



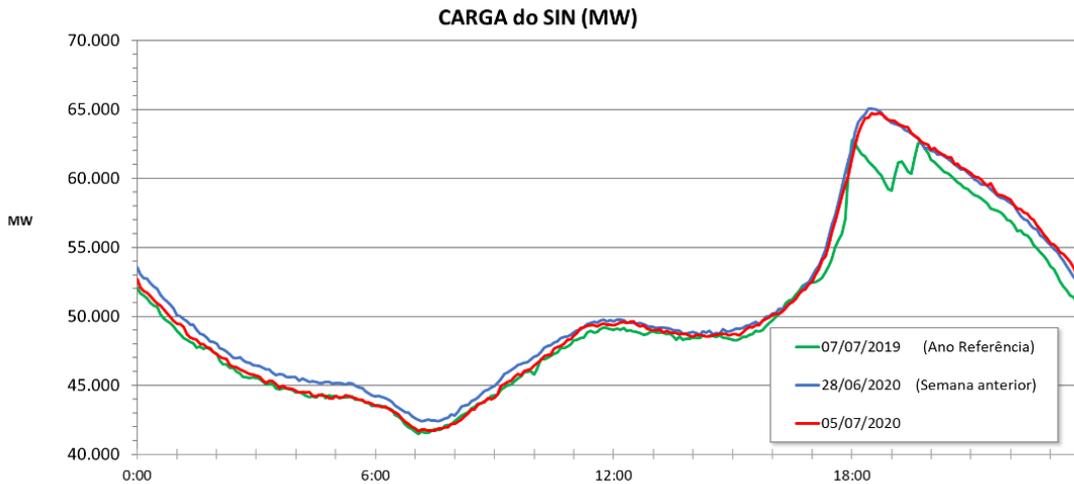
# BOLETIM DE MONITORAMENTO COVID-19

BRASÍLIA, 6 DE JULHO DE 2020

## ENERGIA ELÉTRICA

### • Operação do Sistema Interligado, geração e transmissão

A carga média do Sistema Integrado Nacional (SIN), 50.487 MW, foi 0,73% inferior à do mesmo dia da semana anterior e 1,74% superior à do mesmo dia da semana do ano anterior. O comportamento diferenciado da carga em 07/07/2019 a partir das 18h foi devido ao jogo da final da Copa América Brasil x Peru.



Carga do SIN (MWmed):

Dia 7/7/19 = 49.622  
Ano de referência

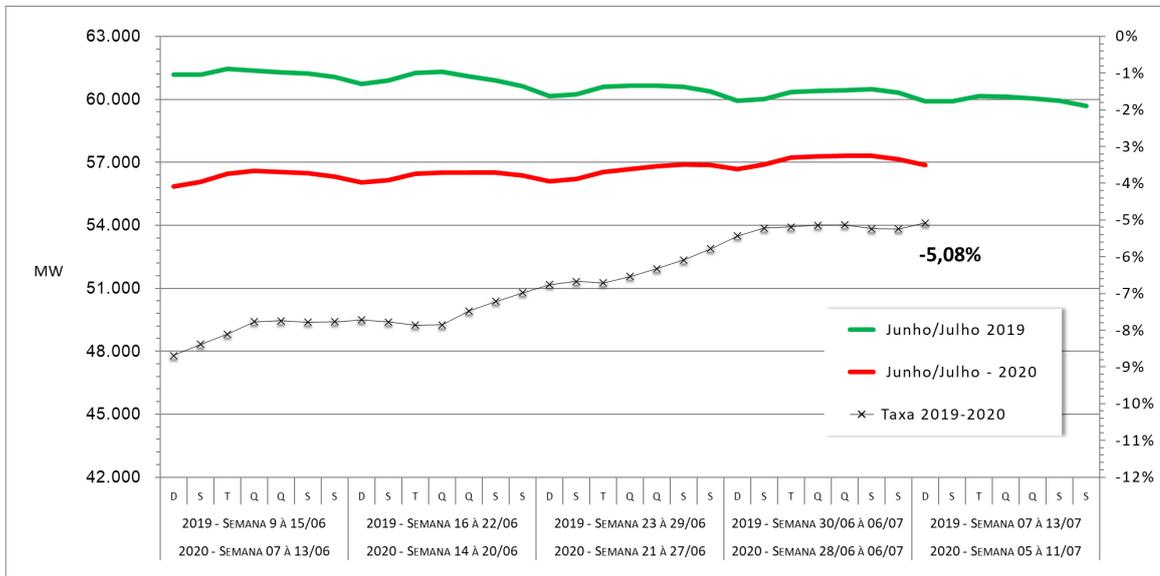
+ 1,74 %

Dia 5/7/20 = 50.487

- 0,73 %

Dia 28/6/20 = 50.858

A carga média do SIN nos 30 dias anteriores foi 5,08% inferior ao mesmo período em 2019.



