

# Expansão do Mercado Livre

**ENASE 2019**

**Palestrante**

**SOLANGE DAVID**

**VICE-PRESIDENTE DO CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO**

**28/08/2019**

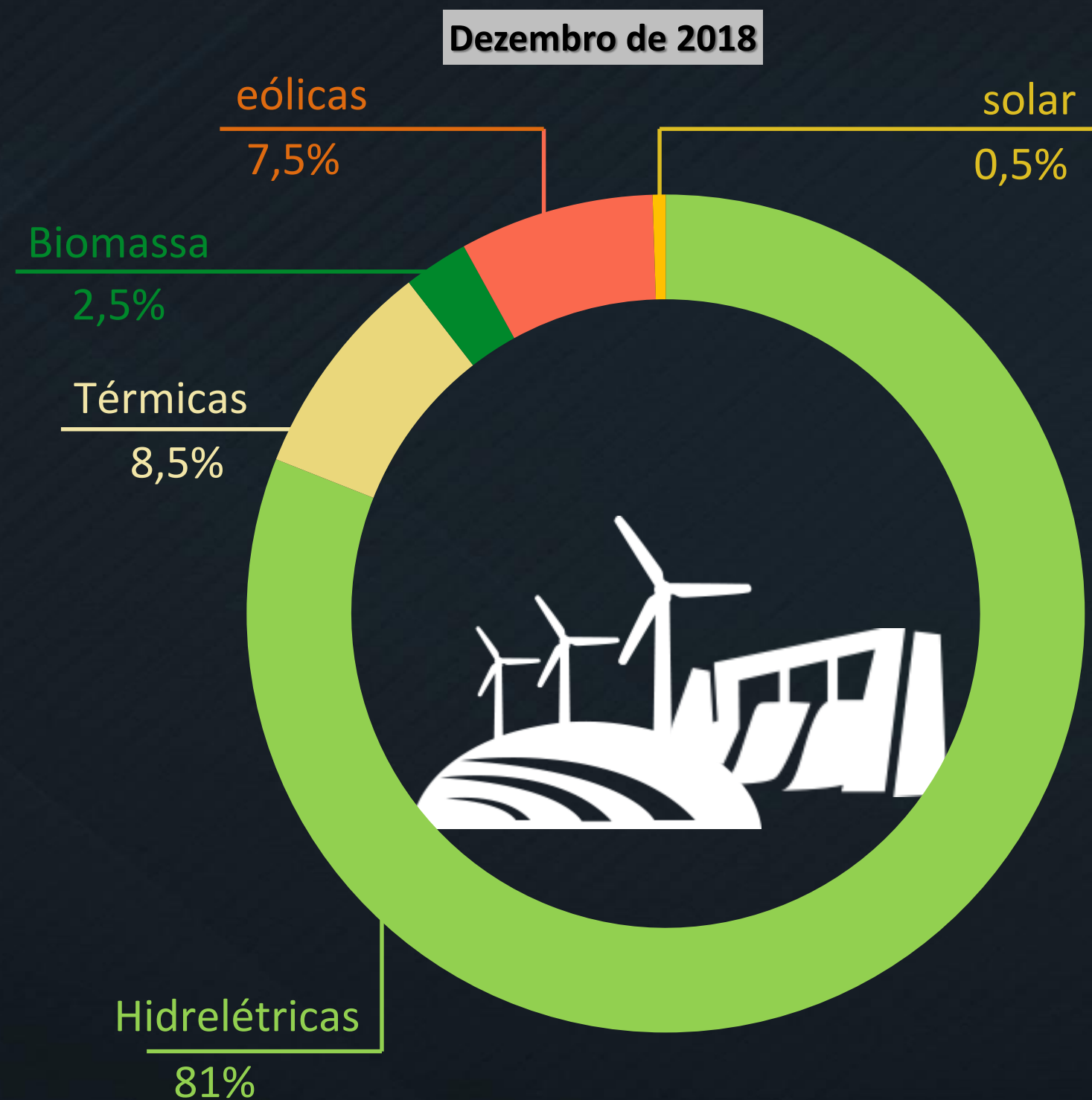
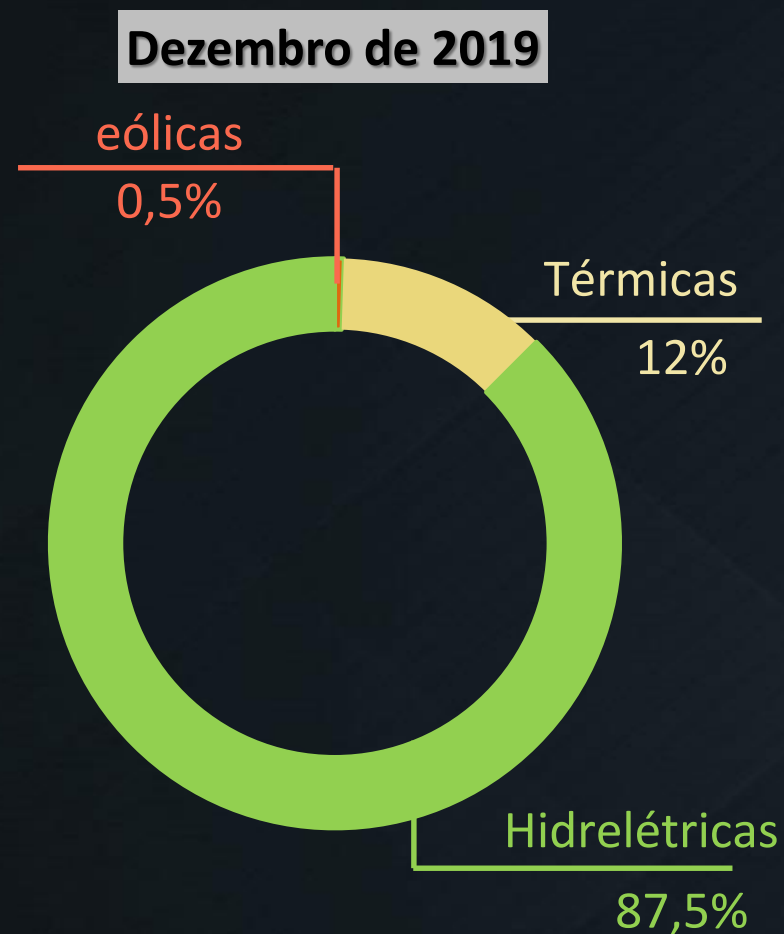


