

Monitor Covid

Portugal

1 9 0 5 2 0 2 2

Preparado com informação disponível até 19 maio, 2022



Grupo  CaixaBank



Índice

1. CONTÁGIOS E ÓBITOS EM PORTUGAL
2. TRANSMISSIBILIDADE, TESTES E POSITIVIDADE
3. PRESSÃO HOSPITALAR
4. CONTÁGIOS E ÓBITOS A NÍVEL INTERNACIONAL
5. VACINAÇÃO
6. MOBILIDADE

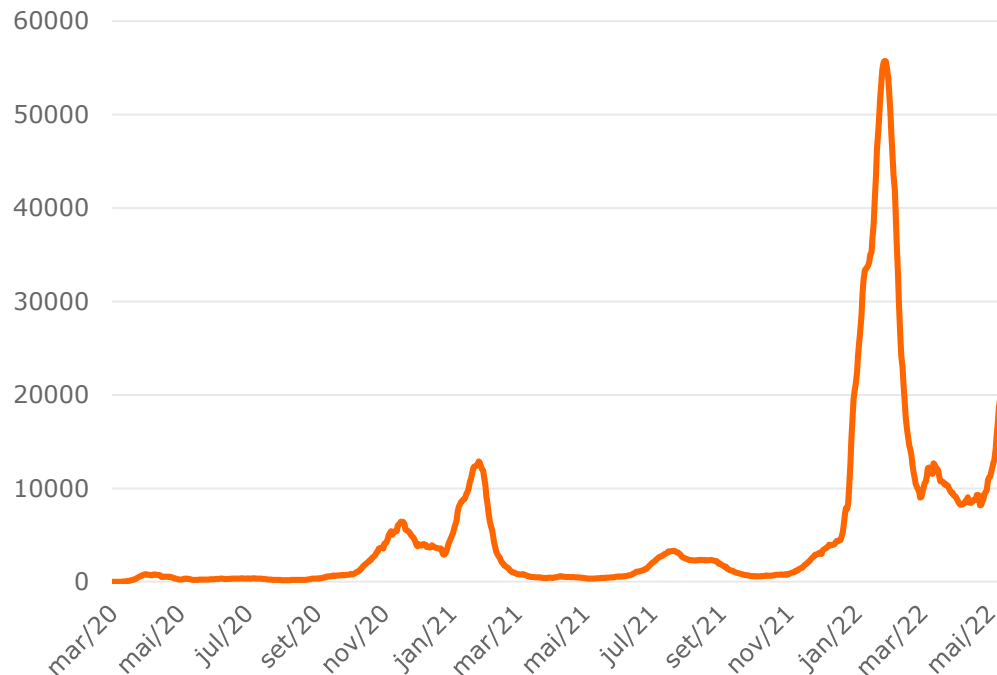
1.

CONTÁGIOS E ÓBITOS EM PORTUGAL

Novos contágios e óbitos em Portugal

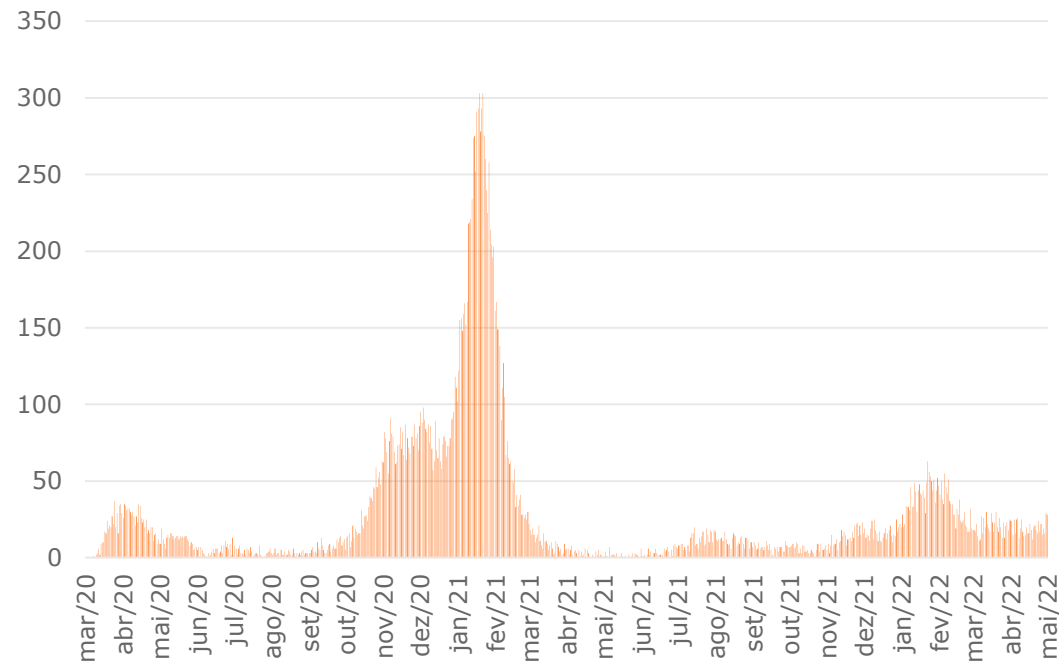
Novas infeções por Covid-19

Média móvel 7 dias



Fonte: Direção Geral de Saúde. Últimos dados: 17 maio.

Novos óbitos



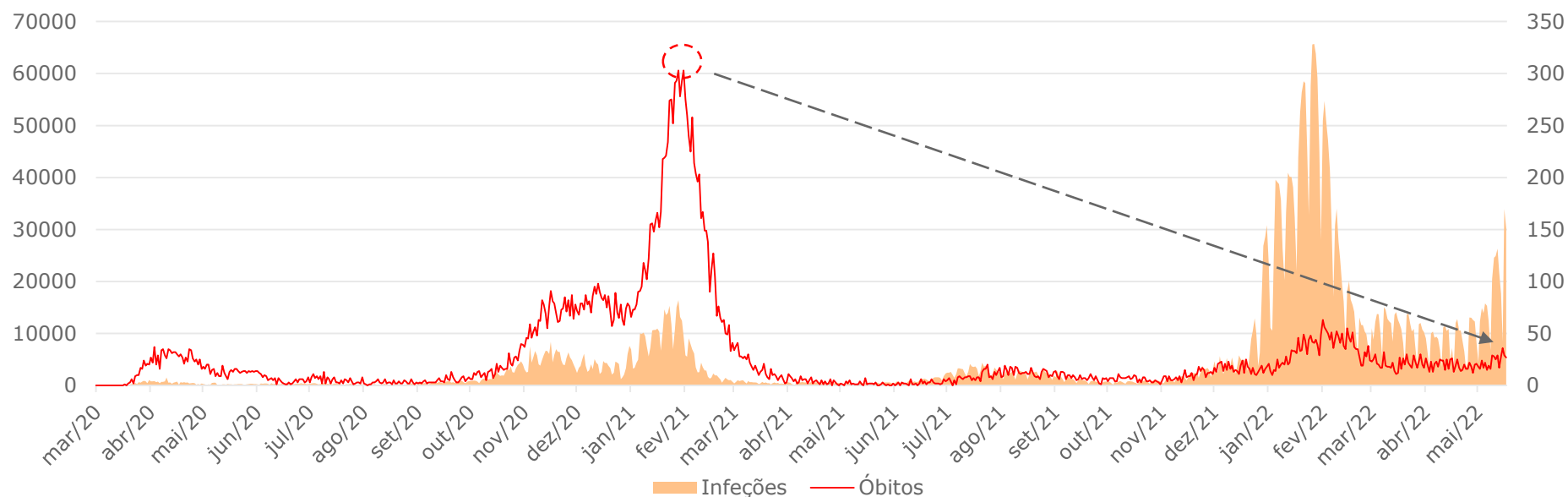
Fonte: Direção Geral de Saúde. Últimos dados: 17 maio.

