

Infeção humana por vírus *Monkeypox* em Portugal Informação semanal

Informação sobre número de casos em Portugal até 7 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 7 de setembro de 2022, foram identificados 898 casos confirmados.

Até 7 de setembro de 2022, foram reportados 831 casos no SINAVEmed (Figura 1). Dos 831 casos, a maior parte pertence ao grupo etário entre os 30 e 39 anos (367; 44%). A maioria dos casos são do sexo masculino (823; 99%), havendo 8 casos (1%) reportados no sexo feminino.

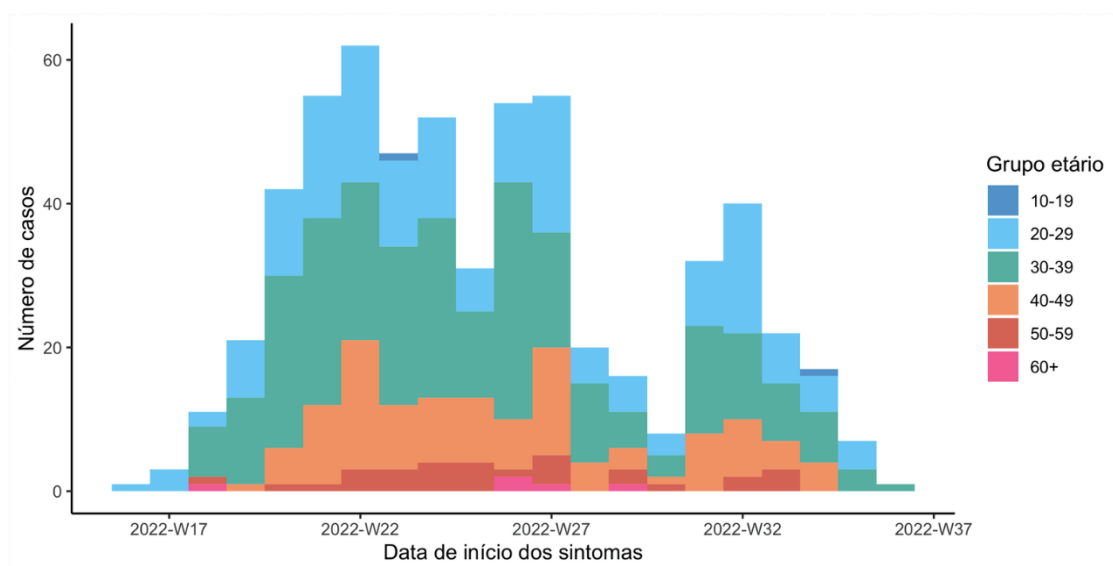


Figura 1. Casos confirmados de Infeção humana por vírus *Monkeypox* por data de início de sintomas (semana epidemiológica) e grupo etário, Portugal, 7 setembro 2022

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. O número reprodutivo efetivo ($R_{(e)}$) tem-se mantido inferior a 1 desde a segunda semana de julho (2022-W28).

