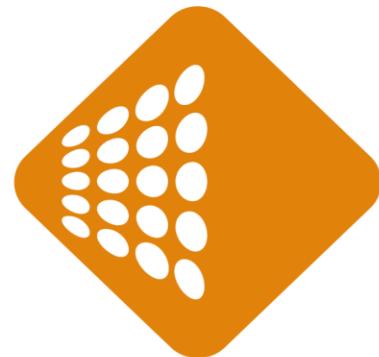


# AP do Programa LPT na CME

da Câmara dos Deputados

Nelson Leite – Presidente



ABRADEE



ABRADEE

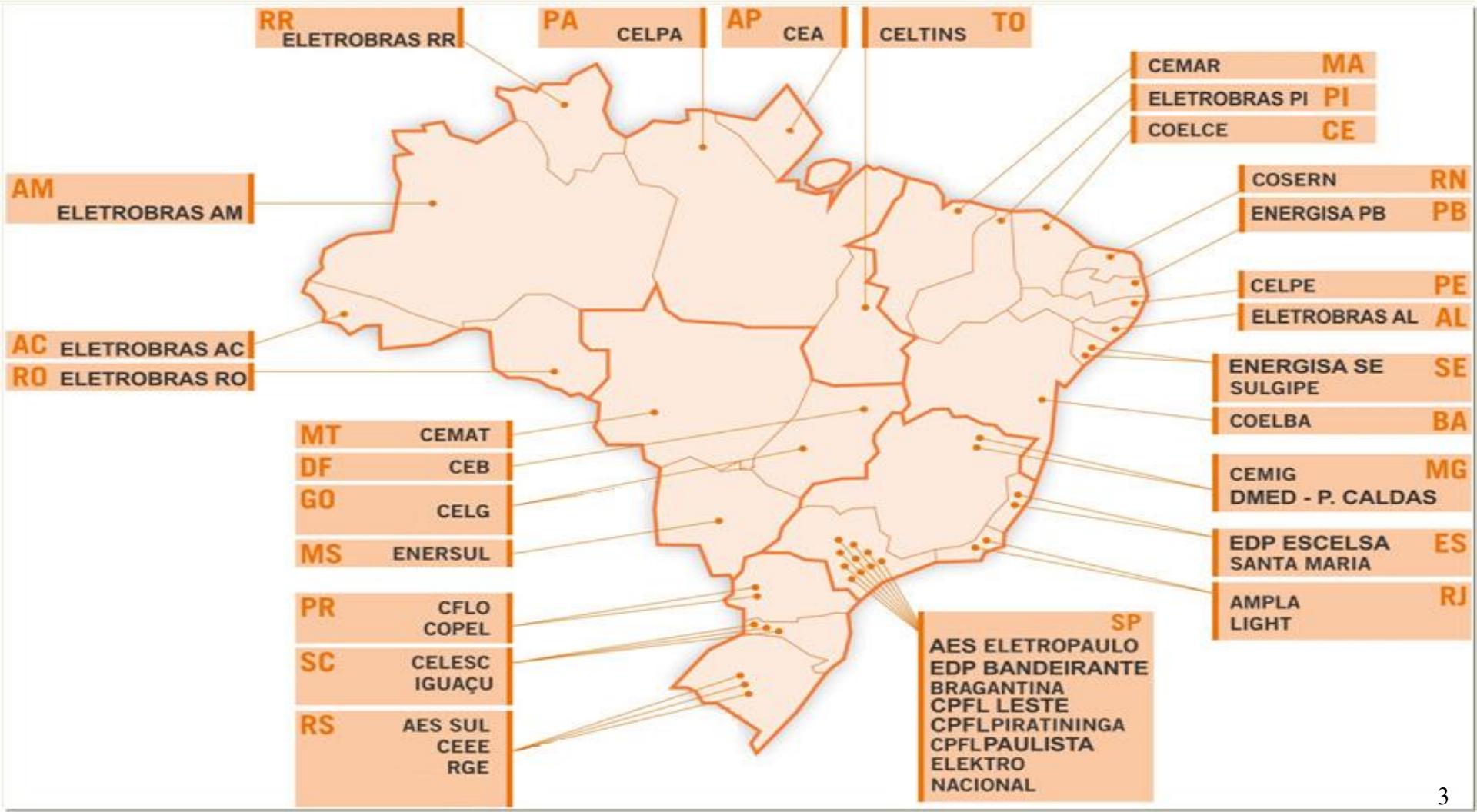
## Panorama do Setor de Distribuição de E. Elétrica

