

Infeção humana por vírus *Monkeypox* em Portugal Informação semanal

Informação sobre número de casos em Portugal até 20 de outubro 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 19 de outubro de 2022, foram identificados 944 casos confirmados laboratorialmente.

Até 19 de outubro de 2022, foram reportados 873 casos no SINAVEmed (Figura 1). Dos 873 casos, a maior parte pertence ao grupo etário entre os 30 e 39 anos (380; 44%). A maioria dos casos são do sexo masculino (865; 99,1%), havendo 8 casos (0,9%) reportados no sexo feminino.

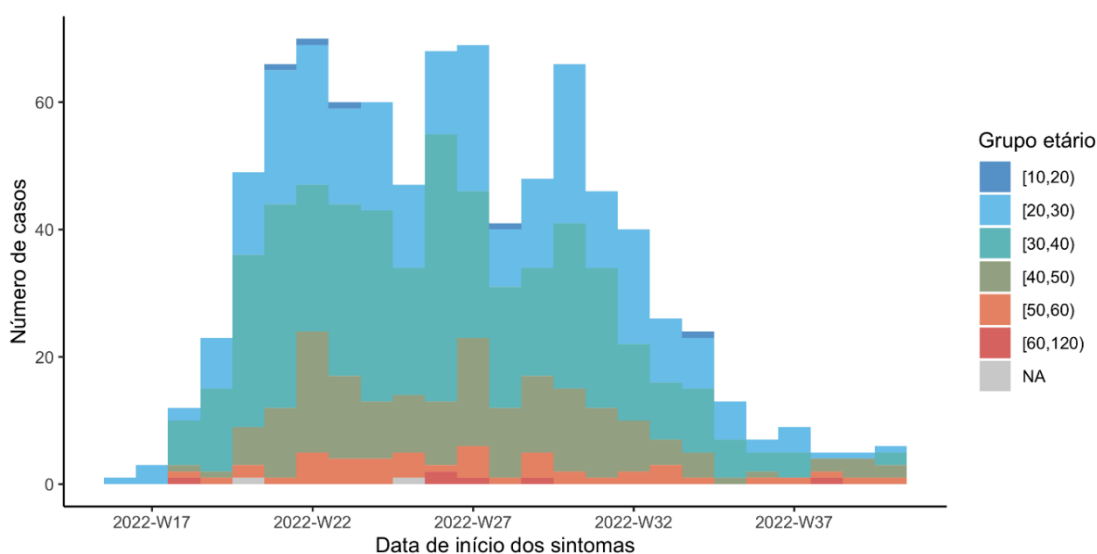


Figura 1. Casos confirmados de Infeção humana por vírus *Monkeypox* por data de início de sintomas (semana epidemiológica) e grupo etário, Portugal, 19 de outubro de 2022

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 ainda se mantém em discussão várias situações que podem justificar a diminuição, no contexto,

epidemiológico, virológico ou de eventual alteração à exposição ao vírus pela população mais afetada.