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

Dia 7/7/19 = 59.907

Dia 5/7/20 = 56.866

Taxa de variação 2019/2020: -5,08%

A Energia Hidráulica Armazenada no SIN reduziu 0,1% em relação ao dia anterior, com os subsistemas apresentando as variações:

- Norte - acréscimo de 0,1%.
- Nordeste - reduziu 0,3%.
- Sudeste/Centro-Oeste - reduziu 0,1%.
- Sul - acréscimo de 0,8%.

Não houve intercâmbio internacional, conforme programado. Não houve geração adicional por garantia energética para atender o Subsistema Sul. Não foram verificadas ocorrências significativas no SIN que prejudicassem o atendimento da carga.

## 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 06/07/2020, dos 16 sistemas em operação, temos 1 bacia em situação de alerta (Caí) e 1 bacia em situação de atenção (Taquari). Para os SAHs que não estão com risco de inundações, mas estão no período chuvoso os boletins semanais são enviados para acompanhamento.

## PETRÓLEO E GÁS

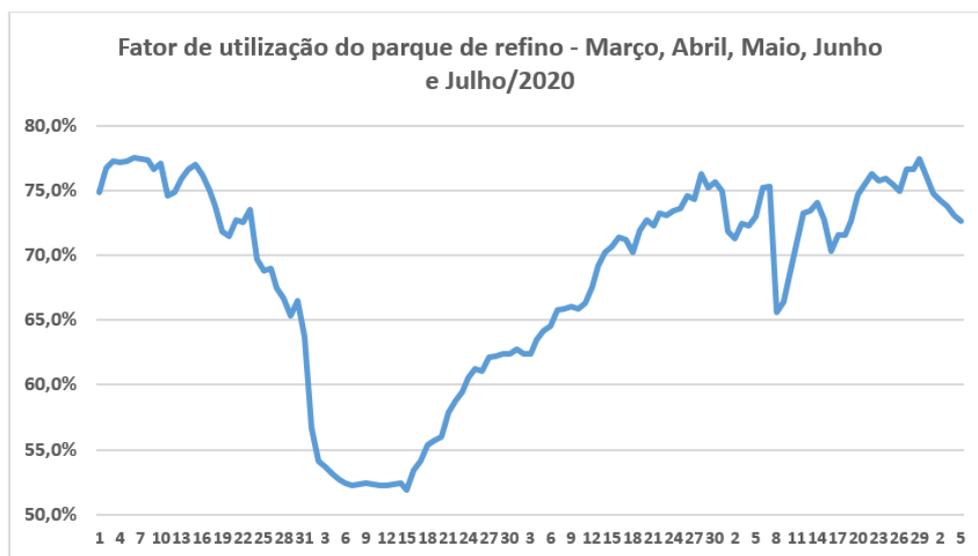
### • Produção de petróleo e gás natural e suprimento de gás natural

Até o momento, não houve variações significativas na produção diária de petróleo.

### • Abastecimento

A ANP continua acompanhando o mercado nacional de combustíveis, que, devido à crise desencadeada pela pandemia de COVID-19, apresentou tendência de variação na demanda de combustíveis, conforme divulgado detalhadamente em informativos anteriores.

### • Produção de combustíveis



Fator de utilização global das refinarias do sistema Petrobras

Após um pico na carga de petróleo no dia 29/06/2020, com o fator de utilização global atingindo 77,5%, a carga total de processamento vem apresentando dias seguidos de queda, ficando ontem em 72,6% do total da capacidade autorizada das refinarias acompanhadas. O gráfico a cima traz o fator de utilização por refinaria (FUT), no dia 05/07/2020, em relação à capacidade autorizada, em m<sup>3</sup>/dia.