### 63 concessionárias - dados 2014|2015

Consumidores		77,1 milhões
Universalização		99,6% dos domicílios
Empregados		206 mil
Receita Líquida		R\$ 123,7 bilhões
EBIT <small>(Lucro antes de Encargos Financeiros)</small>		R\$ 12,3 bilhões
Encargos e Tributos <small>*Somente na Distribuição</small>		R\$ 63 bilhões
Mercado (livre + cativo)		432 mil GWh <small>(343 mil GWh - Cativos)</small>
Investimentos Anuais		R\$ 11,5 bilhões
Índice de Satisfação com a Qualidade Percebida (ISQP)		77,3 % <small>(2015)</small>

# PANORAMA DO SETOR DE DISTRIBUIÇÃO DE E. ELÉTRICA

ABRADEE: 51 CONCESSIONÁRIAS (99,5% dos consumidores do país)





# O Brasil em 2002

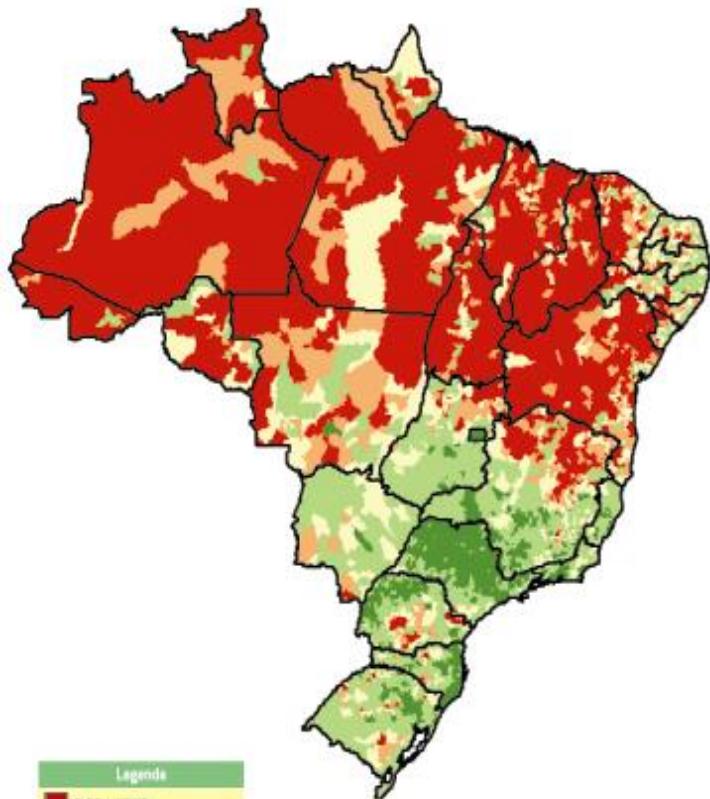


10 milhões de pessoas viviam no meio rural sem acesso à energia elétrica.

90% dessas famílias possuíam renda familiar inferior a 3 salários mínimos e viviam em localidades de baixo IDH.

