



CINASE

Congresso & Exposição





CINASE

CONGRESSO & EXPOSIÇÃO

Localização Estratégica de Transformadores Reservas

HELDEMARCIO FERREIRA
ENGENHEIRO ELETRICISTA/PROFESSOR
CHESF/IFPE

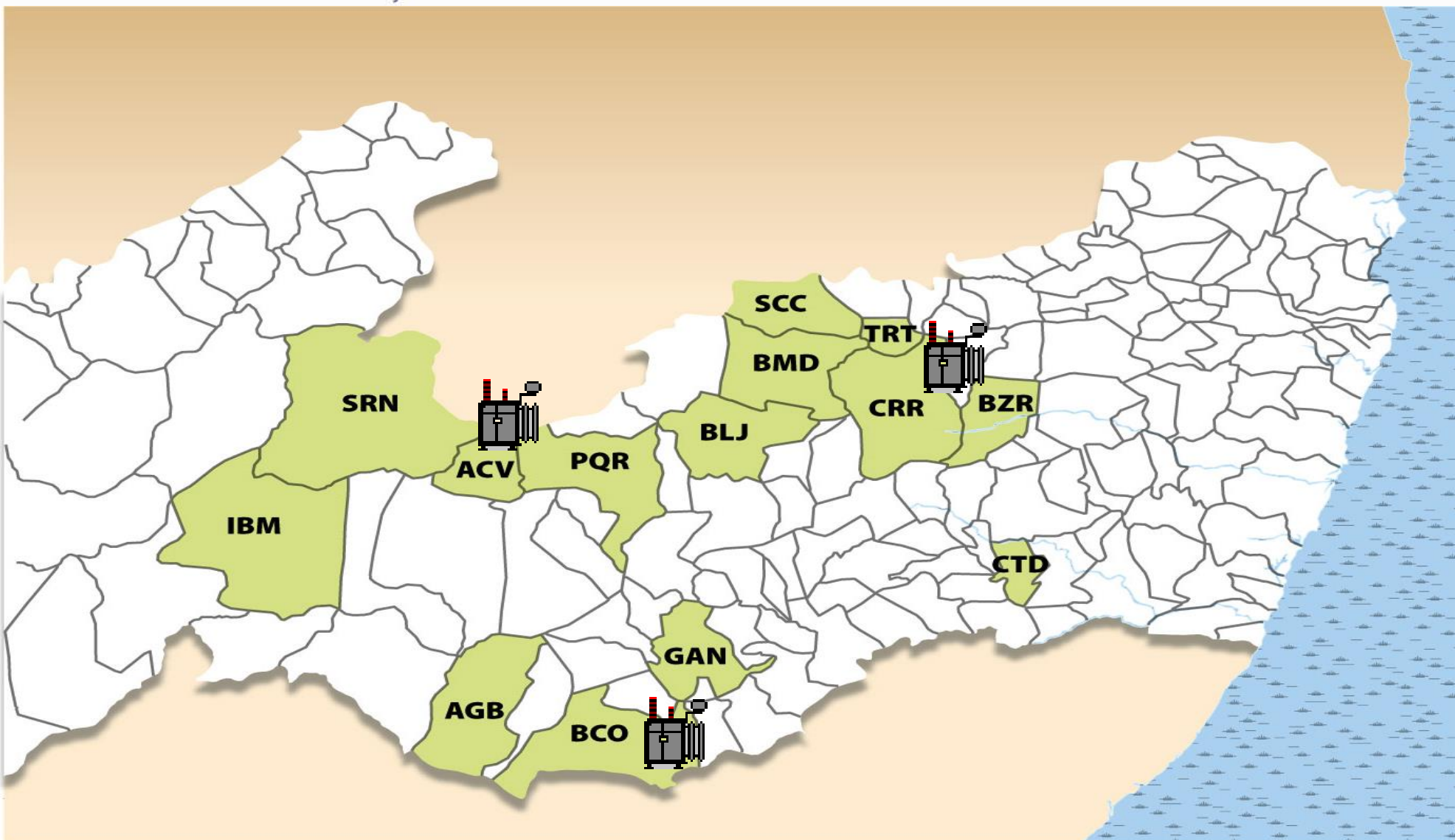




CINASE

CONGRESSO & EXPOSIÇÃO

Localização de Transformadores Reservas





SUMÁRIO

1. MOTIVAÇÃO

2. OBJETIVOS

3. BASE CONCEITUAL

4. METODOLOGIA

5. CONCLUSÕES



1. MOTIVAÇÃO

Limitação do número de reservas técnicas face às restrições orçamentárias



Ausência de modelos de localização estratégica para as reservas técnicas de transformadores



Necessidade de propiciar o suporte logístico com vistas à manutenibilidade global do sistema