Seguem, abaixo, os dados de comercialização consolidados até 30 de junho de 2020, comparados com o mesmo período do ano passado.

QAV	- 75,1%
Gasolina C	- 7,6%
Etanol	- 23,4%
Diesel B	- 2,4%
GLP granel e P45	- 3,2%
GLP P13	+ 15,3%

# AÇÕES DAS EMPRESAS VINCULADAS



## CAMPANHA OPERAÇÃO DE CASA

- A diretoria do ONS aprovou, em abril/20, a destinação da verba de responsabilidade social e voluntariado, no valor de R\$ 39.000, para ações de mitigação dos impactos da pandemia da COVID-19;
- Foram adquiridos 1.780 kits de higiene e limpeza que, em 1º de maio de 2020, foram distribuídos para os moradores dos bairros da Cidade Nova, Praça Onze e Estácio, além do Complexo do São Carlos, no Rio de Janeiro;
- A distribuição contou com o Instituto Meta Educação, em parceria com o Circo Crescer e Viver. As duas ONGs também são patrocinadas pelo Operador para o desenvolvimento de ações socioeducativas e de formação profissional, por meio do Programa de Incentivo à Cultura e Lei do ISS, no Estácio e na Cidade Nova respectivamente, no Rio de Janeiro.

## CAMPANHA REDE DO BEM EM OPERAÇÃO

- O ONS promoveu em abril/2020 uma campanha de financiamento coletivo (crowdfunding). Os recursos serão destinados ao combate da pandemia da COVID-19, por meio de instituições do segmento de educação vinculadas ao programa de voluntariado do ONS;
- A campanha arrecadou R\$ 19.710 em 30 dias, tendo como principal público doador os próprios funcionários do ONS. Por ser realizado via plataforma pública, a campanha recebeu também contribuições da sociedade em geral, incluindo amigos e familiares dos profissionais do Operador;
- A ação foi realizada em parceria com o Instituto Meta Educação, que atuou como responsável financeiro do crowdfunding;
- As ONGs que receberão os recursos são Instituto Meta Educação, no Rio de Janeiro; Instituto Filadélfia, no Recife; Creche ABC Criança, em Goiás; e COMOSG em Florianópolis. Todas elas são cadastradas no programa de voluntariado do Operador e representam as cidades em que o ONS possui Centros de Operação.



## INB, NUCLEP E ANP RECEBEM 2 MIL TESTES

- As empresas vinculadas ao MME (INB, NUCLEP e a ANP) receberam da Central de Compras do Ministério da Economia 2000 testes da Covid-19 para aplicarem nos seus colaboradores que exercem atividades essenciais e precisam sair do isolamento social.



## Eletrobras **ELETROBRAS TESTA MAIS DE 16 MIL FUNCIONÁRIOS**

- As empresas Eletrobras estão, proativamente, aplicando testes em seus empregados e profissionais terceirizados, priorizando aqueles que acessam as unidades operacionais. Até o momento foram aplicados 16.984 testes, sendo 10.069 empregados próprios e 6.915 em terceirizados testados.
- Os ativos das empresas Eletrobras estão operando normalmente e os turnos têm sido pontualmente ajustados. Geramos, no dia 02/07/2020, 38% da energia elétrica gerada no Sistema Interligado Nacional (SIN).
- A potência média gerada, no período de 12/03/2020 a 02/07/2020, sofreu uma redução de 2,27%.



## **ANP ATUA NA GARANTIA DA QUALIDADE E DO ABASTECIMENTO DE COMBUSTÍVEIS**

- A ANP está atuando em todo o Brasil para garantir o abastecimento e a qualidade dos combustíveis durante a pandemia de Covid-19. Os fiscais estão percorrendo agentes econômicos, enfrentando as dificuldades surgidas no cenário atual de emergência de saúde. Além do trabalho de campo, a Agência está atenta aos movimentos do mercado, monitorando permanentemente o impacto de novas conjunturas, como forma de manter o comércio regular no setor de combustíveis.



