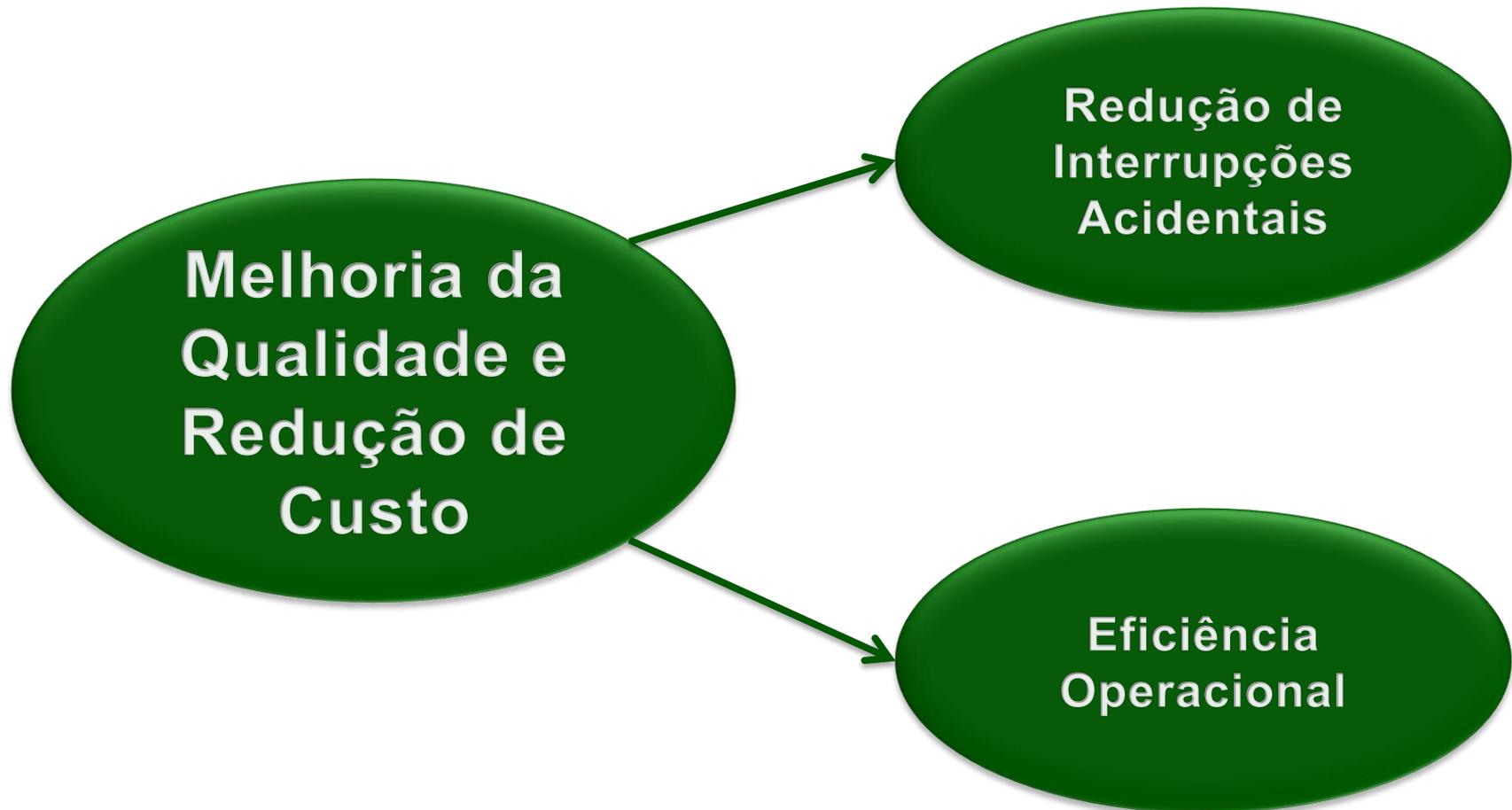


# Fernando Henrique Schuffner Neto

Diretor de Distribuição e Comercialização









## MANUTENÇÃO PREVENTIVA

Incremento de 100% em relação a média dos últimos 5 anos.



