

BOLETIM PETROLEIR@S E COVID-19

INFORMAÇÕES SOBRE PANDEMIA NA PETROBRÁS E
EMPRESAS DO SETOR DE ENERGIA

NÚMERO 04 - SEMANA DE 31 DE MAIO A 07 DE JUNHO DE 2021



OS TRABALHADORES DA PETROBRÁS

E A COVID-19

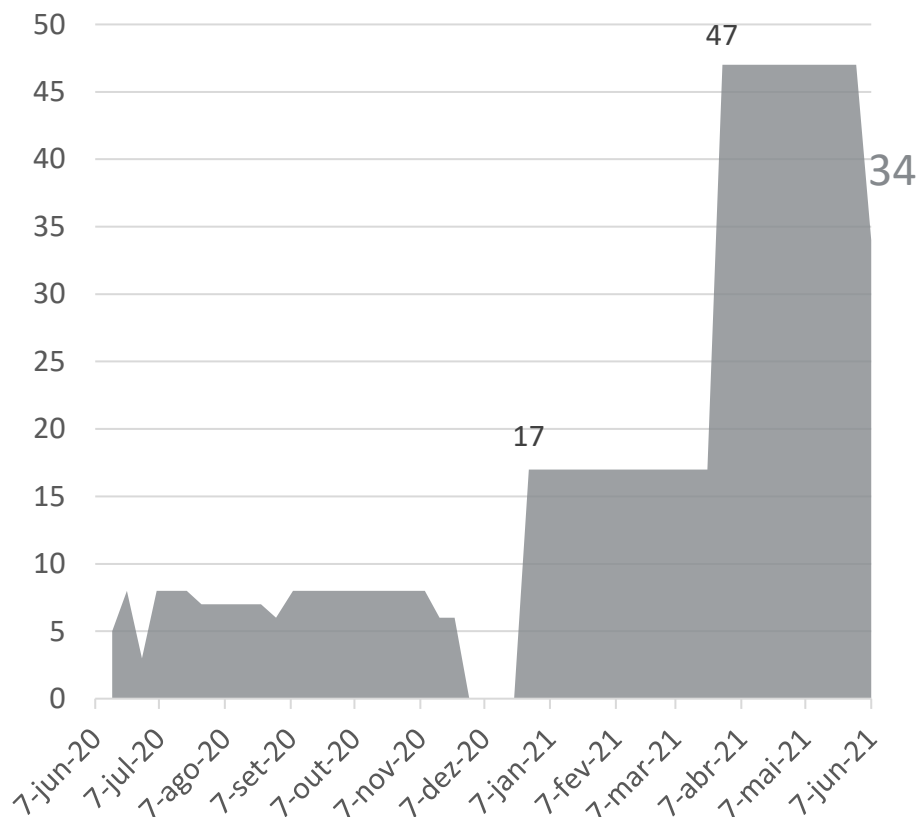
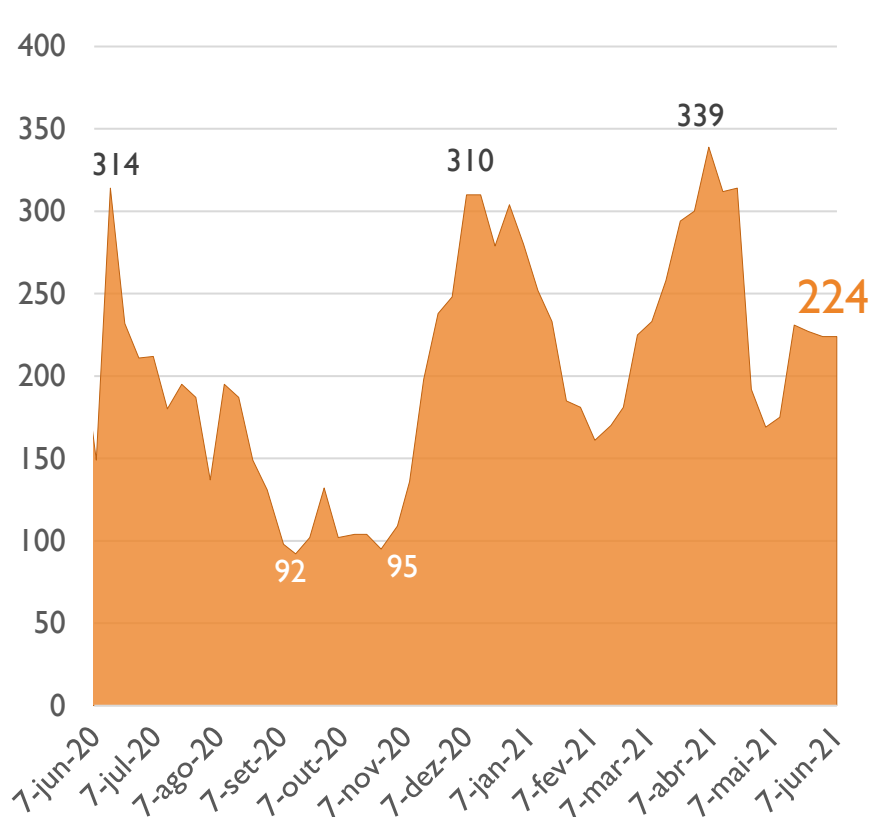
DESTAQUES DA SEMANA