- Média móvel 7 dias de novas infeções de 23.315 casos (11.143 no nosso último reporte de 5 de maio), crescente, com o maior número de infeções desde o início da pandemia a registar-se no dia 27-01-2022 (65.706 casos).
- A média diária de óbitos nos últimos 7 dias (até 17 de maio) é de 27/dia (para a totalidade do mês de janeiro 31/dia, fevereiro 41/dia, março 21/dia e abril 20/dia).

Novos contágios e óbitos em Portugal: incidência aumenta mas óbitos muito abaixo dos picos

Novas infeções e óbitos por Covid-19

Valores diários



Fonte: Direção Geral de Saúde. Últimos dados: 17 maio.

- Número máximo de novas infeções desde o início da pandemia atingido no dia 27 de janeiro de 2022: 65.706.
- Desde o início de maio verifica-se novamente uma grande tendência de aumento de casos, tendo superado os 30 mil nos últimos dias.
- A efetividade das vacinas contra a severidade da doença é atestada pela evolução do nº diário de óbitos face aos que ocorriam no anterior período onde o nº de casos foi mais elevado (terceira vaga da pandemia).

2.

TRANSMISSIBILIDADE, TESTES E POSITIVIDADE

Contágios: Índice de transmissibilidade R_t em 1,2

R_t – número de reprodução



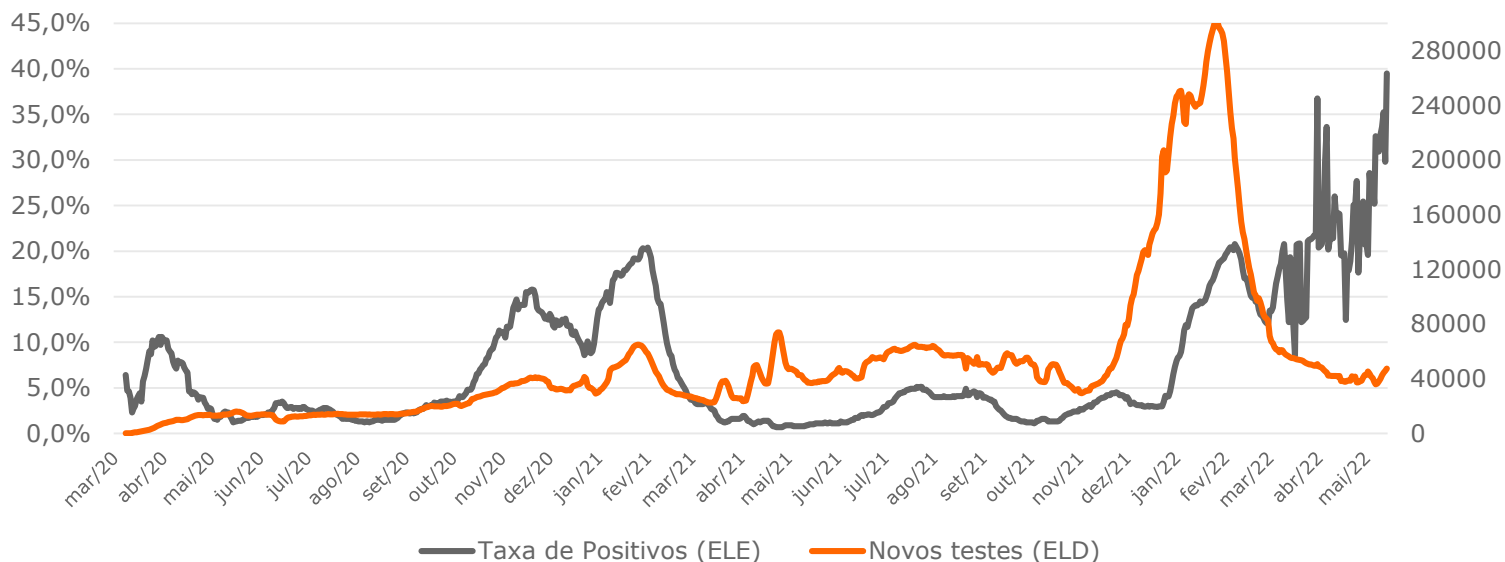
Fonte: Instituto Nacional de Saúde Doutor Ricardo Jorge e Our World in Data. Últimos dados: 13 maio.

- Depois de ter superado o *threshold* de “1” nos primeiros dias de março, o R_t Nacional reduziu, voltando agora acima de 1 nos últimos dias de abril. Atualmente está em 1,2, valor que não era atingido desde janeiro de 2022.

Taxa de positividade em valor recorde

Testes e taxa de positivos

Média móvel de 7 dias ; %



Fonte: Our World in Data. Últimos dados – 14 de maio.

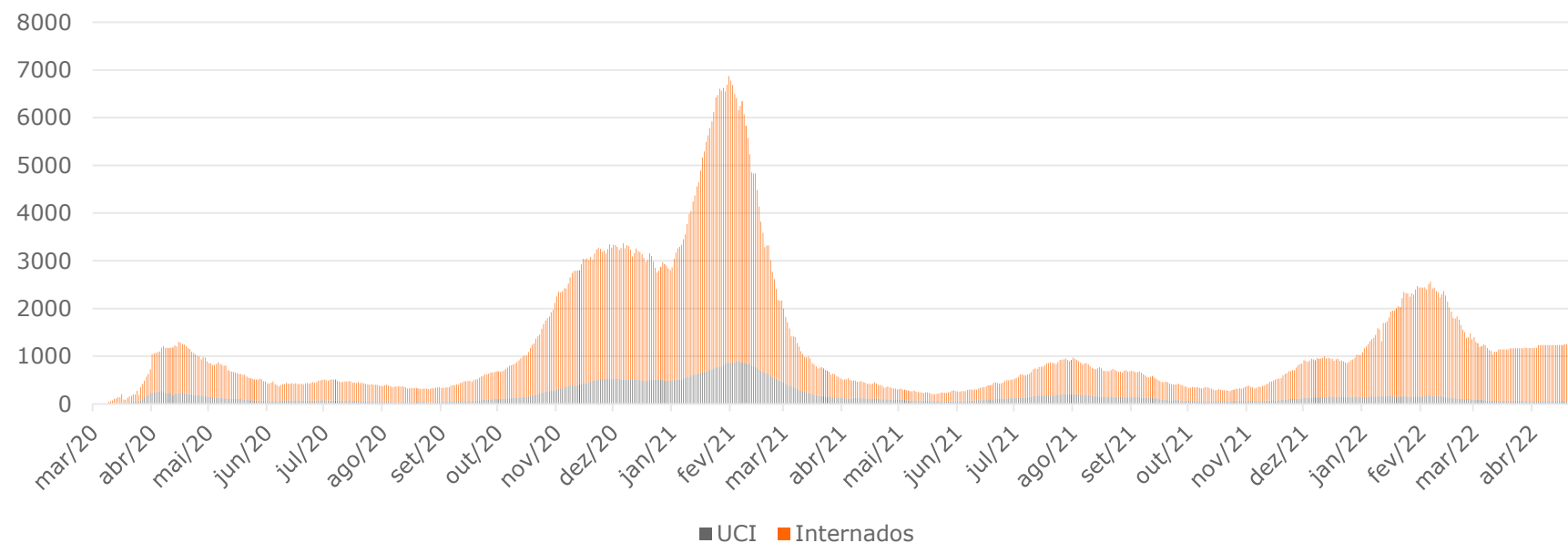
- Diminuição da média móvel de novos testes desde final de janeiro para um valor atualmente em torno dos 50.000/dia. O dia 30 de dezembro mantém-se como o de maior número de testes desde o início da pandemia: 402 mil.
- Taxa de positividade atingiu o valor recorde de 39,5% no dia 14 de maio. Isto estará relacionado com o facto de apenas quem tem sintomas compatíveis com Covid efetua testagem, normalmente em ambiente hospitalar, aumentando a probabilidade de positividade.
- Em abril, a média diária da taxa de positivos foi de 22%.