## Redução de Interrupções Acidentais

MANUTENÇÃO PREVENTIVA

PREMIAR

REINCIDÊNCIA

BLINDAGEM

NOVOS EQUIPAMENTOS

RENOVAÇÃO DE ATIVOS

REFORÇO

Legenda

 OPEX

 CAPEX



## PREMIAR



Redução de Interrupções Acidentais

MANUTENÇÃO PREVENTIVA

PREMIAR

REINCIDÊNCIA

BLINDAGEM

NOVOS EQUIPAMENTOS

RENOVAÇÃO DE ATIVOS

REFORÇO

Legenda

- OPEX
- CAPEX





## BLINDAGEM

- Reforma da rede de distribuição
  - Rede Protegida e Isolada
  - Mais **compatível com a arborização.**
  - Mais **segurança para a população.**



## Redução de Interrupções Acidentais

MANUTENÇÃO PREVENTIVA

PREMIAR

REINCIDÊNCIA

BLINDAGEM

NOVOS EQUIPAMENTOS

RENOVAÇÃO DE ATIVOS

REFORÇO

Legenda

 OPEX

 CAPEX



## EQUIPAMENTOS

- Instalação de 5.500 religadores no período de 2010 a 2012, correspondendo a 250% do parque atual .



## Redução de Interrupções Acidentais

MANUTENÇÃO PREVENTIVA

PREMIAR

REINCIDÊNCIA

BLINDAGEM

NOVOS EQUIPAMENTOS

RENOVAÇÃO DE ATIVOS

REFORÇO

Legenda

 OPEX  
 CAPEX



## RENOVAÇÃO DE ATIVOS E MELHORIA DE CONFIABILIDADE

- MR\$ 556.000,00 em Subestações, Linhas e Redes (até 2012)





## EXPANSÃO ATÉ 2012

- Novas Subestações: 26
- Ampliações de SE: 52
- MVA agregado: 1310



## Redução de Interrupções Acidentais

MANUTENÇÃO PREVENTIVA

PREMIAR

REINCIDÊNCIA

BLINDAGEM

NOVOS EQUIPAMENTOS

RENOVAÇÃO DE ATIVOS

REFORÇO

Legenda

 OPEX  
 CAPEX



## INTERRUPÇÕES ACIDENTAIS

	Até abril 2009	Até abril 2010	Δ %
Interrupções Acidentais	125.090	117.341	-6%
DEC	6,19	5,13	-17%

- **Reduções esperadas:**
  - Manutenção Corretiva
  - Chamada Fale com a Cemig
  - Atendimento em Agência
  - Ressarcimentos