# NÚMERO DE SERVIDORES AFETADOS PELO COVID-19



10.872 empregados  
81 confirmados e em quarentena  
5 hospitalizados  
300 recuperados  
5 óbitos



46.416 empregados\*  
212 confirmados e em quarentena  
8 hospitalizados  
1.303 recuperados  
3 óbitos



672 empregados  
6 confirmados e em quarentena  
2 recuperados



785 empregados  
2 confirmados e em quarentena  
20 recuperados



1.165 empregados  
29 confirmados e em quarentena  
75 recuperados



1.544 empregados  
18 confirmados e em quarentena  
4 recuperados  
3 óbitos



2.359 empregados  
9 confirmados e em quarentena  
43 recuperados  
3 óbitos



795 empregados  
1 confirmado e em quarentena  
23 recuperados



1.525 empregados  
5 confirmados e em quarentena  
6 recuperados



78 empregados  
2 confirmados e em quarentena  
6 recuperados



279 empregados  
4 recuperados



520 empregados  
5 confirmados e em quarentena  
1 hospitalizado  
6 recuperados  
1 óbito



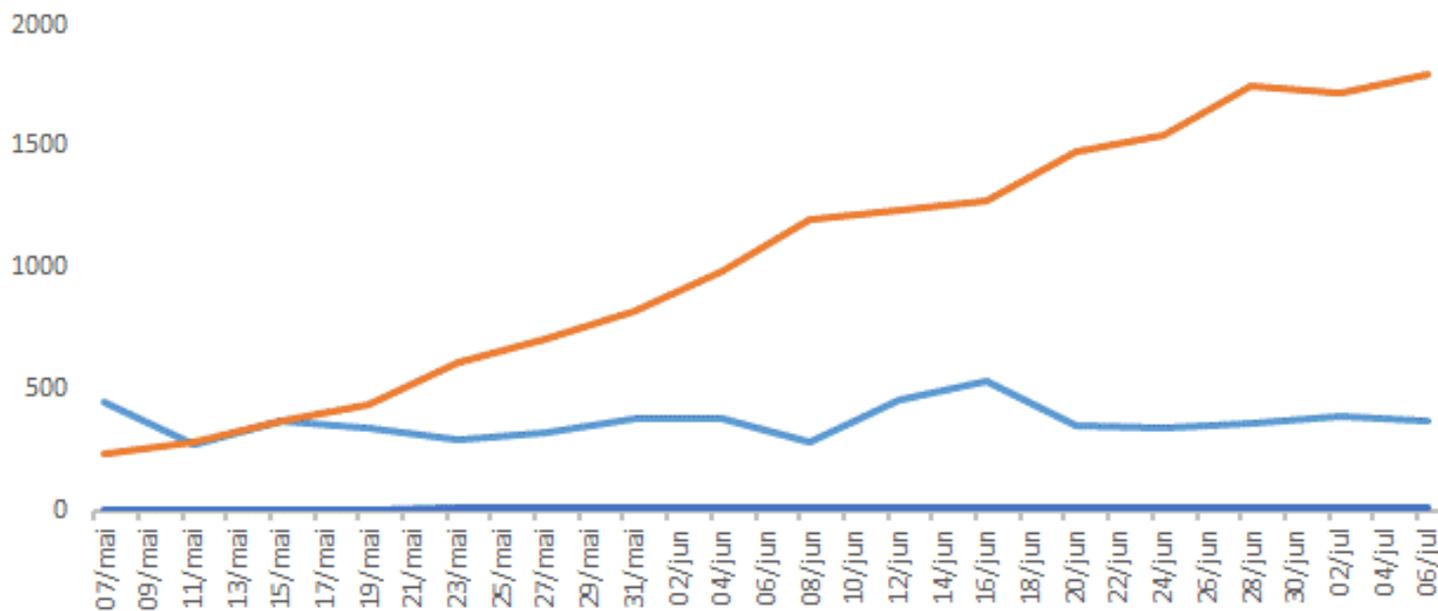
503 empregados  
2 confirmados e em quarentena  
9 recuperados

\*Considerado apenas o pessoal efetivo da empresa.

- **Total de casos confirmados** - em quarentena: 372
- **Hospitalizados:** 14
- **Total de casos recuperados:** 1.801
- **Total de óbitos:** 15 casos

## MONITORAMENTO COVID 19 - MME

— Confirmados — Recuperados — Óbitos



## MONITORAMENTO COVID 19 - MME

■ Confirmados ■ Recuperados ■ Óbitos