- **O Brasil chega a marca de 474,6 mil óbitos e 17 milhões de pessoas contaminadas pela COVID-19;**
- **Na Petrobrás chega a 44 mortes e 6.803 trabalhadores contaminados;**
- **O Sindipetro NF conseguiu, via Lei de Acesso à Informação, novos números sobre a contaminação dos trabalhadores embarcados. Entre março de 2020 a maio de 2021, foram relatados 10.408 desembarques de trabalhadores próprios e terceirizados da Petrobrás, em plataformas no Estado do Rio de Janeiro, Espírito Santo e São Paulo. Em média, a cada mês, quase 700 trabalhadores deixam as plataformas de petróleo por conta da pandemia.**

OBSERVAÇÕES INICIAIS SOBRE O BOLETIM

- Os dados aqui apresentados e sumariamente comentados são provenientes do Boletim de Monitoramento COVID-19, realizado pelo MME e atualizado semanalmente, e do Painel Dinâmico de Dados de COVID de Instalações de Exploração e Produção, elaborado pela ANP e atualizado a cada comunicação de ocorrência de suspeitos ou confirmados pelas empresas. Cabe destacar que enquanto os dados do MME tratam de cada empresa do setor de energia federal, os dados da ANP dizem respeito à toda atividade de E&P, de diversas empresas - ou seja, não incluem apenas informações da Petrobrás controladora, não incluindo informações das subsidiárias.
- As médias móveis calculadas com base nos dados do MME (semanais) tomaram como referência as 4 últimas semanas, enquanto a calculada com base nos dados da ANP (diários) toma como referência os 7 últimos dias que aparecem no registro.
- A apresentação segue a seguinte estrutura: observamos os principais dados para o conjunto de trabalhadores da Petrobrás; em seguida, vemos estes resultados em perspectiva, comparando-os com os dados do conjunto das empresas estatais federais do setor de energia (exceto a Petrobrás); e, por fim, vemos os resultados considerando apenas o setor *offshore*.
 - ✓ Setor de energia, de acordo com o Boletim do MME, exceto Petrobrás inclui: ANEEL, ANP, EPE, CCEE, Nuclep, ONS, ANM, Pré-sal, MME, Eletrobrás, CPRM, Cepel e INB.