## Redução de Interrupções Acidentais

MANUTENÇÃO PREVENTIVA

PREMIAR

REINCIDÊNCIA

BLINDAGEM

NOVOS EQUIPAMENTOS

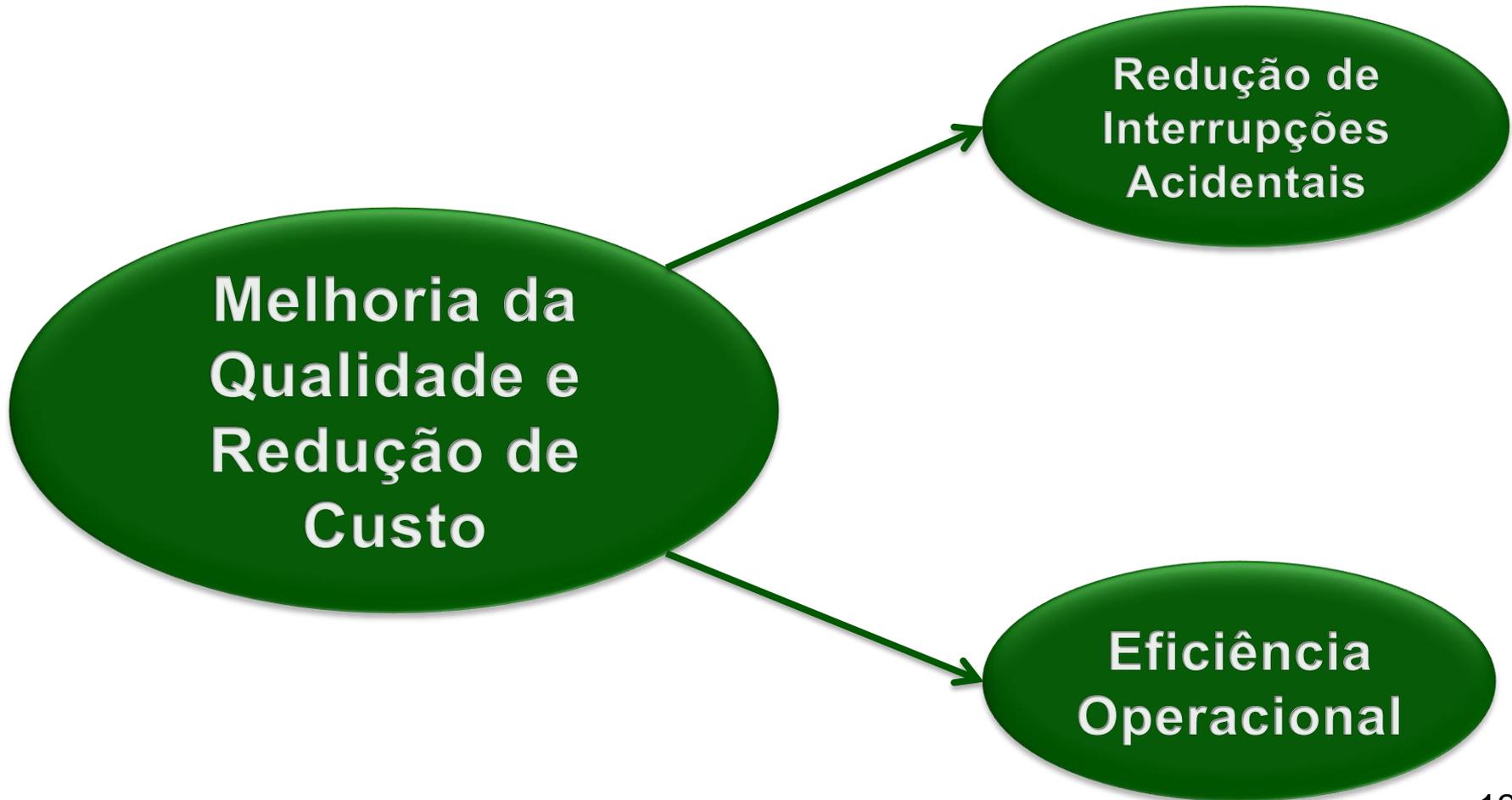