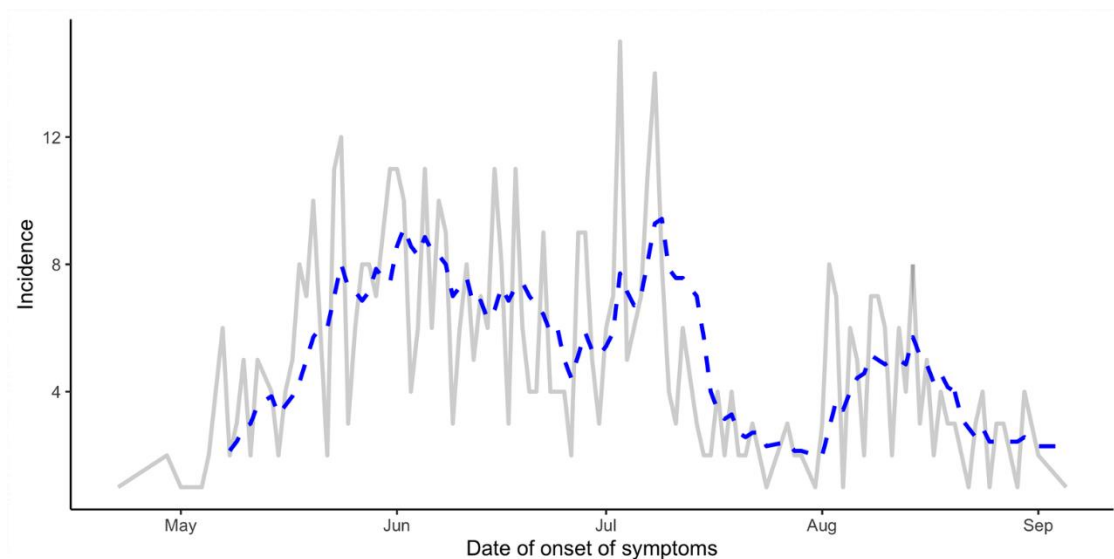


Figura 2. Incidência de infeção humana por vírus *Monkeypox* por data de início de sintomas e média móvel a 7 dias, Portugal, 7 setembro 2022

Todas as regiões de Portugal continental e a Região Autónoma da Madeira reportaram casos, dos quais 641 (77 %) 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=831) por região de saúde, por ordem decrescente, a 7 de setembro de 2022 - Portugal, 2022

Administração Regional de Saúde	
Lisboa e Vale do Tejo	641 (77%)
Norte	140 (17%)
Centro	21 (2,5%)
Algarve	12 (1,4%)
Alentejo	8 (1,0%)
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.

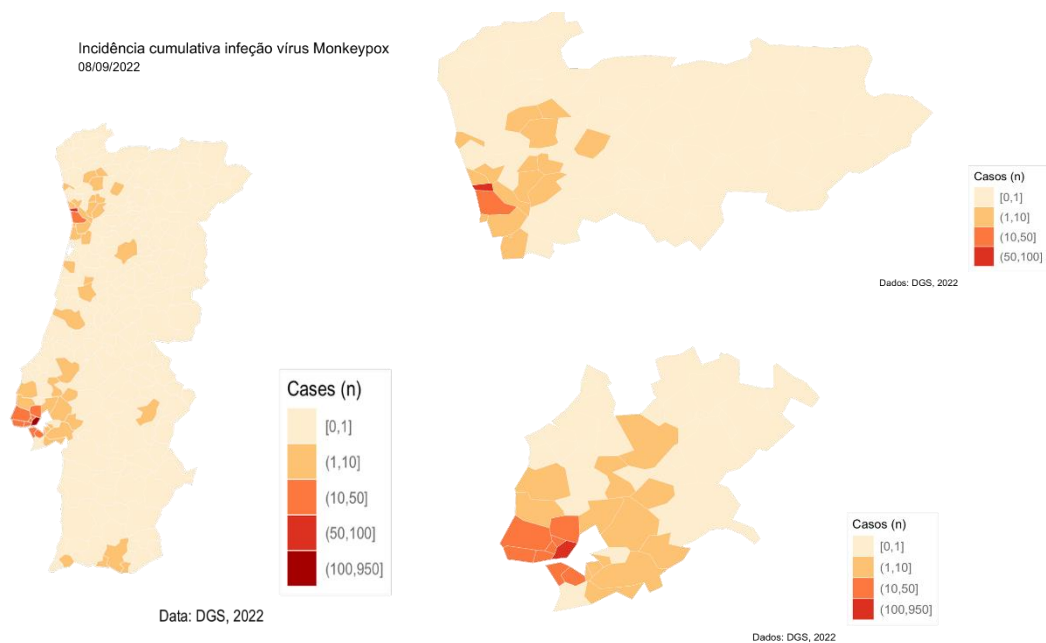


Figura 3. Incidência cumulativa de casos confirmados de Infeção humana por vírus *Monkeypox* por concelho de ocorrência, desde o início do surto, Portugal continental, 7 setembro 2022

Ações a nível nacional

A 16 de julho foi iniciada a vacinação dos primeiros contactos próximos de casos, de acordo com critérios de elegibilidade da Norma 006/2022 de 12/07/2022. Até 4 de setembro, foram vacinados 400 contactos. Continuam a ser identificados e orientados para vacinação os contactos elegíveis nas diferentes regiões.