3.

PRESSÃO HOSPITALAR

Internamentos

Número de internamentos em enfermarias e em Cuidados Intensivos



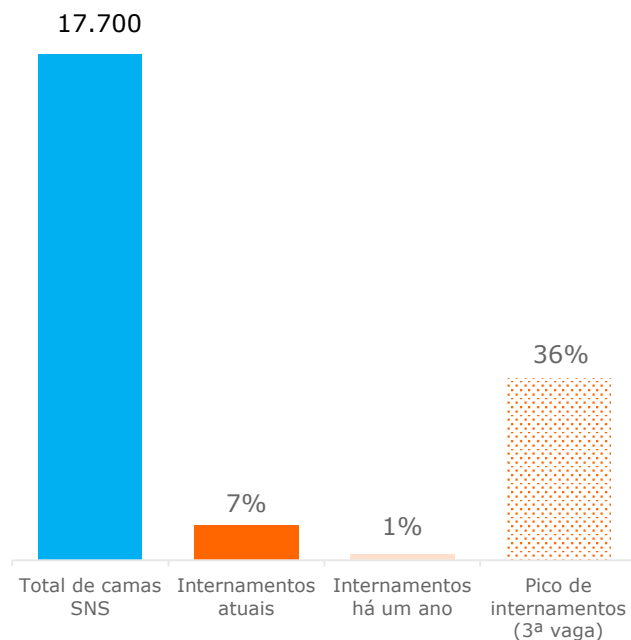
Fonte: Direção Geral de Saúde. Últimos dados: 10 maio.

- 10 de maio: 1.148 internados em enfermaria (1.159 a 26 de abril) e 59 em cuidados intensivos (49 a 26 de abril).

Pressão Hospitalar

Internamentos vs Capacidade instalada

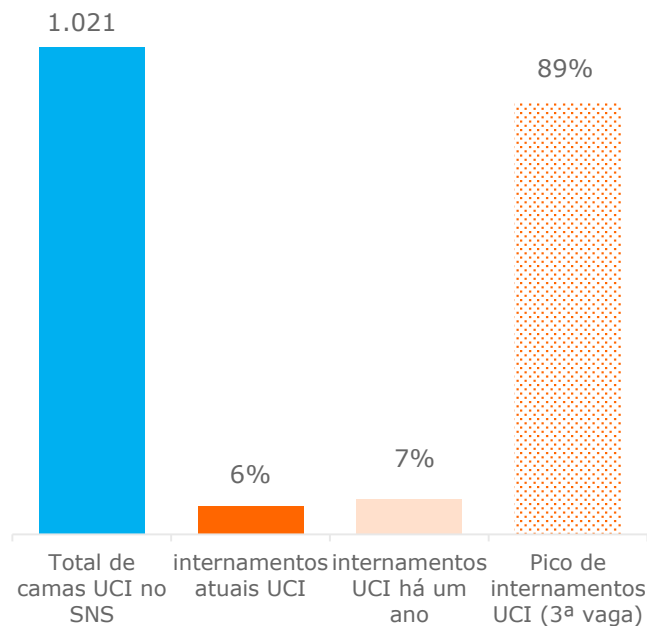
%; Número



Fonte: Direção Geral de Saúde. Últimos dados: 10 maio.

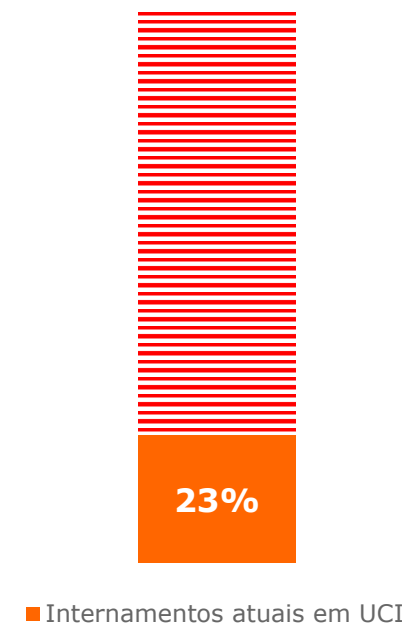
Internamentos UCI vs Capacidade instalada UCI

%; Número



Internamentos UCI vs “linha vermelha” UCI *

%



* refere-se ao *threshold* de 255 camas UCI ocupadas, considerado como valor crítico - “DGS – Relatório de Monitorização das linhas vermelhas para a Covid 19” de 23 julho 2021.

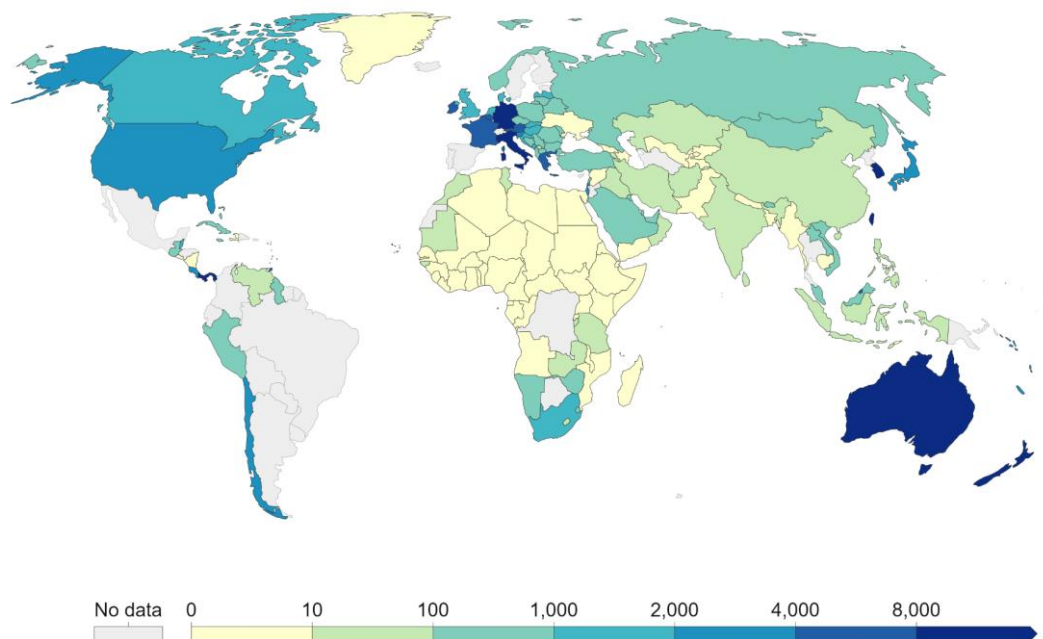
4.

