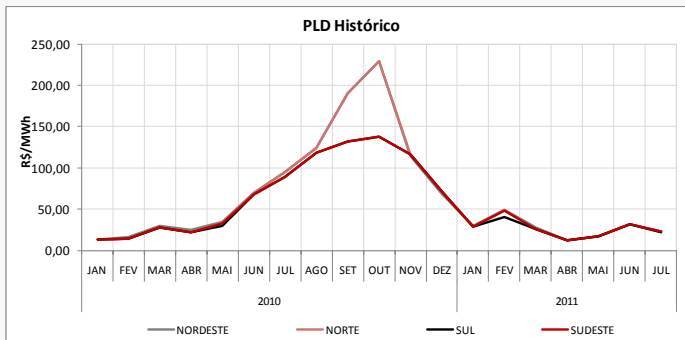
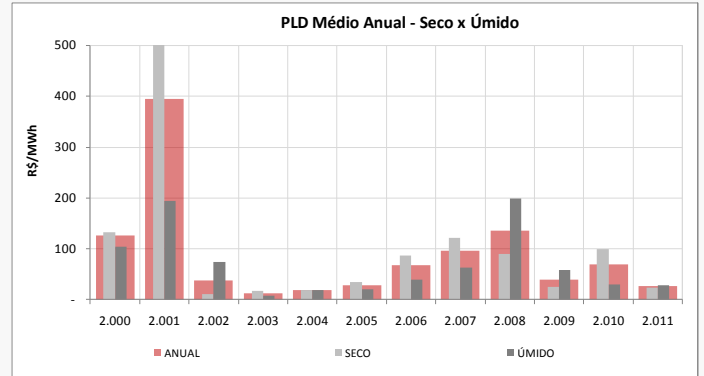
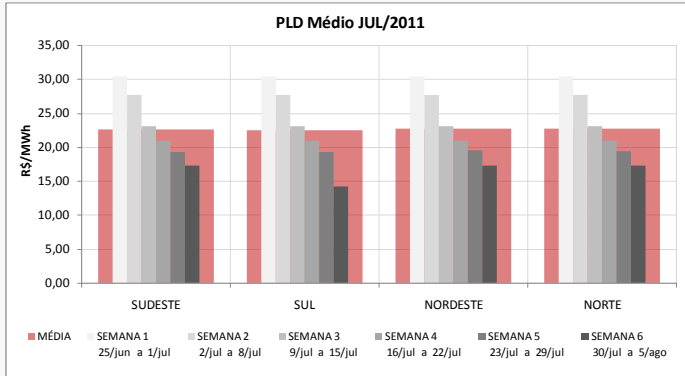