A DGS, em articulação com o INFARMED I.P., a Comissão Técnica de Vacinação, os departamentos de saúde pública das ARS e respetivas equipas regionais de vacinação, está a analisar e a avaliar as condições de operacionalização/disponibilização e equidade na gestão da reserva limitada de vacinas para a abordagem da vacinação preventiva. Esta análise e avaliação abrange aspetos técnicos e logísticos, para além da autorização de utilização excecional e capacitação de profissionais de saúde para a utilização de doses reduzidas de vacinação para adultos.

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.

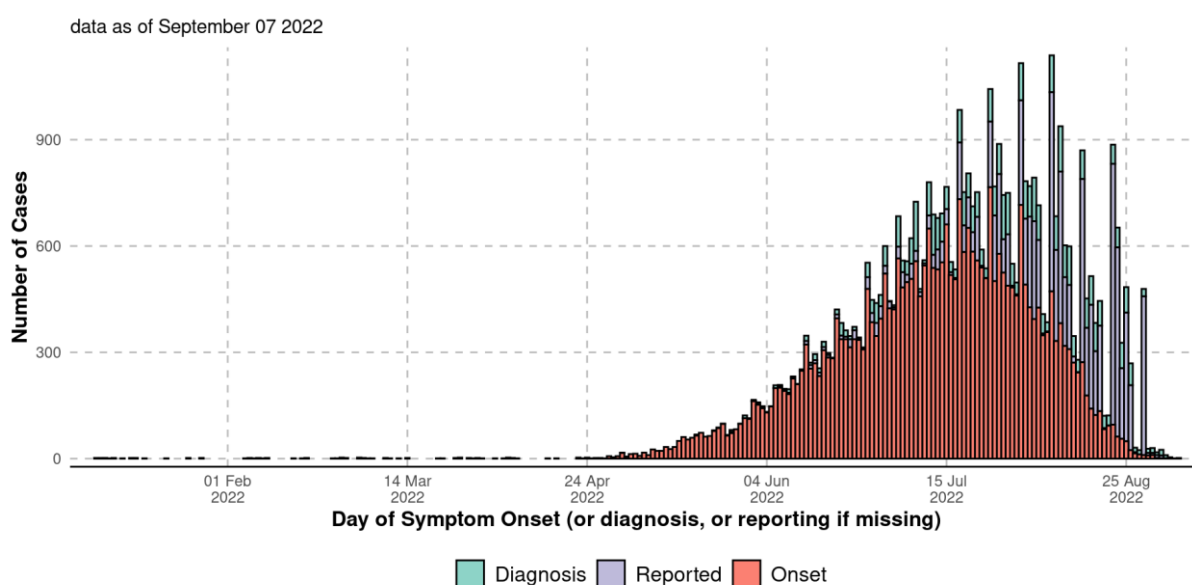
Número de casos a nível internacional

De 1 de janeiro a 7 de setembro de 2022, foram [reportados](#) à WHO 54.707 casos confirmados e 397 casos prováveis de infecção humana por VMPX, em 102 países. Foram reportados 18 óbitos: Nigéria (4), Gana (4), Brasil (2), República Centro-Africana (2), Espanha (2), Índia (1), Equador (1), Cuba (1) e Bélgica (1).

O número de novos casos reportados semanalmente no mundo diminuiu 25,5% na semana 35 (29 de agosto - 04 de setembro) comparativamente com a semana anterior. A maioria dos casos notificados nas últimas 4 semanas foram notificados na Região das Américas (71,4%) e na Região Europeia (27,6%).

Os 10 países com maior número de casos são, por ordem decrescente: Estados Unidos da América (19.833), Espanha (6.749), Brasil (5.525), França (3.646), Alemanha (3.505), Reino Unido (3.484), Peru (1.724), Canadá (1.289), Holanda (1.172) e Colômbia (938). Juntos, esses países representam 87,5% dos casos notificados globalmente.

Em 7 de setembro de 2022, a [WHO](#) considera 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 7 de setembro de 2022

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