

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 fevereiro indicam uma variação positiva de 4,9% em relação ao mês de janeiro/10. **Com relação a fevereiro de 2009, verifica-se uma variação positiva de 11,8%, e no acumulado dos últimos 12 meses o SIN apresentou uma variação positiva de 2,8% em relação ao mesmo período anterior.**

Embora a ocorrência do feriado de carnaval em meados do mês de fevereiro, diferentemente do ano anterior, tenha causado a postergação do retorno efetivo da atividade de vários segmentos de consumo, a taxa de crescimento da carga do referido mês em relação ao mês anterior foi bastante expressiva, superior a sazonalidade histórica. Esse comportamento está associado tanto aos reflexos da crise econômica nesse período do ano anterior, quanto as elevadas temperaturas verificadas no mês em curso principalmente nos Subsistemas SE/CO e Sul. Adicionalmente, a incorporação de cerca de 400 MW médios com a interligação ao SIN do Sistema Isolado Acre-Rondônia na carga do Subsistema Sudeste/Centro, no final de outubro/09, contribuiu com aproximadamente 1,0% na taxa de crescimento do mês.

Tabela 1 - Evolução da carga - fev/2010

SUBSISTEMAS	MW médio		Variação %	
	fevereiro/10	(jan-fev10)	fev-10/fev-09	acumulado 12 meses(*)
SIN	58.436	56.991	11,8	2,8
SE/CO	36.064	35.131	12,4	2,7
Sul	10.203	9.464	11,7	3,6
Nordeste	8.355	8.257	11,0	3,4
Norte	3.814	3.789	7,8	0,0

(*) Cresc. acum. (mar/09 - fev/10) / (mar/08 - fev/09)

Obs. O detalhamento por classe de consumo será informado na Resenha de Mercado da EPE do mês de março/10.

1.2. Subsistema Sudeste/Centro-Oeste

Para o Subsistema Sudeste/Centro-Oeste os valores preliminares de carga de energia verificados em fevereiro indicam uma variação positiva de 5,2% em relação a janeiro/10. **Com relação a fevereiro de 2009, verifica-se uma variação positiva de 12,4%. No acumulado dos últimos 12 meses o SE/CO apresentou uma variação positiva de 2,7% em relação ao mesmo período anterior.**

O crescimento da carga do mês de fevereiro indica a continuidade da trajetória de recuperação da atividade econômica, que vêm ocorrendo desde o segundo semestre de 2009. Também contribuiu para o comportamento do mês em curso, a ocorrência de temperaturas elevadas, cujas máximas foram superiores tanto a média histórica do período quanto as verificadas nesse mês do ano anterior, cujos efeitos são sentidos no desempenho das classes residencial e comercial, devido a aquisição de novos eletrodomésticos e uso intensivo de aparelhos de refrigeração pelas famílias.

1.3. Subsistema Sul

Os valores preliminares de carga de energia verificados em fevereiro sinalizam uma variação positiva de 7,8% em relação ao mês de janeiro/10.

Com relação a fevereiro de 2009, verifica-se uma variação positiva de 11,7%. No acumulado dos últimos 12 meses o Sul apresentou um crescimento de 3,6% em relação ao mesmo período anterior.

A taxa de crescimento do mês de fevereiro/10 teve como fator preponderante, a ocorrência de altas temperaturas que influenciaram significativamente o desempenho do consumo das classes comercial e residencial, o crescimento dessa última é devido, principalmente, à aquisição de novos aparelhos eletrodomésticos pelas famílias. Além disso, cabe destacar o aumento no ritmo da produção de segmentos industriais, cuja produção é direcionada em grande parte para o mercado interno, comportamento contrário ao ocorrido em 2009 quando os efeitos da crise econômica internacional afetaram a produção industrial de forma geral.

1.4. Subsistema Nordeste

No Subsistema Nordeste os valores preliminares de carga de energia verificados em fevereiro sinalizam uma variação positiva de 2,3% em relação ao mês de janeiro/10. **Com relação a fevereiro de 2009, verifica-se uma variação positiva de 11,0%. No acumulado dos últimos 12 meses o Nordeste apresentou um crescimento de 3,4% em relação ao mesmo período anterior.**

O crescimento da carga em relação a fevereiro do ano anterior reflete o comportamento verificado naquele mês, onde ainda eram sentidos os maiores efeitos da crise econômica internacional sobre a carga de energia demandada pela indústria desse subsistema. Os resultados que vêm se verificando desde o 2º semestre de 2009, sinalizam para uma retomada da produção industrial da região.

1.5. Subsistema Norte

No Subsistema Norte os valores preliminares de carga de energia verificados em fevereiro indicam uma variação positiva de 1,3% em relação ao mês de janeiro/10. **Com relação a fevereiro de 2009, verifica-se uma variação positiva de 7,8%. No acumulado dos últimos 12 meses o Norte apresentou uma variação nula em relação ao mesmo período anterior.**

Além do aumento da carga de energia devido ao incremento de produção dos grandes consumidores eletrointensivos na Rede Básica, que detém uma expressiva participação na carga desse subsistema, a redução temporária de parte da autoprodução de um consumidor livre também contribuiu para o resultado de fevereiro. No total esses consumidores livres participam com 52% do total da carga da região, sendo 2/3 desses do setor metalúrgico, e têm grande parte da sua produção direcionada ao atendimento do mercado externo.