ccee





# Transformação da matriz elétrica na última década



- Ampliação do cardápio de oferta de energia com expansão das fontes intermitentes



## Entrada de Consumidores na CCEE



**Consumidores**

1.826

2015

4.062

2016

5.192

2017

5.819

2018

**+256%**

6.492

2019



**78%**

dos 8.376  
agentes CCEE

## Unidades Consumidoras

**133**

Das atuais 296 comercializadoras  
aderiram nos últimos quatro anos



**14.333**  
(2019)

**12.061**  
Especiais

**2.272**  
Livres

## Pontos de Medição



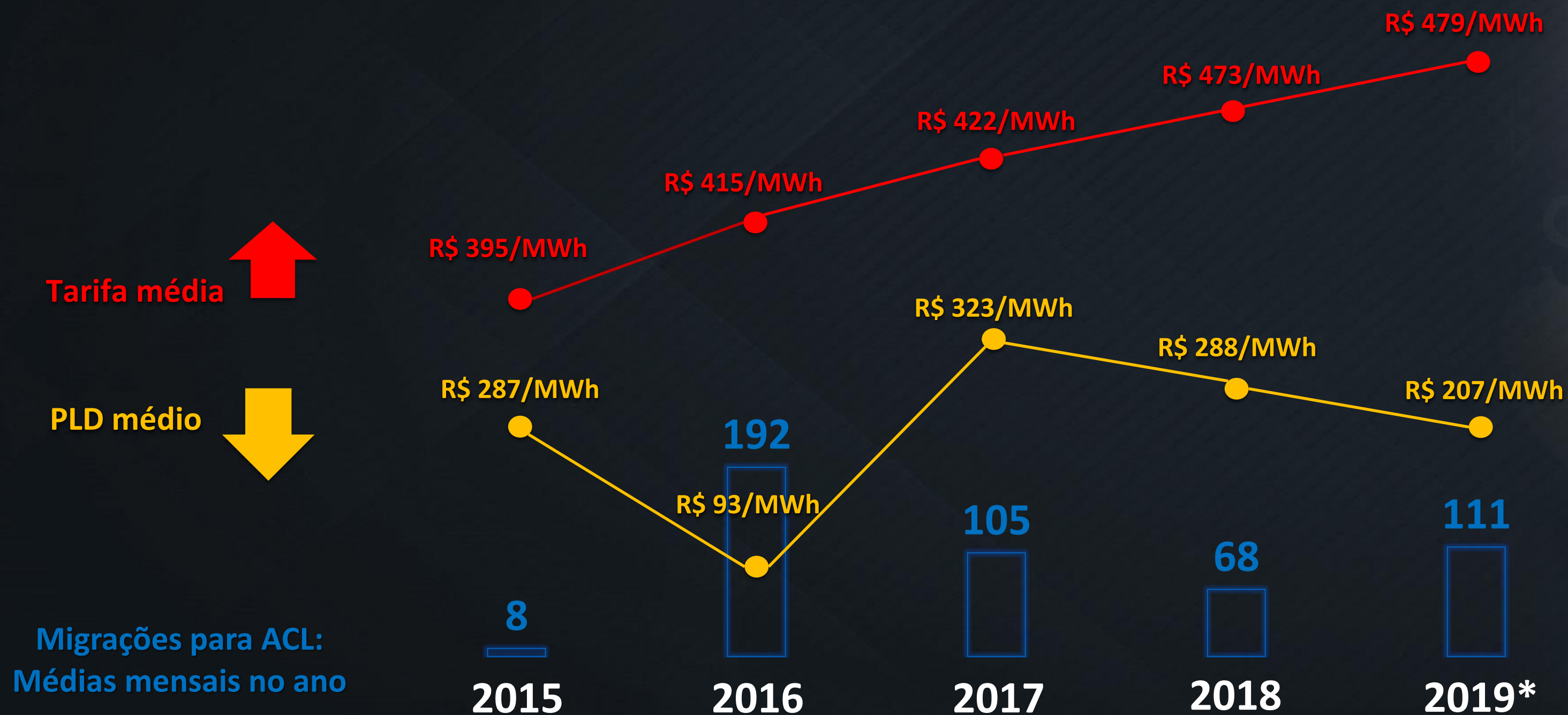
**21.871**  
(2019)

