

BOLETIM PETROLEIR@S E COVID-19

INFORMAÇÕES SOBRE PANDEMIA NA PETROBRÁS E
EMPRESAS DO SETOR DE ENERGIA

NÚMERO 23 - SEMANA DE 02 A 08 DE NOVEMBRO DE 2021



OS TRABALHADORES DA PETROBRÁS E A COVID-19

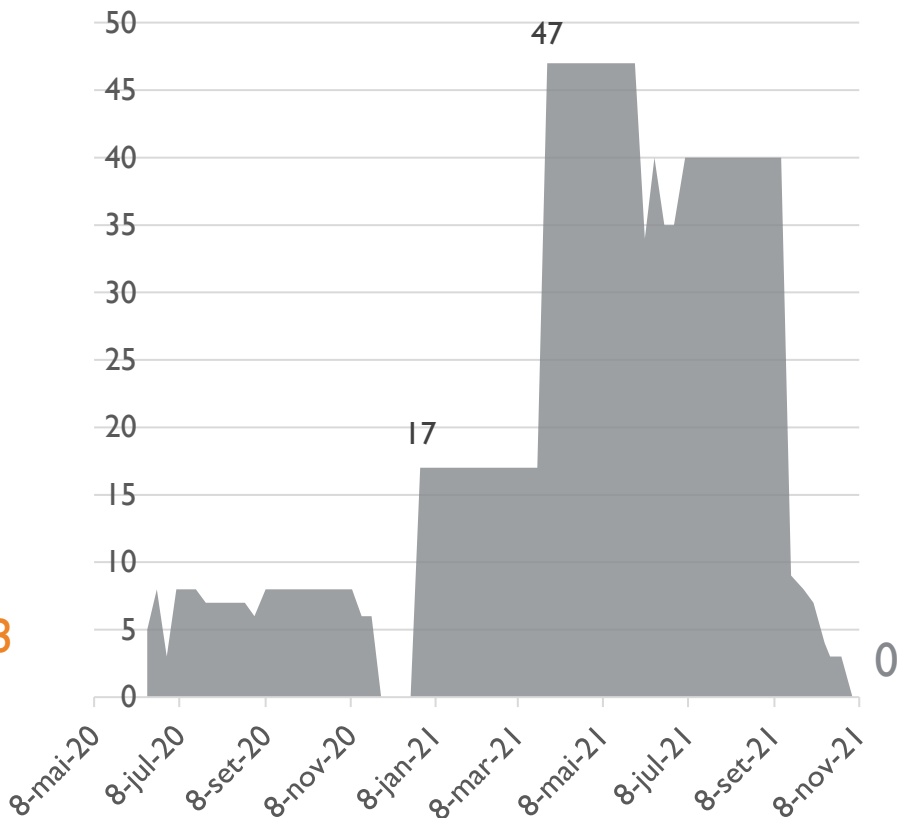
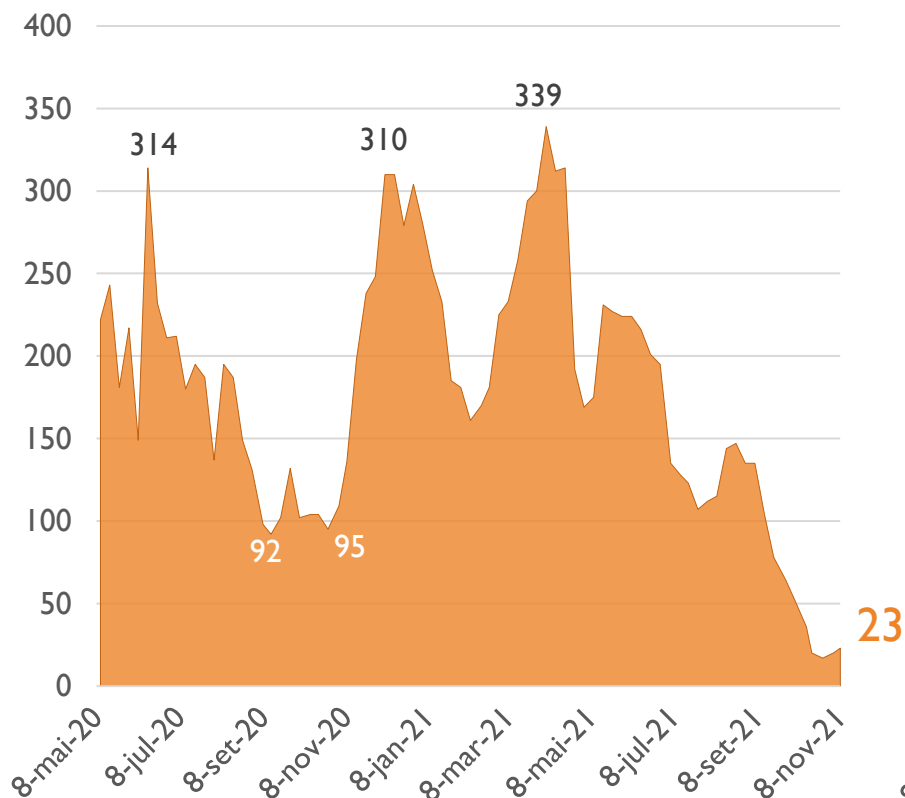
DESTAQUES DA SEMANA