CONTÁGIOS E ÓBITOS A NÍVEL INTERNACIONAL

Novos contágios por região do globo com aumentos na América do Sul e Oceania

Novos casos por região geográfica

Soma do número de casos dos últimos 14 dias por milhão de habitantes



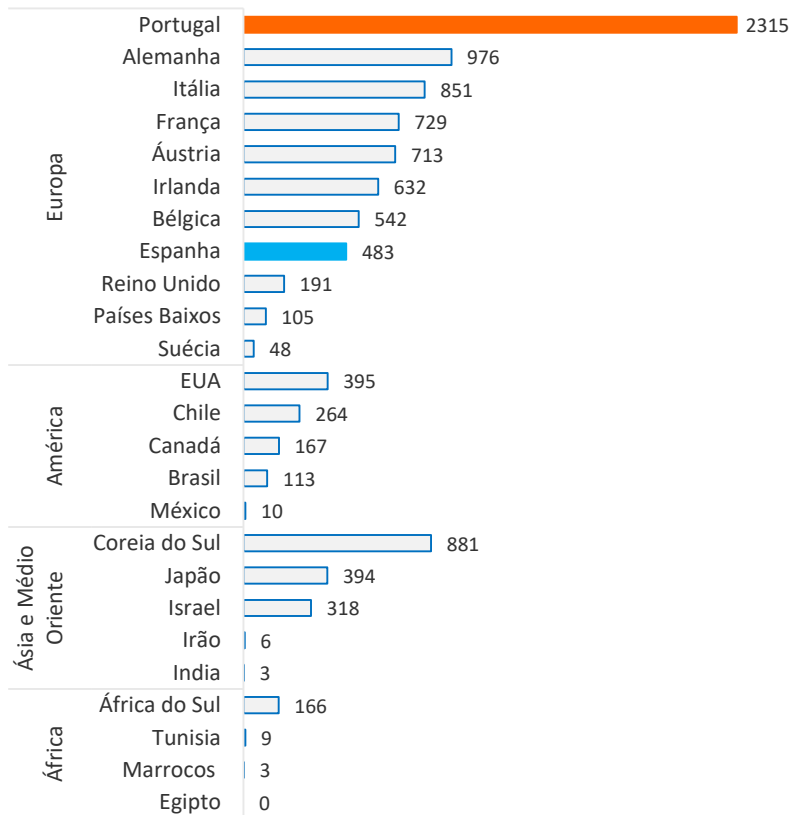
Fonte: Our World in Data. Últimos dados: 18 maio. Os dados de vacinação de Portugal referem-se a dia 13 de maio.

País/Continente	Soma de casos nos últimos 14 dias/Milhão de habitantes	% População com 1 dose de vacina	% População totalmente vacinada
Portugal	23.150	95,4%	87,0%
Asia	467	75,3%	69,4%
Europa	3.863	68,6%	65,7%
América do Norte	2.489	72,2%	63,4%
América do Sul	755	84,2%	74,6%
Oceania	18.526	66,8%	63,8%
Africa	84	22,4%	17,1%
World	991	65,7%	59,7%

Portugal com os maiores níveis de incidência e óbitos

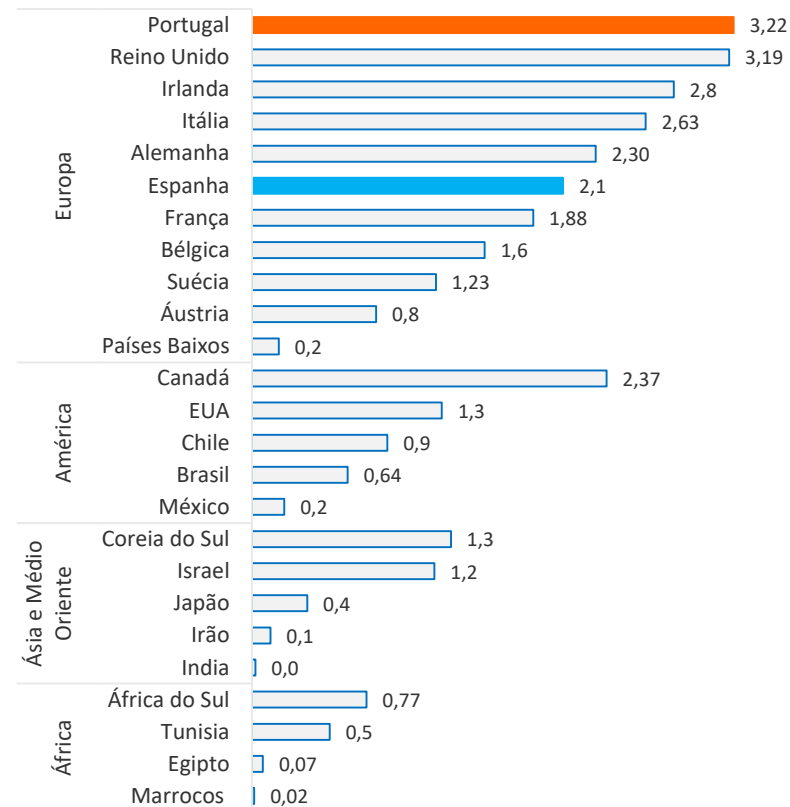
Novos casos

contágios por 100 mil hab. acumulados a 14 dias



Óbitos

óbitos por 100 mil hab. acumulados a 14 dias

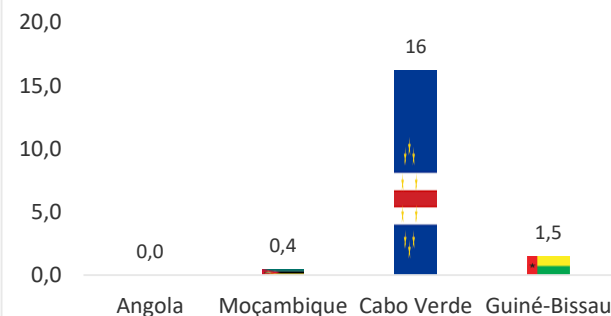


Fonte: Our World in Data. Últimos dados: 18 maio.

