

Estado vai ganhar linha de transmissão

MARCOS SALLES - 28/01/2001

A energia virá de Ouro Preto para Vitória e a capacidade de envio aumentará em 350 megawatts

O Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (Ibama) liberou a construção da linha de transmissão Ouro Preto II-Vitória, em um investimento de R\$ 100 milhões, gerando mil empregos e que aumentará em 350 megawatts (MW) a capacidade de transmissão para o Espírito Santo e Rio de Janeiro.

Segundo Furnas, a empresa requereu a licença prévia do empreendimento ao Ibama em janeiro do ano passado, com o estudo de impacto ambiental e um relatório de impacto ambiental.

Para a execução da linha de transmissão, a empresa frisou que já realizou um planejamento dos seguintes programas ambientais: indenização à população na faixa de servidão administrativa; gestão de interferência em direitos minerários, vegetação, recuperação de áreas degradadas, proteção e prevenção de erosão, comunicação social e educação ambiental, saúde.

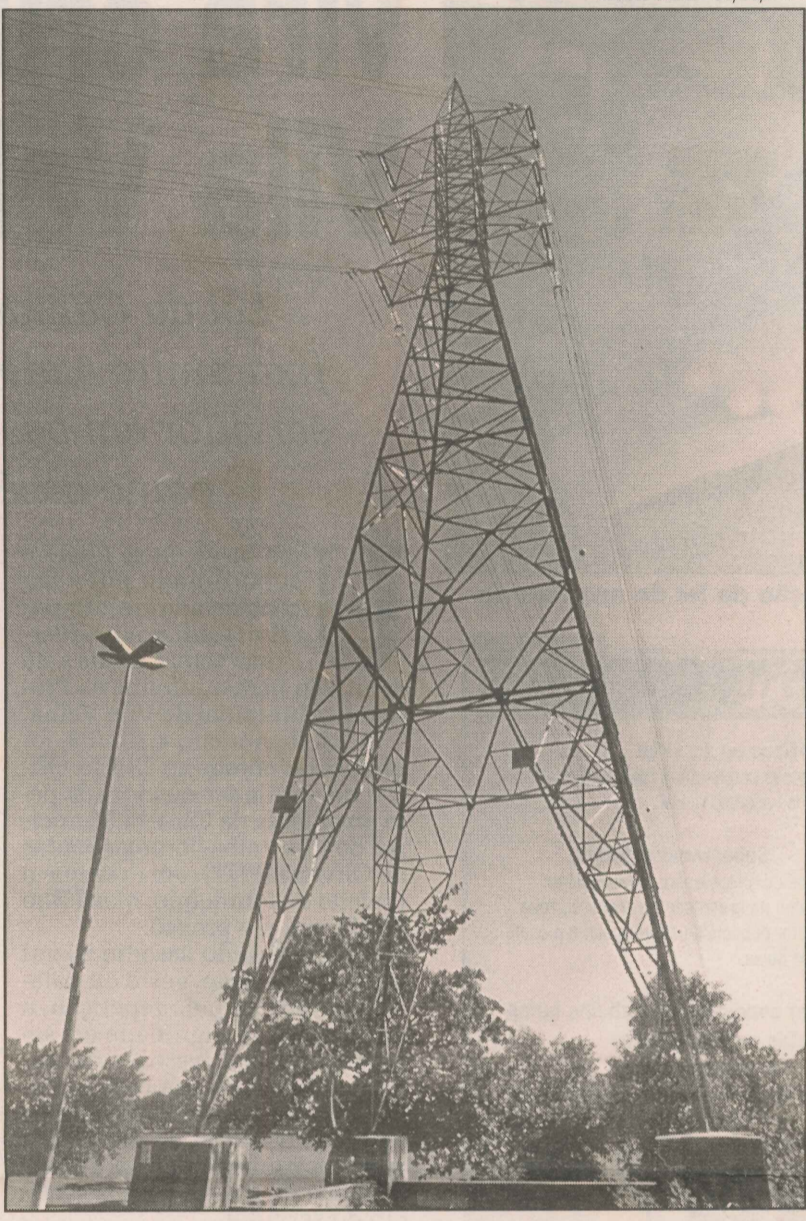
O salvamento arqueológico, adequação de especificações de construção aos critérios ambientais e implantação de unidade de conservação também faz parte dos programas ambientais da empresa.

Pelo projeto da empresa, a linha de transmissão Ouro Preto II-Vitória reforça suprimento de energia na região Sudeste. Com a nova linha, será ampliada em 350MW a capacidade de transmissão para o Espírito Santo e Rio de Janeiro.

A linha será uma alternativa no abastecimento de energia elétrica para o Espírito Santo, que hoje depende exclusivamente das linhas Campos-Vitória I e II.

Com tensão de 345 kilovolts (kV), e aproximadamente 383 quilômetros de extensão, a linha interligará a subestação Ouro Preto II, pertencente à Cemig, situada no município de Itabirito, em Minas Gerais, à subestação de Vitória, que faz parte do sistema Furnas.

Ao todo, pelo projeto, serão instaladas 900 torres, sendo que o vão médio entre cada unidade será de 420 metros. A linha vai atravessar 28 municípios ao todo, sendo 10 no Espírito Santo e 18 no estado de Minas Gerais.



Linha de transmissão: investimento de R\$ 100 milhões

Estevão Ribeiro/Editoria de Arte

LINHA OURO PRETO II - VITÓRIA

Tensão: 345 kV
Extensão: 383 km
Número de Torres: aproximadamente 900
 Vão médio entre as torres: 420 m

Traçado da Linha de Transmissão Ouro Preto II Vitória
 A Linha atravessa 28 municípios, sendo 18 no estado de Minas Gerais e 10 no estado do Espírito Santo.



Fonte: Furnas