**8.078**  
flexibilizados

**33.385**  
medidores

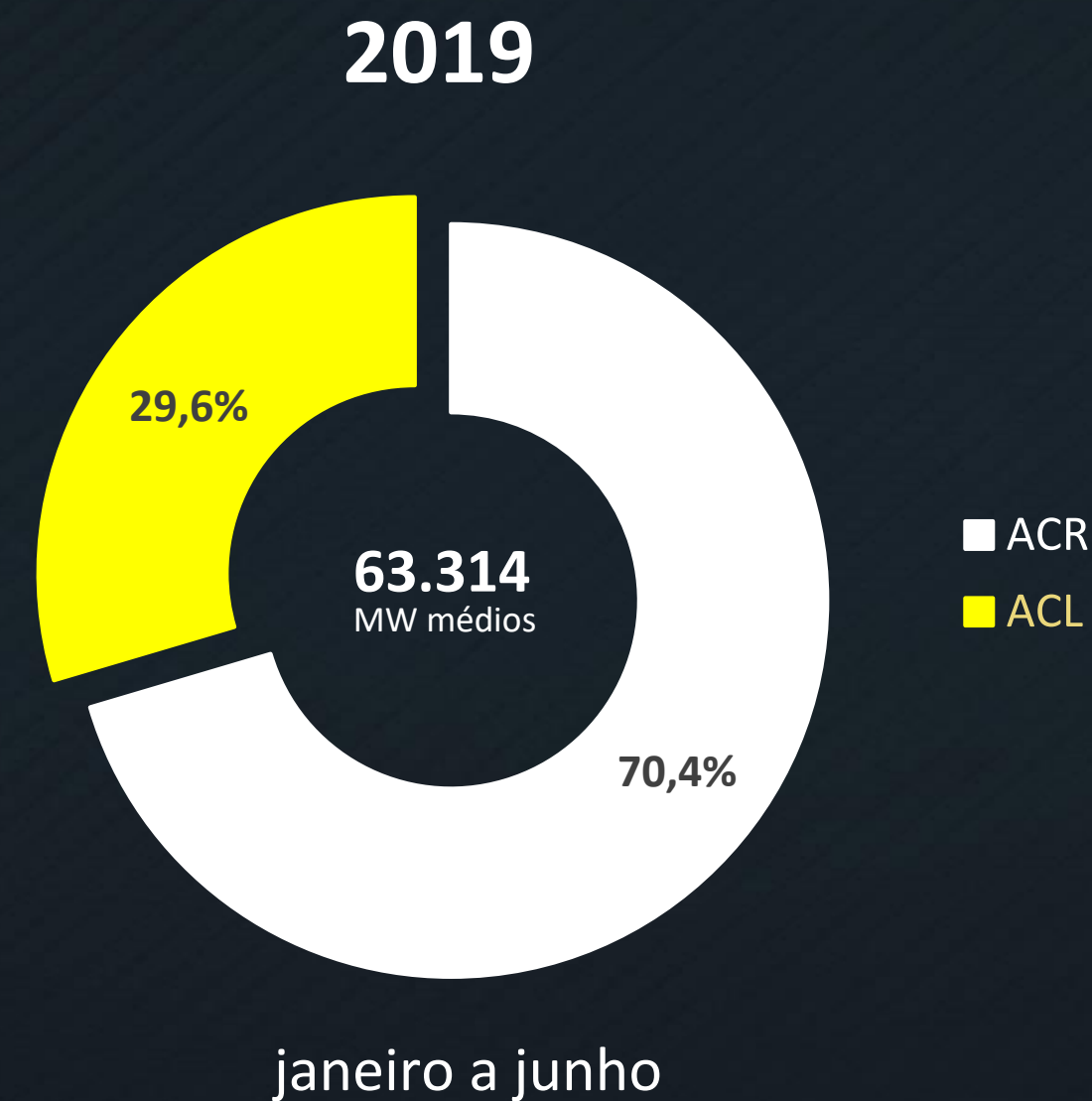