RENOVAÇÃO DE ATIVOS

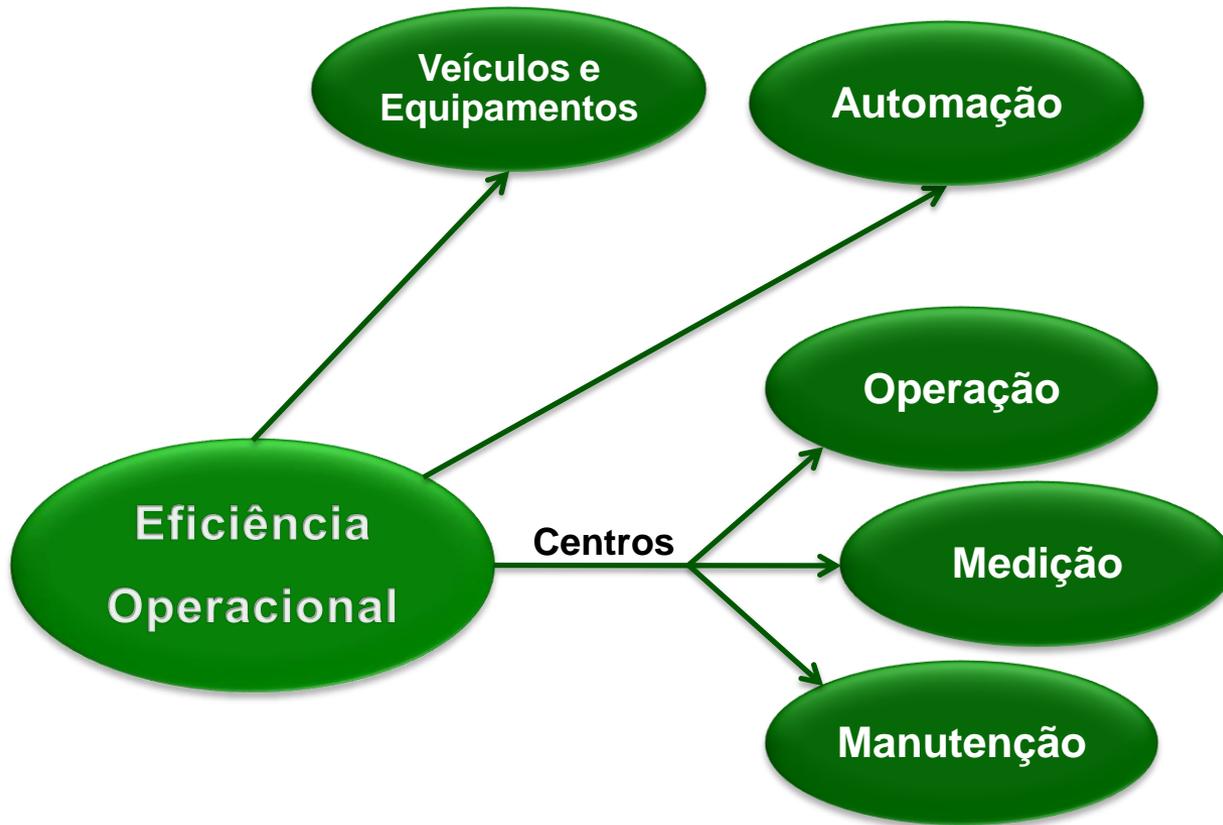
REFORÇO

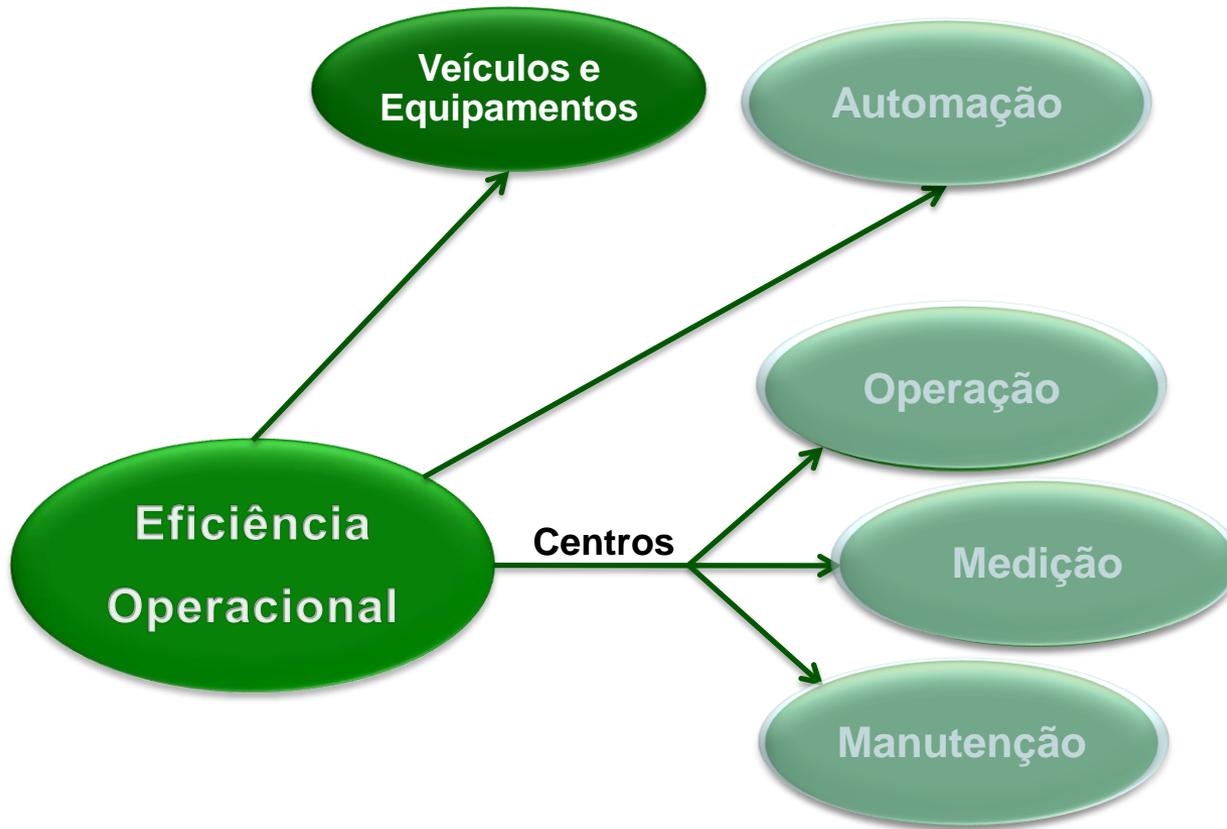
Legenda

 OPEX