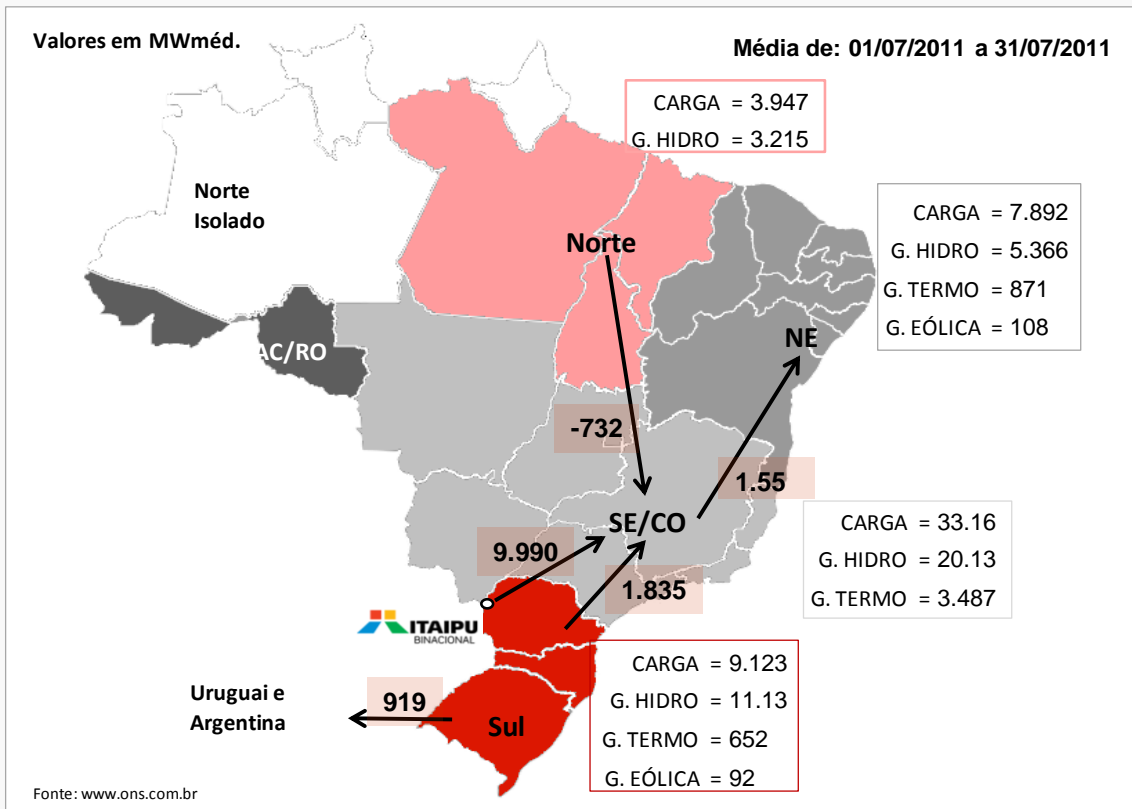
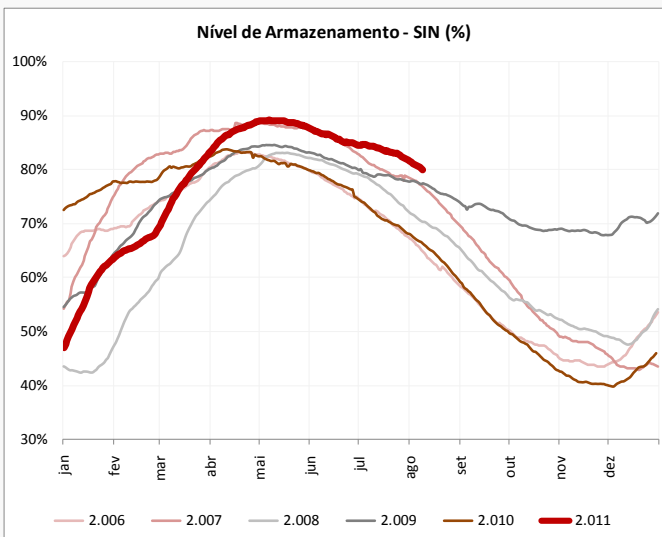
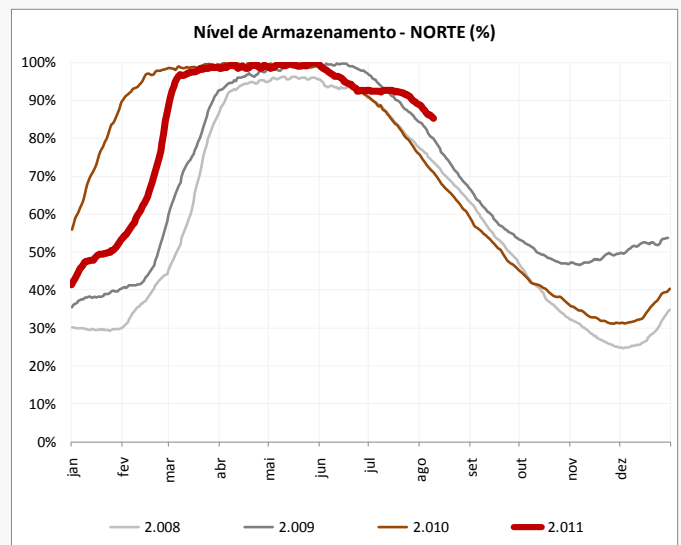