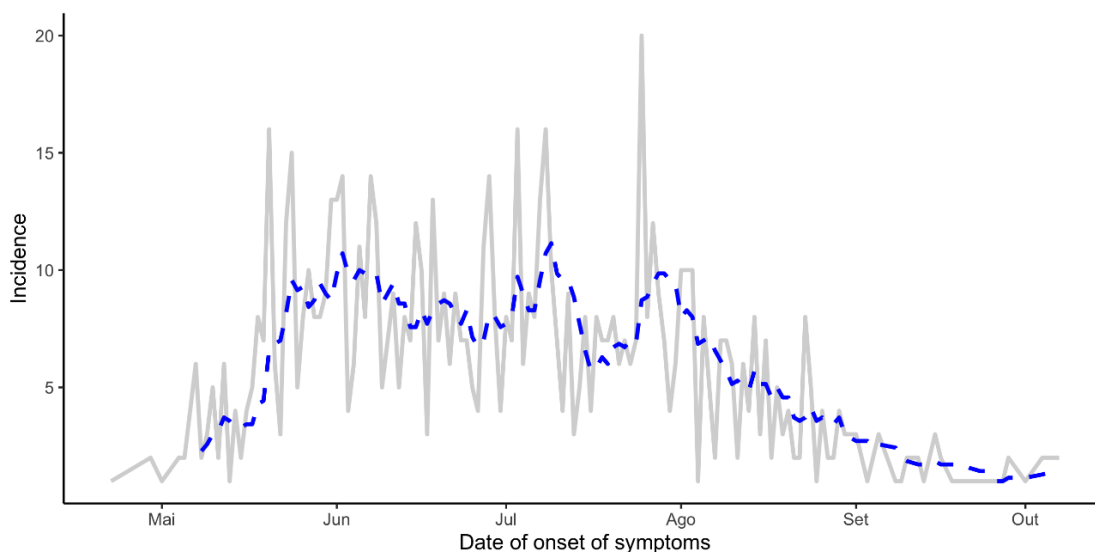


Figura 2. Incidência de infeção humana por vírus *Monkeypox* por data de início de sintomas e média móvel a 7 dias, Portugal, 19 de outubro de 2022

Todas as regiões de Portugal continental e a Região Autónoma da Madeira reportaram casos, dos quais 671 (76,5%) 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=873) por região de saúde, por ordem decrescente, a 19 de outubro de 2022 - Portugal, 2022

Administração Regional de Saúde	
Lisboa e Vale do Tejo	671 (76,5%)
Norte	149 (17%)
Centro	21 (2,4%)
Algarve	15 (1,7%)
Alentejo	7 (0,8%)
Região Autónoma da Madeira	3 (0,3%)
Desconhecido	7 (0,8%)

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.

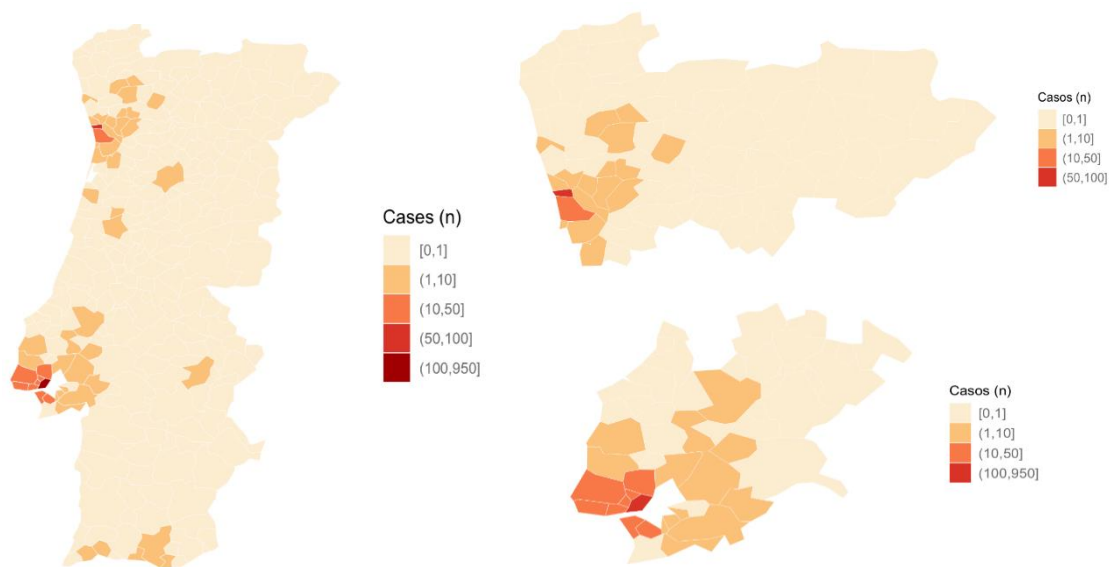


Figura 3. Incidência cumulativa de casos confirmados de Infecção humana por vírus *Monkeypox* por concelho de ocorrência, desde o início do surto, Portugal continental, 19 de outubro de 2022

Ações a nível nacional

De 16 de julho a 16 de outubro, foram vacinados no contexto de vacinação pós-exposição, 554 contatos.