 CAPEX







## Veículos e Equipamentos

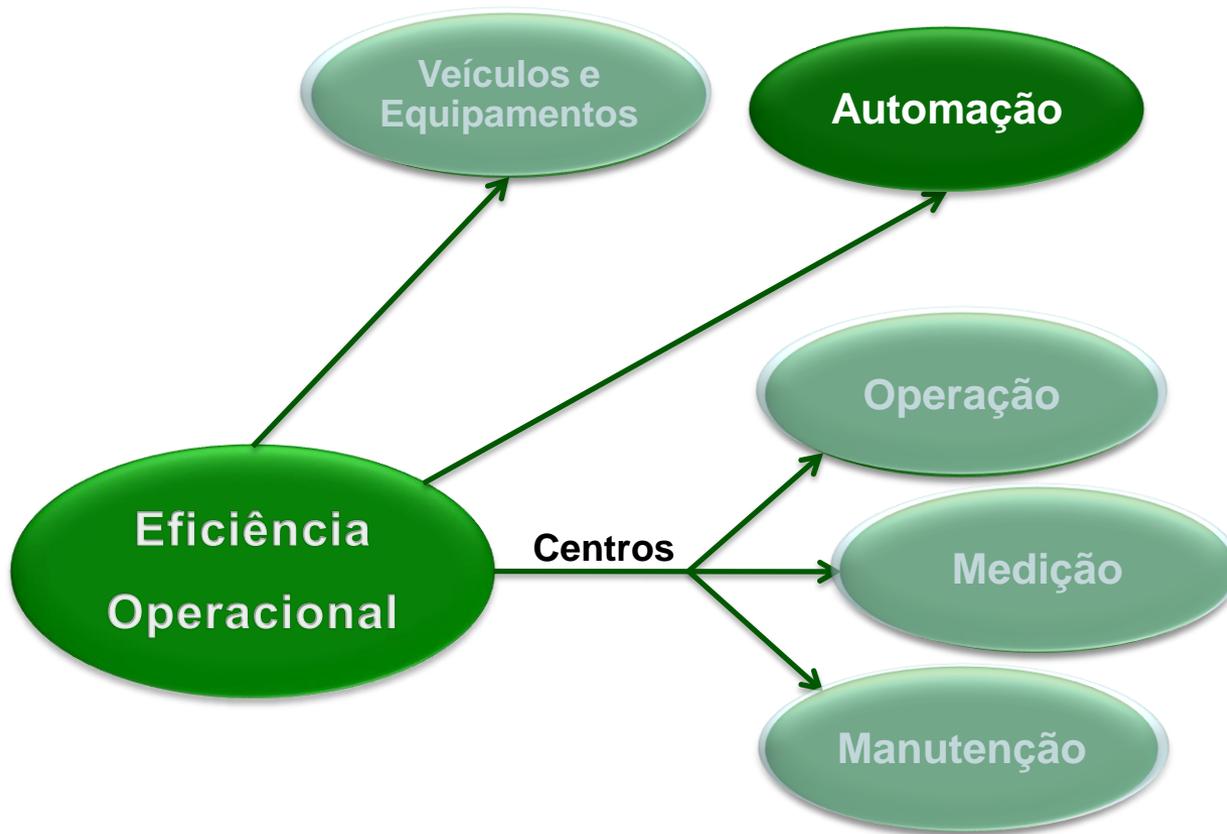
- Produtividade
- Tempo de atendimento
- Segurança





