



Ministério de Minas e Energia

CMSE - Comitê de Monitoramento do Setor Elétrico

ATA DA 42ª REUNIÃO

42ª Reunião Ordinária do CMSE

Data: 30 de julho de 2007

Horário: 14 horas

Sala Plenária – MME – Brasília - DF

Participantes: Lista Anexa

1. ABERTURA

A reunião foi aberta pelo Senhor Ministro, agradecendo a presença de todos os participantes procedendo, em seguida, a leitura da agenda da reunião.

A ata da 41ª reunião foi aprovada por todos os membros do Comitê.

2. AVALIAÇÃO DAS CONDIÇÕES DE ATENDIMENTO ELETROENERGÉTICO DO SISTEMA INTERLIGADO NACIONAL - SIN

O Operador Nacional do Sistema Elétrico – ONS apresentou as condições de atendimento eletroenergético do SIN.

O ONS mostrou que tendências climáticas apontadas pelo CPTEC/INPE indicam, para os próximos meses, a tendência de precipitação variando entre a média e abaixo desta em todas as bacias dos subsistemas Sudeste/Centro-Oeste e na bacia do rio Iguaçu. Nas bacias dos rios Uruguai e Jacuí e previsão é de precipitação variando entre a média e acima da média. Para os demais subsistemas a previsão é de precipitação próxima a média histórica.

Pelas análises das séries semelhantes, mesmo considerando o pior cenário de afluência para as regiões NE e SE/CO, os níveis previstos para o final do período seco (novembro 2007) estão acima daqueles definidos pelos critérios de segurança energética (CAR 2007/2008)

As taxas de crescimento de mercado mantêm-se dentro dos padrões estabelecidos. As previsões para o mês de agosto, comparativamente aos valores realizados no ano anterior, registram variações entre 6,06% - a maior taxa para a região Nordeste e 2,82% - a menor para a região Norte. A taxa de crescimento prevista para a região Nordeste segue as taxas verificadas nos dois últimos meses, sinalizando que fatores econômicos que as influenciam estão mostrando estabilidade.

O ONS aproveitou a oportunidade para comunicar aos membros do Comitê que, durante a realização dos jogos panamericanos no Rio de Janeiro, o suprimento de energia elétrica transcorreu sem nenhuma anormalidade. O Operador está concluindo o relatório do atendimento e o encaminhará para conhecimento do CMSE.

A ANEEL registrou que o Termo de Compromisso de suprimento de gás natural para termelétricas firmado com a Petrobras não vem sendo cumprido, apesar do entendimento que durante a realização dos jogos panamericanos houve destinação de gás natural diferenciada do acordado para atendimento às termelétricas do Rio de Janeiro. Mesmo assim, desde o início da vigência do acordo o Termo não está sendo respeitado.

O Senhor Ministro determinou que a ANEEL e o ONS realizassem um balanço dos primeiros meses de vigência do Termo de Compromisso, registrando-o numa Nota Técnica. O CMSE deve acompanhar os trabalhos e avaliar as justificativas da Petrobras para adotar as providências subseqüentes.

Arquivos relacionados com esse item da pauta:

- [Condições de Atendimento – Julho 2007](#)

3. ACOMPANHAMENTO DO ÍNDICE DE GRAVIDADE DAS OCORRÊNCIAS COM INTERRUPTÃO NO SUPRIMENTO DE ENERGIA

No período de 15 de junho a 27 de julho foram registradas três ocorrências, sendo, uma na rede de operação e duas fora. Em relação ao grau de severidade, as ocorrências foram classificadas, segundo a metodologia, como de pequeno porte e, no caso da SE Poços de Caldas, de efeito restrito.

Arquivo relacionado com esse item da pauta:

- [BISE Julho 2007](#)

4. INFORMATIVO SOBRE O RESULTADO DO LEILÃO A-3 (26/07/2007)

A Câmara de Comercialização de Energia Elétrica (CCEE) apresentou um balanço dos leilões de energia nova.

No 1º Leilão de Fontes Alternativas, 17 compradores (distribuidoras) arremataram 186 lotes (46 de PCH e 140 de biomassa), totalizando R\$ 4,1 bilhões. O preço médio de fechamento do leilão foi de R\$ 137,32 / MWh.

No 4º Leilão de Novos Empreendimentos (leilão A-3), realizado no último dia 26 de julho, foram negociados 12 empreendimentos, na totalidade termelétricas, representando 1.304 MW médios, com preço marginal de R\$ 136,00 e uma receita esperada de R\$ 23,1 bilhões ao longo dos 15 anos de contratação. Salienta-se que 11 empreendimentos são novos. O resultado garantiu o atendimento de 101,8% da demanda esperada para este leilão. A energia referente a parcela da UTE Jacuí foi considerada no montante contratado neste leilão.