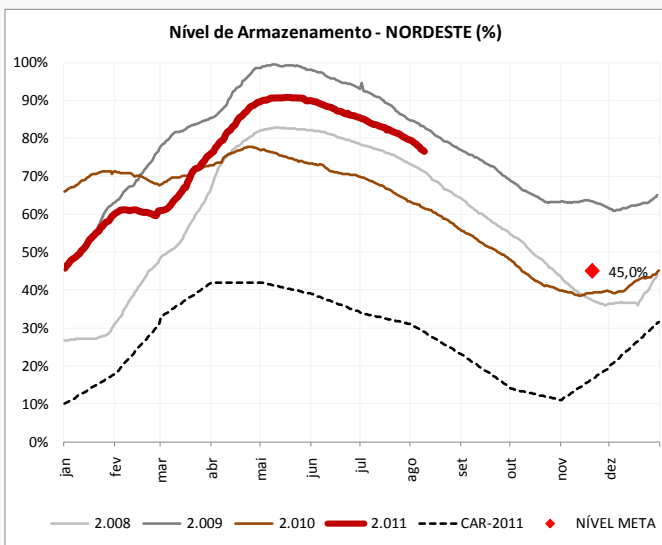
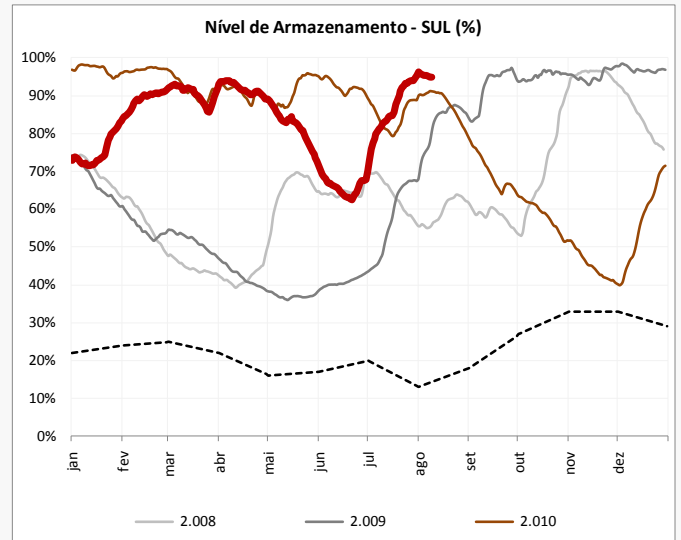
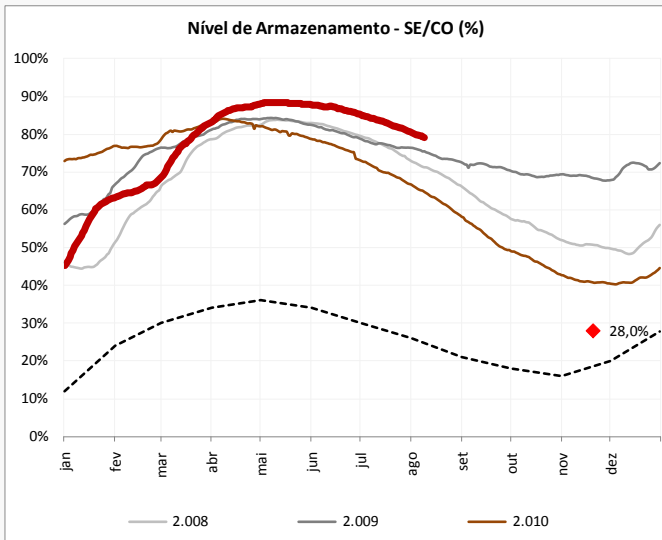