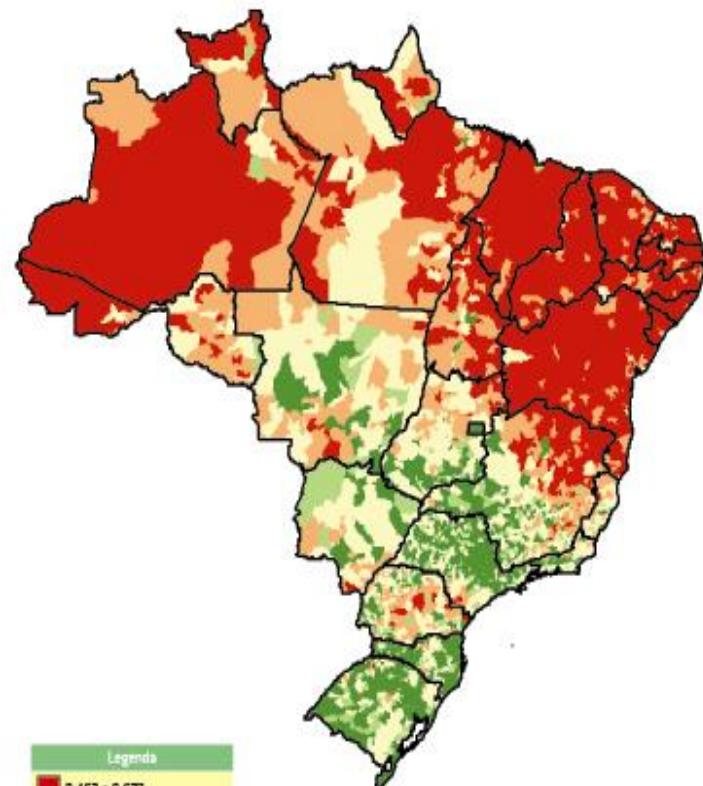
# Exclusão Elétrica x IDH

Percentual de pessoas que vivem em domicílios com energia elétrica, 2000.  
Todos os municípios do Brasil.



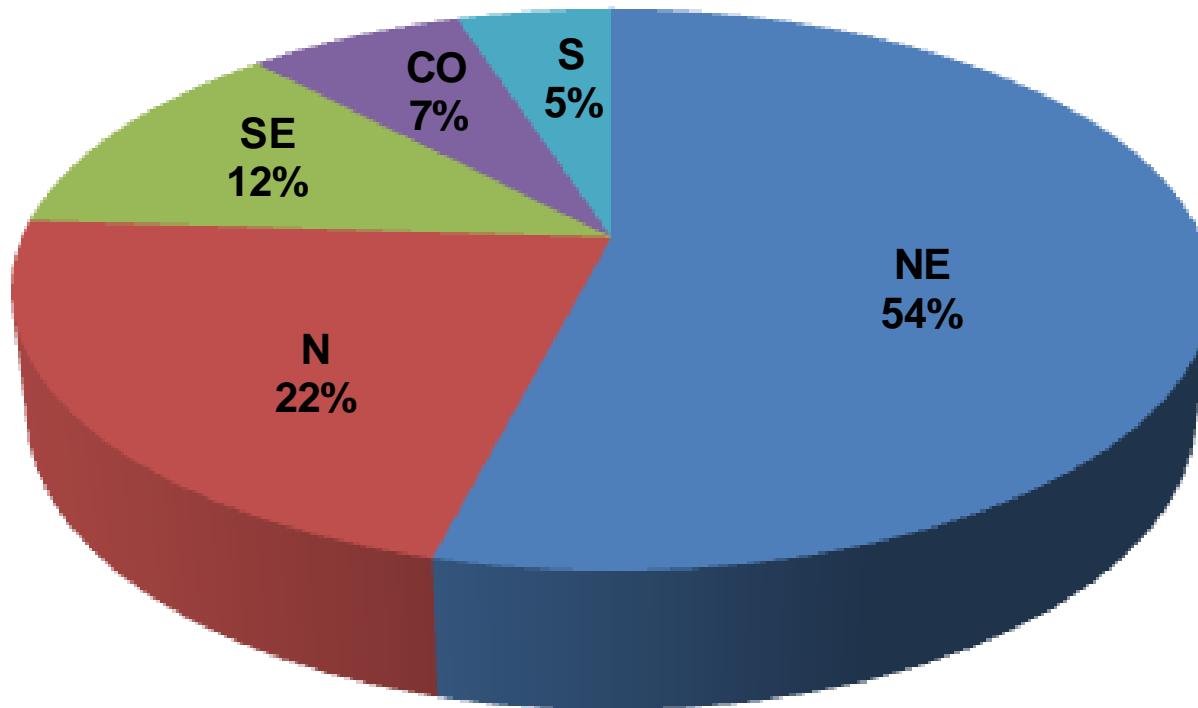
Média Nacional: 93,48%  
Fonte: Atlas Desenvolvimento  
Humano, 2000

Índice de Desenvolvimento Humano municipal, 2000.  
Todos os municípios do Brasil.



Média Nacional: 0,766  
Fonte: Atlas Desenvolvimento  
Humano, 2000

# Exclusão Elétrica por Região



ABRADEE

Programa  
**L.UZ**  
para todos

# Destaques

## Estados com número expressivo de atendimento

- Bahia: 2 milhões, 498 mil e 416 pessoas
- Pará: 1 milhão, 639 mil e 970 pessoas
- Minas Gerais: 1 milhão, 595 mil e 532 pessoas
- Maranhão: 1 milhão, 583 mil e 970 pessoas



# **USO PRODUTIVO DA ENERGIA**



ABRADEE

# Ações Integradas

- ✓ Construção de parcerias
- ✓ Articulação de políticas e programas governamentais
- ✓ Coordenação de atividades junto às comunidades atendidas visando o desenvolvimento local, a geração de renda e agregação de valor com a chegada da energia elétrica