## AUTOMAÇÃO

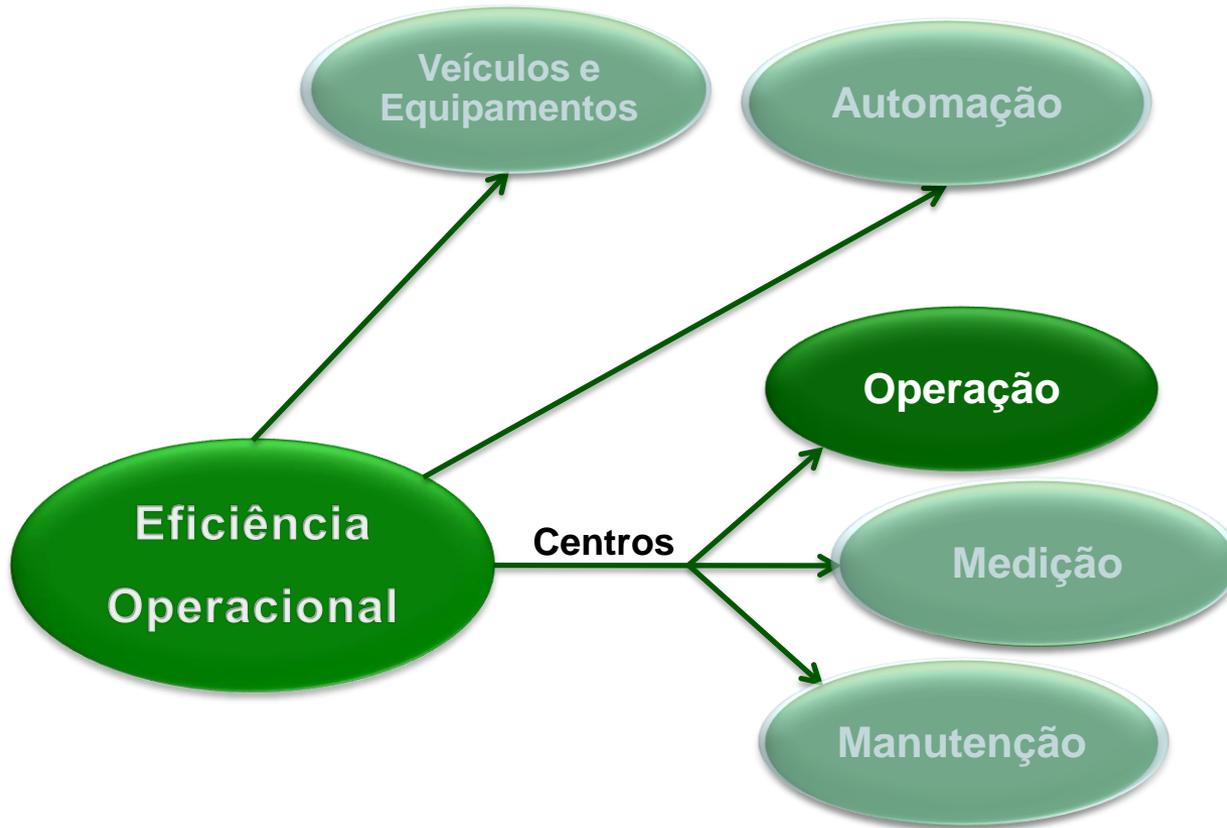
- Plano Diretor de Automação
- Cidade do Futuro