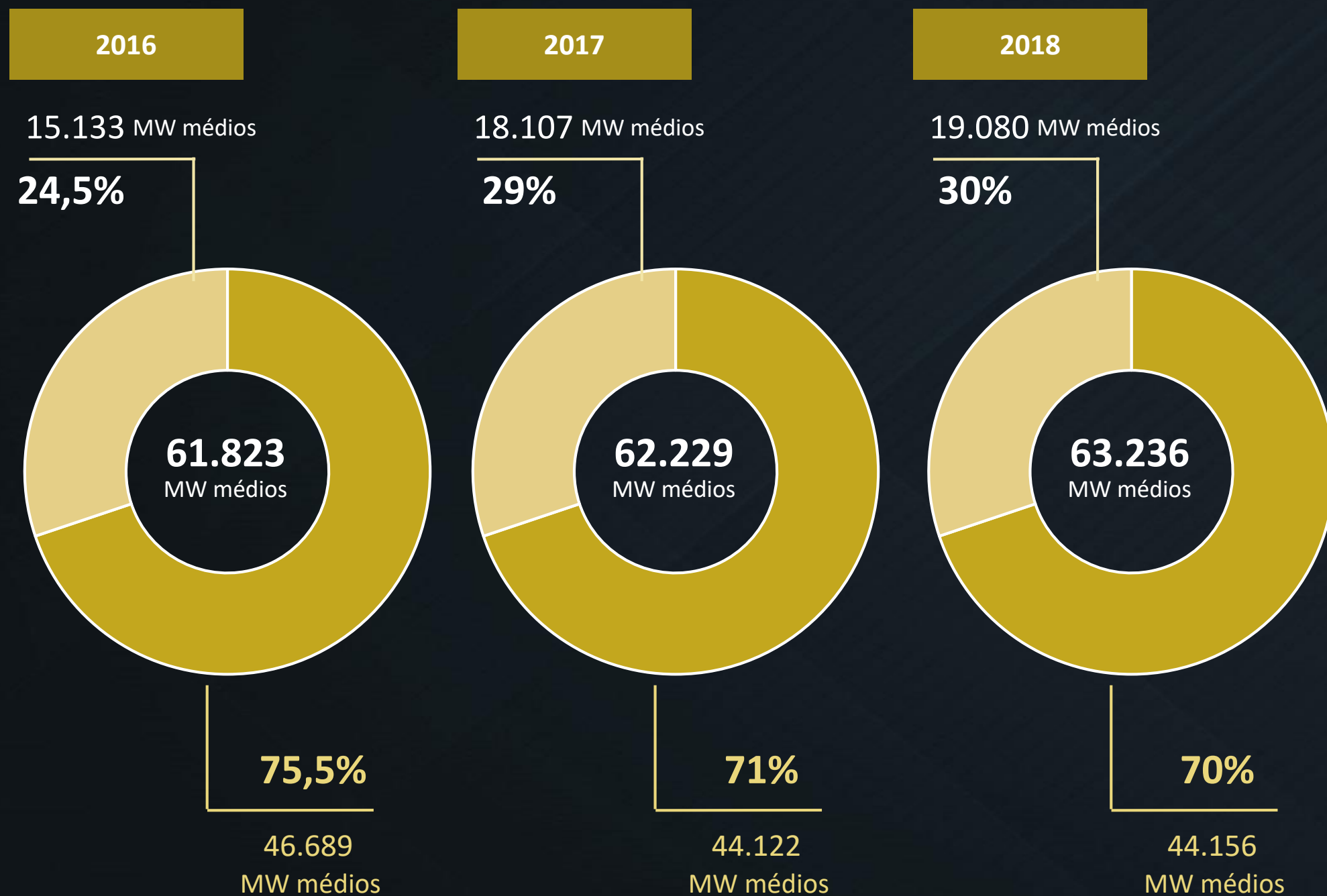
## Comportamento do PLD e ritmo de migrações nos últimos anos

