastradas com renda per capita mensal de R\$ 0,00 até R\$ 85,00	1.354.955	09/2018
Famílias cadastradas com renda per capita mensal entre R\$ 85,01 e R\$ 170,00	561.130	09/2018
Famílias cadastradas com renda per capita mensal entre R\$ 170,01 e ½ salário mínimo	959.493	09/2018
Famílias cadastradas com renda per capita mensal acima de ½ salário mínimo	1.002.145	09/2018

**CaDÚnico até ½ SM:** 2.875,578 (set/18)

**BPC:** 728.854 (dez/17)

**Bolsa Família:** 1.547.418 (set/18)

**TSEE:** 1.001.741 (set/19)



# Observações

## **1. Quanto aos critérios para obtenção do benefício tarifário:**

Os critérios para obtenção do benefício da tarifa social devem ser baseados em informações de órgãos que cuidam da área social

## **2. Quanto a forma do custeio do benefício:**

O subsídio cruzado tem a vantagem de estar sob a total administração do setor. Porém tem o risco de onerar demasiadamente a tarifa.



ABRADEE

Obrigado!

SCN - Quadra 02 - Bloco D - Torre A  
Sala 1101 - Edifício Liberty Mall  
CEP 70712-903 Brasília DF Brasil  
Tel 55 61 3326 1312  
Fax 55 61 3031-9327  
[abradee@abradee.org.br](mailto:abradee@abradee.org.br)