



BOLETIM DE MONITORAMENTO COVID-19

BRASÍLIA, 18 DE JANEIRO DE 2021

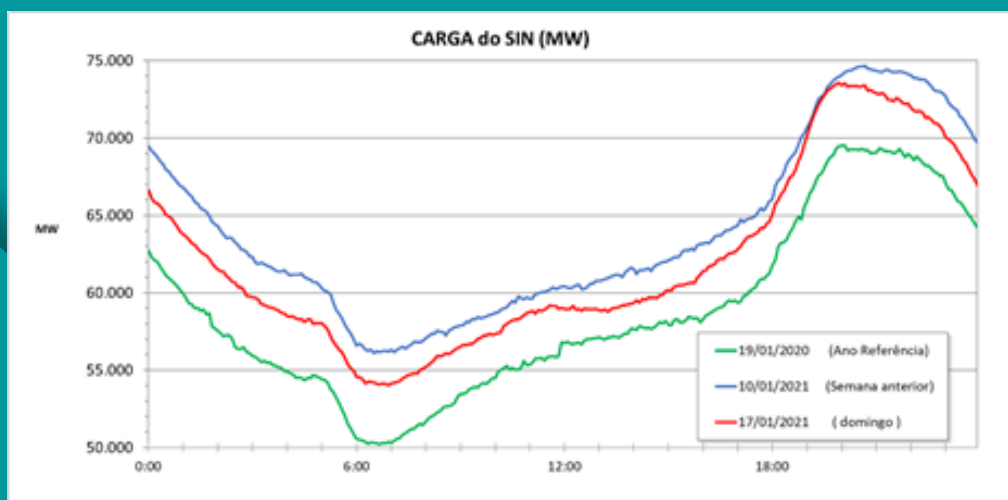
ENERGIA ELÉTRICA

• OPERAÇÃO DO SISTEMA INTERLIGADO, GERAÇÃO E TRANSMISSÃO

LEGENDA: ■ Verificado ■ Programado

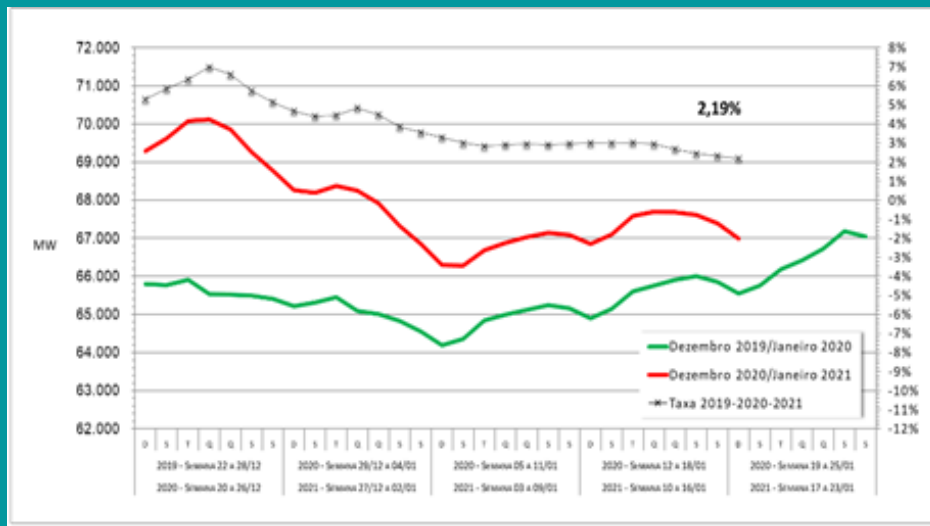
SISTEMA INTERLIGADO NACIONAL - SIN - MWmed			
Produção			
Hidro Nacional	35.372	33.251	53,53%
Itaipu Binacional	5.886	5.924	9,54%
Termo Nuclear	1.845	1.847	2,97%
Termo Convencional	12.030	12.198	19,64%
Eólica	6.764	8.293	13,35%
Solar	527	599	0,96%
Total SIN	62.424	62.112	100,00%
Intercâmbio Internacional	0	0	
Carga (*)	62.424	62.112	

A carga média do SIN 62.112 MW foi 2,91% inferior com relação ao mesmo dia da semana anterior e 5,13% superior ao mesmo dia da semana do ano anterior.