TRABALHADORES DA PETROBRÁS COM COVID-19 E EM QUARENTENA E HOSPITALIZADOS, POR SEMANA



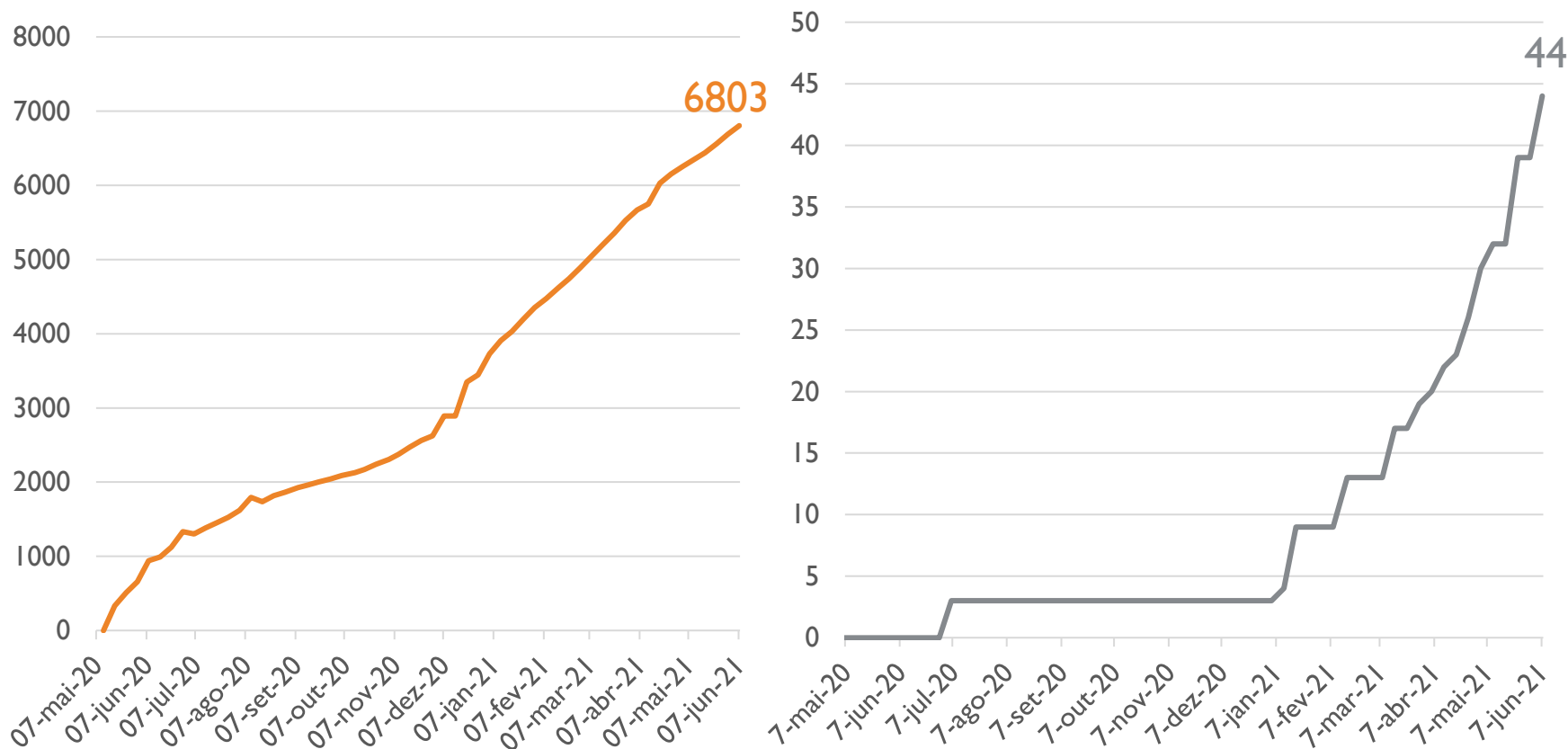
Nesta semana, a Petrobrás mantém 224 trabalhadores confirmados com covid-19 e em quarentena, mesmo número da semana anterior.

Além destes, batalham contra o vírus, 34 trabalhadores que estão hospitalizados. Em relação a semana passada, queda de 27,6%.

Fonte: MME; Elaboração: DIEESE.

Nestes gráficos, acompanhamos o número de trabalhadores da Petrobrás, apenas controladora, com Covid-19 e em quarentena (em laranja) e os hospitalizados (em cinza) ao longo das semanas de referência. Vale ressaltar que NÃO são valores acumulados e que a não mudança no número de hospitalizados de uma semana para a outra não significa que não houveram novas internações.