- **O Brasil chega a marca de 610 mil óbitos e 21,9 milhões de pessoas contaminadas pela COVID-19;**
- **Na Petrobrás permanece a um mês com total de 58 mortes e sobe para 8.475 trabalhadores contaminados (soma dos casos confirmados, hospitalizados, mortes e recuperados), representando 20,43% dos trabalhadores da Petrobrás holding. Em relação a vacinação – Segundo a empresa, os números de vacinados até aqui são 37.922 trabalhadores com a 1ª dose e 34.743 a 2ª dose. Assim, 91,4% dos trabalhadores na ativa estão com 1 dose e 83,7% com 2 doses de vacinas;**
- **Mortes da Transpetro – nesta semana, em reunião entre a FUP e a Petrobrás, foram informados números sobre a pandemia na Transpetro. Segundo a empresa, até aqui, 16 trabalhadores vieram a óbito. Assim, quando somamos os casos de mortes pela pandemia na Petrobrás e na Transpetro, chegamos a 74 vidas perdidas.**

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



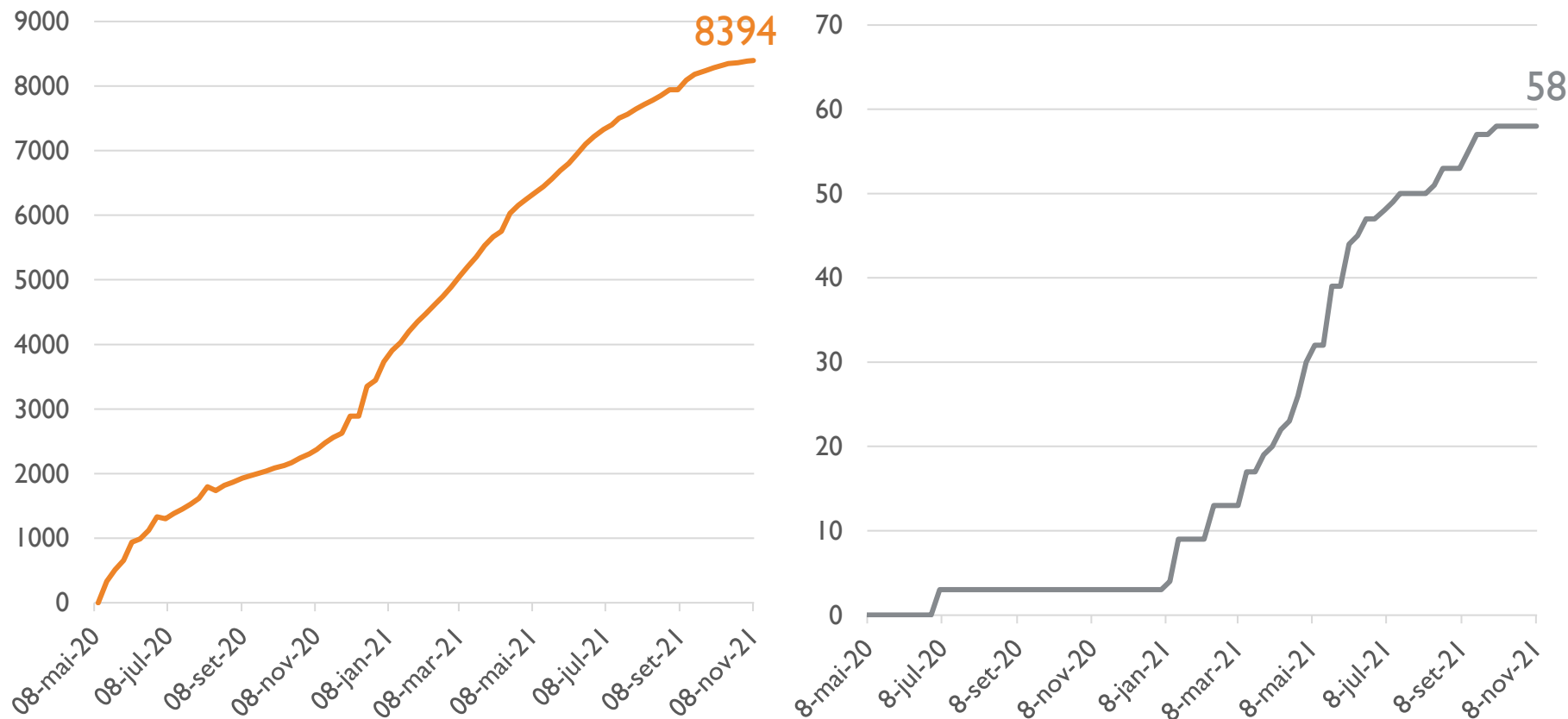
Nesta semana, a Petrobrás apresentou 23 trabalhadores confirmados com covid-19 e em quarentena. Depois de 1 mês em queda, voltou a apresentar crescimento no número de casos.

Nesta semana, pela segunda vez, nenhum trabalhador foi informado como hospitalizados.