- Nos últimos anos, **PLD apresentou reduções**, o que vem contribuindo para estimular migração dos consumidores ao mercado livre



\*Fonte: CCEE e Aneel - valores médios de jul/19

# Evolução da participação do ACL no consumo de energia



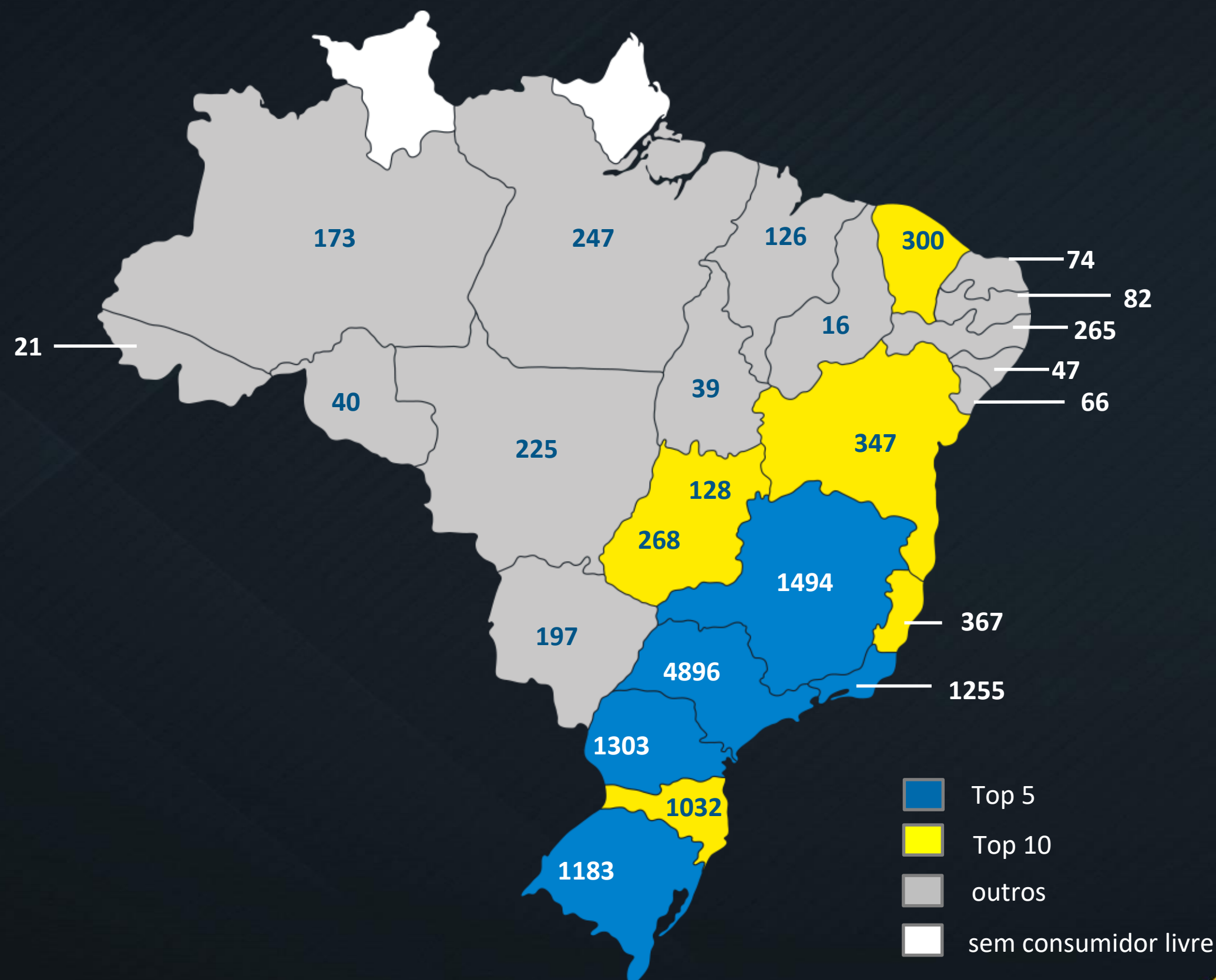


## 80 %

das unidades consumidoras do mercado livre no Sul e Sudeste

## 35 %

do total está concentrado no estado de São Paulo



# Segmentos de atuação das unidades consumidoras no ACL



**Comércio**  
4.330

**30%**



**Serviços**  
2.269

**16%**



**Manufaturados Diversos**  
1.729

**12%**



**Bebidas**  
186



**Telecomunicações**  
562



**Transporte**  
98



**Alimentício**  
1.612



**Têxteis**  
442



**Madeira, Papel e Celulose**  
394



**Saneamento**  
180



**Extração de Minerais  
Metálicos** 88



**Veículos**  
435



**Minerais não-metálicos**  
812



**Químicos**  
442



**Metalurgia e Produtos  
de Metal** 613



- Portaria 514/2018 do Ministério de Minas e Energia reduziu os requisitos para consumidores livres no ACL

Mudanças de classe

A partir 1º de julho 2019:  $\geq 2,5$  MW tornaram-se consumidores livres

344

Novas cargas livres

503

MW médios

Volume de consumo

\*status até 22/08/2019

Potencial na CCEE

A partir de 1º de janeiro 2020:  $\geq 2$  MW aptos a se tornar consumidores livres