NÚMEROS ACUMULADOS DE TRABALHADORES DA PETROBRÁS **CONTAMINADOS** E QUE VIERAM A ÓBITO



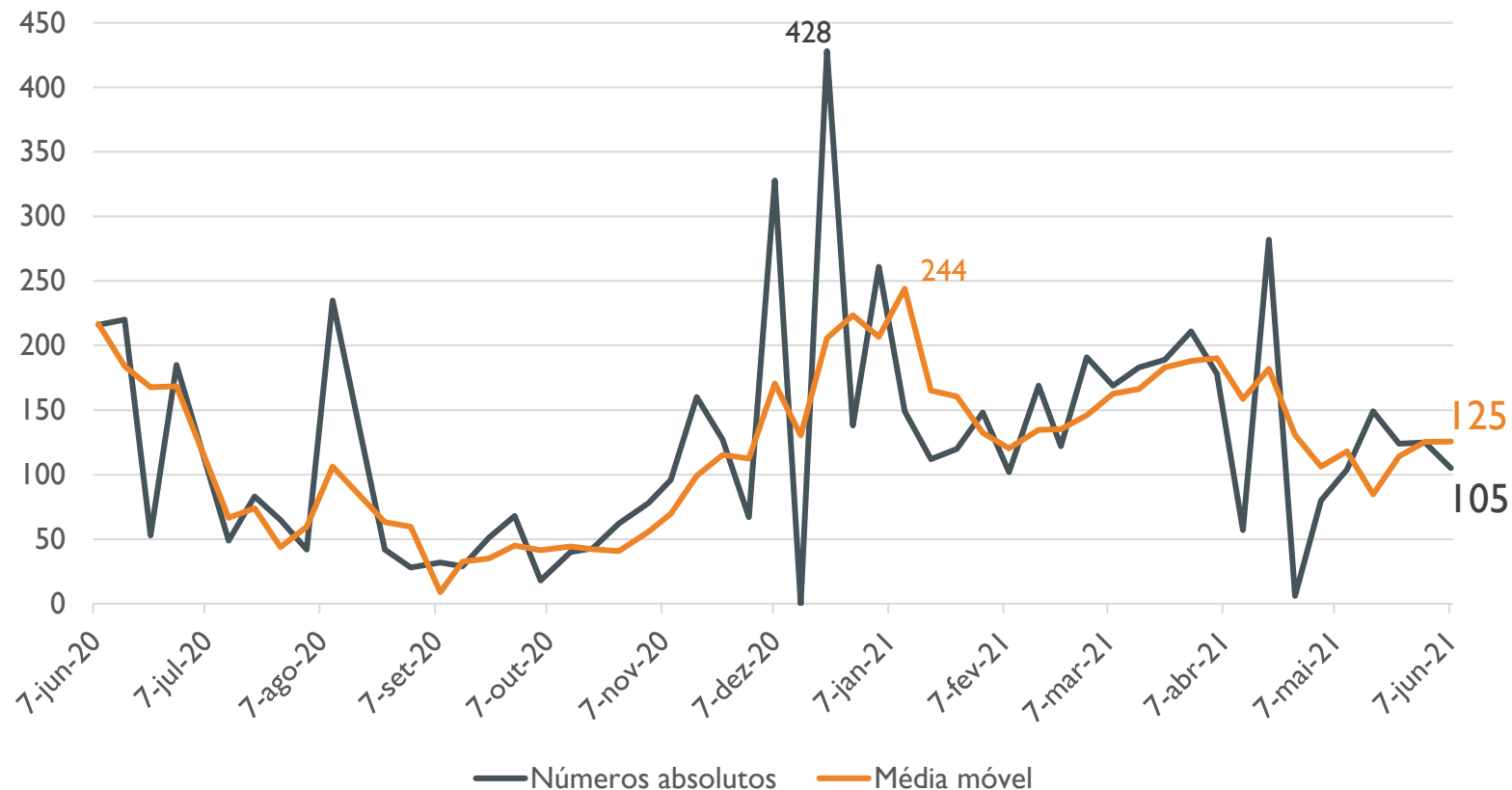
Nesta semana, a Petrobrás chegou, no acumulado, a 6.803 trabalhadores contaminados, número 2% maior do que o observado na semana anterior

O número de trabalhadores falecidos volta a subir e, no acumulado, chega a 44 casos. Na semana anterior estavam de 39 mortes.

