

Estado na lista para receber usina nuclear

Estudo do governo indica locais propícios para instalação de base para produção de energia atômica. Sul do Estado é mais cotado

O Espírito Santo é um dos estados cotados para receber uma das centrais de usinas nucleares que devem ser instaladas no País até 2030.

Os municípios mais propícios seriam os do litoral sul do Estado, devido ao fato de serem próximos ao mar. A vantagem de usar a água do mar no processo de produção é o custo menor, entretanto, a manutenção é mais cara, especialmente por causa da maresia que corrói os equipamentos.

Outra opção é instalar estas usinas em regiões próximas aos rios. O resfriamento com sistema de vapor de água doce exige a construção de torres específicas para esse fim, o que encarece a obra.

A Eletrobras Termonuclear S.A. (Eletronuclear) não confirma ainda os locais exatos das usinas, mas está realizando estudos nos estados do Sudeste, já que a região compõe junto com o Nordeste brasileiro os dois locais a receberem as novas centrais.

Até o fim de março, a Eletronuclear vai apresentar ao governo federal o Atlas Nuclear de Localização de Centrais Nucleares no Brasil, com mais de 40 locais possíveis de instalação. O estado de Minas Gerais também é um dos que podem receber a usina.



LEONAM GUIMARÃES acompanha os estudos sobre a implantação de novas usinas nucleares no Brasil

SAIBA MAIS

Locais de instalação saem até o fim do mês

Usina nuclear capixaba

- > ATÉ 2030, serão instaladas duas centrais de usinas no País.
- > UMA SERÁ na região Nordeste e outra na região Sudeste.
- > O ESPÍRITO SANTO é um dos cotados, devido a sua localização próxima ao mar, já que uma usina utiliza este recurso no processo de produ-

ção de energia elétrica.

- > POR ESSA RAZÃO, os municípios do Litoral Sul são os mais prováveis de receber a instalação.
- > CADA central deve começar com duas usinas, podendo chegar a até seis cada uma.
- > ATÉ O FIM DE MARÇO, a Eletronuclear vai apresentar ao governo fe-

deral o Atlas Nuclear de Localização de Centrais Nucleares no Brasil, com mais de 40 locais possíveis de instalações.

- > A INSTALAÇÃO das usinas faz parte do Plano Nacional de Energia (PNE) 2030, elaborado em 2008, que pretende aumentar a oferta de energia em 20 anos.

dem receber a usina.

De acordo com o assistente da presidência da Eletronuclear, Leonam dos Santos Guimarães, os locais selecionados terão capacidade de abrigar até seis usinas cada.

A instalação das usinas faz parte do Plano Nacional de Energia 2030 que pretende aumentar a oferta de energia em 20 anos.

O governo federal justifica que há a necessidade de novas usinas, pois as que já existem estão no esgotamento de produção.

A Eletronuclear, o Ibama e o Instituto Ambiental do Meio Ambiente (Iema) foram procurados, mas não retornaram. A Agência de Serviços Públicos de Energia do Espírito Santo (Aspe) disse que não foi procurada para falar deste projeto e como ele é do governo federal não tem nada a declarar.

USINAS

Hoje, o país tem duas usinas nucleares, Angra 1 e Angra 2, além da Angra 3, que ainda está sendo construída, todas no estado do Rio de Janeiro.

A Eletronuclear é responsável por cerca de 3% da energia elétrica produzida no País, o que corresponde a cerca de 50% da energia consumida no estado do Rio de Janeiro.