

## Infeção humana por vírus *Monkeypox* em Portugal

### Informação semanal

#### Informação sobre número de casos em Portugal até 21 de setembro de 2022

A 3 de maio foi detetada a presença do vírus *Monkeypox* (VMPX) em Portugal, com a confirmação laboratorial de cinco casos de infeção humana por VMPX. Desde então, até 21 de setembro de 2022, foram identificados 917 casos confirmados.

Até 21 de setembro de 2022, foram reportados 845 casos no SINAVEmed (Figura 1). Dos 845 casos, a maior parte pertence ao grupo etário entre os 30 e 39 anos (372; 44%). A maioria dos casos são do sexo masculino (837; 99%), havendo 8 casos (1%) reportados no sexo feminino.



Figura 1. Casos confirmados de Infeção humana por vírus *Monkeypox* por data de início de sintomas (semana epidemiológica) e grupo etário, Portugal, 21 setembro 2022

A Figura 2. apresenta a média móvel a 7 dias (tracejado azul) do número de novos casos confirmados de infeção humana por vírus *Monkeypox*, por data de início de sintomas, que corrobora a desaceleração observada na notificação e, por aproximação, da transmissão da infeção. Este padrão também é observado nos restantes países, onde várias hipóteses têm sido consideradas e discutidas para justificar a diminuição.

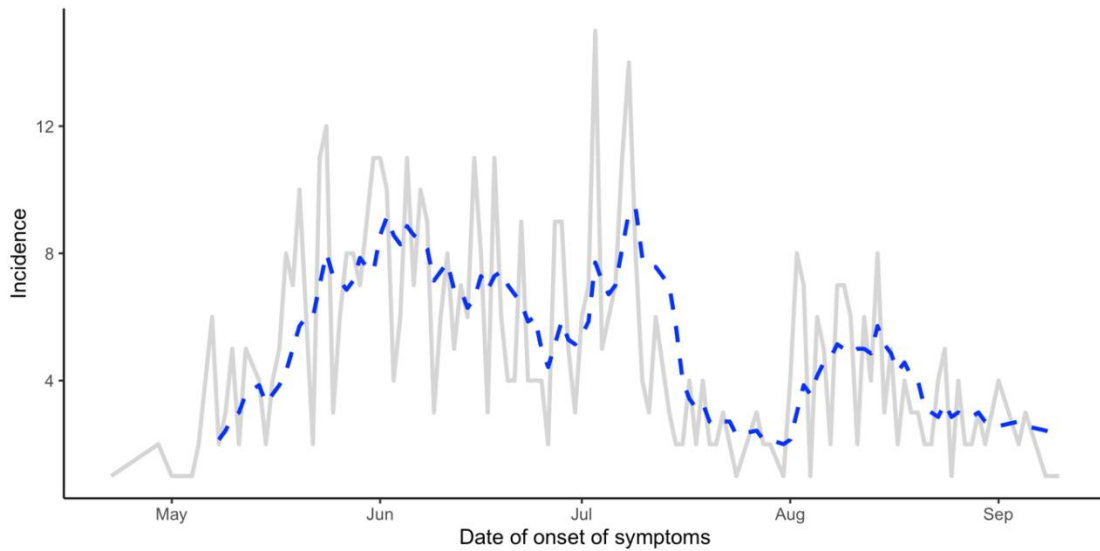


Figura 2. Incidência de infeção humana por vírus *Monkeypox* por data de início de sintomas e média móvel a 7 dias, Portugal, 21 setembro 2022

Todas as regiões de Portugal continental e a Região Autónoma da Madeira reportaram casos, dos quais 654 (77,5 %) na região de saúde de Lisboa e Vale do Tejo (Tabela 1).