Fonte: MME; Elaboração: DIEESE.

Nestes gráficos, acompanhamos os números acumulados de trabalhadores da Petrobrás, apenas controladora, recuperados e falecidos. Longos períodos nos quais o gráfico do número de óbitos fica em linha reta significam períodos sem novas mortes. Isso acontece em larga medida até meados de jan/21.

NOVOS CASOS DE COVID-19 ENTRE TRABALHADORES DA PETROBRÁS, POR SEMANA (ABSOLUTO E MÉDIA MÓVEL)

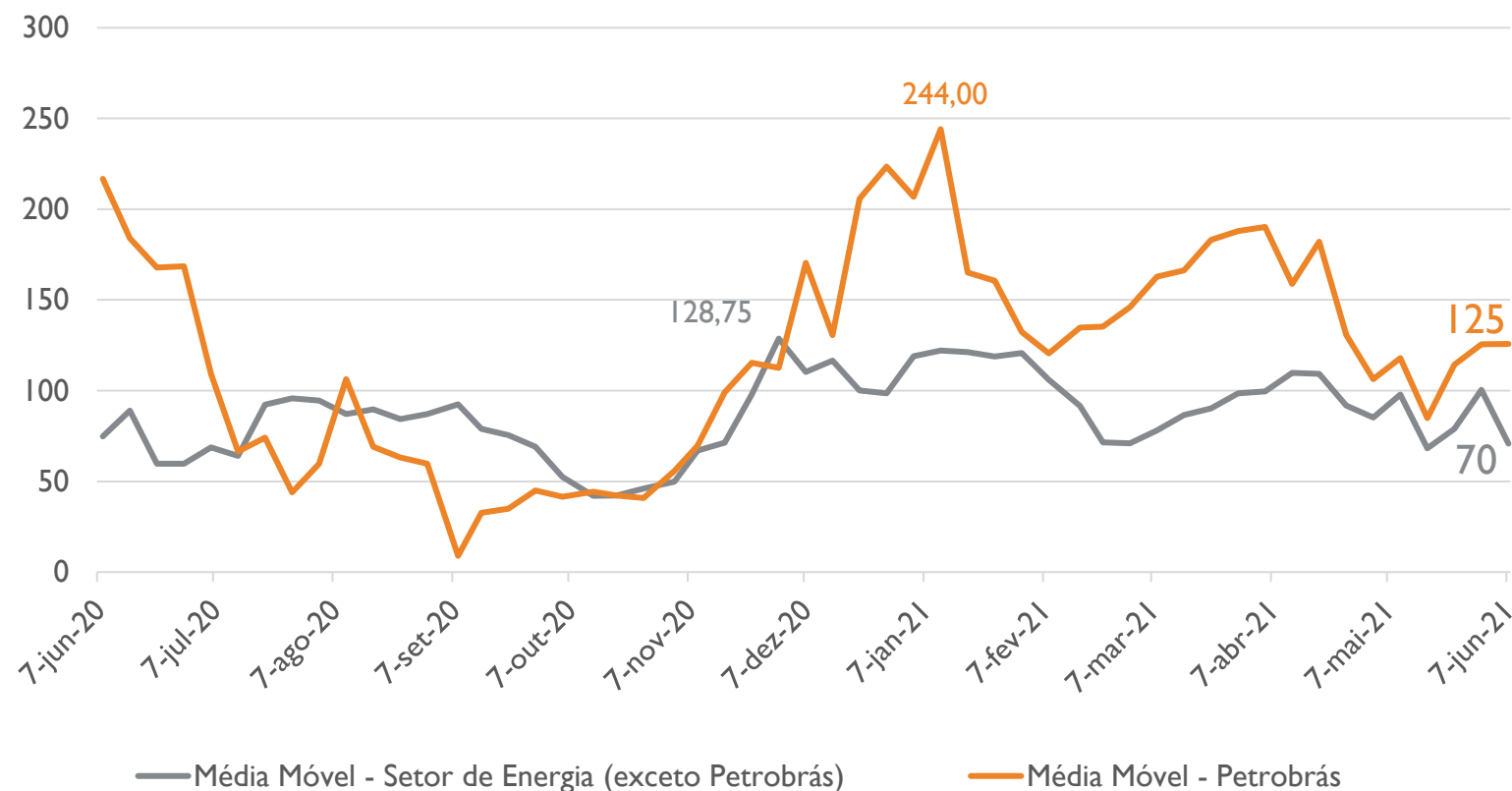


O número de novos casos de trabalhadores contaminados por semana, na Petrobrás, chegou a 105 pessoas, representando uma queda de 16% na semana. Já a média móvel de 4 semanas chega a 125 trabalhadores contaminados, mesmo resultado da média móvel observada na semana anterior

Fonte: MME; Elaboração: DIEESE.

Nestes gráficos, acompanhamos os números acumulados de trabalhadores da Petrobrás, apenas controladora, que tem ou tiveram covid e a trajetória de novos casos. O primeiro é calculado como a soma de confirmados e em quarentena, hospitalizados, recuperados e óbitos. O segundo é calculado como a variação do primeiro entre uma semana e outra.

NOVOS CASOS REGISTRADOS PARA **PETROBRÁS** E SETOR DE ENERGIA (MÉDIA MÓVEL DE 4 SEMANAS)