## Centro de Operação Unificado

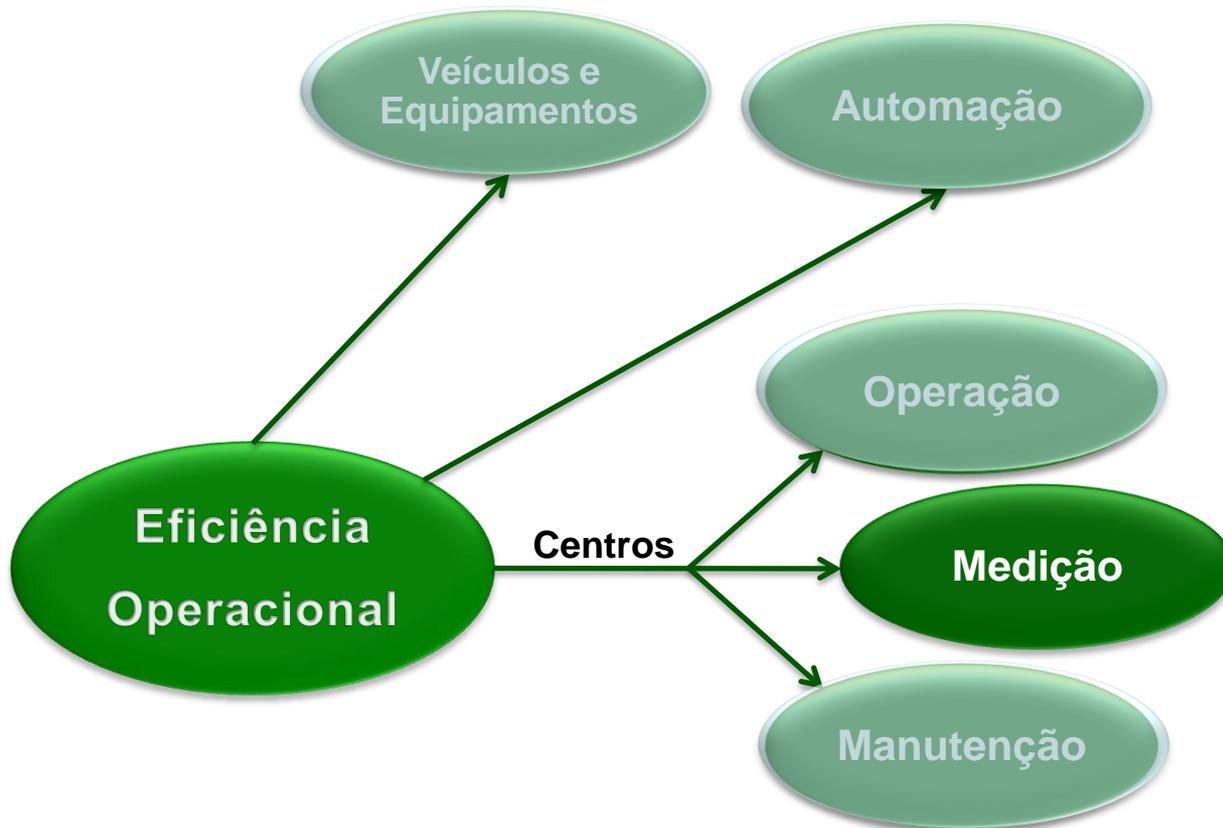
- Unificação dos 7 Centros Regionais.