Tabela 1. Distribuição e percentagem dos casos reportados no SINAVEmed de Infeção humana por vírus *Monkeypox* (N=845) por região de saúde, por ordem decrescente, a 21 de setembro de 2022 - Portugal, 2022

Administração Regional de Saúde	
Lisboa e Vale do Tejo	654 (77,5%)
Norte	144 (17%)
Centro	22 (2,6%)
Algarve	12 (1,4%)
Alentejo	8 (0,9%)
Região Autónoma da Madeira	3 (0,4%)
Desconhecido	2 (0,2%)

A Figura 3. apresenta a incidência cumulativa da infeção humana por vírus *Monkeypox*, por concelho de ocorrência, em Portugal Continental, ARS Lisboa e Vale do Tejo e ARS Norte. Os concelhos onde se verifica maior notificação de casos são Lisboa e Porto.

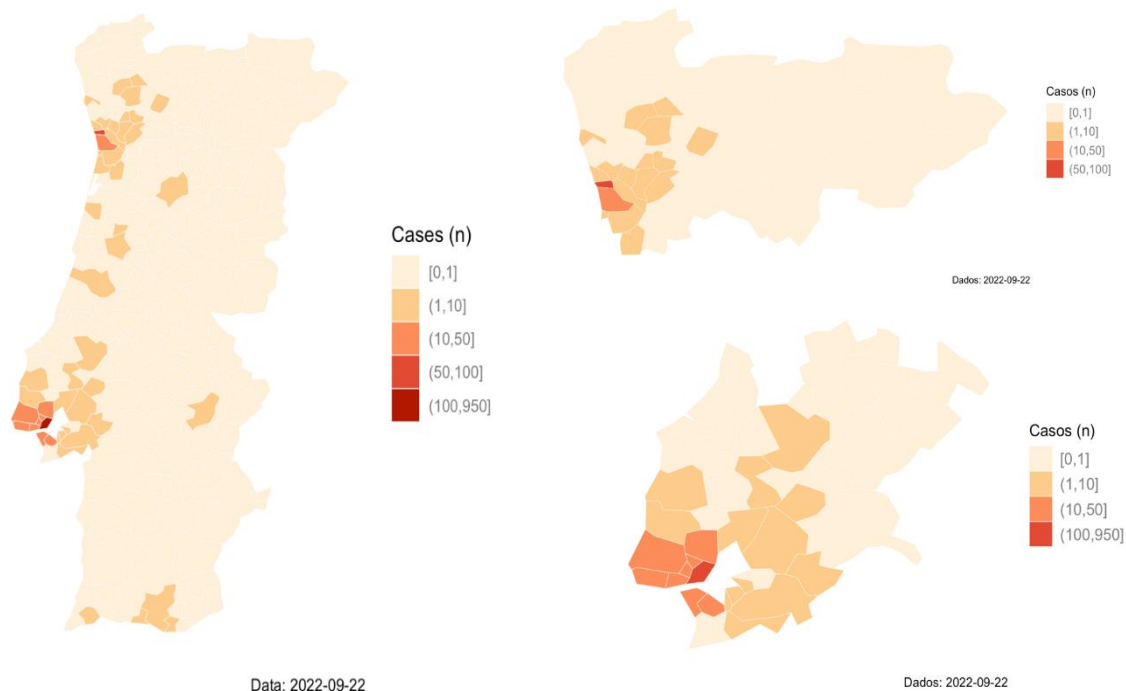


Figura 3. Incidência cumulativa de casos confirmados de Infecção humana por vírus *Monkeypox* por concelho de ocorrência, desde o início do surto, Portugal continental, 21 setembro 2022

### Ações a nível nacional

Em complemento à vacinação pós-exposição, iniciada a 16 de julho de 2022, em Portugal, a DGS atualizou a 20 de setembro de 2022 a [Norma 006/2022 de 12 de julho](#), contemplando a administração de vacinas por via intradérmica de doses reduzidas e a vacinação preventiva, abrangendo grupos com risco acrescido de infeção humana por VMPX.

