

www.cemig.com.br

11º ENCONTRO ANUAL
Cemig-Apimec

CEMIG
A Melhor Energia do Brasil.

PROGRAMA LUZ PARA TODOS

Djalma Bastos de Moraes
Presidente

Belo Horizonte, 29 de maio de 2006



IX Prêmio ANEFAC - FIPECAFI - SERASA
Quanto mais transparente, melhor o mercado vê a sua empresa.



RENTABILIDADE E RESPONSABILIDADE SOCIAL

- Missão: atuar no setor elétrico com rentabilidade e responsabilidade social
- Ao aderir ao Programa Luz para Todos, a CEMIG busca:
 - ✓ Proteger o interesse de longo prazo dos acionistas
 - ✓ Cumprir a legislação aprovada pelo Congresso Nacional
 - ✓ Atender aos anseios da comunidade rural na sua área de concessão



OBJETIVOS DO PROGRAMA

- Atender a todos os domicílios rurais ainda sem energia
- Valorizar a qualidade de vida na área rural pelo acesso à energia elétrica
- Contribuir para a redução do êxodo rural e dos custos dele decorrentes
- Contribuir para o desenvolvimento econômico, financeiro e social dos municípios mineiros

- Orçamento de aprox. R\$ 1,641 bilhão
- Cerca de 176 mil clientes a serem ligados (PPR e PRT, assentados INCRA, escolas municipais e estaduais)
- Elevar a taxa de atendimento rural de 77,1% p/ valor próximo a 100%



DADOS GERAIS

- Construção de 65 mil km de rede rural (aprox. 22% da extensão total de rede rural existente)
- Instalação de cerca de 580 mil postes
- Instalação de cerca de 120 mil transformadores



- Fontes de recursos
 - ✓ CDE – Conta de Desenvolvimento Energético (Subvenção econômica)
 - ✓ RGR – Reserva Global de Reversão (Financiamento)
 - ✓ Isenção de ICMS
 - ✓ Recursos próprios da CEMIG

FLUXO DE CAIXA



- **Atendimento pleno até 2010**

VPL = (R\$ 456.890 mil) TIR = 7,86%

Recursos próprios

- **Atendimento pleno até 2006**

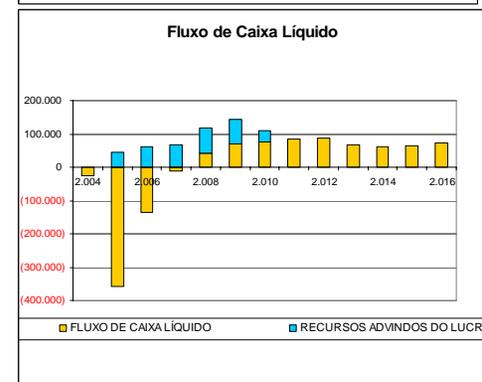
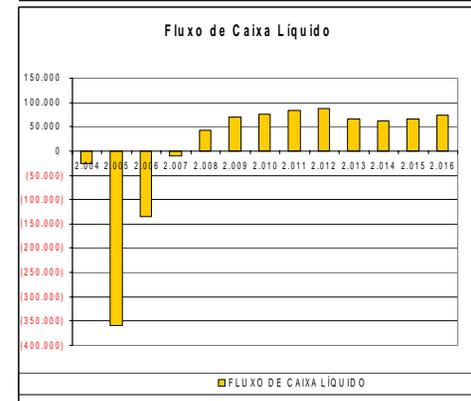
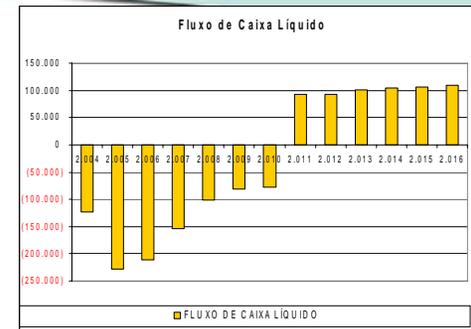
VPL = (R\$ 209,311 mil) TIR = 13,95%

Recursos próprios, CDE, RGR e isenção de ICMS

- **Atendimento pleno até 2006 c/ recursos do Lucro Social**

VPL = 0 TIR = 18,00%

Rec. próprios, CDE, RGR, Lucro Social e isenção de ICMS



- Contratação de Empresa de Consultoria de renome internacional com larga experiência em gestão de projetos de grande porte
- A parceria com essa Empresa visa garantir:
 - ✓ Cumprimento de escopo e cronograma
 - ✓ Cumprimento do orçamento do Programa
 - ✓ Minimização de riscos de execução



EXECUÇÃO DO PROGRAMA

- Em função do grande desafio de universalizar todos os domicílios rurais de sua área de concessão até o final de 2006, a CEMIG decidiu dividir o estado em 4 lotes e contratar a execução de obras em regime de empreitada (“Turn key”), para realização de cerca de 140 mil ligações.
- As obras serão executadas por empresas com comprovada experiência na realização e integração de grandes empreendimentos.