Preço de Liquidação das Diferenças


Comentários: O primeiro gráfico sobre PLD apresenta a evolução semanal do preço por submercado e ao fundo, a média mensal. Para este mês, houve queda contínua ao longo das semanas. Já o gráfico ao lado que apresenta a evolução do PLD médio mensal por submercado, mostra que este mês houve mais uma queda do índice em comparação com o anterior, ficando próximo dos R\$23/MWh. Este cenário mostra como está confortável a situação da energia armazenada nos reservatórios do sistema nacional.

Última atualização: 31/07/2011
 Fonte dos dados: www.ccee.org.br

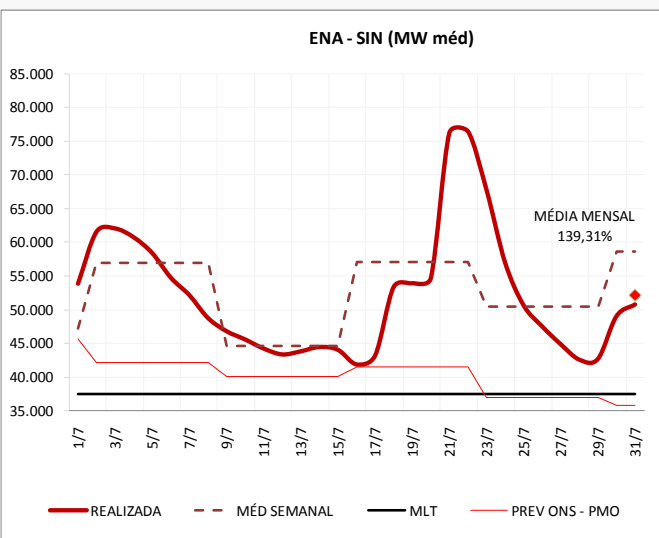
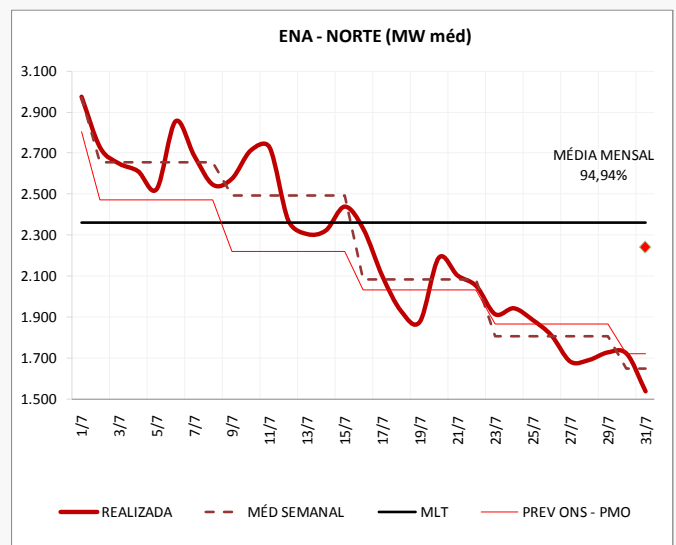
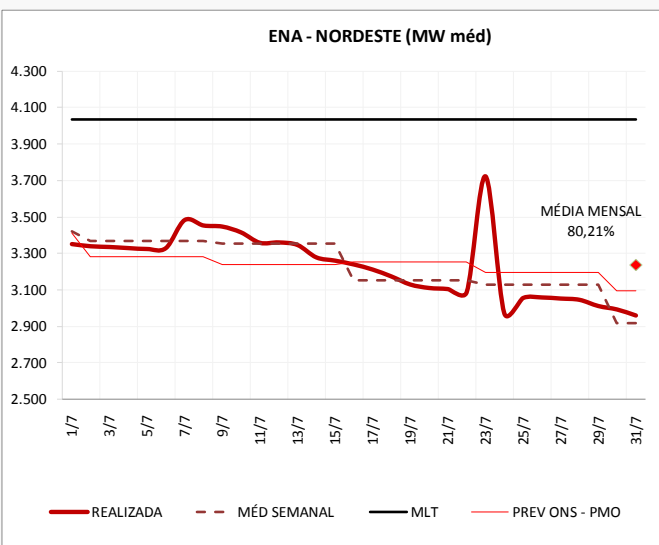
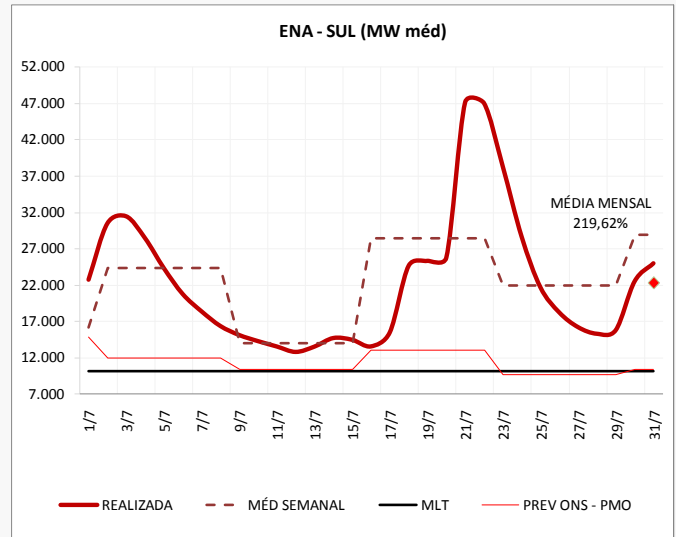
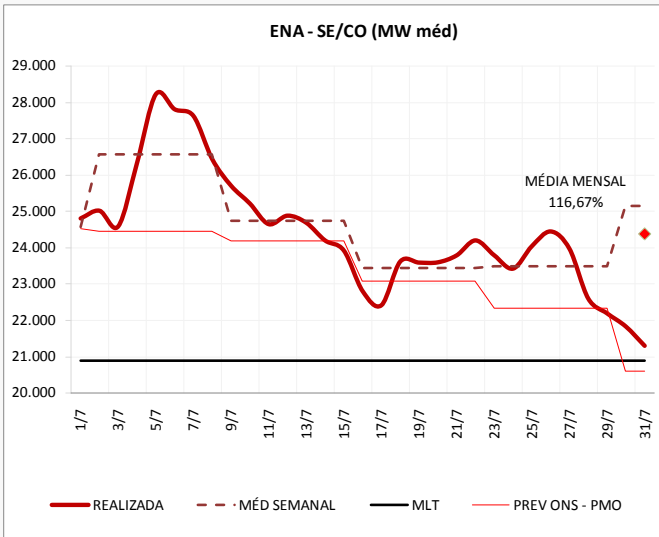
Intercâmbio de Energia entre Submercados