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



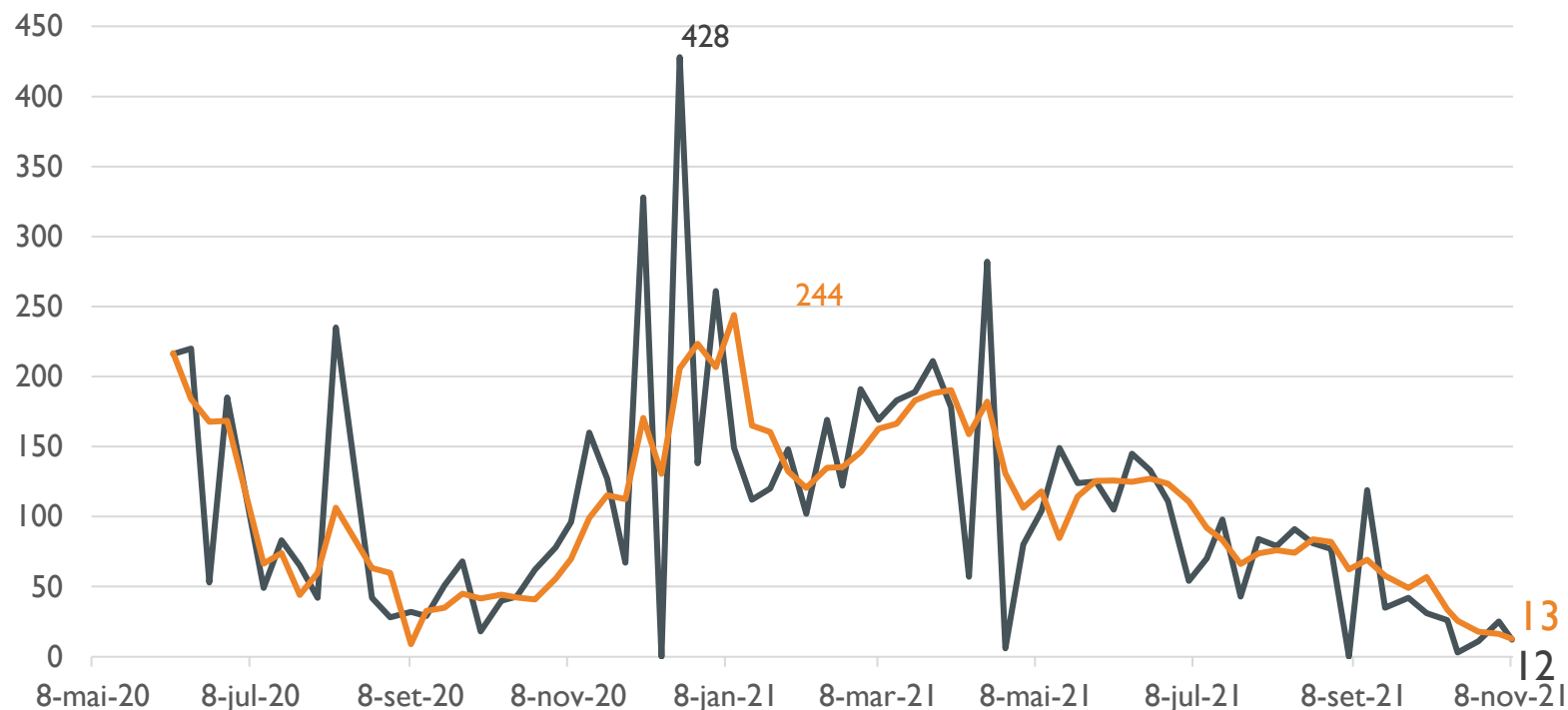
Fonte: MME; Elaboração: DIEESE.

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.

Nesta semana, a Petrobrás chegou, no acumulado, a 8.394 trabalhadores contaminados, número 0,3% maior do que o observado na semana anterior. Vale ainda destacar que muitos destes trabalhadores, apenar de “recuperados” da COVID-19, ainda apresentam algum tipo de sequelas desta contaminação.

O número de trabalhadores falecidos, no acumulado, permaneceu em 58 casos, mesmo número desde a semana de 06/10/2021.