PALOP

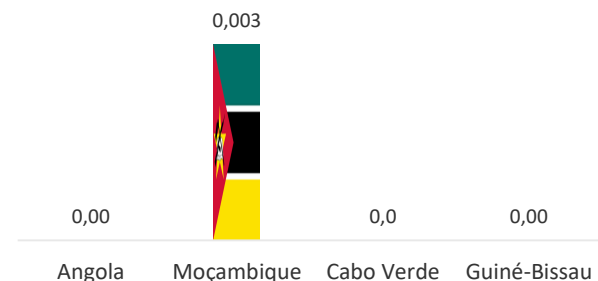
Novos casos

contágios por 100 mil hab. acumulados a 14 dias



Óbitos

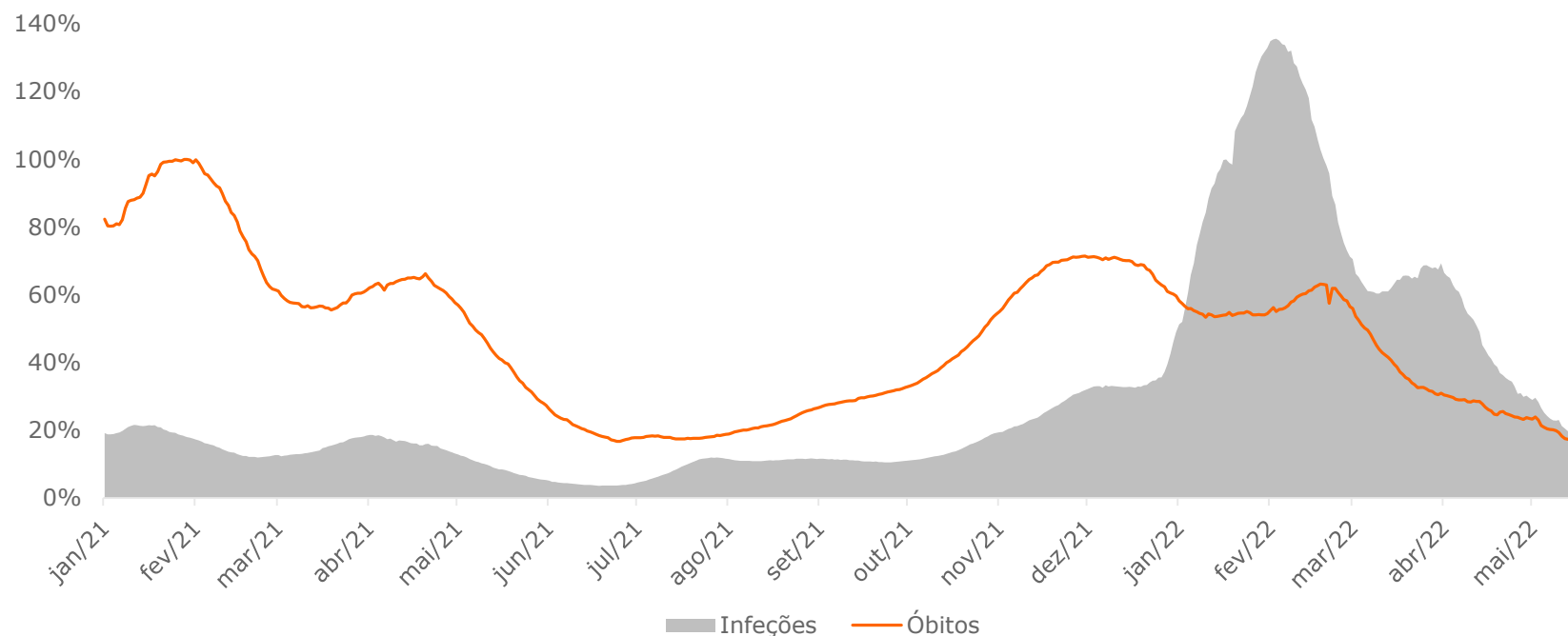
óbitos por 100 mil hab. acumulados a 14 dias



Na Europa o nível de casos desce desde finais de março e óbitos desde o final de fevereiro

Europa: novas infeções e óbitos

em % do valor de pico das anteriores vagas



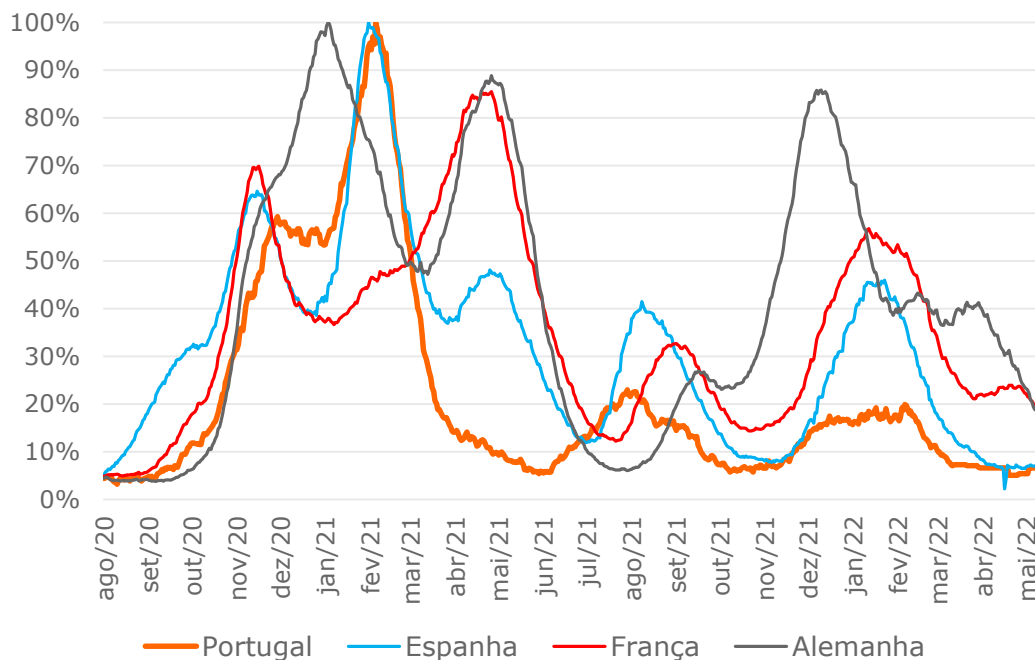
Fonte: Our World in Data. Últimos dados: 18 maio.

- A nível Europeu, o pico das infeções ocorreu a 3 de Fevereiro de 2022 na sequência da variante ómicron, enquanto que o pico dos óbitos ocorreu no período de final de janeiro/princípio de fevereiro de 2021. O nível de casos desce acentuadamente desde o final de março.
- O nível dos óbitos prossegue tendência descendente desde final de fevereiro.

Portugal e Alemanha são os únicos países com mobilidade para retalho acima do nível de base

Ocupação de camas em UCI

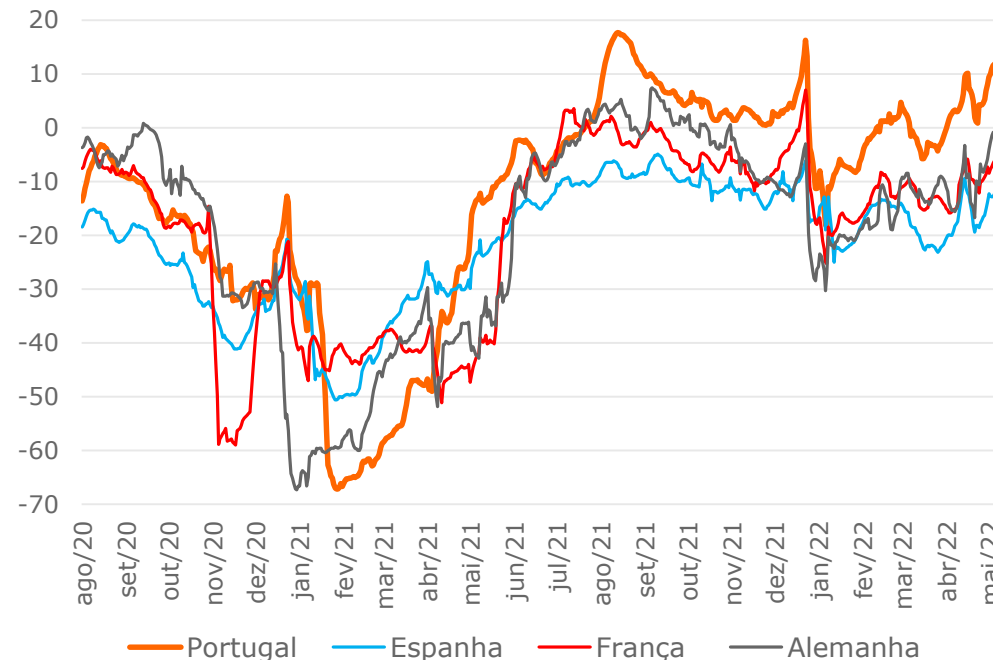
em % do valor de pico das anteriores vagas



Fonte: Our World in Data. Últimos dados: 10 maio.

Mobilidade da população para retalho & lazer

Média móvel a 7 dias: desvios da base (%)



Fonte: Google Mobility Reports. Últimos dados: 14 maio. O nível de base é a mobilidade em janeiro de 2020.