Reservatórios


ARMAZENAMENTO [%]					
SUBMERCADO	SE/CO	S	NE	N	SIN
VERIFICADO EM 2011	80,64%	95,38%	79,59%	88,96%	81,78%
VERIFICADO EM 2010	66,85%	88,93%	63,35%	75,95%	68,06%
DIFERENÇA (2011-2010)	13,8%	6,4%	16,2%	13,0%	13,7%

Comentários: O volume dos reservatórios, no mês de julho de 2011 apresentou mais uma leve queda, mesmo assim ainda está em um nível bem confortável, trazendo tranquilidade para a operação do sistema. Os volumes ora apresentados estão em média 13% acima dos mostrados no ano passado. As bacias hidrográficas do submercado Sul, que no mês anterior apresentaram o maior decremento, rapidamente se recuperaram em Julho, devolvendo ao sistema grandes volumes de água estocada

Última atualização: 08/08/2011
 Fonte dos dados: www.ons.com.br

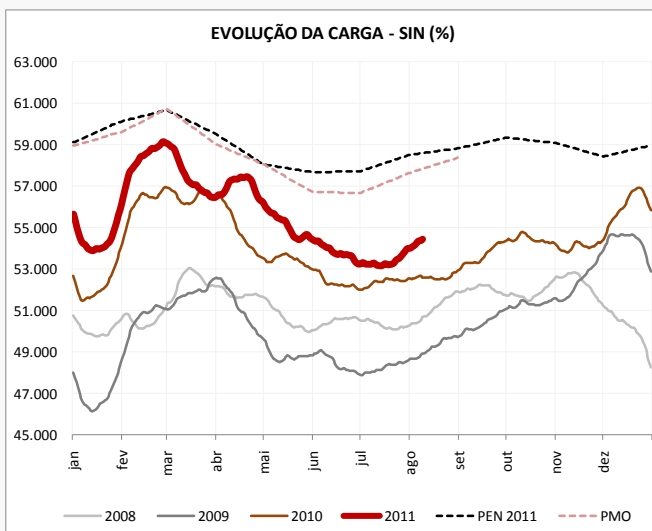
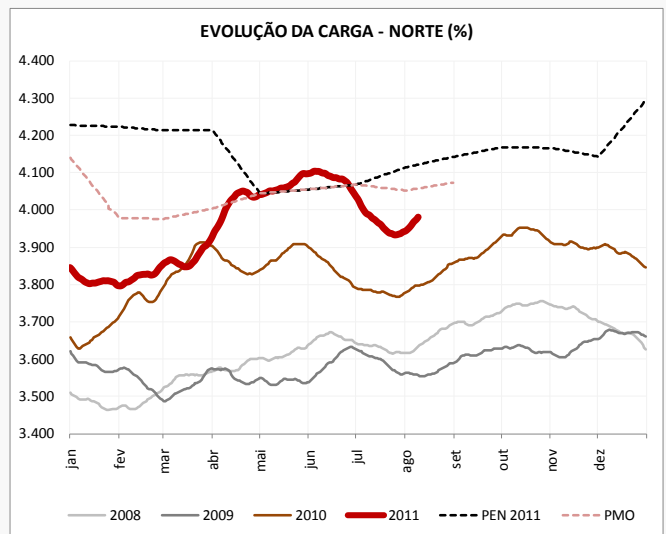
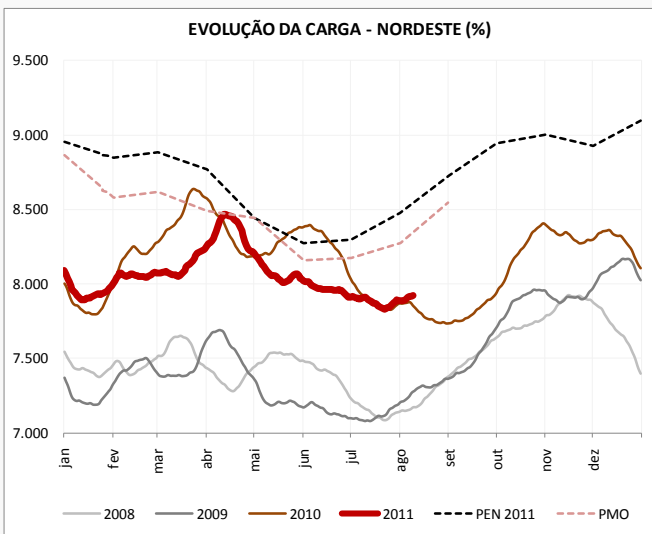
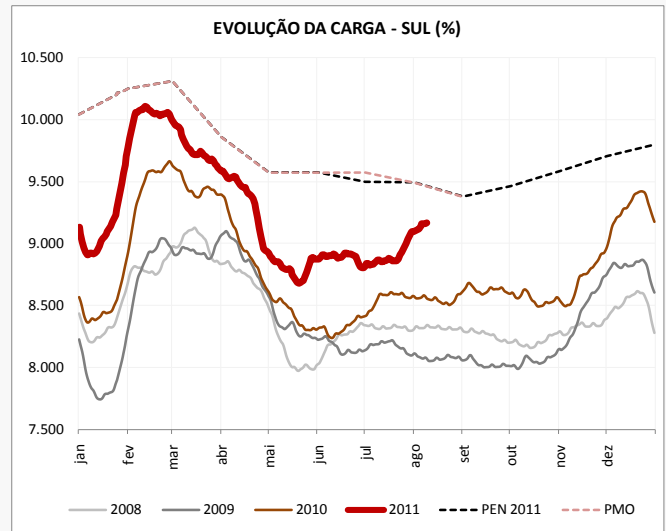
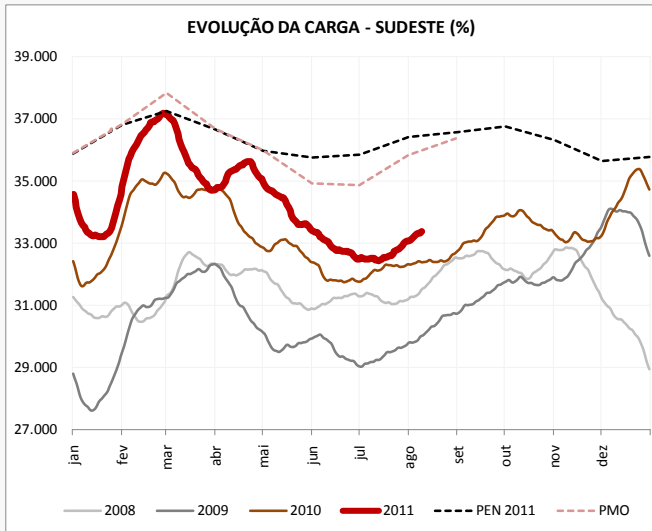
Energia Natural Afluente


