



BOLETIM DE MONITORAMENTO COVID-19

BRASÍLIA, 27 DE ABRIL DE 2020

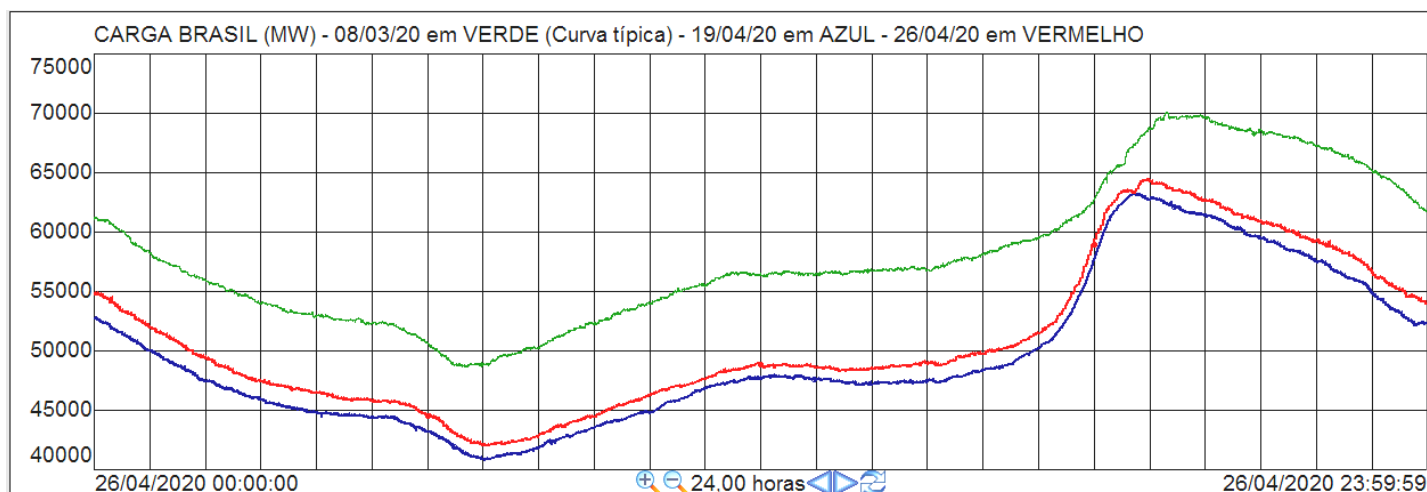
ENERGIA ELÉTRICA

• Operação do Sistema Interligado Nacional (SIN)

A carga média do SIN do dia 26/04 (domingo) foi superior em 1.380 MWmed (2,79%) à do dia 19/04 (domingo) e inferior em 7.293 MWmed (12,55%) à do dia 08/03 (curva típica).

A carga média do SIN nos 30 dias anteriores ao dia 26/04 (domingo) foi inferior em 8.959 MWmed (13,57%) à média nos 30 dias anteriores ao dia 29/03 (domingo), com o terceiro dia de diminuição da taxa de queda.

CURVA DE CARGA DO SIN (CURVA TÍPICA X VERIFICADO X SEMANA ANTERIOR)



Energia (MWmed) - Média de 30 dias:

Dia 29/3 = 66.033

Dia 26/4 = 57.074

Taxa de variação de carga no dia 26/4 = 13,57%

Energia (MWmed):

Dia 8/3 = 58.098 - curva típica

Dia 19/4 = 49.425 e dia 26/4 = 50.805

A Energia Armazenada no SIN apresentou um acréscimo de 0,1%. A Energia Armazenada nos Subsistemas Norte, Nordeste e Sudeste/Centro Oeste apresentou um acréscimo de 0,4%, 0,2% e 0,1%, respectivamente, no Subsistema Sul não houve variação. Não foram verificadas ocorrências significativas no SIN que prejudicassem o atendimento da carga.

• Geração

A ANEEL reiterou o informe da Eletrobras Amazonas GT ao eventual impacto no fornecimento de gás natural no Estado do Amazonas em razão da pandemia do COVID 19. Por enquanto a produção dos 2 poços dentre os 4 existentes são suficientes e ainda re-injetam cerca de 15% do gás extraído.

- **Relato das Geradoras, Transmissoras e Distribuidoras**

Não foram reportadas ocorrências relevantes, associadas a pandemia do Covid-19, que impactaram 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 27/04/2020, dos 16 sistemas em operação temos 1 bacia em situação de inundação e 1 em Alerta, para os quais estão sendo emitidos boletins com previsões dos níveis dos rios, que são enviados para as defesas civis nacionais, estaduais e municipais. Para os SAHs que não estão com risco de inundações, mas estão no período chuvoso, são enviados boletins semanais de acompanhamento.

PETRÓLEO E GÁS

- **Produção de petróleo e gás natural e suprimento de gás natural**

Até o momento, não foram percebidas variações significativas no nível de produção diária de petróleo. Produção de óleo próprio da Petrobras: 2,2 MM bbl (milhões de barris de óleo); Produção de gás próprio da Petrobras: acima de 90 MM m³ (milhões de metros cúbicos); Plataformas em Parada Segura: FPSO Capixaba e FPSO Cidade de Santos. Não há impactos na segurança operacional.

