



BOLETIM DE MONITORAMENTO COVID-19

BRASÍLIA, 08 DE MARÇO DE 2021

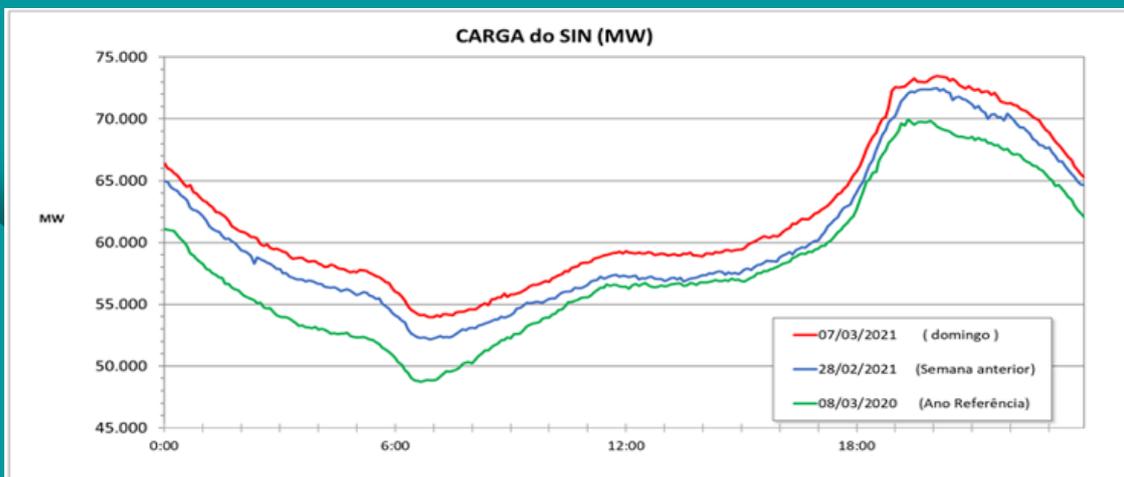
ENERGIA ELÉTRICA

• OPERAÇÃO DO SISTEMA INTERLIGADO, GERAÇÃO E TRANSMISSÃO

SISTEMA INTERLIGADO NACIONAL - SIN - MWmed			
Produção			
Hidro Nacional	40.994	42.397	68,51%
Itaipu Binacional	5.938	5.947	9,61%
Termo Nuclear	1.845	1.848	2,99%
Termo Convencional	7.722	7.304	11,80%
Eólica	4.025	3.764	6,08%
Solar	675	627	1,01%
Total SIN	61.199	61.887	100,00%
Intercâmbio Internacional	0	0	
Carga (*)	61.199	61.887	

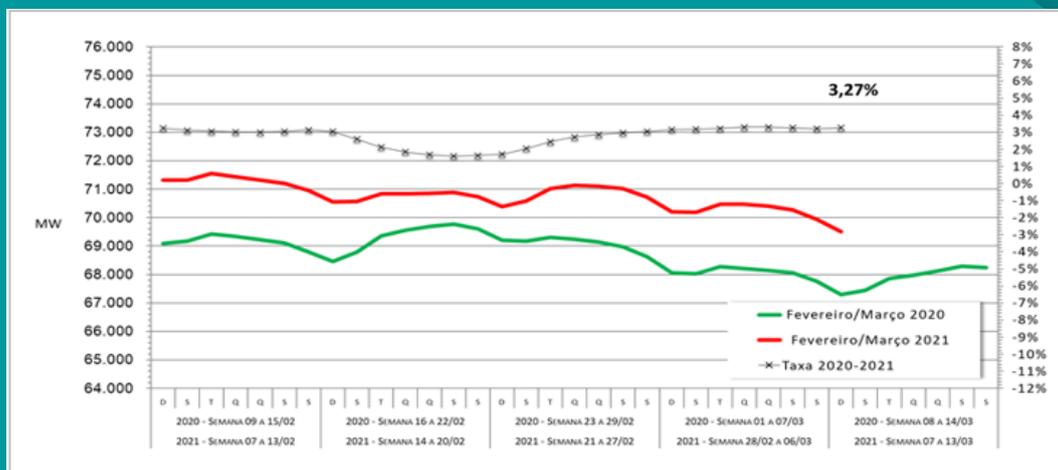
BALANÇO DA OPERAÇÃO DO SIN – DIA 07/03/2021

A carga média do SIN, 61.887 MW, foi 2,70% superior com relação ao mesmo dia da semana anterior e 6,42% superior ao mesmo dia da semana do ano anterior.



Carga do SIN (MWmed)
Dia 07/03/2021 = 61.887
Dem. Máx. (20h05) = 73.482
Dem. Min. (07h00) = 53.956
Referência - Semana anterior
Dia 28/02/2021 = 60.261
Variação: +2,70 % = 1.626
Referência - Ano anterior
Dia 08/03/2020 = 58.153
Variação: +6,42 % = 3.734

A carga média do SIN nos 30 dias anteriores foi 3,27% superior ao mesmo período em 2020.