ENERGIA NATURAL AFLUENTE - ENA					
SUBMERCADO	SE/CO	S	NE	N	SIN
MÉDIA DO MÊS (MWmed)	24.379	22.320	3.236	2.243	52.178
MLT (MWmed)	20.895	10.163	4.035	2.362	37.456
MÉDIA DO MÊS (%)	116,67%	219,62%	80,21%	94,94%	139,31%

Comentários: A Energia Natural Afluente representa a chuva que recompõe os volumes dos reservatórios para a produção da eletricidade. Em julho, devido aos diversos dias seguidos de chuva intensa na região centro-sul do país, houve significativo avanço no volume de ENA. A média registrada para o mês foi 40% superior à média histórica. Os submercados Sul e Sudeste apresentaram as melhores médias de afluições ao longo do mês, Já o Nordeste e Norte continuam com a tendência de queda dos meses anteriores.

Última atualização: 31/07/2011

Fonte dos dados: www.ons.com.br

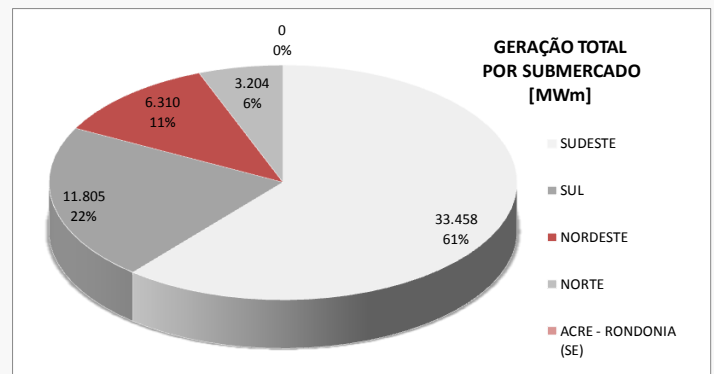
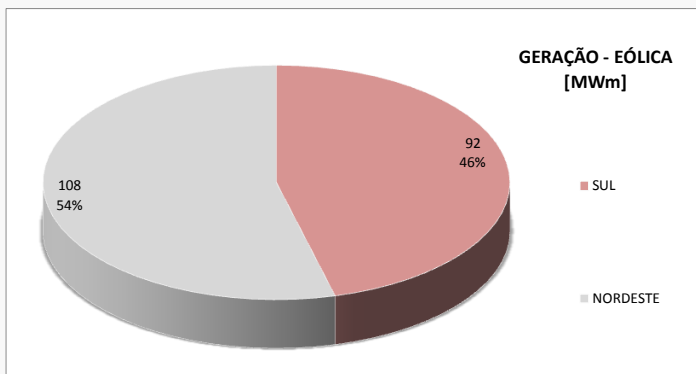
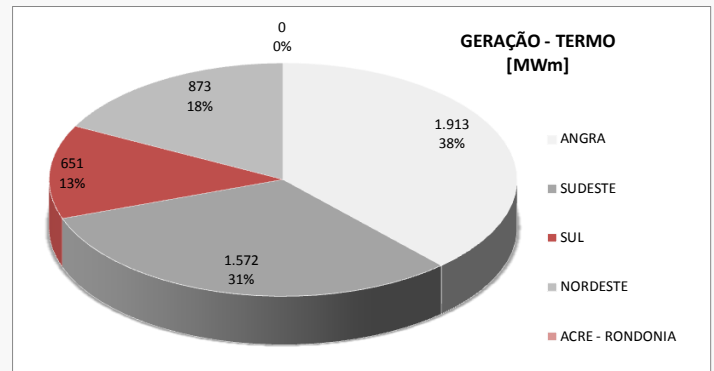
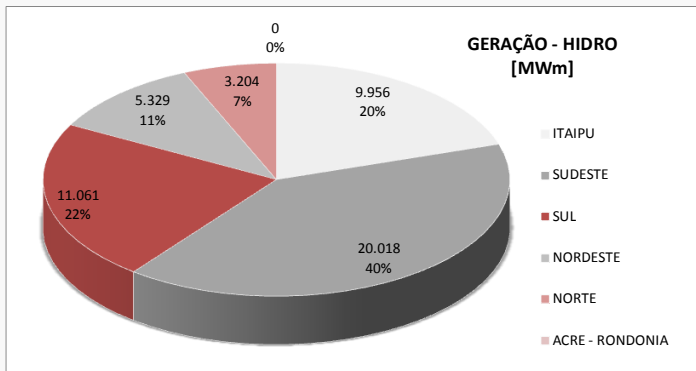
Carga


