
A GESTÃO DA INFORMAÇÃO NA CADEIA DE SUPRIMENTOS DE ENERGIA ELÉTRICA

Ricardo Grassmann

20 de Junho de 2007

Quem Somos ?

A Cadeia de Suprimentos de Energia

A Evolução das Necessidades do Setor

Benefícios da Gestão Integrada

Viabilizando a Evolução

QUEM SOMOS ?

- Fábrica de software para o setor elétrico;
- Localizada no Parque Tecnológico em Florianópolis;
 - Polo de inovação e desenvolvimento de novas tecnologias
- Equipe altamente experiente atuando desde 1999;
- Experiência adquirida em projetos sob-encomenda para:
 - Geradores;
 - Distribuidores;
 - Comercializadores;
 - Consumidores.



A CADEIA DE SUPRIMENTOS DE ENERGIA



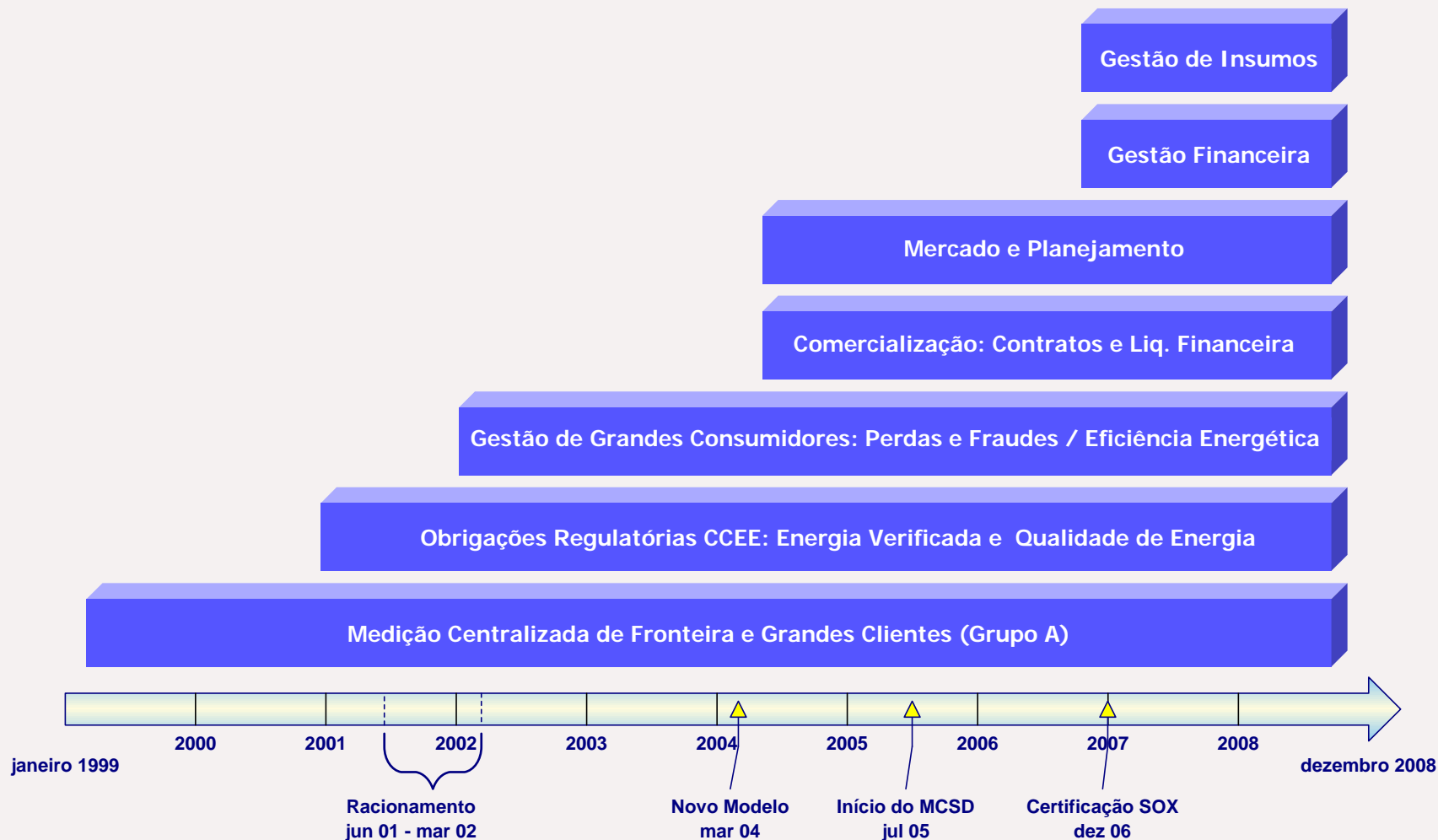
OPERAÇÃO FÍSICA



FORMAÇÃO DO CUSTO DA ENERGIA CONSUMIDA

“ A Energia é consumida no exato momento em que é gerada. ”

A EVOLUÇÃO DAS NECESSIDADES DO SETOR



BENEFÍCIOS DA GESTÃO INTEGRADA

- Capacitação da empresa em empreender ações de Eficiência Energética
- Contratação eficiente (riscos e oportunidades nos contratos):
 - Cativo: tarifas horosazonais azul e verde
utilizar energias temporárias oferecidas pelas distribuidoras
 - Livre: CUSD e CUST
contratar sua curva de carga (sazonalização e modulação)
maximizar a capacidade de negociação
menor risco de penalidades e exposições no curto prazo
- Planejamento mais eficiente:
 - previsão de fluxo de caixa
 - estudos de cenários (preços e situação macro-econômica)
 - estudos eficazes sobre alternativas estratégicas:
 - Auto-produção
 - Co-geração
 - outras fontes
 - outros insumos

Responsabilidade dos fornecedores de tecnologia:

Com o Setor Elétrico:

viabilizar o contínuo aperfeiçoamento das regras do setor

Com o Agentes:

democratizar o acesso às tecnologias através de modelos comerciais diferenciados:

OUTSOURCING DE SERVIÇOS !



8º Encontro de Negócios de Energia

OBRIGADO !

Ricardo Grassmann

20 de Junho de 2007