510

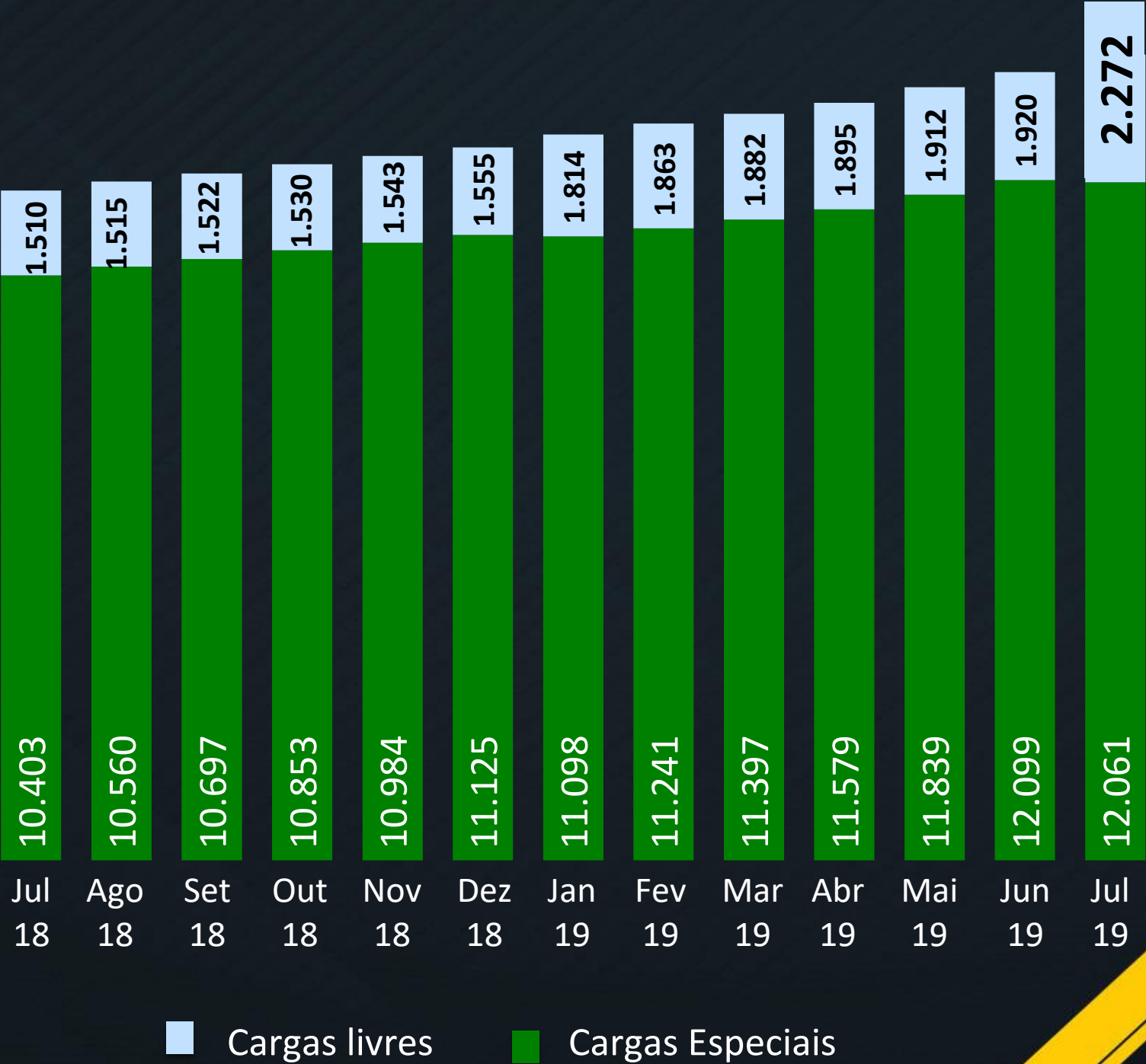
novas cargas livres

490

MW médios

Volume de consumo

Ritmo da Evolução das cargas no ACL





Estudo atualizado para 2019/2020

## Dados preliminares

2019

**320** MW médios

Excedente previsto

**+49%**

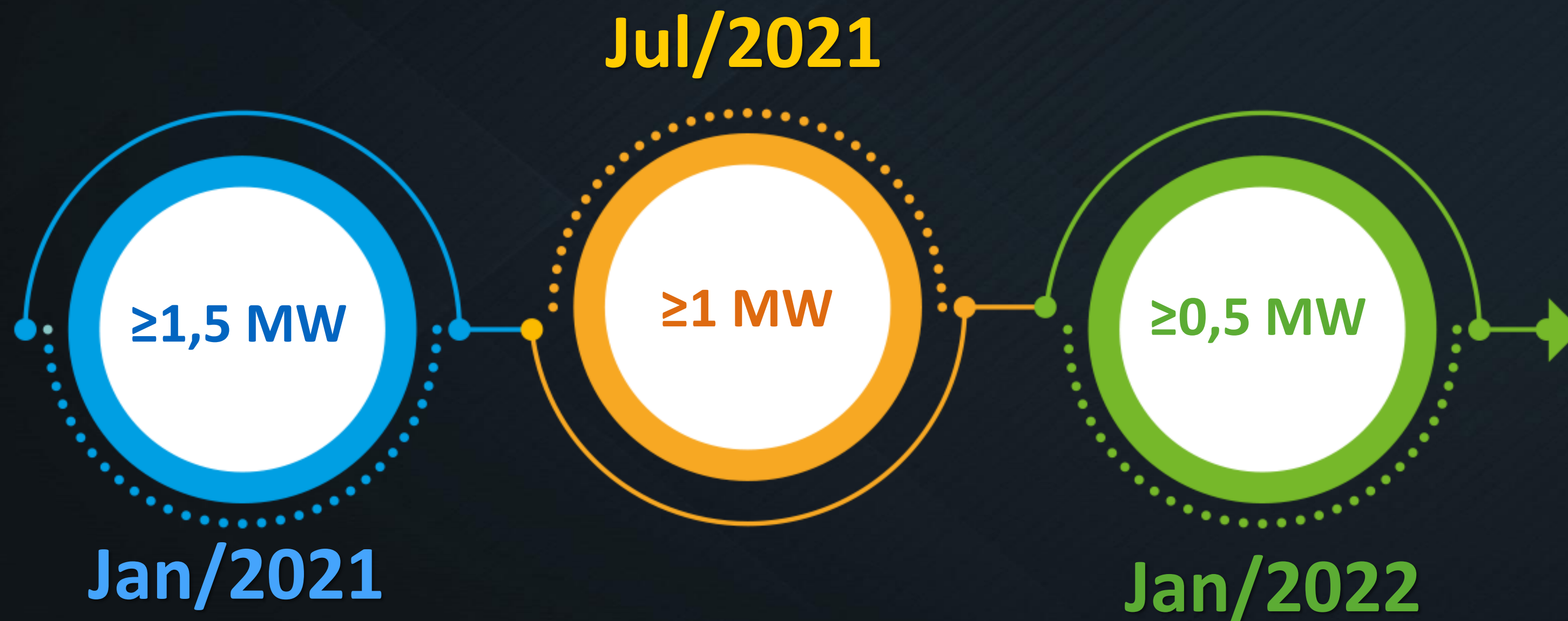
em relação ao estudo  
divulgado em abril deste ano



Excedente para o ano não considera montante de cerca de **1,4 mil Mwmédios** em contratos ainda a serem negociados em 2019



- GT Modernização do Setor Elétrico: Consulta Pública nº 77/2019 (Portaria MME 314/2019)
- Proposta de redução dos limites para contratação de energia convencional