EVOLUÇÃO DA CARGA [MWméd]					
SUBMERCADO	SE/CO	S	NE	N	SIN
VERIFICADA EM JUN/2011	33.003	9.052	7.865	3.941	53.861
VERIFICADA EM MAI/2011	32.664	8.896	7.933	4.023	53.517
VERIFICADA EM JUN/2010	32.371	8.575	7.875	3.779	52.600
DESVIO JUL/2011 - JUN/2011	1,04%	1,74%	-0,86%	-2,03%	0,64%
DESVIO JUL/2011 - JUL/2010	1,95%	5,56%	-0,12%	4,28%	2,40%

Comentários: Em julho de 2011, foi registrado um leve crescimento no consumo de energia elétrica, ao compararmos com o do mês passado. Isso se deve primeiramente a um moderado crescimento na produção industrial do país. Além disso, outro fator que auxiliou na elevação deste índice foi o aumento das temperaturas nas principais cidades brasileiras, incomum para o período de inverno, mas que exigem maior produção de energia devido à alta utilização de condicionadores de ar.

Ultima atualização: 08/08/2011

Fonte dos dados: www.ons.com.br

Geração


GERAÇÃO POR FONTE [MWmédi]						
SUBMERCADO	SE/CO	S	NE	N	SIN	%
HIDRO	29.974	11.061	5.329	3.204	49.568	90,5%
TERMO	3.484	651	873	-	5.009	9,1%
EÓLICA	-	92	108	-	200	0,4%
TOTAL	33.458	11.805	6.310	3.204	54.777	100,0%

Comentários: No mês de julho, devido aos altos volumes armazenados nos reservatórios, novamente houve maximização da geração hidráulica, mesmo assim, o volume de energia termoeletrica permanece alto principalmente para manter os níveis de segurança elétrica nos horários de ponta, quando o consumo nas grandes cidades atinge volumes muito severos. Para não haver sobrecarga, térmicas mais próximas são acionadas.
Ultima atualização: 31/07/2011
Fonte dos dados: www.ons.com.br

Considerações

A incidência de grandes volumes de chuvas na região centro-sul do Brasil fizeram com que o mês de julho ocupasse a 4ª posição no ranking da média histórica de ENA, que considera observações dos últimos 82 anos. Julho de 2011 ficou marcado pelos altos níveis dos reservatórios. É a melhor situação registrada nos últimos 11 anos. Cenário bem diferente dos anos mais recentes. O período seco de 2010, por exemplo, exigiu atenção dos órgãos competentes uma vez que o consumo de energia aumentava, drenando as bacias hidrográficas e a não era observada chuva alguma.

O reflexo no Preço de Liquidação das Diferenças foi notado pelo decréscimo constante no índice ao longo do mês que fez com que a média fechasse próxima dos R\$ 23/MWh em todos os submercados. Para a classe de consumo esta é uma boa oportunidade para a compra da energia descontratada, pois o preço baixo no curto prazo, de certa forma favorece as projeções de médio e longo prazo feita pelos fornecedores. O resultado dessa estabilidade nos níveis dos reservatórios pode ser notada nos preços futuros de energia, que estão aproximadamente 20% abaixo se comparado com o início de 2011 para energia convencional e 10% mais baixos para energia Incentivada.

Outro tema que teve repercussão no mercado de energia é a ampliação do Mercado Livre, que passou a ser um dos principais focos dos agentes que atuam no segmento. Em meio às discussões sobre a busca de competitividade na indústria, onde se concentra a grande maioria do mercado consumidor, a idéia é de permitir uma flexibilização nos limites de ingresso no Mercado Livre de 3 MW para 1 MW, considerando que a atribuição está apenas nas mãos do Ministério de Minas e Energia.

Foi destaque também neste mês a entrada de operação de uma plataforma eletrônica de comercialização de energia com o objetivo inicial de facilitar o fechamento de contratos bilaterais e num segundo momento concentrar a liquidação das operações.