# Uso Produtivo da Energia

## Assentamentos

Município Santo Antônio do Leverger - MT



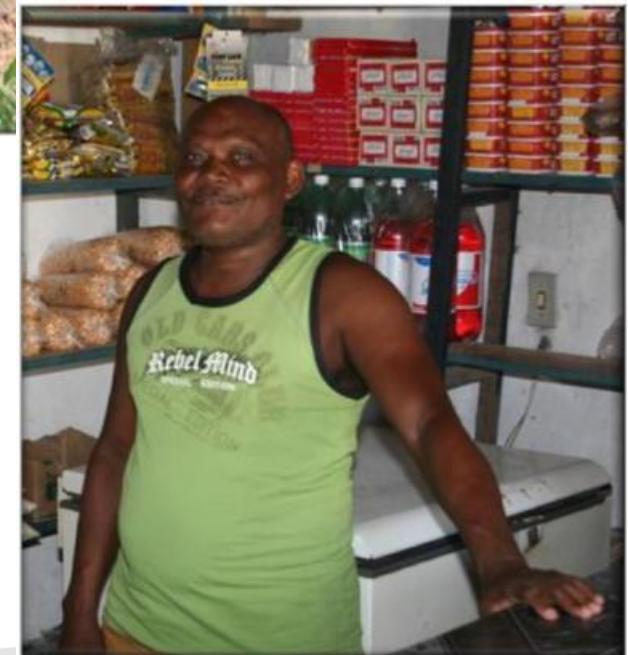
## Aldeias Indígenas



Aldeia Terena

Município Dois Irmãos do Buriti - MS

## Quilombolas



Município Alcântara - MA

# Uso Produtivo da Energia

## Cooperativas Rurais

Município São Geraldo - MG



Município Coqueiral - MG

# Uso Produtivo da Energia

## Inclusão Digital

Aldeia Indígena Arara – Porto Velho - RO



ADRAVLL

## Posto de Saúde

Tenente Portela – RS



## Educação

Escola Rural - Cananeia- SP

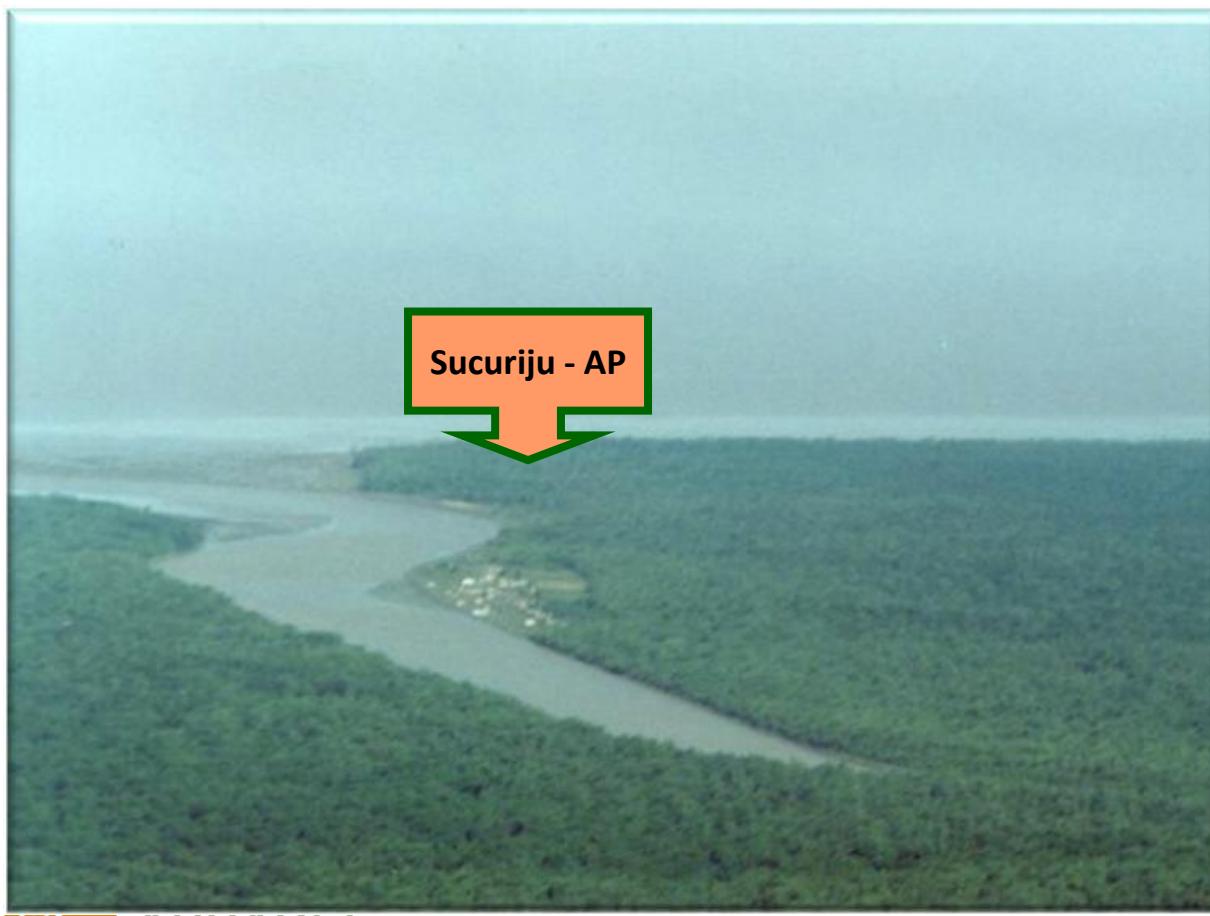


# **COMUNIDADES ISOLADAS**



ABRADEE

# Sistemas Isolados



## DESAFIO ATUAL:

Atendimento às comunidades isoladas.

## OBJETIVO:

Promover condições para atendimento às comunidades isoladas, em grande escala

## DIFICULDADES:

Acesso;  
Impossibilidade de levar postes e rede  
Extensão de rios e floresta fechada, ilhas