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



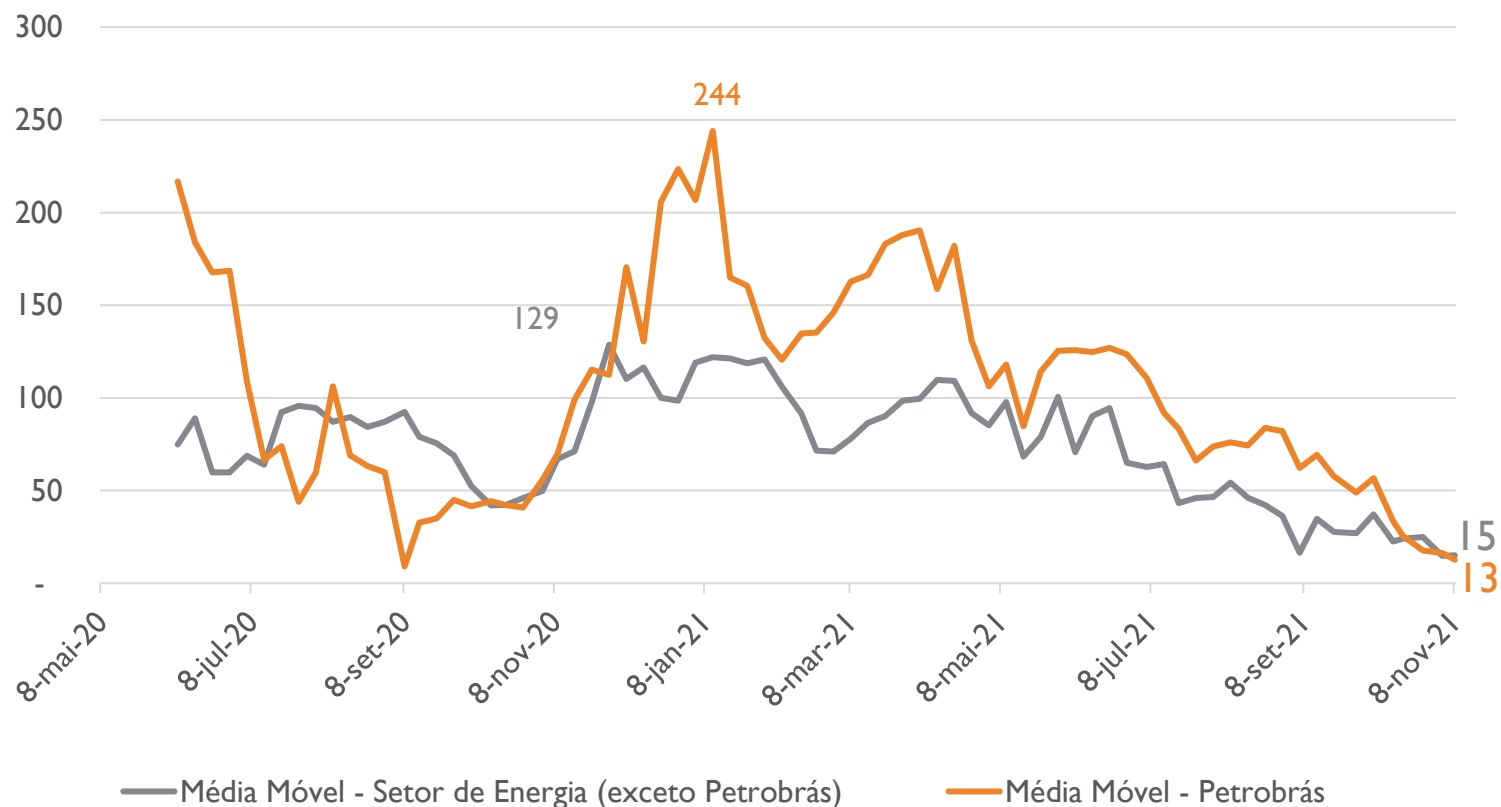
O número de novos casos de trabalhadores contaminados por semana, na Petrobrás, ficou em 12 pessoas, representando queda em relação a semana anterior. Já a média móvel de 4 semanas ficou em 13 trabalhadores contaminados, resultado também em queda.

— Números absolutos — Média móvel

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)

