

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL

SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE



GERÊNCIA DE DOENÇAS CRÔNICAS E OUTROS AGRAVOS TRANSMISSÍVEIS

NÚCLEO DE CONTROLE DE ENDEMIAS, DOENÇAS TRANSMISSÍVEIS E EMERGENTES

Chefe do Núcleo:

Dalcy de O. Albuquerque Filho

Responsáveis Técnicos:

Enf. Walkiria Gentil Andreev Tec Adm. Simone S. Boçon

www.saude.df.gov.br

Informativo Epidemiológico de Dengue

Ano 4, nº 2/ 06/10/2010, Semana epidemiológica nº 39.

Até o dia 01 de outubro, fim da 39^a semana epidemiológica de 2010, no Distrito Federal, foram inseridos no SINAN/Net, 19.411 casos suspeitos de dengue, dados parciais (Quadro 1).

| | Pe | | | |
|------------|---------------------------|--------------------------------|-----------------|--|
| Caso | Janeiro a outubro/2009 | Janeiro a outubro /2010 (*) | Variação (%) | |
| Notificado | 1546 | 19411 | 1155,6 | |
| Confirmado | 405 | 12333 | 2945,2 | |
| Autóctone | 272 | 11293 | 4051,8 | |
| Importado | 133 | 1040 | 682,0 | |

Fonte: SinanNet/NEDTE/GEDCAT/DIVEP/SVS/SES-DF
*Dados atualizados até 39ª semana de início dos sintomas

Quadro 1 – Casos notificados e confirmados de dengue e percentual de variação. DF, 2009-2010*.

Na tabela abaixo (Tabela 1) está o número de pessoas que tiveram início de sintomas (ficaram doentes), a cada semana em 2010. Nas últimas quatro semanas foram notificados 103 casos novos, atualizando os dados, inclusive em relação ao Informe anterior, em que alguns casos não estavam lançados no SINAN. Voltamos a destacar o fato de, durante todo o longo período de seca por que passa a região do DF e Entorno, tivemos aparecimento de casos suspeitos de dengue. Os dados das tabelas são provisórios e podem ter alterações nos próximos Informes.

Tabela 1 - Casos Notificados e confirmados (autóctones e importados) de dengue, por início dos sintomas, DF, 2010.

| de dengue, por inicio dos | | |
|----------------------------|-------------|-------------|
| Semana início dos sintomas | Notificados | Confirmados |
| 1 | 147 | 91 |
| 2 | 272 | 196 |
| 3 4 | 358 | 244 |
| | 465 | 310 |
| 5 | 580 | 405 |
| 6 | 628 | 445 |
| 7 | 831 | 539 |
| 8 | 1127 | 727 |
| 9 | 1233 | 778 |
| 10 | 1065 | 606 |
| 11 | 1182 | 730 |
| 12 | 1116 | 714 |
| 13 | 1057 | 745 |
| 14 | 1187 | 795 |
| 15 | 1016 | 673 |
| 16 | 864 | 569 |
| 17 | 968 | 657 |
| 18 | 1098 | 737 |
| 19 | 859 | 596 |
| 20 | 739 | 491 |
| 21 | 674 | 469 |
| 22 | 457 | 310 |
| 23 | 275 | 129 |
| 24 | 231 | 134 |
| 25 | 147 | 79 |
| 26 | 146 | 56 |
| 27 | 101 | 26 |
| 28 | 101 | 17 |
| 29 | 84 | 24 |
| 30 | 61 | 13 |
| 31 | 68 | 8 |
| 32 | 61 | 8 |
| 33 | 42 | 4 |
| 34 | 49 | 3 |
| 35 | 29 | 2 |
| 36 | 27 | 3 |
| 37 | 28 | 0 |
| 38 | 22 | 0 |
| 39 | 16 | 0 |
| Total | 19411 | 12333 |

Fonte: SinanNet/NEDTE/GDCAT/DIVEP/SVS/SES-DF

Até o momento foram identificadas 117 amostras do vírus dengue (Isolamento Viral), sendo, 105 do sorotipo DEN-1, 06 DEN-2, 06 DEN-3 e nenhum do sorotipo DEN-4. Evidencia-se que temos a circulação dos três sorotipos, porém, predominou o DEN-1, como em outras partes do país. (Figura 1).

^{*}Dados atualizados até 39ª semana de início dos sintomas

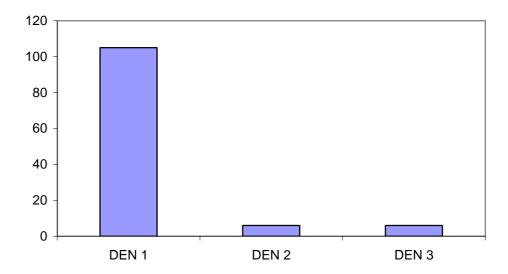


Figura 1 – Amostras de isolamento viral positivas. DF, 2010.

