

Enfermedades infecciosas emergentes y reemergentes, Región de las Américas

Vol. 4, No. 7 (9 marzo 2007)

Brote de dengue en Brasil: Seguimiento

Resumen de la situación actual

Hasta la Semana epidemiológica (SE) N° 10 (5 de marzo de 2007), como seguimiento a las noticias publicadas el [12 de febrero](#), se notifica:

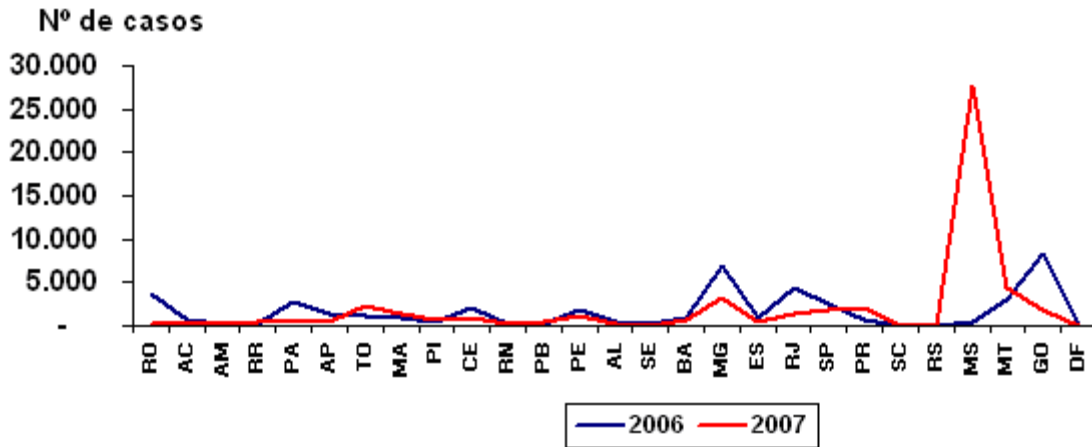
- 53.146 casos de dengue
- 27 casos de dengue hemorrágico (DH)
- 6 fallecidos
- Serotipo circulante: DEN-3
- Estado más afectado: Mato Grosso do Sul (con 52 % de los casos)



Situación en el País

- En 2007, hasta la SE 10 fueron notificados en el país 53.146 casos del dengue, de acuerdo al informe de la red de MERCOSUR.
- Los estados con mayor número de casos son:
 - Mato Grosso do Sul, con 27.677 casos (52%)
 - Mato Grosso, con 4.305 casos (10%)
 - Los estados de Rio Grande do Sul y Santa Catarina continúan sin transmisión autóctona del dengue.
- En relación con DH, las Secretarías Estatales de Salud oficialmente notificaron 27 casos, con 6 defunciones. A continuación se encuentra la descripción detallada de la situación epidemiológica por región y unidad federada.

Gráfico: Casos de dengue notificados por estado en Brasil, 2006 y 2007



Informes por región y estado

Región Nordeste: La Región Nordeste notificó 5.637 casos, con una reducción del 24.5% comparado al mismo periodo de 2006. El estado con mayor número de casos es Pernambuco (PE, con 1.029 casos). Se confirmaron 4 casos de DH en la Región Nordeste, siendo 2 en el estado del Maranhão (MA), 1 en el estado de Ceará (CE) y 1 en el estado del Piauí (PI). Todos los casos evolucionaron positivamente.

Región sudeste: La Región Sudeste notificó 6.844 casos, con una reducción de 53.9% comparado al mismo periodo de 2006. El estado con mayor número de notificaciones es Minas Gerais (MG, con 3.318), donde el mayor número de casos viene de los municipios. El estado de São Paulo (SP) notificó 1.734 casos. Se confirmaron 3 casos de DH, siendo 2 en el estado de Minas Gerais (MG) con 1 defunción y 1 caso fallecido en el estado de Río de Janeiro (RJ).

Región Centro Oeste: La Región Centro Oeste fue responsable de un **64% de los casos (34.014)** notificados en Brasil, correspondiendo a un aumento de un 184.4% en comparación con el mismo periodo en 2006. Este aumento significativo se debe al brote por DEN-3 que viene ocurriendo en el estado de Mato Grosso do Sul (MS), con la notificación de 24.930 casos, de este 52% (26.677). De los 135 muestras inoculados para aislamiento viral, 10% (13) fueron positivas para DEN-3; y no se detectó la circulación de otro serotipo viral. El estado de Mato Grosso (MT) notificó 4.350 casos. El Distrito Federal (DF) notificó 52 casos. Fueron confirmados 19 casos de DH, de los cuales se confirmaron 10 en el estado de Mato Grosso do Sul, con 2 defunciones.

Región Sur: Se registraron 2.094 casos, presentando un aumento de 192% en comparación con el mismo periodo en 2006. No se confirman casos de DH en la Región Sur.

Acciones tomadas

En Mato Grosso do Sul, los trabajadores sanitarios redoblaron sus esfuerzos para combatir el dengue, aplicando insecticidas en superficies de agua y proveendo educación

comunitaria casa por casa explicando los factores de riesgo. Se continúa la cooperación técnica y la vigilancia en las áreas interfronterizas.

Fuente: Información obtenida por el [Programa Regional de Dengue](#) de la OPS, a través de la Representación de la OPS en el Brasil ([OPAS](#)), basada en información obtenida del Programa Nacional de Control del Dengue del Ministerio de Salud del Brasil (Programa Nacional de Controle da Dengue / [PNCD](#) do Ministério da Saúde / [MS](#)) y de información obtenida de las Secretarías de Salud de los Estados brasileños y del informe de la Red de MERCOSUR.