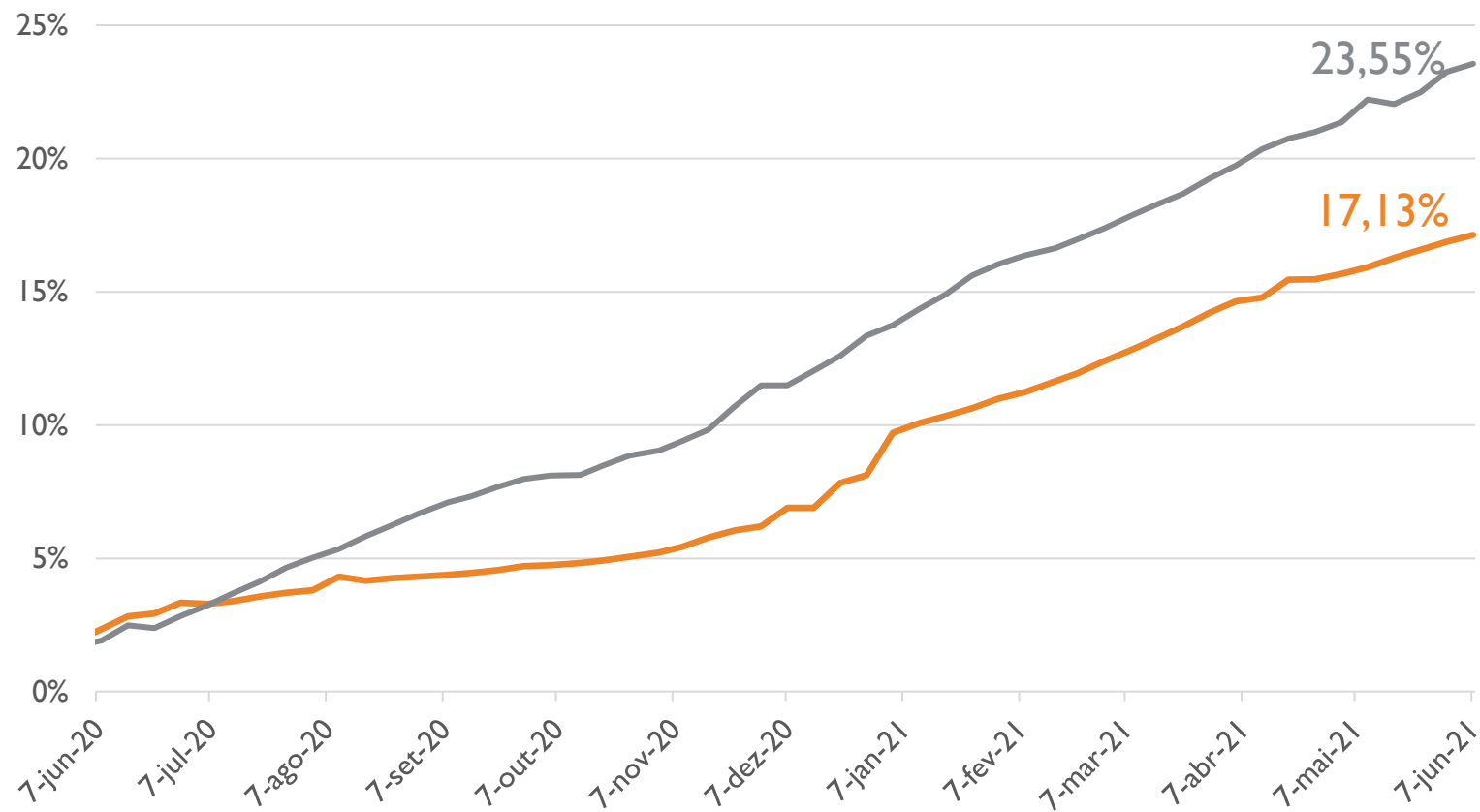


A evolução da contaminação de trabalhadores na Petrobrás segue acima de outras empresas de energia. Nesta semana, a média móvel de novos casos na Petrobrás chegou a 125 enquanto nas outras empresas do setor de energia federal está em 70 casos por semana.

Fonte: MME; Elaboração: DIEESE.

Nestes gráficos, acompanhamos a média móvel de 4 semanas para os trabalhadores da Petrobrás, apenas controladora, e para o conjunto dos trabalhadores das empresas federais relacionadas ao setor de energia (exceto Petrobrás). Quais empresas exatamente foram consideradas pode ser visto em comentário no slide 2.