Foram atualizadas as [Perguntas frequentes](#) sobre a Monkeypox no website da DGS, com informação sobre os dois tipos de vacinação. A vacinação preventiva será operacionalizada nas diferentes regiões do país de acordo com os aspetos técnicos e organizacionais implementados, visando a gestão adequada da disponibilidade, local de administração e utilização das vacinas.

Até 18 de setembro, foram vacinadas 479 pessoas no contexto da vacinação pós-exposição, continuando a ser identificados e orientados para vacinação os elegíveis nas diferentes regiões.

A DGS mantém o acompanhamento da situação epidemiológica, quer a nível nacional quer internacional, partilhando, analisando e adaptando as evidências científicas e as boas práticas na implementação de medidas de saúde pública visando a redução das cadeias de transmissão e o controlo do surto.

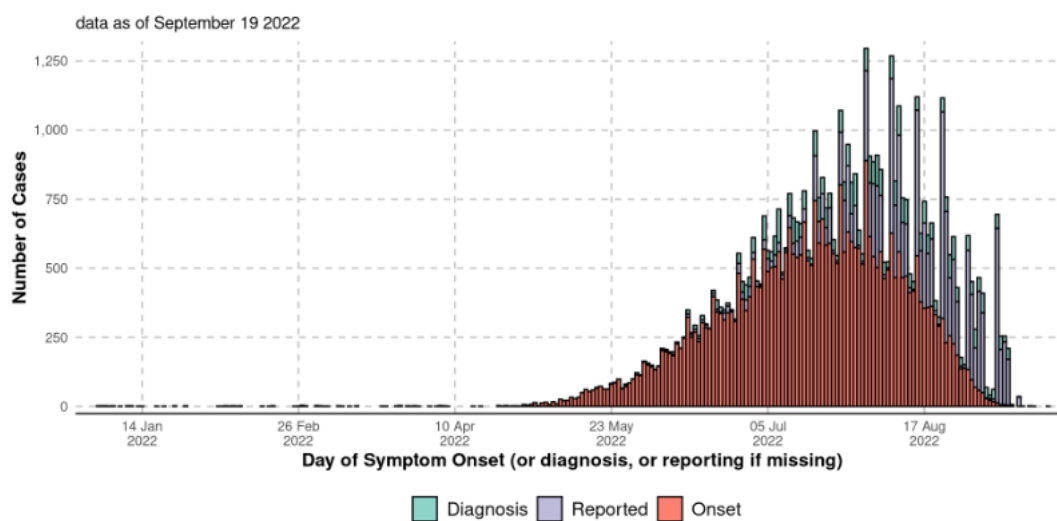
## Número de casos a nível internacional

De 1 de janeiro a 19 de setembro de 2022, foram [reportados](#) à WHO 61.753 casos confirmados e 533 casos prováveis de infecção humana por VMPX, em 105 países, incluindo 23 óbitos.

O número de novos casos reportados semanalmente no mundo diminuiu 22% na semana 37 (12 a 18 de setembro) comparativamente com a anterior. A maioria dos casos notificados nas últimas 4 semanas foram notificados na Região das Américas (80,3%) e na Região Europeia (18,6%).

Os 10 países com maior número de casos são, por ordem decrescente: Estados Unidos da América (22.957), Espanha (7.037), Brasil (6.649), França (3.898), Alemanha (3.563), Reino Unido (3.552), Peru (2.054), Canadá (1.363), Colômbia (1.260) e Holanda (1.209). Juntos, esses países representam 86,7% dos casos notificados globalmente.

Em 19 de setembro de 2022, a [WHO](#) continua a considerar que o risco global é moderado, sendo alto na Região Europeia.



Source: WHO

Figura 4. Número de casos de infecção humana por Monkeypox por data de início de sintomas, a nível mundial a 19 de setembro de 2022

Fonte: [2022 Monkeypox Outbreak: Global Trends. World Health Organization](#)