Em complemento à vacinação pós-exposição, a vacinação preventiva para grupos com risco acrescido de infeção humana por VMPX, iniciou-se a 26 de setembro, com base na Norma 006/2022 atualizada a 20 de setembro. A vacinação preventiva está a decorrer nas regiões do Norte, Centro, LVT e Algarve, estando a ser também organizada nas restantes regiões do país. Até 16 de outubro, foram vacinadas 261 pessoas em contexto preventivo. No website da DGS encontram-se disponíveis [Perguntas frequentes](#), com informação sobre os dois tipos de vacinação.

A lista de locais de vacinação encontra-se disponível no [site](#) da DGS.

A DGS acompanha a evolução da situação epidemiológica, a nível nacional e internacional, o que tem permitido verificar que a situação de redução do número de casos reportados a nível nacional desde julho de 2022, é similar à da tendência de declínio constante descrita nos países da UE/EE.

Considera-se pertinente manter as ações de diagnóstico precoce, isolamento, rastreio e seguimento eficaz de contactos, apoiadas pelas estratégias de vacinação preventiva e pós-exposição visando a redução das cadeias de transmissão e o controlo do surto.

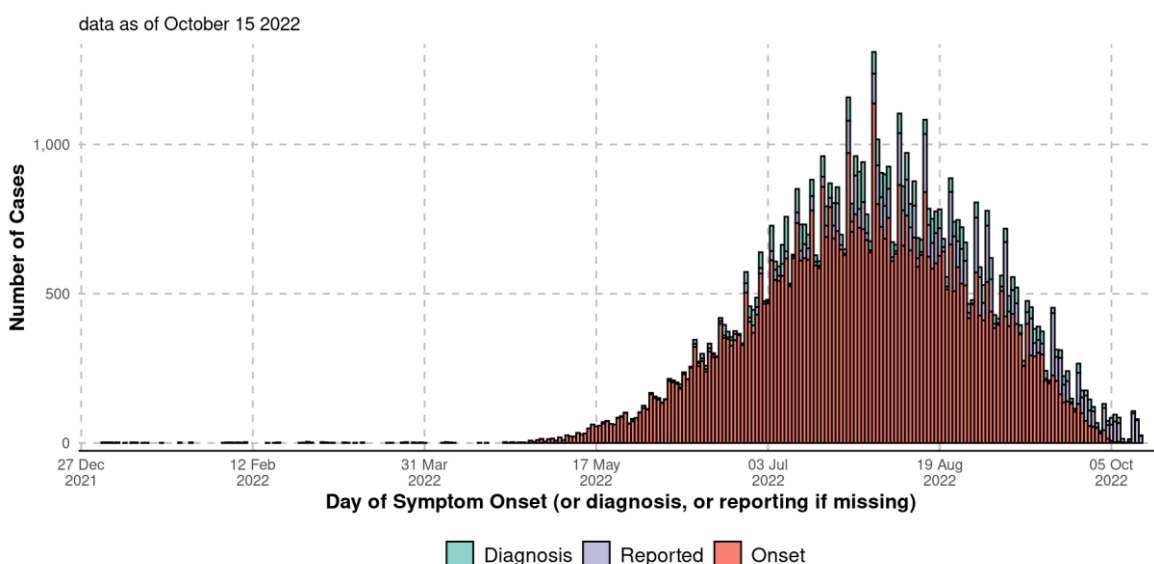
Número de casos a nível internacional

De 1 de janeiro a 17 de outubro de 2022, foram [reportados](#) à WHO 73.436 casos confirmados e 1.094 casos prováveis de infecção humana por VMPX, em 109 países, incluindo 29 óbitos.

O número de novos casos reportados semanalmente no mundo diminuiu 20,6% na semana 41 (10 a 16 de outubro) comparativamente com a anterior. A maioria dos casos das últimas 4 semanas foram notificados na Região das Américas (88,5%) e na Região Europeia (9,2%).

Os 10 países com maior número de casos são, por ordem decrescente são: Estados Unidos da América (27.128), Brasil (8.621), Espanha (7.239), França (4.064), Reino Unido (3.673), Alemanha (3.651), Peru (2.785), Colômbia (2.730), México (2.147) e Canadá (1.410). Juntos, esses países representam 86,4% dos casos notificados globalmente.

Em 17 de outubro 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 15 de outubro de 2022

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