

# Apêndice 1. Definição de caso e surto

## **Diarreia aquosa aguda (DAA)**

A diarreia aquosa aguda é uma doença na qual:

- Aguda é definida como aquela que dura menos de sete dias
- Aguado é definido como fezes líquidas não sanguinolentas que podem conter muco
- A diarreia é definida como três ou mais fezes soltas em um período de 24 horas.

## **Caso suspeito de cólera**

### **Na ausência de um surto de cólera provável ou confirmado**

Um caso suspeito de cólera é uma pessoa com dois anos de idade ou mais:

- com diarreia aquosa aguda e desidratação grave
- ou
- que morreram de diarreia aquosa aguda sem nenhuma outra causa conhecida de morte.

### **Na presença de um surto de cólera provável ou confirmado**

Um caso suspeito de cólera é qualquer pessoa:

- com diarreia aquosa aguda;
- ou
- que morreram de diarreia aquosa aguda.

## **Caso confirmado de cólera**

- Um caso confirmado de cólera é qualquer pessoa infectada com *Vibrio cholerae* O1 ou O139, conforme confirmado por cultura (incluindo seroaglutinação) ou PCR.
- A cepa bacteriana também deve ser demonstrada como toxigênica (por PCR) se não houver nenhum surto confirmado de cólera em outras unidades de vigilância e nenhuma ligação epidemiológica estabelecida com um caso confirmado de cólera ou fonte de exposição em outro país.

## **Morte por cólera na comunidade**

- A morte de um caso suspeito ou confirmado de cólera, sem outra causa conhecida de morte, que ocorre antes de chegar a uma unidade de saúde.

## **Morte por cólera em unidade de saúde**

- A morte de um caso suspeito ou confirmado de cólera, sem outra causa conhecida de morte, que ocorre após a chegada em um estabelecimento de saúde.

## Suspeita de surto de cólera

- Uma suspeita de surto de cólera é detectada quando
- Dois ou mais casos suspeitos de cólera  
ou
- Um caso suspeito de cólera com um resultado positivo de TDR (TDR+)
- é/são relatado(s) na mesma unidade de vigilância dentro de sete dias.

## Provável surto de cólera

- Um provável surto de cólera é detectado quando o número de casos suspeitos de cólera com um resultado positivo no teste de diagnóstico rápido (TDR+) atinge ou ultrapassa um limite definido em 14 dias, levando em conta o número de casos suspeitos testados (veja a tabela abaixo).

Número de casos suspeitos de cólera testados por	Número de casos suspeitos de cólera com resultado positivo no teste	
3 a 7 casos suspeitos	Pelo menos 3 TDR +	Provável surto de cólera
8 a 10 casos suspeitos	Pelo menos 4 TDR +	
11 a 14 casos suspeitos	Pelo menos 5 TDR +	
15 a 17 casos suspeitos	Pelo menos 6 TDR +	
18 a 21 casos suspeitos	Pelo menos 7 TDR +	

## Surto confirmado de cólera

- Um surto confirmado de cólera é detectado quando uma unidade de vigilância tem pelo menos um caso confirmado de cólera adquirido localmente.

## Transmissão comunitária

- A transmissão comunitária é a ocorrência de casos confirmados de cólera que não estão todos relacionados epidemiologicamente.
- A menos que a transmissão agrupada tenha sido demonstrada por meio da investigação de casos, um surto é classificado como transmissão comunitária por padrão.

## **Transmissão agrupada**

- A transmissão agrupada de cólera é a ocorrência de casos confirmados de cólera que estão todos epidemiologicamente ligados, com base nos resultados das investigações de casos.
- É mais provável que a transmissão agrupada ocorra no início (ou no final) de um surto de cólera quando o número de casos de cólera é baixo.