2. OBJETIVOS

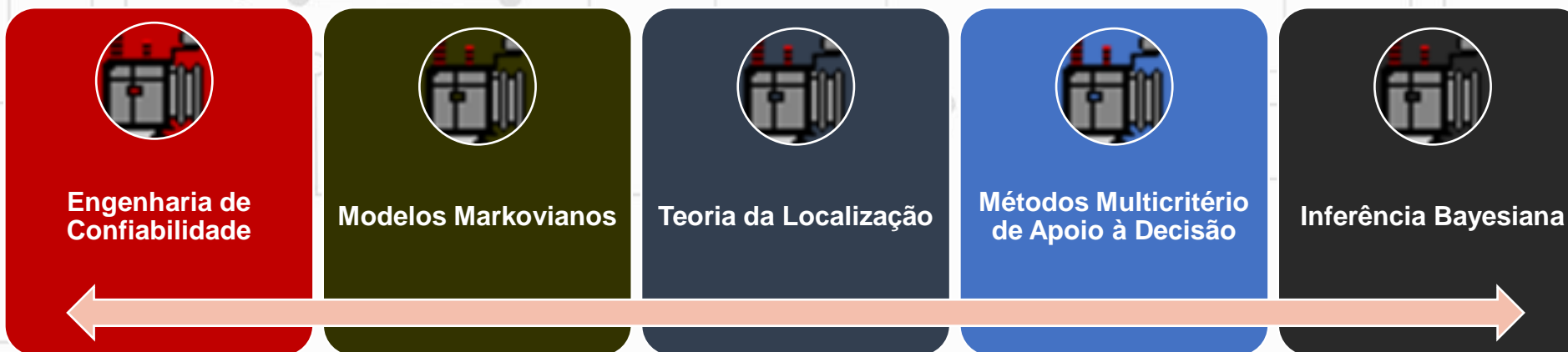
Desenvolver modelos de apoio à decisão na localização estratégica de reservas técnicas de transformadores.

Aplicar os modelos propostos em um problema real no contexto do planejamento da manutenção para o setor elétrico.



3. BASE CONCEITUAL

Construtos utilizados na formulação dos
Modelos de Localização de Reservas Técnicas



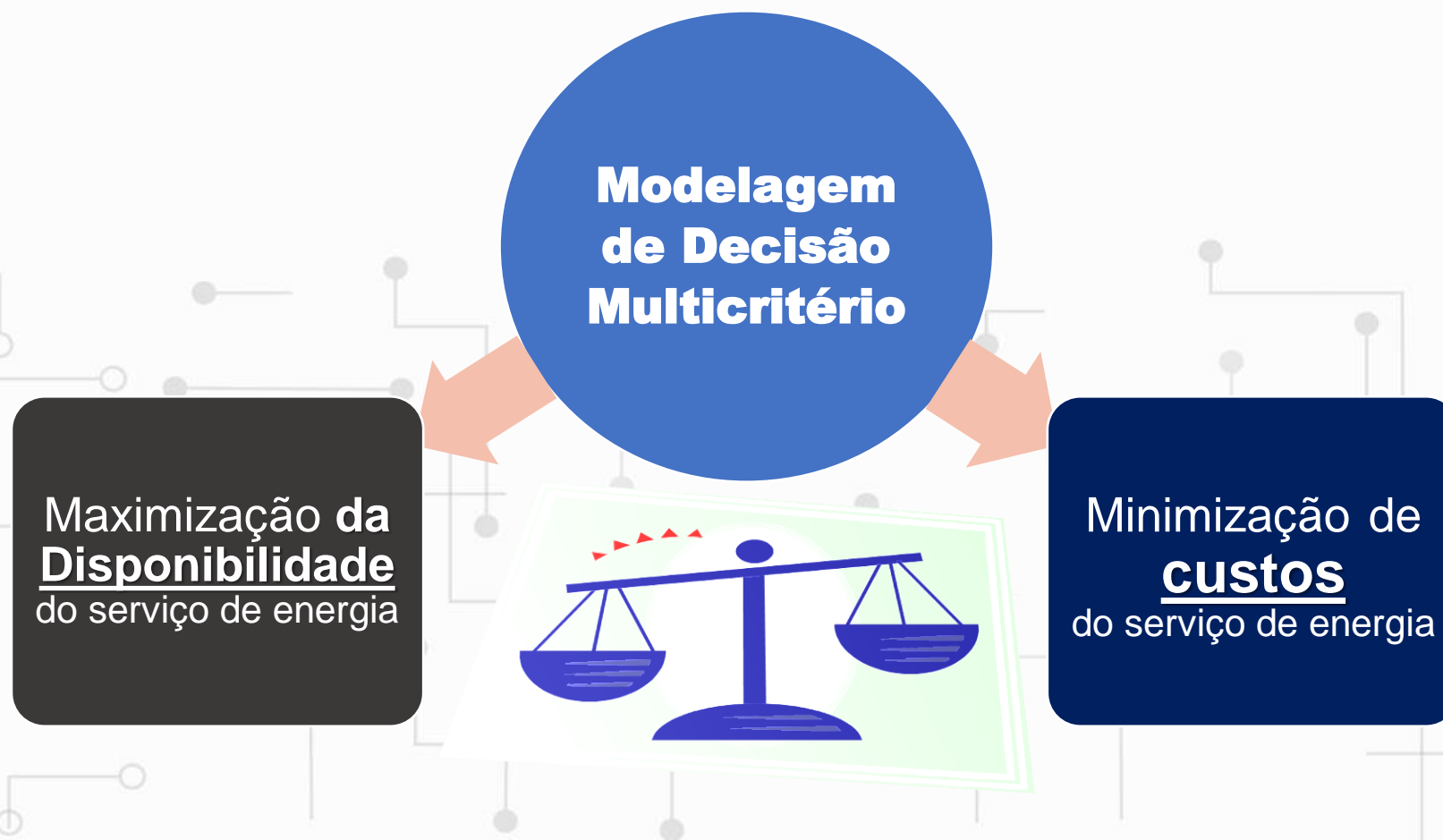


CINASE

CONGRESSO & EXPOSIÇÃO

Localização de Transformadores Reservas

4. METODOLOGIA



7. CONCLUSÕES

Modelos de localização de transformadores reservas com abordagem multicritério se mostraram apropriados por apresentar resultados:

Coerentes com a estrutura de preferências do decisor

Robustos quando da análise de sensibilidade

OBRIGADO

Heldemarcio Leite Ferreira
heldemarcio@hotmail.com
81-999528232