Carga do SIN (MWmed)
Dia 19/01/2020 = 59.082 Ano de referência
+ 5,13%
Dia 17/01/2021 = 62.112
- 2,91%
Dia 10/01/2021 = 63.974 Semana anterior

A carga média do SIN nos 30 dias anteriores foi 2,19% superior à média dos últimos 11 dias de 2019 e 19 dias de 2020.



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

Dia 19/01/2020 = 65.553

Dia 17/01/2021 = 66.988

Taxa de Variação
2019/2020/2021 = + 2,19%

A Energia Hidráulica Armazenada no SIN teve acréscimo de 0,3% (27,6%) em relação ao dia anterior, com os subsistemas apresentando as variações:

Subsistema	EA (%)	Variação
Sul	26,2	reduziu 0,1%
Sudeste/ CO	21,8	acrécimo de 0,4%
Nordeste	50,8	acrécimo de 0,4%
Norte	28,6	Não variou

Não houve intercâmbio internacional de energia da Argentina e Uruguai para o Brasil.

Não foram verificadas ocorrências significativas no SIN que prejudicassem o atendimento da carga.

• 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 18/01/2021, dos 16 sistemas em operação, temos 1 bacia (Muriaé) com o nível acima da cota de atenção. Para esta bacia 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.

A bacia do rio Paraguai (Pantanal) se encontra com os níveis dos rios abaixo do normal para o período. Estão sendo enviados boletins semanais com prognósticos e previsões de níveis dos rios.

PETRÓLEO E GÁS NATURAL

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

Não foram recebidas notificações relativas a problemas de abastecimento, decorrentes da pandemia de Covid-19.

• ABASTECIMENTO

Informamos abaixo os dados de comercialização preliminares enviados pelos agentes de distribuição e que foram consolidados até 12 de janeiro de 2021. Esses dados são comparados com volumes comercializados no mesmo período do ano passado.

QAV	- 36,8%
Gasolina C	+ 0,9 %
Etanol	- 10,6 %
Diesel B	+ 4,0%
GLP P13	- 5,6%
GLP +13kg	+ 9,6%

• PRODUÇÃO DE COMBUSTÍVEIS

Na última semana, no geral, a carga global de processamento de petróleo nas refinarias acompanhadas apresentou leve queda, fechando em 70,9% no dia de ontem. A tabela a seguir apresenta o fator de utilização por refinaria (FUT), no dia 17/01/2021, 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
90 confirmados e em quarentena
6 hospitalizados
1.904 recuperados
17 óbitos



46.416 empregados*
233 confirmados e em quarentena
17 hospitalizados
4.032 recuperados
9 óbitos



672 empregados
3 confirmados e em quarentena
78 recuperados
2 óbitos



785 empregados
8 confirmados e em quarentena
139 recuperados



2.358 empregados
22 confirmados e em quarentena
1 hospitalizados
181 recuperados
6 óbitos



795 empregados
6 confirmados e em quarentena
114 recuperados



1.165 empregados
37 confirmados e em quarentena
277 recuperados
1 óbito



1.544 empregados
2 confirmados e em quarentena
47 recuperados
5 óbitos



1.525 empregados
4 confirmados e em quarentena
60 recuperados



78 empregados
5 confirmados e em quarentena
2 recuperados



279 empregados
6 confirmados e em quarentena
17 recuperados

MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA

520 empregados
6 confirmados e em quarentena
1 hospitalizados
53 recuperados
1 óbito



503 empregados
42 recuperados

*Considerado apenas o pessoal efetivo da empresa

- Total de casos confirmados - em quarentena: 422
- Hospitalizados: 25
- Total de casos recuperados: 6.946
- Total de óbitos: 41