PERCENTUAL ACUMULADO DE TRABALHADORES CONTAMINADOS NO SETOR DE ENERGIA E PETROBRÁS



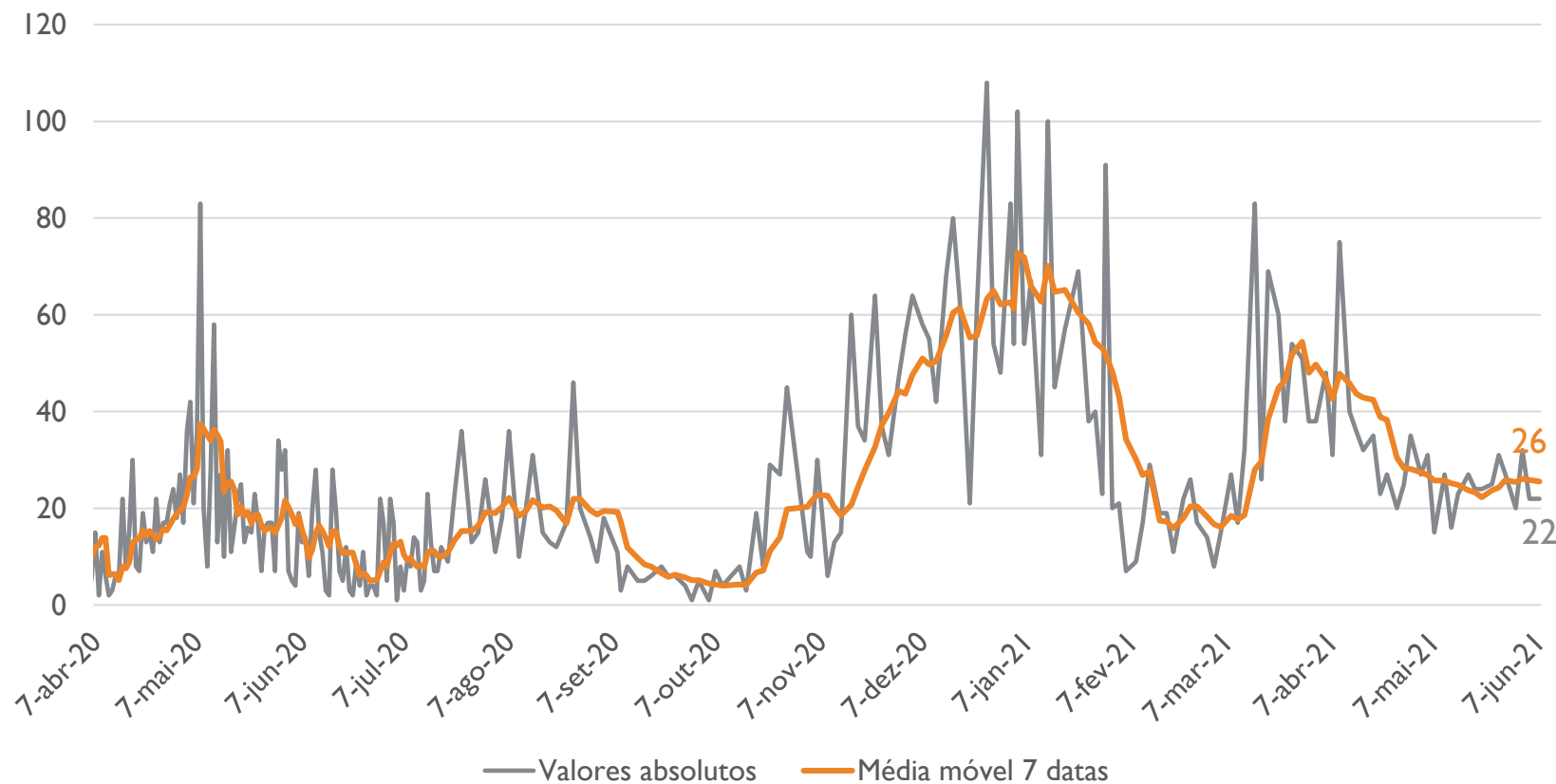
Até o momento, 17,13% do total de trabalhadores da Petrobrás foram contaminados pela Covid-19, representando um crescimento de 0,25 pontos percentuais em relação à semana anterior

Para o conjunto das empresas do setor de energia federal (exceto Petrobrás), esse valor foi de 23,55%, crescimento de 0,30 pontos percentuais em relação à semana anterior

Fonte: MME; Elaboração: DIEESE.

Nestes gráficos, acompanhamos o percentual do efetivo da Petrobrás controladora e das empresas federais relacionadas ao setor de energia (exceto Petrobrás) que tem ou tiveram covid até a semana de referência. O efetivo da Petrobrás foi atualizado para 41.485 trabalhadores a partir de janeiro de 2021, embora no Boletim do MME ainda conste 46.416 trabalhadores (dados de 2020).

NOVOS CASOS DE COVID-19 ENTRE TRABALHADORES DE E&P. VALORES ABSOLUTOS E MÉDIA MÓVEL DE 7 DATAS



Já para os trabalhadores do setor de E&P, nesta semana o número de novos casos ficou em 22 trabalhadores.

A média móvel das últimas 7 divulgações da ANP (7 datas, totalizando aproximadamente 14 dias) chegou a 26 novos casos, apresentando crescimento em relação ao observado na semana anterior

Fonte: ANP; Elaboração: DIEESE.

Nestes gráficos, acompanhamos o número de novos casos de covid-19 para os trabalhadores de E&P no Brasil. Diferentemente dos dados anteriores, estes dados não incluem apenas a Petrobrás e são de periodicidade diária. A ANP lança esses dados a cada dois ou três dias. Baixamos o total acumulado de casos confirmados em cada um dos dias. A partir disso, calculamos os dois dados: o número absoluto de novos entre uma data e outra e a média móvel das últimas 7 datas (aproximadamente 14 dias).