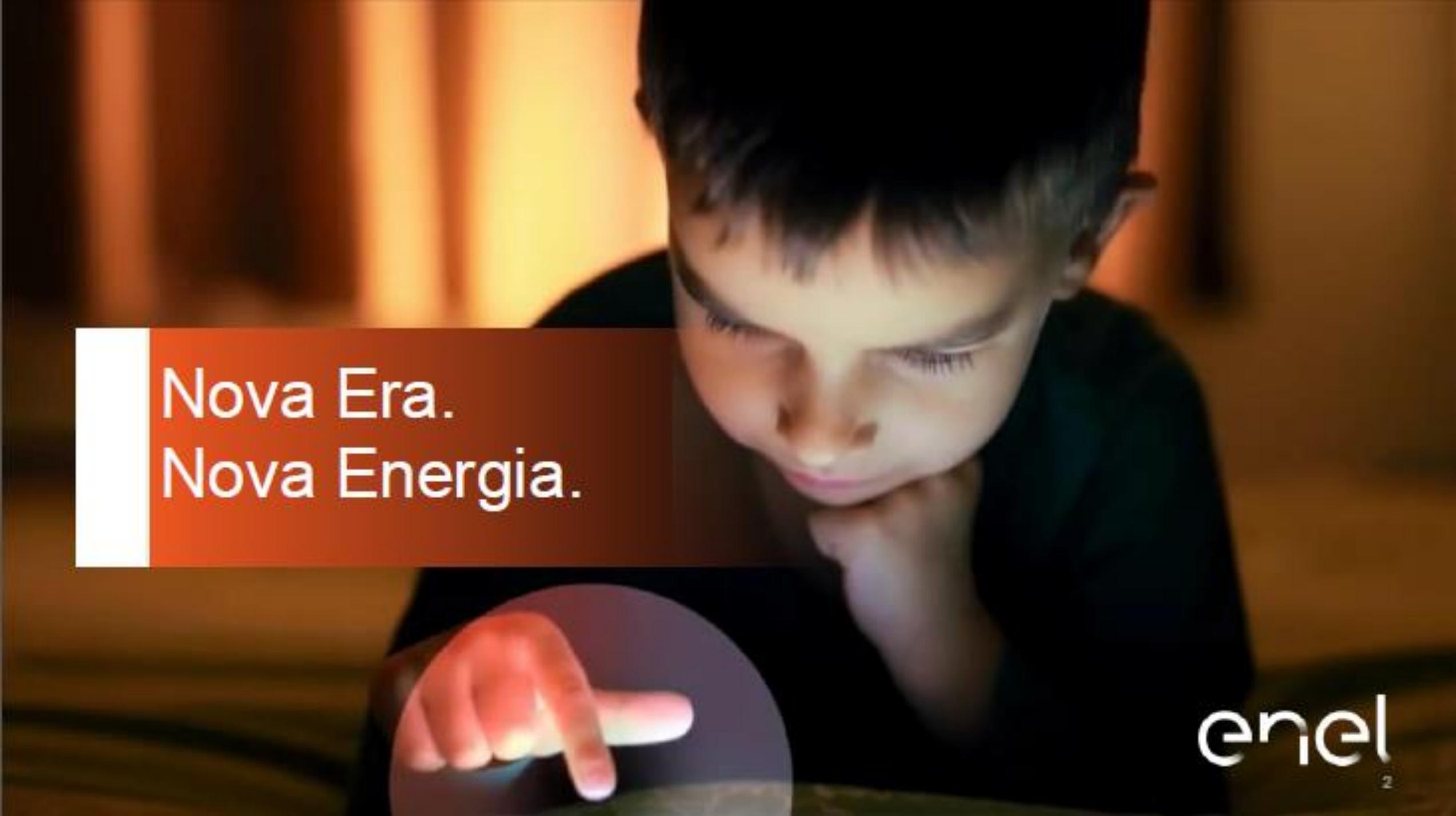


# Enel Distribuição Rio

12/07/2017





Nova Era.  
Nova Energia.

enel

# Quem Somos

Uma **organização global** que integra a disponibilidade de recursos com as oportunidades de um **mundo novo, aberto e conectado.**

Unimos forças e parcerias para **integrar as melhores soluções em energia.**

Estamos presentes em mais de **30 países em 4 continentes.**



Distribuição

Transmissão

Trading

Geração  
Térmica

Geração  
Renovável

Soluções



## Presença no Brasil

18 estados presentes

~30 mil colaboradores no Brasil

3.038 MW Geração

1.789 MW  
Operação

1.091 MW  
Construção

	1.789 MW Operação	1.091 MW Construção
Hidro	892 MW	—
Eólica	400 MW	442 MW
Solar	170 MW	649 MW
Gás Natural	327 MW	—

2.200 MW Interconexão Brasil – Argentina

9,7 milhões de clientes

525 lojas nos estados do RJ, CE e GO

Agentes comerciais:

PA, RR, BA, PI, SP, MG, ES, DF, GO, MT, PR, SC e RS.



Vencedores do Prêmio Nacional de

# INOVAÇÃO

Categoria Gestão de Inovação

# Plano Qualidade Enel Distribuição Rio

## Principais ações



- **Plano especial de manutenção**

- 1.500.000+ podas de árvore em 2016-2017
- 150.000+ ações de correção defeitos na rede 2016-2017

- **Investimentos 2016-17 para melhora da rede elétrica**

- 600+ km de rede aérea nua meia tensão substituída por rede aérea semi-isolada ou isolada, ou rede subterrânea
- 15+ “centros satélites/container” para reduzir o número de clientes atendidos por um mesmo circuito elétrico

- **Novas tecnologias para operação da rede**

- 3.000+ equipamentos de monitoramento remoto de tensão, e 3.000+ equipamentos de manobra remota da rede elétrica (telecontrole) instalados em 2016-17, operativos em Junho 2017



Fig. 1 rede isolada meia tensão



Fig. 2 centro satélite e container

Fig. 3 equipamento de telecontrole

# Plano de Qualidade Enel Distribuição Rio



## Apresentação de Resultados



**dez/2015 – dez/2016**



**21% do DEC**



**6% do FEC**



**dez/2015 – jun/2017\***



**28% do DEC**



**8% do FEC**



**13% do TMA**

\*dados de junho sujeito a alterações

# Projeto Telecontrole

## Exemplo real / Conjunto Mambucaba



11.387 clientes do Alimentador PTI01

Dia 29/ jun /16

### Evento

- ✓ Início as 08:19h afetando **11.387** clientes.
- ✓ Indicação do defeito através da chave telecomandada, normalização de 86% dos clientes afetados;
- ✓ **9.772** clientes foram normalizados em **1 min e 54 seg** pela indicação e utilização correta da chave.