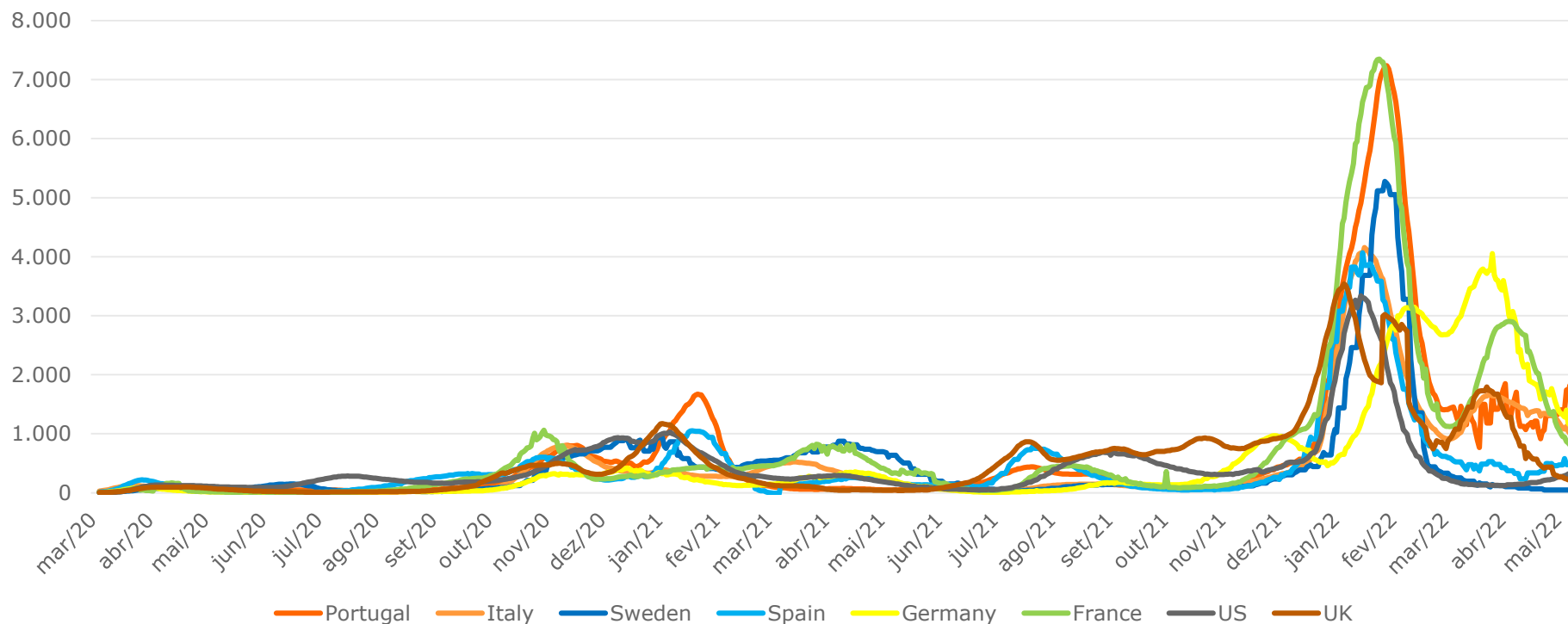
- A ocupação atual de camas UCI relativamente ao valor de pico em Portugal é muito baixa (7%) tal como em Espanha (7%), e também inferior por comparação a outros países europeus (19% em França e 18% na Alemanha).
- Os países, excetuando Portugal e Alemanha, apresentam mobilidade para retalho & lazer inferior ao nível pré-pandemia*.

*num universo de 7 países europeus monitorados

Novos contágios por 100 mil habitantes

Novos casos por 100 mil habitantes

Média móvel 14 dias

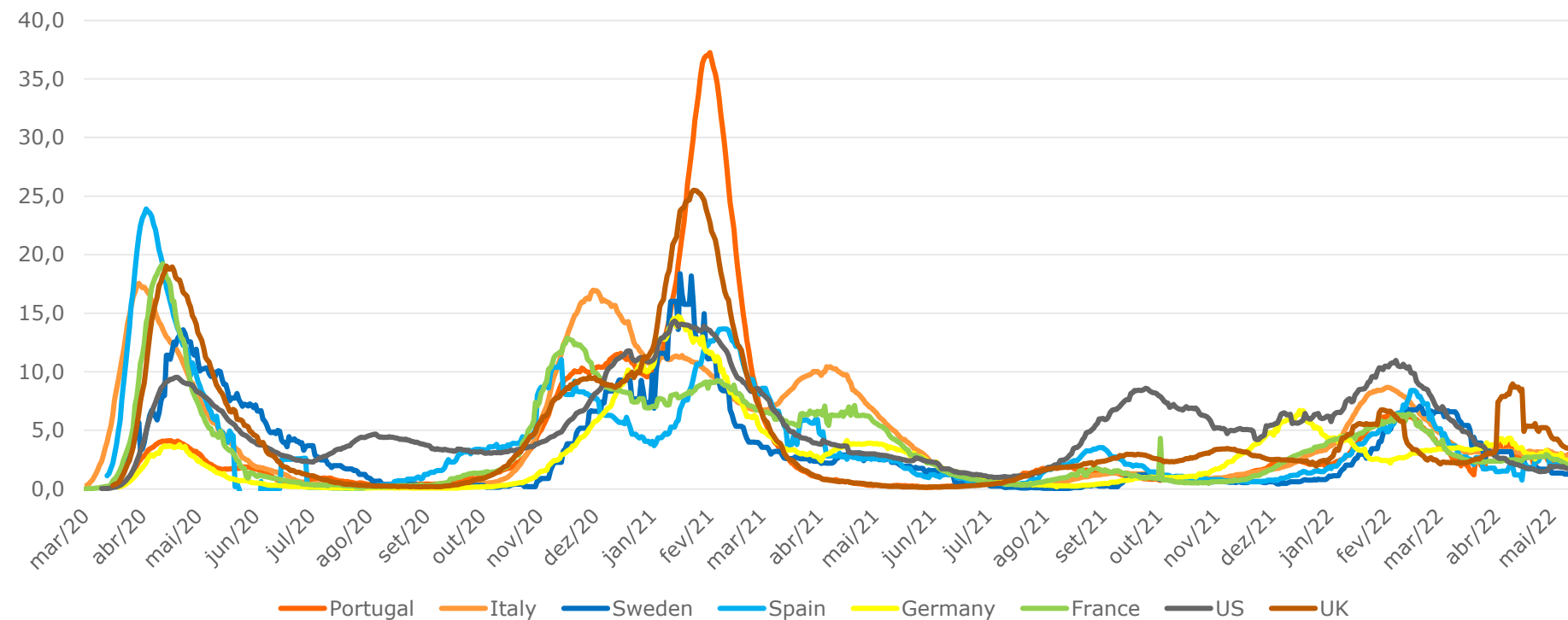


Fonte: Our World in Data. Últimos dados: 18 maio.

Novos óbitos por 100 mil habitantes

Novos óbitos por 100 mil habitantes

Média móvel 14 dias



Fonte: Our World in Data. Últimos dados: 18 maio.

