

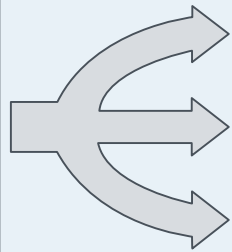
# Geração Distribuída e os seu Desafios

Fernando Schuffner

1. Tecnologia Disruptiva
2. Situação Atual
3. Benefícios da GD
4. Sugestões



**Tecnologia  
Disruptiva**



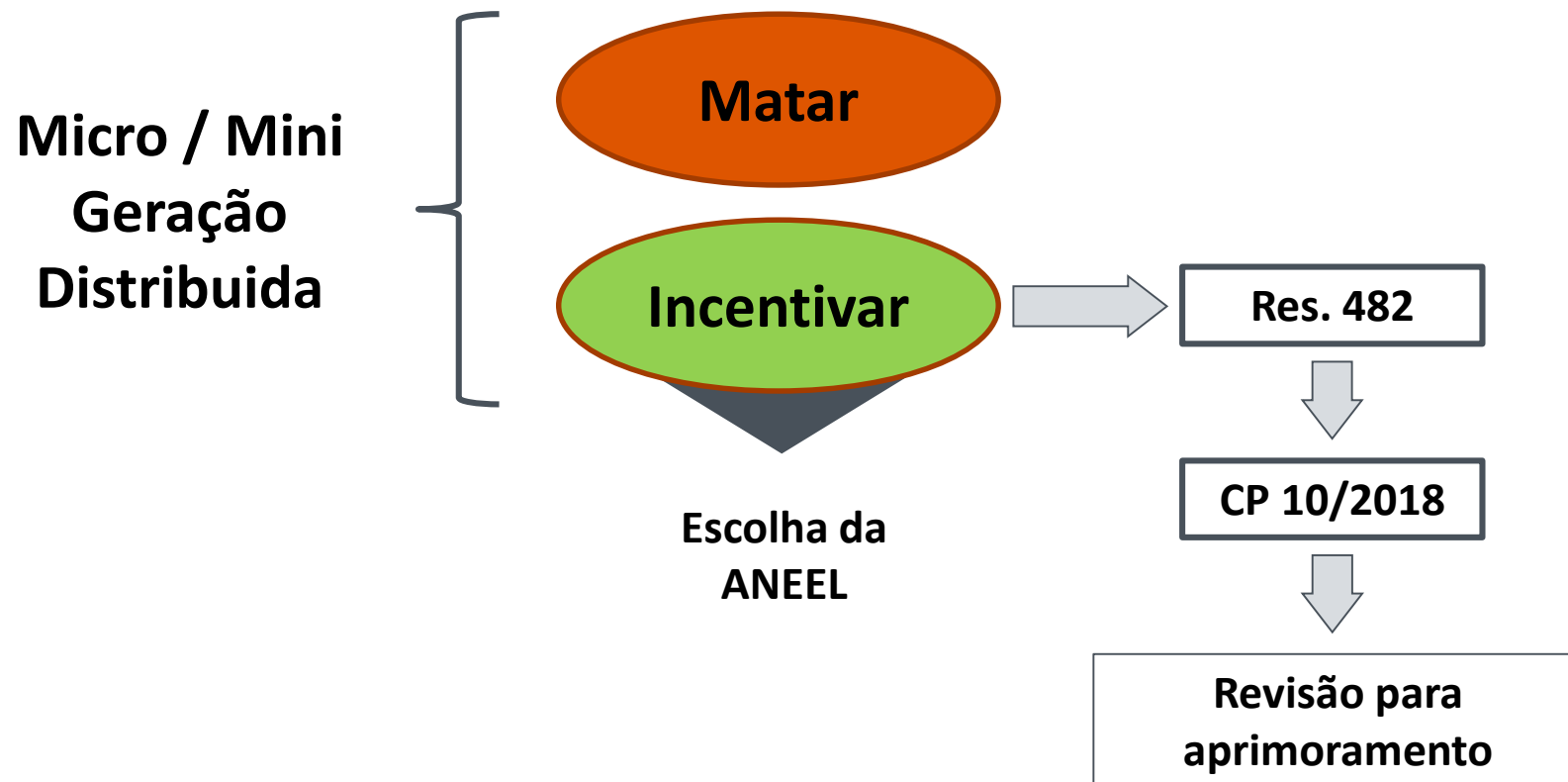
**Descarbonização**  
**Descentralização**  
**Digitalização**



**Solar**  
**+**  
**Bateria**



**Empoderamento do  
Consumidor**





## Benefícios

- Deslocar geração de custo variável mais elevado
- Reduzir perdas técnicas nas linhas e rede
- Adicionar nova capacidade de geração mais próxima da carga
- Modicidade tarifaria
- Aquecimento da economia
- Desenvolver politica industrial de nova cadeia produtiva



# Sugestões

- Manter o atual mecanismo de Compensação – SCEE, somente mudar o SCEE quando a participação da GD ficar mais relevante
- Flexibilizar a Geração Compartilhada além de Consórcio ou Cooperativa
- Autoconsumo Remoto – opção de alocação de créditos
- Otimizar a alocação dos Créditos de Energia
  - Transferência entre consumidores de um mesmo empreendimento
  - Comercialização dos Créditos
- Tributação – Equalização dos benefícios em todo o país
- Financiamento – Ampliação das linhas de crédito e a sua redução dos custos
- Respeitar os contratos já assinados entre investidores e consumidores
- Incentivar o desenvolvimento tecnológico



# Obrigado

**Fernando Schuffner**

fernando.schuffner@abcenergia.com.br

ABC Energia