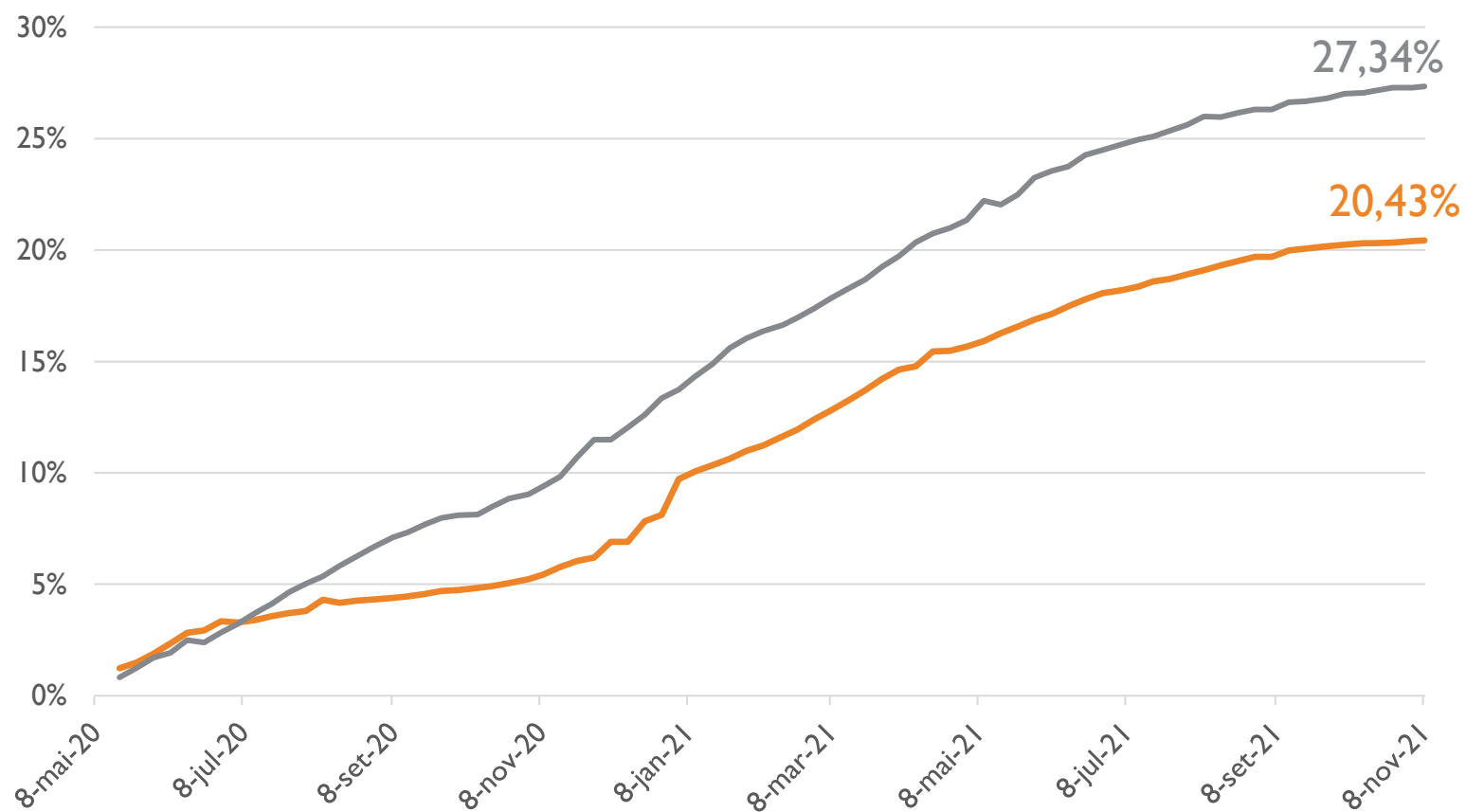


A evolução da contaminação de trabalhadores na Petrobrás segue em queda. Depois de meses acima, nesta semana voltou a ficar abaixo das outras empresas de energia. Nesta semana, a média móvel de novos casos na Petrobrás estava em 13 enquanto nas outras empresas do setor de energia federal está em 15 casos 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