Carga do SIN (MWmed)
(média de 30 dias)

Dia 08/03/2020 = 67.299

Dia 07/03/2021 = 69.500

Taxa de Variação
2020/2021 = + 3,27%

A Energia Hidráulica Armazenada no SIN, 40,9%, teve acréscimo de 0,4 % em relação ao dia anterior, com os subsistemas apresentando as seguintes variações:

Subsistema	EA (%)	Variação
Sul	65,3	acrécimo de 0,8%.
Sudeste/ CO	31,3	acrécimo de 0,3%.
Nordeste	61,4	acrécimo de 0,3%.
Norte	66,5	acrécimo de 0,9%.

Houve intercâmbio internacional da Argentina e do Uruguai para o Brasil, conforme programado.

• GERAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO

Não foram verificadas ocorrências significativas no SIN, associadas à pandemia do Covid-19, que prejudicassem o atendimento da carga, nem que impactassem o fornecimento de energia e a prestação do serviço de distribuição.

MINERAÇÃO

• ALERTA DE RISCOS GEOLÓGICOS E DE CHEIAS

O Serviço Geológico do Brasil opera 16 sistemas de Alerta Hidrológicos (SAH) em âmbito nacional. Hoje, dia 08/03/2021, dos 16 sistemas em operação, temos 1 bacia com os níveis dos rios acima da cota alerta e 1 bacia com os níveis dos rios acima da cota atenção. Para estas bacias, o monitoramento está intensificado pela equipe técnica da CPRM e boletins estão sendo enviados. Para os Sistemas que não estão com risco de inundações, mas estão no período chuvoso, estão sendo enviados boletins semanais de acompanhamento.

PETRÓLEO E GÁS NATURAL

• PRODUÇÃO DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL E SUPRIMENTO DE GÁS NATURAL

Em fevereiro de 2021 tivemos uma redução de 1,71% na produção de petróleo e 3,94% na produção de gás natural em comparação com janeiro.

Impacto detectado de paradas nas plataformas P-74 do campo de Búzios e FPSO Cidade de Maricá do campo de Tupi.

• ABASTECIMENTO

Os dados de comercialização encaminhados pelos distribuidores de combustíveis são comparados com volumes comercializados no mesmo período do ano passado, e por representarem apenas os dias iniciais do mês de fevereiro (até 02/02) representam uma amostragem bastante pequena, e portanto, com um elevado nível de enviesamento, o que tende a ser corrigido com o desenrolar do mês e o consequente aumento da amostra. Dessa forma, os dados de comercialização não serão encaminhados na data de hoje.

Informamos abaixo, os dados de comercialização preliminares enviados pelos agentes de distribuição e que foram consolidados até 28 de fevereiro de 2021. Esses dados são comparados com volumes comercializados no mesmo período do ano passado.

QAV	queda de 42,3%
Gasolina C	queda de 5,4%
Etanol	aumento de 5,2%
Diesel B	aumento de 1,4%
GLP P13	negativa de 0,9 %
GLP +13kg	aumento de 8,9%

• PRODUÇÃO DE COMBUSTÍVEIS

Na última semana, a carga global de processamento de petróleo nas refinarias acompanhadas apresentou alta nos primeiros dias, mas fechou em ligeira queda em relação à semana imediatamente anterior, ficando em 77,7% no dia de ontem. A tabela a seguir apresenta o fator de utilização por refinaria (FUT), no dia 07/03/2021, em relação à capacidade autorizada, em m³/dia.



Fator de utilização global das refinarias do sistema Petrobras

NÚMERO DE SERVIDORES AFETADOS PELA COVID-19

NÚMERO DE SERVIDORES AFETADOS PELA COVID-19



10.872 empregados
69 confirmados e em quarentena
16 hospitalizados
2.292 recuperados
5 óbitos (presencial)
11 óbitos (remoto)
4 óbitos (férias/outros)



46.416 empregados
233 confirmados e em quarentena
17 hospitalizados
5.049 recuperados
9 óbitos (remoto)
2 óbitos (presencial)
2 óbitos (férias)



672 empregados
6 confirmados e em quarentena
89 recuperados
1 óbito (presencial)
1 óbito (remoto)



785 empregados
16 confirmados e em quarentena
157 recuperados



2.358 empregados
17 confirmados e em quarentena
240 recuperados
3 óbitos (presencial)
5 óbitos (remoto)



795 empregados
3 confirmados e em quarentena
134 recuperados
1 óbito (presencial) (2)
1 óbito (remoto)



1.165 empregados
21 confirmados e em quarentena
318 recuperados
1 óbito (presencial) (2)



1.544 empregados
2 confirmados e em quarentena
52 recuperados
5 óbitos (remoto)



1.525 empregados
12 confirmados e em quarentena
72 recuperados



78 empregados
5 confirmados e em quarentena
2 recuperados



279 empregados
3 confirmados e em quarentena
28 recuperados

MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA

520 empregados
5 confirmados e em quarentena
118 recuperados
1 óbito (remoto)



503 empregados
3 confirmados e em quarentena
45 recuperados

(1) considerado apenas o pessoal efetivo da empresa
(2) Colaborador terceirizado

- Total de casos confirmados - em quarentena: 395
- Hospitalizados: 33
- Total de casos recuperados: 8.596
- Total de óbitos: 52