“TURN KEY” DIVISÃO DE LOTES

LOTE 1

26.952 beneficiados
14.399 km rede
CBPO

LOTE 4

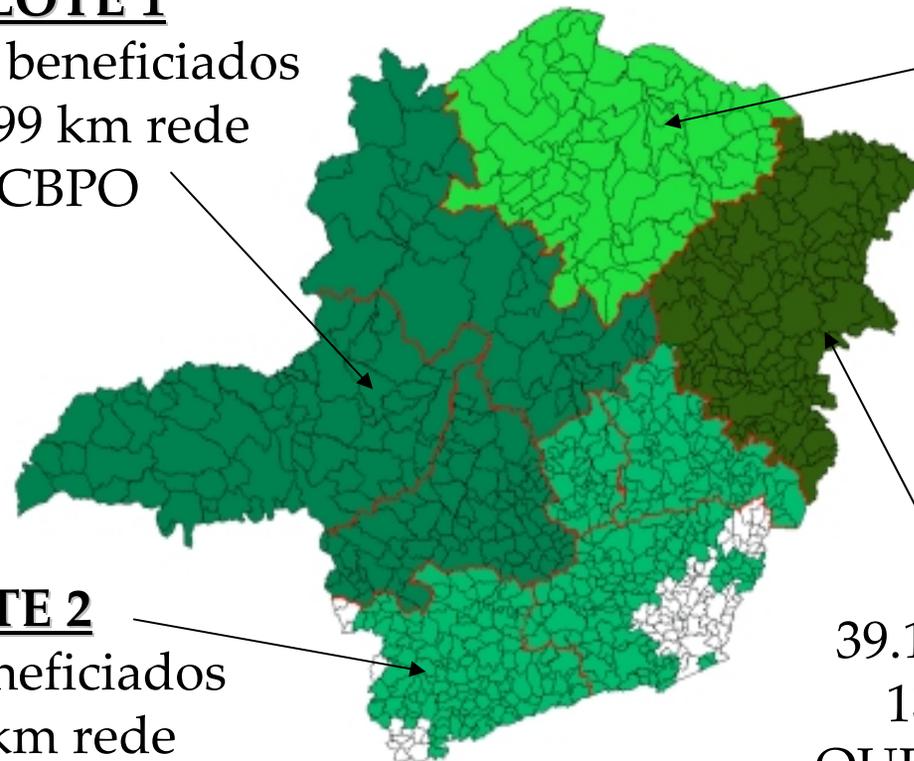
37.608 beneficiados
14.616 km rede
CBPO

LOTE 2

36.984 beneficiados
11.200 km rede
A. GUTIERREZ

LOTE 3

39.192 beneficiados
13.912 km rede
QUEIROZ GALVÃO





ANDAMENTO DO PROGRAMA

- Ligação de cerca de 75 mil domicílios e estabelecimentos rurais até meados de maio/06
- Obras em andamento para atendimento a 33 mil beneficiados



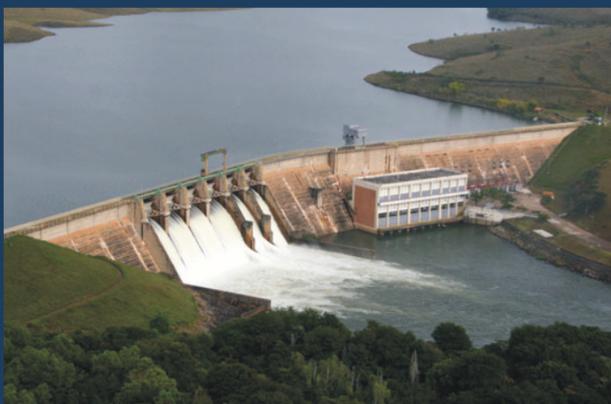
ATENDIMENTOS



Propriedade Atendida



Kit Bico de Luz Instalado



www.cemig.com.br

11º ENCONTRO ANUAL
Cemig-Apimec

CEMIG
A Melhor Energia do Brasil.

PROGRAMA LUZ PARA TODOS

Djalma Bastos de Moraes
Presidente

Belo Horizonte, 29 de maio de 2006



IX Prêmio ANEFAC - FIPECAFI - SERASA
Quanto mais transparente, melhor o mercado vê a sua empresa.