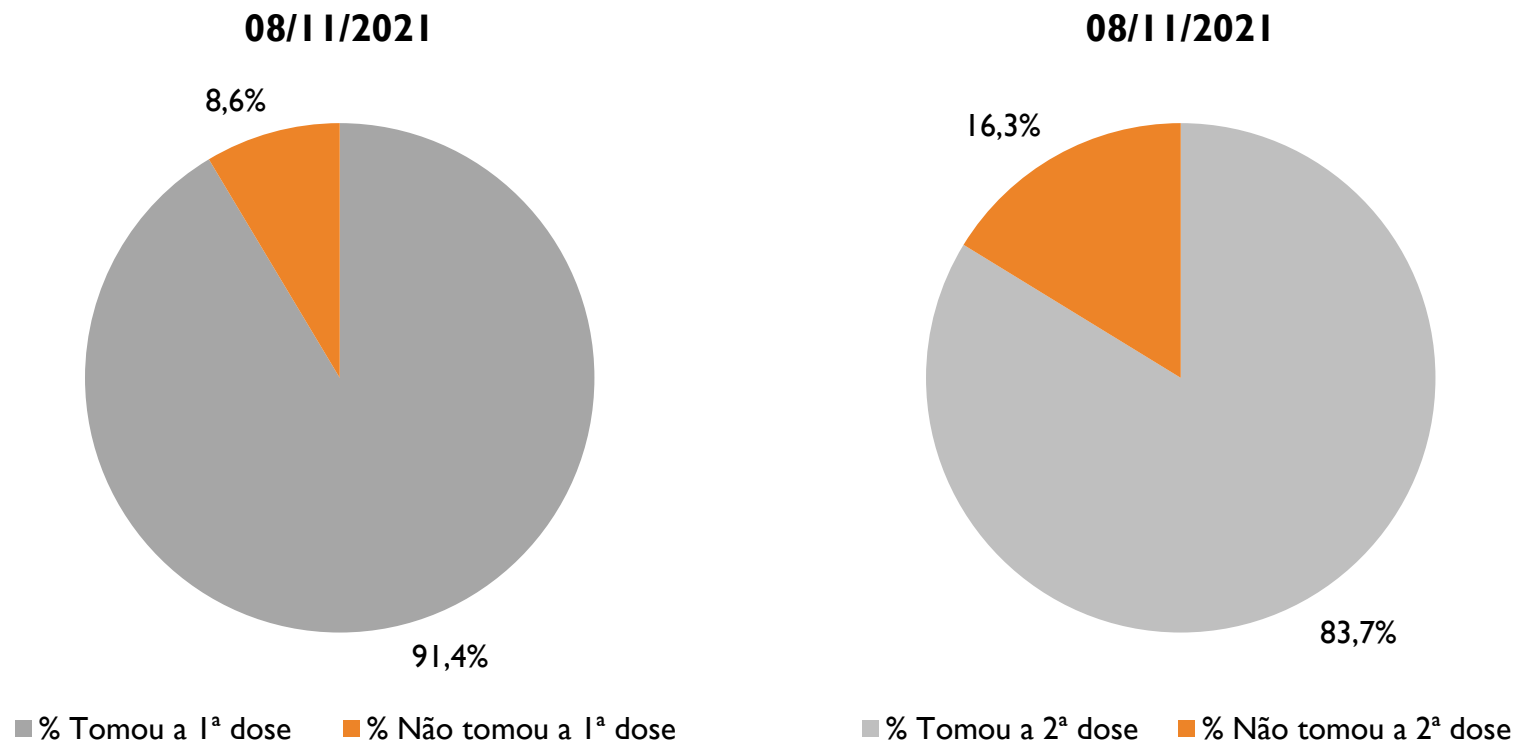
Até o momento, 20,43% do total de trabalhadores da Petrobrás foram contaminados pela Covid-19, representando estabilidade em relação às semanas anteriores. Somam assim 8.475 casos.

Para o conjunto das empresas do setor de energia federal (exceto Petrobrás), esse valor foi de 27,34% pequeno crescimento em relação às semanas anteriores

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).

TRABALHADORES DA PETROBRÁS VACINADOS COM 1ª E 2ª DOSE ATÉ AQUI.



Fonte: MME; Elaboração: DIEESE.