Ao final, o CCEE apresentou um resumo de todos os leilões realizados desde a implantação do novo modelo setorial: foram 5 leilões de energia existente, 4 de energia nova e um de energia alternativa; os leilões representaram um montante de R\$ 277,6 bilhões negociados.

A ANEEL ponderou que há necessidade de reavaliar a metodologia que define a garantia física de empreendimentos termelétricos, observando que, como as termelétricas que venderam energia no leilão realizado em 26 de julho de 2007 têm uma capacidade total de 1781 MW, o “fator de capacidade” do leilão é $100 \cdot (1304/1781) = 73\%$. Porcentagem que, segundo a ANEEL, parece dissonante com as frequências de despacho dessas usinas para cálculo da Garantia Física e do COP e CEC, que são respectivamente 22% (configuração estática da Portaria 303) e 6% (configuração dinâmica do Plano Decenal). A EPE fez uma retrospectiva do processo que resultou na definição desta metodologia de cálculo da garantia física, hoje regulamentada na Portaria MME 303/2004, e do COP e CEC, e se colocou a disposição para participar de discussões técnicas para aprimorar as metodologias e critérios hoje vigentes sobre o tema.

Arquivo relacionado com esse item da pauta:

- [Resultado dos Leilões](#)

5. AVALIAÇÃO DAS SIMULAÇÕES DE ATENDIMENTO DO MERCADO E IMPACTO DO PREÇO DE GÁS NATURAL PARA TERMELÉTRICAS

Em seguida, a Empresa de Pesquisa Energética - EPE apresentou um estudo sobre a competitividade da geração termelétrica a gás natural nos leilões de energia elétrica.

Os estudos deverão ser aprofundados visando montar um cenário de preços para o médio prazo, considerando entre outros fatores, o preço do GNL e a política de despacho de carga atualmente praticada pelo ONS. Há expectativa de viabilidade na criação de um estoque regulador de GNL.

Arquivo relacionado com esse item da pauta:

- [Resultado dos Leilões](#)

5. EXPANSÃO DA GERAÇÃO E TRANSMISSÃO - PERÍODO: JUNHO - JULHO

A Secretaria de Energia Elétrica do MME apresentou as expansões de geração e transmissão verificadas no período. Mereceram destaque a emissão da licença prévia das usinas Jirau e Santo Antônio, no rio do Madeira (RO), da licença de instalação das usinas hidrelétricas de Simplício (parcial) e Mauá e a assinatura dos contratos de concessão de Mauá e Dardanelos.

Arquivo relacionado com esse item da pauta:

- [Expansão GT Julho 2007](#)

6. ASSUNTOS GERAIS

A ANEEL reiterou sugestão de que as atas do CMSE deveriam ser divulgadas, se possível acompanhadas de Nota Técnica, para ajudar na compreensão do processo decisório.

A 42ª reunião do Comitê de Monitoramento do Setor Elétrico foi encerrada pelo Senhor Ministro, comunicando a realização da reunião do Conselho Nacional de Política Energética – CNPE, no próximo dia 1º de agosto, tendo como tema central a segurança energética.

Reunião do Comitê de Monitoramento do Setor Elétrico – 42ª Reunião
Dia: 30 de julho de 2007 – MME

| NOME | ÓRGÃO |
|--------------------------------|--------------|
| Nelson Jose Hubner Moreira | MME |
| Márcio Pereira Zimmermann | MME |
| Ronaldo Schuck | MME |
| João Souto | MME |
| Ricardo Spanier Homrich | MME |
| Ildo Wilson Grudtner | MME |
| Tiago de Barros Correia | MME |
| Marisete Fátima Dadald Pereira | MME |
| Edvaldo Luís Risso | MME |
| Iran de Oliveira Pinto | MME |
| José Geraldo Ferreira | MME |
| Jerson Kelman | ANEEL |
| Edvaldo Alves de Santana | ANEEL |
| Rui Guilherme Altieri Silva | ANEEL |
| Marcelo Meirinho Caetano | ANP |
| José Cesário Cecchi | ANP |
| Nelson Narciso Filho | ANP |
| Hermes Jorge Chipp | ONS |
| Istvan Gardos | ONS |
| Maurício Tiomno Tolmasquim | EPE |
| José Carlos de Miranda Farias | EPE |
| Antonio Carlos Fraga Machado | CCEE |
| Leonardo Calabro | CCEE |