



# Ministério de Minas e Energia

CMSE - Comitê de Monitoramento do Setor Elétrico

---

## ATA DA 165ª REUNIÃO (Extraordinária)

Data: 25 de fevereiro de 2016

Horário: 14h30

Local: Ministério de Minas e Energia

Participantes: Lista Anexa

### 1. ABERTURA

A reunião foi aberta pelo Senhor Ministro de Estado de Minas e Energia, Carlos Eduardo de Souza Braga, que agradeceu a presença de todos e informou que a reunião tinha por objetivo avaliar os cenários de atendimento eletroenergético do Sistema Interligado Nacional – SIN em função do despacho térmico fora da ordem de mérito em diferentes patamares.

### 2. AVALIAÇÃO

Em atendimento à deliberação da 164ª reunião do CMSE, realizada em 3 de fevereiro de 2016, o ONS apresentou a análise prospectiva do atendimento ao SIN para o período de março a novembro de 2016, utilizando como premissa os valores esperados de Energias Naturais Afluentes – ENAs para os diversos subsistemas no período.

Nesse sentido, foram observados os armazenamentos dos reservatórios equivalentes do SIN para cada subsistema, obtidos a partir do despacho térmico em diferentes patamares, diferenciado por faixas de valores de Custos Variáveis Unitários – CVUs das usinas. Além disso, foram apresentadas as estimativas de custo associado ao despacho térmico por patamar.

De forma semelhante, foi apresentada a análise considerando o limite inferior das ENAs para o período entre março e novembro de 2016, e também a análise de sensibilidade com expectativa de 70% de chuva, com discriminação dos respectivos armazenamentos em função de faixas de despacho de usinas térmicas por valores de CVU.

Foram apresentados ainda os montantes de geração de algumas usinas térmicas que deverão ser mantidos independentemente dos patamares de despacho em função do CVU, situação justificada por razões elétricas ou inflexibilidade das usinas.

Dessa forma, considerando as expectativas de armazenamento para abril de 2016, mês que historicamente caracteriza o fim do período úmido no país, e os níveis desejados para o armazenamento em novembro de 2016, que historicamente caracteriza o fim do período seco, o Comitê deliberou pelo desligamento de usinas térmicas do SIN, conforme apresentado a seguir:

**Deliberação:** o CMSE deliberou pelo desligamento das usinas térmicas do SIN com CVU superior a R\$ 250 / MWh, despachadas fora da ordem de mérito por garantia de suprimento energético, a partir de 1º de março de 2016 ou enquanto durarem seus estoques de combustíveis já adquiridos.

**Deliberação:** o CMSE deliberou pelo desligamento das usinas térmicas do SIN com CVU igual ou superior a R\$ 211,28 / MWh, despachadas fora da ordem de mérito por garantia de suprimento energético, a partir de 1º de abril de 2016 ou enquanto durarem seus estoques de combustíveis já adquiridos.

Assim, durante o mês de março, permanecerá a adoção da bandeira tarifária amarela nas contas de energia elétrica, devendo haver sua mudança para a bandeira verde a partir de abril.

Conforme destacado, estas decisões tornaram-se possíveis tendo em vista a expansão da oferta de geração de energia elétrica, o comportamento estável do consumo de energia no país e a melhoria significativa das condições hidrometeorológicas verificadas, que resultaram no aumento das afluições e no conseqüente replecionamento dos reservatórios equivalentes.

Nada mais havendo, foi encerrada a reunião.

LISTA DE PARTICIPANTES

NOME	ÓRGÃO
Luiz Eduardo Barata Ferreira	MME
Mauricio T. Tolmasquim	EPE
Hermes J. Chipp	ONS
Romeu Donizete Rufino	ANEEL