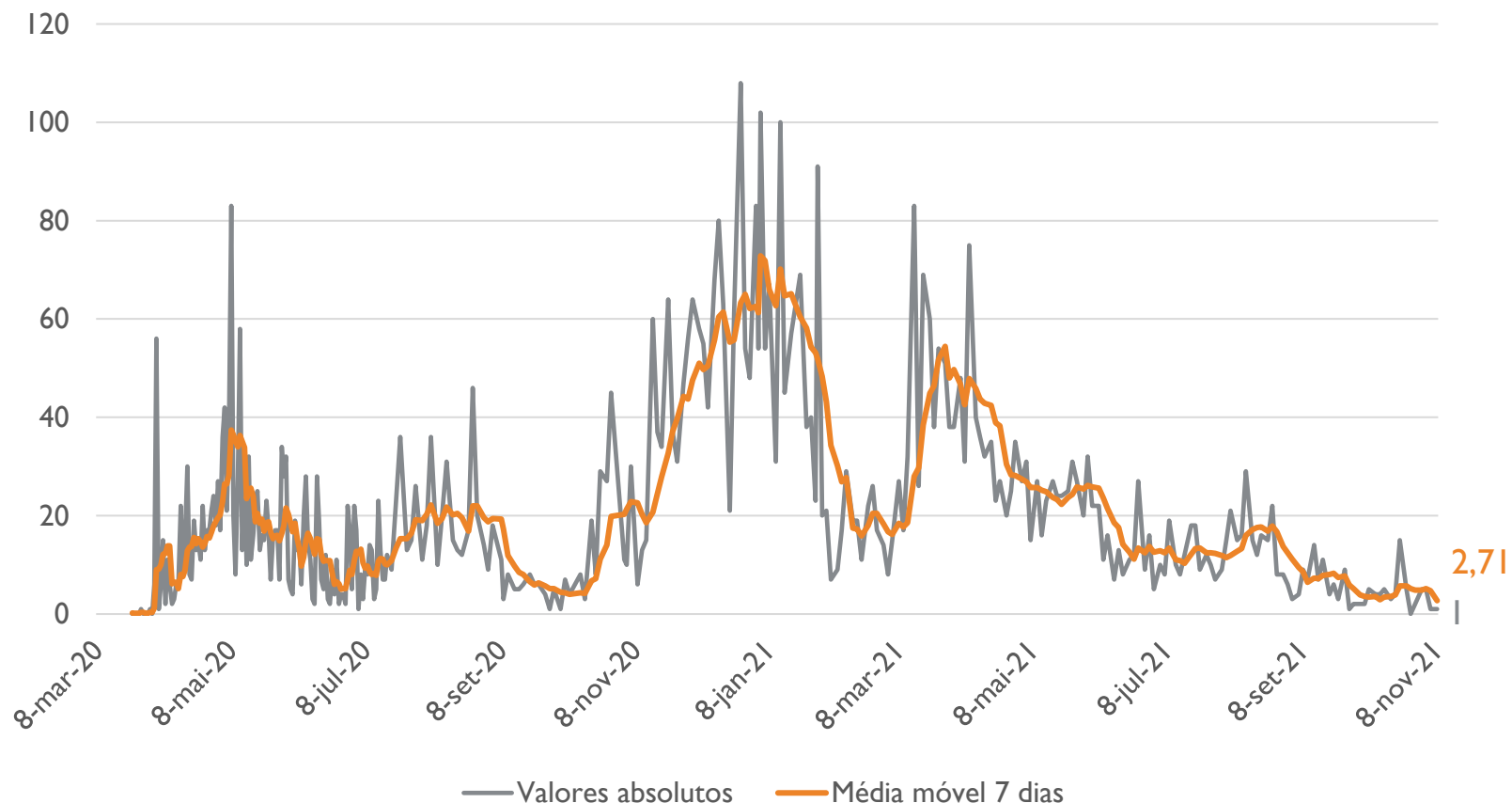
Nestes gráficos, acompanhamos o número de trabalhadores da Petrobrás, apenas controladora, que tomam as vacinas (não discriminando qual o fabricante) até a semana de referência. Vale ressaltar que são valores acumulados.

Não houve mudança em relação aos números de trabalhadores informados pela Petrobrás ao MME com 1ª dose de vacina. Assim, repetem os números da semana anterior.

Entre o total de trabalhadores na ativa, 91,4% tomaram a 1ª dose de vacina contra a Covid-19. Por outro lado, 8,6% ainda não tomaram nenhuma vacina.

Em relação a 2ª dose, 83,7% dos trabalhadores já foram, de certa maneira, imunizados.

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 1 trabalhadores.

A média móvel das últimas 7 divulgações da ANP (7 datas, totalizando aproximadamente 14 dias) chegou a 2,71 novos casos, na semana passada.

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).