# Dificultades



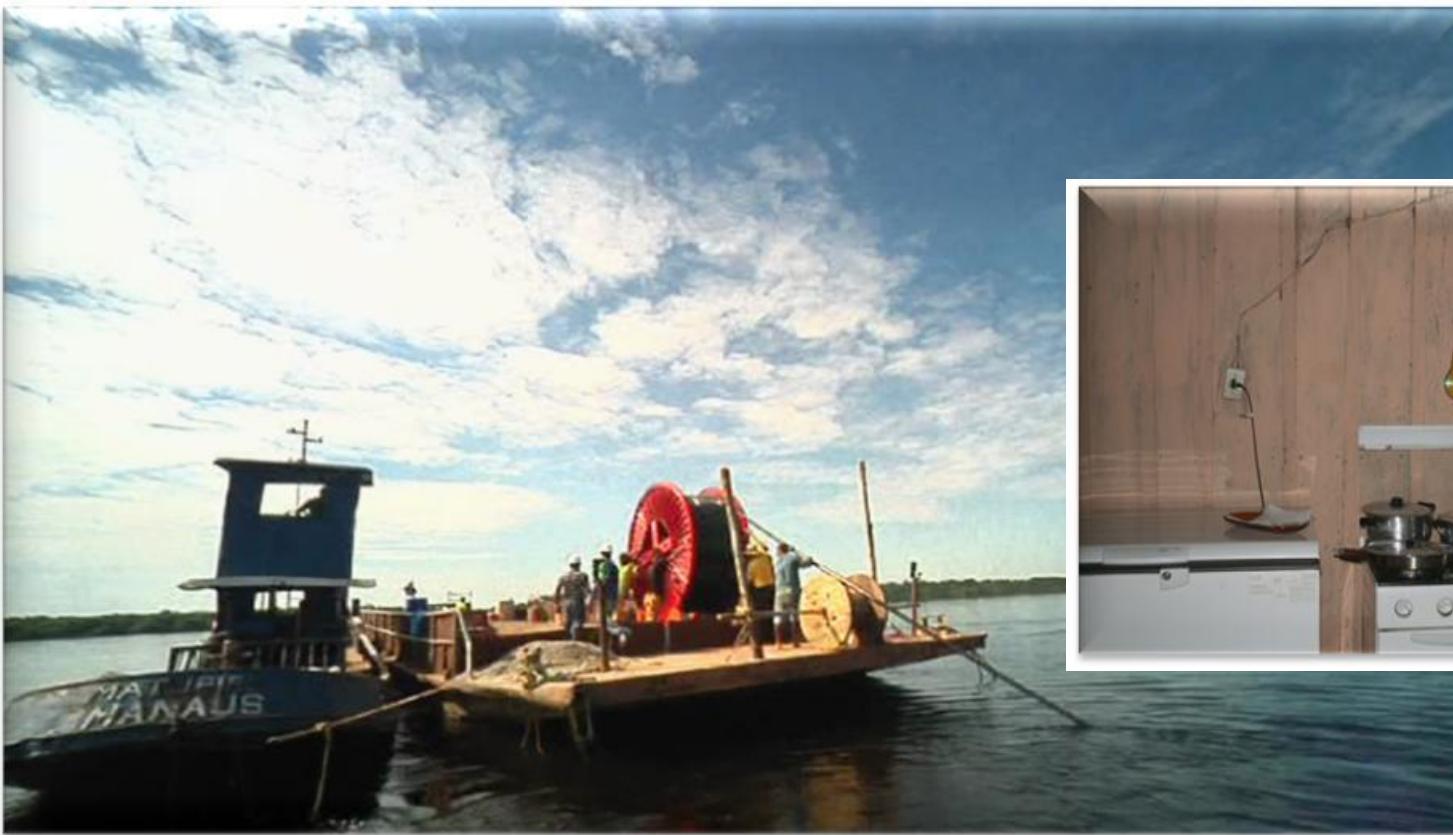
# Tecnologias - Miniusinas

## Pará (Ilha de Araras)



# Tecnologias – Cabos Subaquáticos

## Rondônia (Lago Cuniã)



ABRADEE

# Tecnologias – Cabos Subaquáticos

## Rio de Janeiro (Marambaia)



ABRADEE

