

---

## NOTA TÉCNICA - NT

---

OEG - 00.001/2016

Brasília, 12 de janeiro de 2016.

Assunto: Audiência Pública – Contratação UTE Araguaia – 20 MW

Fl. 1 de 1

Objetivo: Resposta ao questionamento da Empresa Tecnogera Locação e Transformação de Energia Ltda.

---

A Eletrobras Eletronorte após a realização da Audiência Pública ocorrida em 23.12.2015, considerando os questionamentos técnicos apresentados pela empresa Tecnogera Locação e Transformação de Energia Ltda, informa que:

1. A potência mínima requerida para cada gerador elétrico esta associada a aspectos sistêmicos, para atendimento ao Sistema Interligado Nacional – SIN, tais como:
  - a. Procedimentos de Rede do ONS para a operação conectada ao SIN;
  - b. Regulação de tensão e frequência suportáveis pelo momento de inércia de cada grupo gerador;
  - c. Respostas do sistema de comando e controle dos geradores para atender às necessidades da rede básica.
2. A Eletrobras Eletronorte irá rever em sua especificação técnica dos grupos geradores, especificamente para a potência unitária do gerador elétrico a qual deverá ter como potência elétrica mínima de cada unidade 1.200 kVA, sendo que a mesma será confirmada por meio de dados de placa do gerador elétrico e atestada pelo fabricante e não mais pelas condições locais de operação como era exigido anteriormente. Sendo que isto ocorrerá independente da força motriz ser proveniente de um ou mais motores para o mesmo gerador.
3. A especificação completa dos grupos geradores para atender a potência contínua de 20 MW, constará do Termo de Referência que estará anexo ao Edital objeto do desta Licitação.



Márcio Maia Martins

Gerência de Manutenção Mecânica – OEGM