

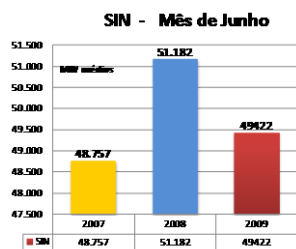
1. Evolução da Carga no Sistema Interligado Nacional e Subsistemas

1.1. Sistema Interligado Nacional

Os valores preliminares de carga de energia do SIN verificados em junho indicam uma variação negativa de 1,1% em relação ao mês de maio/09. **Com relação a junho de 2008, verifica-se uma redução de 3,4%, e no acumulado dos últimos 12 meses o SIN apresentou um crescimento de 0,8% em relação ao mesmo período anterior.**

Embora alguns segmentos industriais estejam apresentando sinais de recuperação, conforme a última pesquisa divulgada pela Fundação Getúlio Vargas informando o retorno à normalidade do nível de estoques industriais, o aumento do consumo de energia desses, ainda não pôde ser observado no total da carga de energia. O fator que pode estar influenciando para que a taxa de crescimento se apresente ainda mais negativa em relação ao mesmo mês do ano anterior é a ocorrência de baixas temperaturas, típicas de inverno, e diferentes das registradas no mesmo período dos últimos dois anos, afetando o consumo das classes residencial e comercial cuja participação é de cerca de 40% do consumo total do SIN ⁽¹⁾.

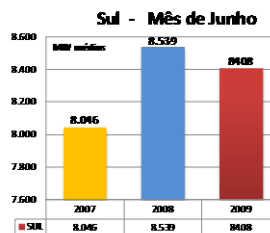
(1) Dados fornecidos pela EPE



típicas de inverno e diferentes das ocorridas nos últimos dois anos, têm contribuído para esse desempenho.

1.3. Subsistema Sul

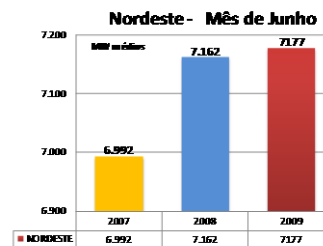
Os valores preliminares de carga de energia verificados em junho sinalizam uma variação positiva de 1,1% em relação ao mês de maio/09. **Com relação a junho de 2008, verifica-se uma variação negativa de 1,5%. No acumulado dos últimos 12 meses o Sul apresentou um crescimento de 1,7% em relação ao mesmo período anterior.**



Embora em menor nível do que outras regiões, o desempenho das atividades econômicas da região também vem sendo impactadas pela diminuição no ritmo de produção industrial provocado pela crise internacional.

1.4. Subsistema Nordeste

No Subsistema Nordeste os valores preliminares de carga de energia verificados em junho sinalizam uma variação negativa de 0,3% em relação ao mês de maio/09. **Com relação a junho de 2008, verifica-se uma variação positiva de 0,2%. No acumulado dos últimos 12 meses o Nordeste apresentou um crescimento de 1,3% em relação ao mesmo período anterior.**

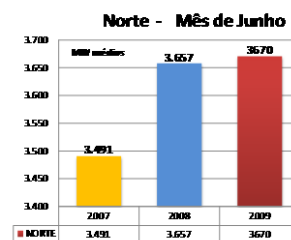


A taxa de crescimento da carga desse subsistema no mês de junho, além do desempenho da indústria da região, está influenciada pela ocorrência de chuvas durante todo o mês, principalmente nas capitais onde se concentra a maior parcela da carga de energia.

1.5. Subsistema Norte

No Subsistema Norte os valores preliminares de carga de energia verificados em junho indicam uma variação positiva de 2,5% em relação ao mês de maio/09. **Com relação a junho de 2008, verifica-se uma variação positiva de 0,4%. No acumulado dos últimos 12 meses o Norte apresentou um crescimento de 2,3% em relação ao mesmo período anterior.**

Com uma expressiva participação na carga desse subsistema, os grandes consumidores eletrointensivos na Rede Básica que participam com 52% do total da carga da região, sendo 2/3 desses do setor metalúrgico, têm grande parte da sua produção direcionada ao atendimento do mercado externo, ainda vem apresentando consumos inferiores ao mesmo mês do ano anterior.



No mês de junho, a redução temporária de parte da autoprodução de um consumidor livre e o aumento da produção industrial de outro, contribuiu para o desempenho da carga no período.

Tabela 1 - Evolução da carga - jun/2009

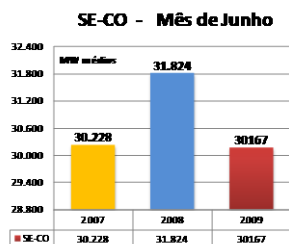
| SUBSISTEMAS | MW médio junho/09 | Variação % | | |
|-------------|----------------------|---------------|--------------------------|--------------------------|
| | | jun-09/jun-08 | acumulado (jan-jun09) | acumulado 12 meses(*) |
| SIN | 49.422 | -3,4 | -1,3 | 0,8 |
| SE/CO | 30.167 | -5,2 | -2,0 | 0,3 |
| Sul | 8.408 | -1,5 | 0,1 | 1,7 |
| Nordeste | 7.177 | 0,2 | -0,3 | 1,3 |
| Norte | 3.670 | 0,4 | 0,0 | 2,3 |

(*) Cresc. acum. (jul/08 - jun/09) / (jul/07 - jun/08)

Obs. O detalhamento por classe de consumo será informado na Resenha de Mercado da EPE do mês de julho/09.

1.2. Subsistema Sudeste/Centro-Oeste

Para o Subsistema Sudeste/Centro-Oeste os valores preliminares de carga de energia verificados em junho indicam uma variação negativa de 2,2% em relação a maio/09. **Com relação a junho de 2008, verifica-se uma variação negativa da ordem de 5,2%. No acumulado dos últimos 12 meses o SE/CO apresentou um crescimento de 0,3% em relação ao mesmo período anterior.**



O desempenho da atividade econômica da região, onde se concentra a maior parte das indústrias do país, tem sido muito impactado pela crise econômica internacional, afetando em igual intensidade o consumo de energia elétrica. Além disso, as temperaturas amenas,