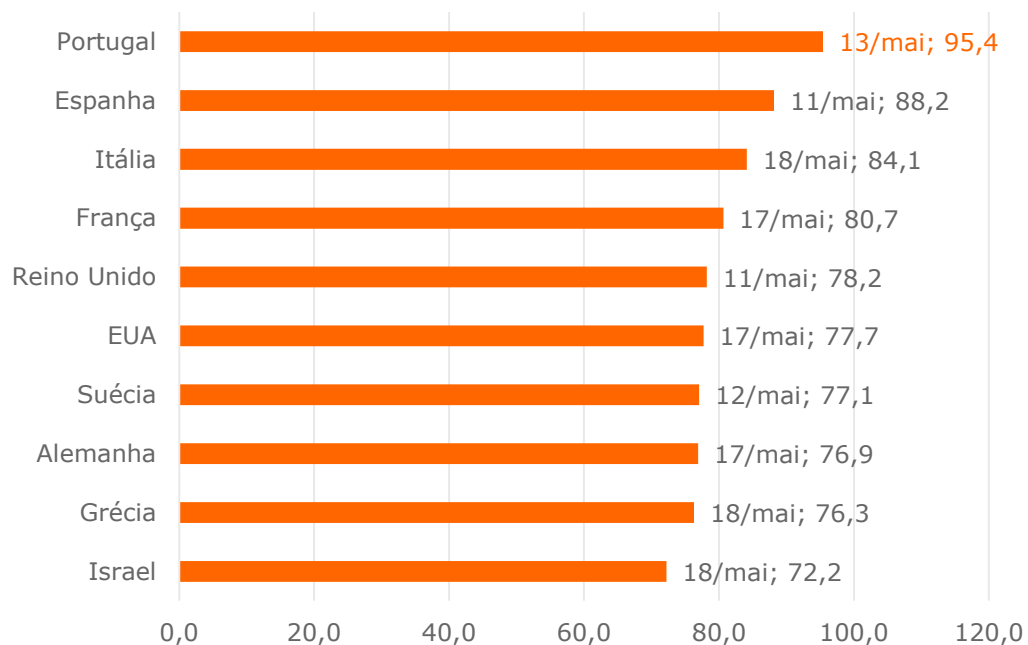
5.

VACINAÇÃO

Vacinação: Portugal continua a liderar

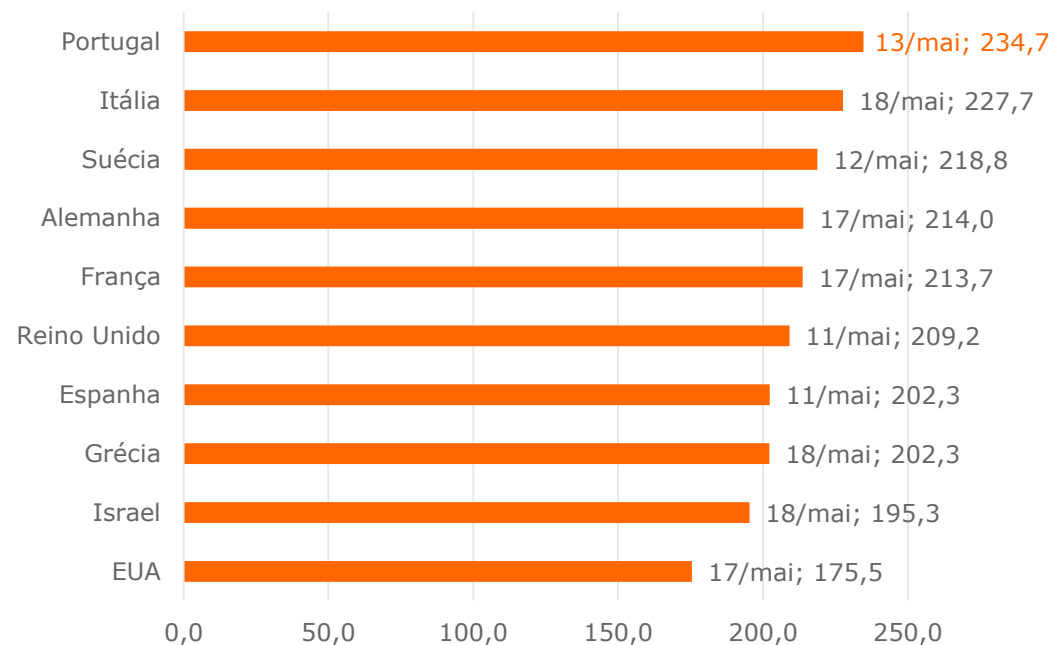
População vacinada (%)

Valor acumulado – pelo menos a 1.ª dose



Doses administradas por 100 pessoas

Valor acumulado

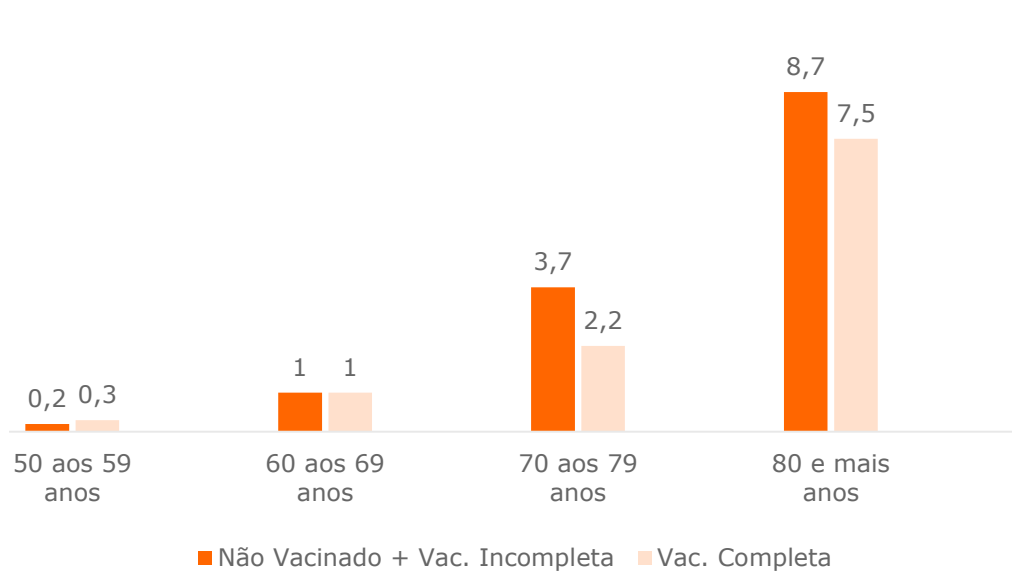


Fonte: Our World in Data. Últimos dados: 18 maio.

Efetividade da vacinação em Portugal

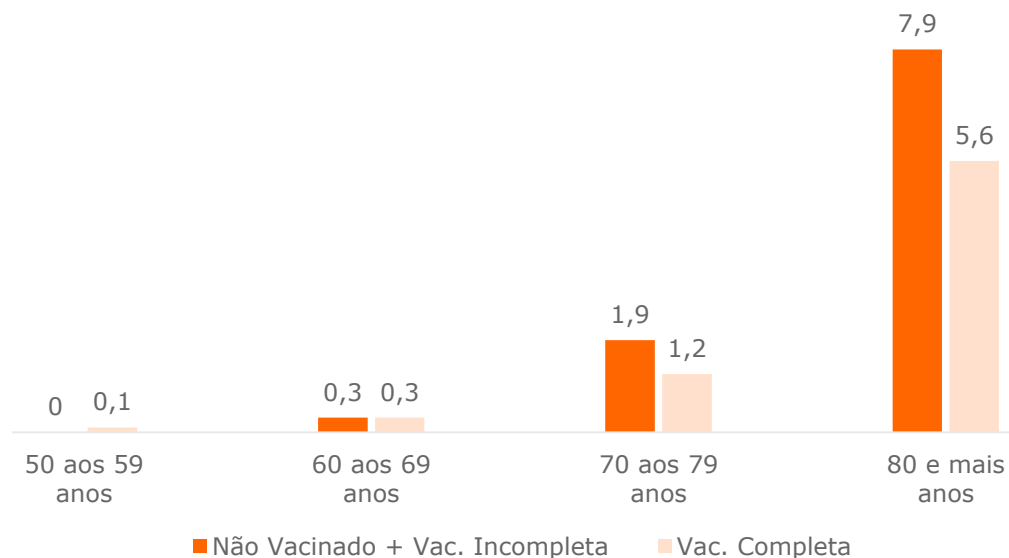
Risco de Hospitalização por estado vacinal