- **Abastecimento**

A ANP continua acompanhando o mercado nacional de combustíveis, que devido à crise desencadeada pela pandemia de COVID-19, apresentou uma tendência considerável de queda na demanda por combustíveis automotivos (gasolina C, etanol hidratado combustível e diesel B) e um aumento na demanda por GLP, conforme divulgado detalhadamente em informativos anteriores.

Em razão da criticidade da manutenção do abastecimento de GLP e sob o contexto de incremento do descompasso entre oferta interna e demanda, o mercado vem sendo monitorado de perto. Esse acompanhamento tem sido realizado por meio da interlocução com os agentes econômicos, bem como, pela análise de dados de suprimento da Petrobras e de comercialização das distribuidoras, além de outras informações relevantes obtidas junto ao mercado.

O mapa a seguir demonstra a situação das entregas realizadas, comparadas à programação do supridor nacional de GLP, a Petrobras, para os distribuidores autorizados pela ANP.



Entregas de GLP da Petrobras para os Distribuidores (até 19/04/2020)

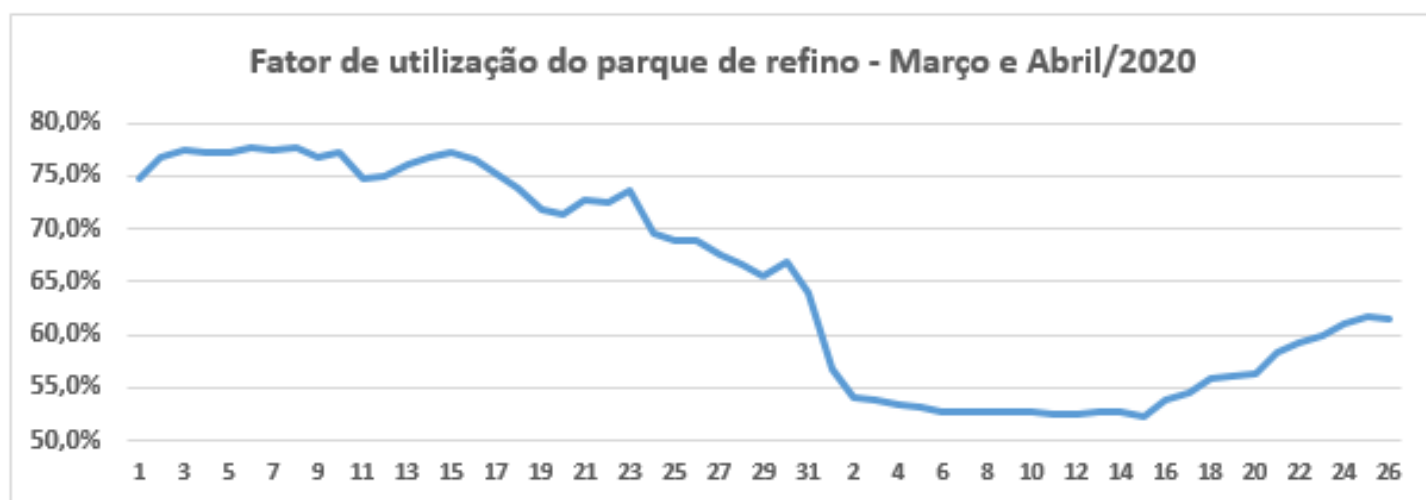


Da plataforma Bing
© GeoNames, HERE, MSFT, Microsoft

• Produção de combustíveis

A carga de refino parou de subir, mas manteve o fator de utilização em 62%.

A ANP está acompanhando os impactos da pandemia nas instalações produtoras de combustíveis: refinarias, unidades de processamento de gás natural (UPGNs), usinas de biodiesel e usinas de etanol.



NÚMERO DE SERVIDORES AFETADOS PELO COVID-19



10.872 empregados
50 suspeitos
12 confirmados
12 recuperados
3 óbitos



46.416 empregados
1.301 suspeitos
510 confirmados
Não informou casos recuperados



672 empregados
2 confirmados



785 empregados
15 suspeitos



1.165 empregados
1 suspeito
2 confirmados



1.544 empregados
2 confirmados



2.359 empregados
34 suspeitos
2 confirmados



795 empregados
5 suspeitos
2 confirmados
4 recuperados



1.525 empregados
2 confirmados



78 empregados
1 confirmado



279 empregados
Sem casos



520 empregados
1 confirmado
1 recuperado

- **Total de casos confirmados - em quarentena: 534** (quando iniciamos o acompanhamento eram 4 casos)
- **Total de casos suspeitos: 1.406** (quando iniciamos o acompanhamento eram 202 casos)
- **Total de óbitos: 3 casos**

PROVIDÊNCIAS SETORIAIS DO MME

MME monitora abastecimento de GLP e de gás natural, juntamente com a ANP, a Petrobras e as distribuidoras para avaliar o mercado nas regiões já identificadas como críticas.