- Regras
- Procedimentos
- Liquidações
- Calendário Operacional

## 465

Notificações por  
descumprimento  
(jan-abr/2019)

Consumidores Especiais

## 62%

crescimento  
(versus jan-abr/2018)

2018

## 71 %

das notificações de  
descumprimento foram por  
erros operacionais

## 80 %

dos agentes descumpriram suas  
obrigações apenas uma vez

## 59%

dos processos de  
desligamento iniciados  
foram de agentes com até  
dois anos de CCEE



**5.700**

Consumidores  
representados na CCEE

**88%** especiais

**3.760**

Representações por  
Comercializadoras

**1.940**

Representações por  
Consultorias

**792**

consumidores  
autorepresentados



## Consumidores Especiais: processos de desligamentos instaurados em 2019

### Faixa Inadimplência\*

### Processos abertos

Acima de R\$ 40mil

9

De R\$ 40 mil a R\$ 30 mil

3

De R\$ 30 mil a R\$ 20 mil

10

De R\$ 20mil a R\$ 3 mil

30

Até R\$ 3mil

28

80

Processos instaurados  
(até jul/2019)

35%

Inadimplências  
de até R\$ 3 mil  
(até jul/2019)

\*valor da inadimplência no momento do desligamento



- Criação de dois novos atores essenciais para a organização do mercado livre

## **Agregador de dados de medição**

---

Consumidores de  
uma área ficam  
representados como  
única carga na CCEE

## **Fornecedor de última instância**

---

Garante energia aos  
consumidores em  
caso de saída  
repentina de um  
agente de mercado

- O Varejista tem papel importante para o **crescimento organizado** do mercado livre, visto o potencial de expansão e a complexidade do setor elétrico

## Grandes Marcos do Varejista



Consulta Pública MME nº 76/2019

## Varejista

Consumidores com demanda de até 1MW ficam representados por comercializadores varejistas

## 15

### habilitados

- AES Tietê Integra
  - AMB COM
  - CDSA
- Comerc Power
  - Copel COM
- CPFL Brasil Varejista
  - EDP Varejista
    - EDP Com
  - Engie BR CVE
  - Esfera COM
  - Focus Energia
    - MegaWatt
  - Nova Energia
- Quanta Geração
  - RBE Energia

## 16

### em habilitação

- Brookfield (2)\*
- Energisa (2)\*
  - IBS-Energy
  - Matrix COM
  - Trinity Energia
- Pacto Comercializadora
  - Prime Energy
  - Safira COM
  - Tradener
  - BOLT (2)\*
- AES Tietê Energia
  - Infinity Energia
- Quantum Energias

## 130

### ativos representados

## 109

Ativos de Consumo

## 92,6<sub>MW</sub>

Soma MUSD/MUST

## 21

Ativos de Geração

## 418,6<sub>MW</sub>

Soma Capacidade

(2)\* varejistas distintas pertencentes a um mesmo grupo



## Benefícios

- Gestão eficiente
- Menor custo operacional
- Novos Modelos e Oportunidades de Negócios

**Liberdade para o consumidor,**  
mantendo a **simplicidade**  
**operacional** do cativo com o  
**benefício econômico** do  
mercado livre





## Chamada de Margem Semanal

Apuração das exposições financeiras para aporte de garantias semanais; mantendo em base mensal a contabilização e liquidação financeira do MCP

**Registro de Contratos**

**Ajuste de Contratos**

**Aportes Semanais**



## Indicadores de mercado

Plataforma com dados de atuação dos agentes no mercado de energia, auxiliando na análise de riscos e no perfil das contrapartes

**Fase 1 – Julho/2019**

**Fase 2 – Janeiro/2020**



## Critérios de participação

Novos critérios para adesão de agentes, manutenção na CCEE e mudanças no desligamento

**Atualização cadastral**

**Informes periódicos**

**Obrigações não financeiras**





# Considerações Finais





- ❑ O Mercado Livre segue em **progressiva expansão no mercado brasileiro**, ainda que de maneira mais moderada em relação ao ritmo de 2016.
- ❑ Para suportar esse crescimento, **é preciso revisão de modelos e adoção de novas soluções regulatórias**.
- ❑ Como “**a casa do mercado**”, a CCEE tem discutido propostas necessárias para **transição de modelos de mercado de maneira estruturada e organizada**.
- ❑ **Aprimoramentos em debate**: fortalecimento do comercializador varejista; garantias financeiras (chamada de margem); otimização da medição; preço horário e demais temas do GT Modernização.



**OBRIGADA**



**APPCCEE**