% Hospitalizados (=hospitalizados/casos no escalão etário)



Letalidade por estado vacinal

% Letalidade (=óbitos/casos no escalão etário)

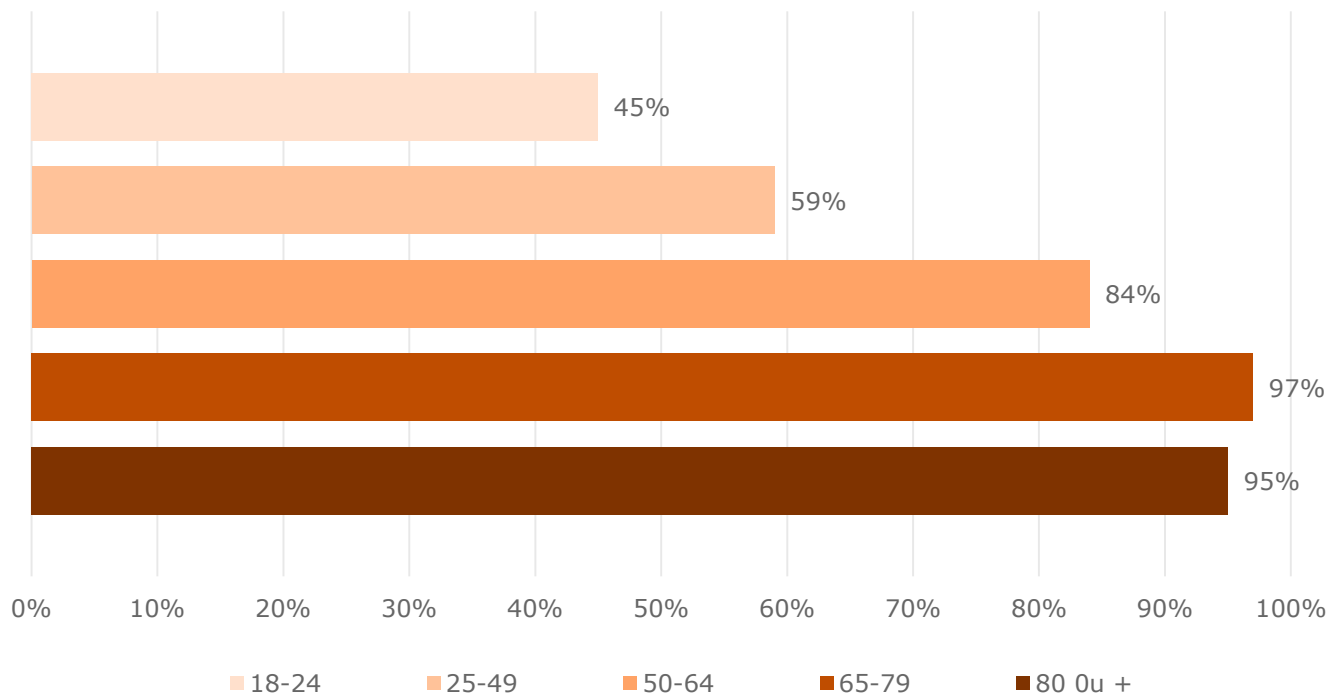


Fonte: Direção Geral de Saúde – Relatório de Monitorização da Situação Epidemiológica da COVID-19– relatório nº9, de 11 de maio.

Vacinação: 3ª dose

Cobertura vacinal de reforço (3ª dose) por grupo etário

%



Fonte: BPI Research com base no relatório de situação da DGS de 14 de maio.

- De acordo com os dados da DGS do último relatório de vacinação disponível (10 de março), 5,9 Milhões de pessoas já tomaram a dose de reforço.
- No relatório de situação da DGS de 14 de maio é indicado que 62% do total da população já tem a dose de reforço administrada.
- Os grupos etários da população mais vulneráveis já têm uma elevada cobertura pela dose de reforço.

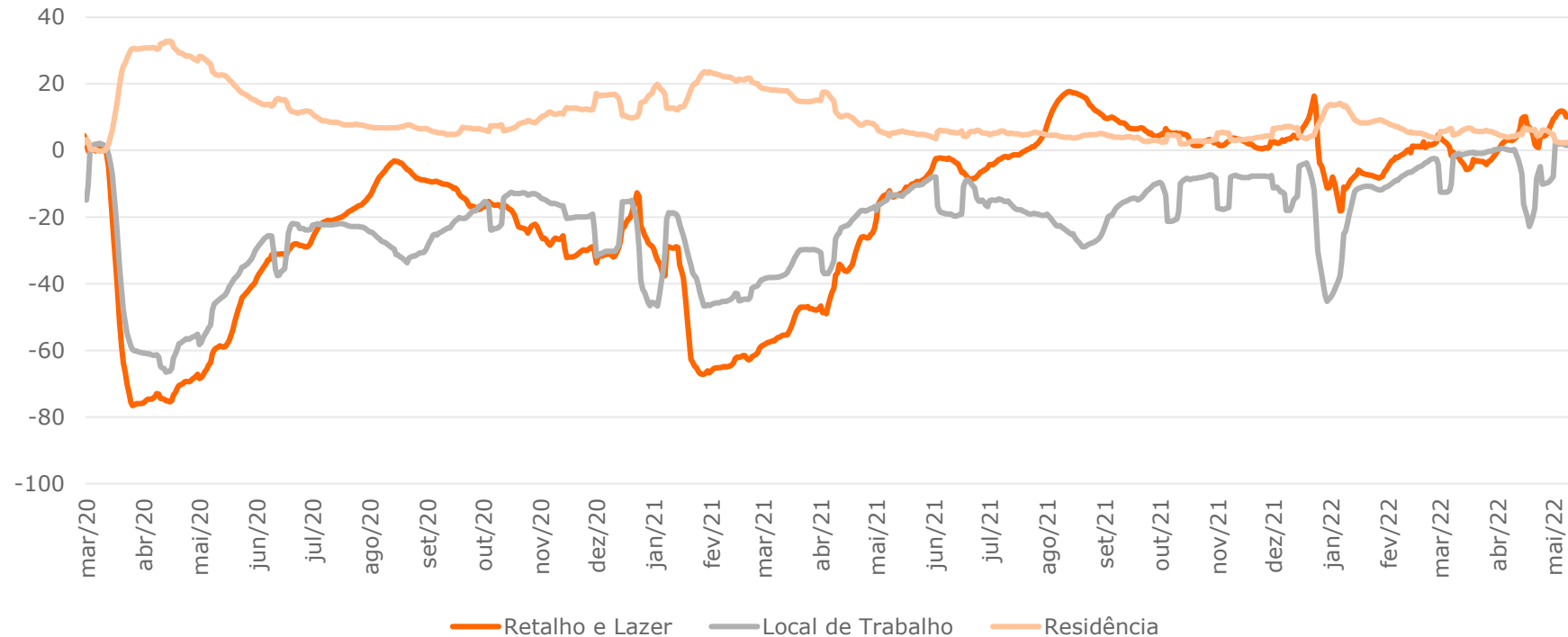
6.

MOBILIDADE

Mobilidade para Retalho & Lazer acima do pré-pandemia

Mobilidade da população

Desvios da base (%)



Fonte: Google Mobility Reports. Últimos dados: 14 maio. O nível de base é a mobilidade em janeiro de 2020.

- Todas as tipologias de mobilidade analisadas apresentam atualmente um nível superior ao nível de base (pré-pandêmico).



Grupo  CaixaBank