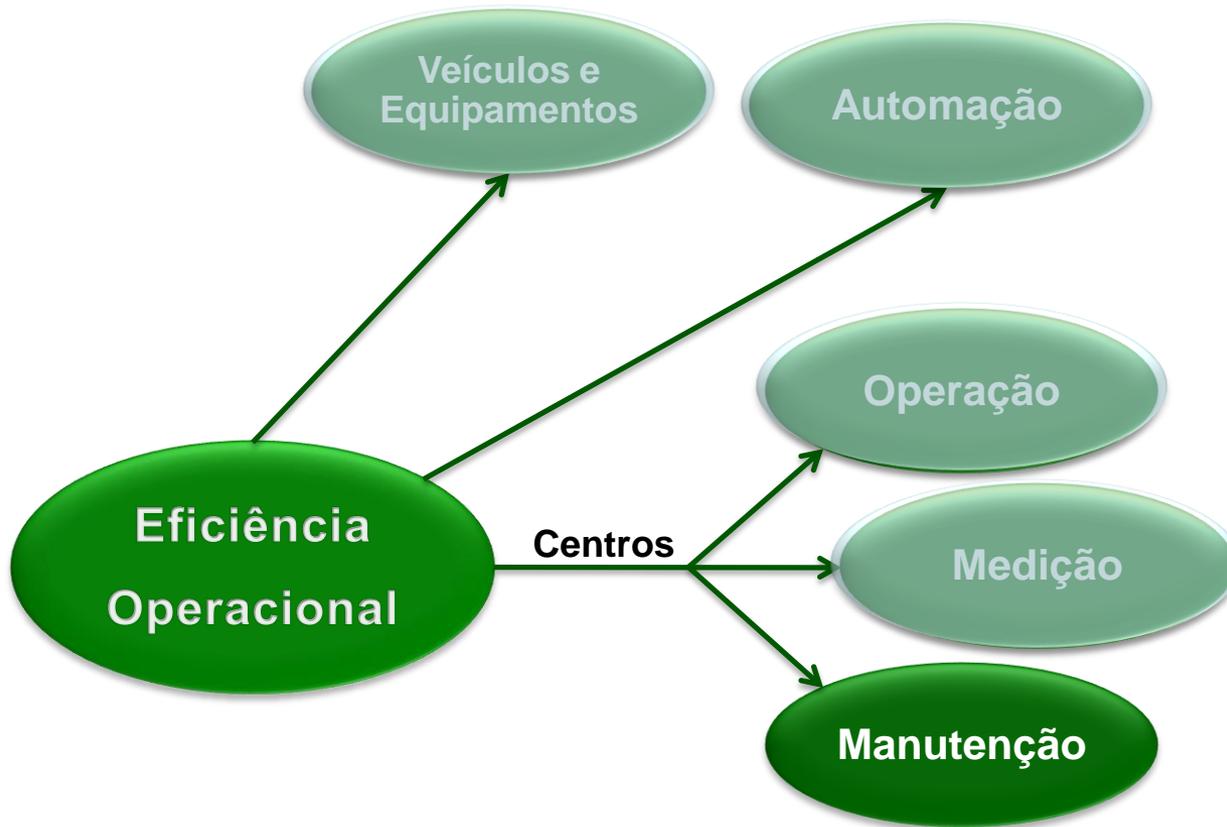




## Centro de Medição

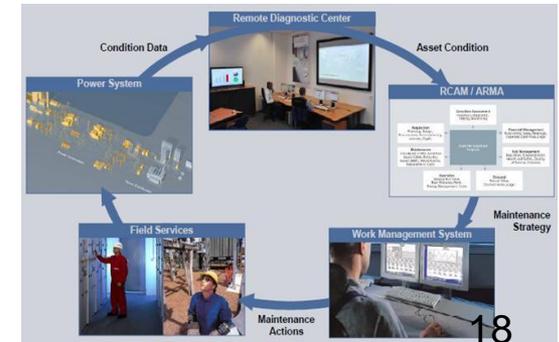
- Substituição de 80 mil medidores.
- Medições remotas e seleção de alvos da inspeção.
- Blindagem de 48% da receita.
- Otimização dos níveis de Perdas Técnicas;





## Centro de Manutenção (FUTURO)

- Monitoramento remoto de equipamentos
- MBC (Manutenção Baseada em Confiabilidade)
- Gestão de riscos





## “ GANHOS ”

- Imagem
- Clientes
- Sociedade
- Empregados
- Acionistas



Relações com Investidores

ri@cemig.com.br

Telefone: (55-31) 3506-5024

Fax: (55-31) 3506-5025



A Melhor Energia do Brasil.