# Tecnologias – Postes de Fibra de Vidro

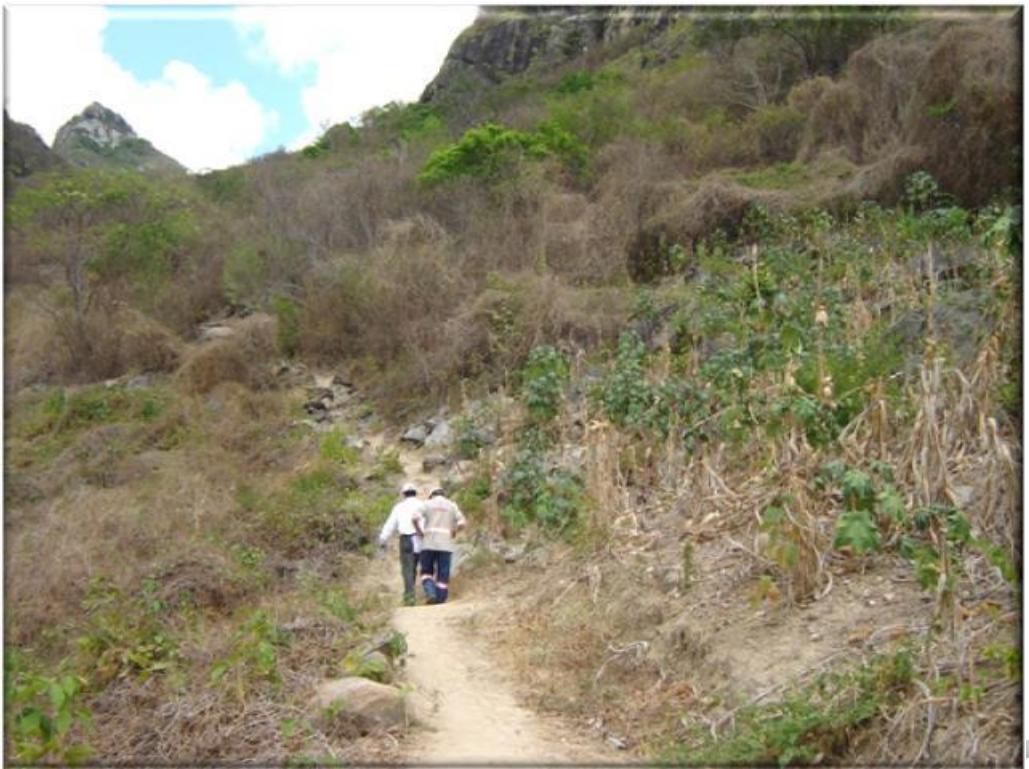
## Bahia



ABRADEE

# Tecnologias – Postes de Fibra de Vidro

Ceará



ABRADEE

# OBRIGADO!





ABRADEE



ABRADEE

Nelson Fonseca Leite

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)