Fonte: LACEN/SES/DF

Dados atualizados até 39ª semana epidemiológica de 2010

Temos dezessete óbitos investigados em 2010, seis estão confirmados, com o diagnóstico de dengue e nove descartados, por não estarem relacionados à dengue. Há dois óbitos suspeitos de dengue em investigação, o mais recente é um morador da Vila Planalto/DF, que internou com suspeita de dengue, em junho, e teve complicações morrendo em agosto. O outro é morador de Águas Lindas/GO. (Tabela 2).

Tabela 2 - Óbitos em investigação, confirmados por dengue, inconclusivos e descartados, por local de residência. DF. 2010*.

| Local de | Em | Dongue | Inconclusivo | Descartado | Total | |
|------------------|--------------|---------------------|--------------|------------|-------|--|
| Residência | investigação | Dengue Inconclusivo | | Descartado | iotai | |
| Ceilândia | | | | 2 | 2 | |
| Estrutural | | 1 | | | 1 | |
| Guará II | | | | 1 | 1 | |
| Itapoã | | 1 | | 1 | 2 | |
| Planaltina | | | | 1 | 1 | |
| Recanto das Emas | | | | 1 | 1 | |
| Taguatinga | | | | 1 | 1 | |
| Vicente Pires | | | | 1 | 1 | |
| Vila Planalto | 1 | 1 | | | 2 | |
| Águas Lindas/GO | 1 | | | | 1 | |
| Novo Gama/GO | | 1 | | | 1 | |
| Asa Norte | | 1 | | | 1 | |
| Valparaiso/GO | | | | 1 | 1 | |
| Paranoá | | 1 | | | 1 | |
| Total | 2 | 6 | 0 | 9 | 17 | |

Fonte: NEDTE/GDCAT/DIVEP/SVS/SES-DF

*Dados atualizados até a 39ª semana epidemiológica

A Tabela 3 compara casos notificados e confirmados (autóctones e importados) de Dengue de acordo com o local de residência no DF. Planaltina consolidou-se como a cidade com

o maior número de casos confirmados (4835) do ano de 2010. Asa Norte (913), Itapoã (759) e São Sebastião (627), aparecem em seguida.

Tabela 3 - Comparação de casos Notificados, confirmados (autóctones e importados) de Dengue por local de residência. DF, 2010*.

| | Notificados | | Confirmados | | | |
|-----------------|-------------|-------|---------------|-------|------------|------|
| Localidade | 2009 2 | 2040 | Autoctonia ** | | Importados | |
| | 2009 2010 | | 2009 | 2010 | 2009 | 2010 |
| Águas Claras | 19 | 143 | 1 | 49 | 2 | 15 |
| Asa Norte | 17 | 1161 | 1 | 913 | 4 | 26 |
| Asa Sul | 3 | 282 | 0 | 135 | 0 | 19 |
| Brazlândia | 41 | 145 | 16 | 69 | 5 | 7 |
| Candangolândia | 7 | 126 | 1 | 63 | 0 | 15 |
| Ceilândia | 118 | 852 | 8 | 226 | 9 | 49 |
| Cruzeiro | 5 | 174 | 0 | 88 | 1 | 5 |
| Estrutural | 39 | 819 | 22 | 578 | 1 | 23 |
| Gama | 25 | 380 | 0 | 145 | 4 | 16 |
| Guará | 69 | 687 | 20 | 376 | 12 | 65 |
| Itapoã | 35 | 880 | 19 | 759 | 0 | 5 |
| Jardim Botânico | 0 | 17 | 0 | 7 | 0 | 2 |
| Lago Norte | 1 | 107 | 0 | 71 | 0 | 7 |
| Lago Sul | 4 | 69 | 1 | 36 | 1 | 3 |
| N. Bandeirante | 13 | 71 | 0 | 24 | 1 | 4 |
| Paranoá | 24 | 596 | 5 | 428 | 0 | 5 |
| Park Way | 4 | 38 | 0 | 14 | 0 | 2 |
| Planaltina | 373 | 5692 | 122 | 4835 | 9 | 23 |
| Rec.das Emas | 73 | 532 | 2 | 176 | 5 | 21 |
| Riacho Fundo I | 14 | 135 | 0 | 47 | 1 | 9 |
| Riacho Fundo II | 12 | 151 | 0 | 64 | 0 | 8 |
| Samambaia | 148 | 1144 | 7 | 397 | 11 | 98 |
| Santa Maria | 17 | 197 | 0 | 43 | 3 | 27 |
| São Sebastião | 64 | 1002 | 10 | 627 | 9 | 21 |
| SIA | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Sobradinho | 89 | 562 | 20 | 291 | 6 | 35 |
| Sobradinho II | 62 | 831 | 8 | 478 | 3 | 29 |
| Sudoeste/Octog. | 8 | 44 | 1 | 13 | 3 | 4 |
| Taguatinga | 131 | 1052 | 8 | 279 | 12 | 58 |
| Varjão | 5 | 32 | 0 | 5 | 2 | 0 |
| Vicente Pires | 0 | 69 | 0 | 31 | 0 | 6 |
| Reg. Ign | 0 | 1376 | 0 | 6 | 0 | 425 |
| Res. Outra UF | 126 | 43 | 0 | 20 | 29 | 7 |
| Total | 1546 | 19411 | 272 | 11293 | 133 | 1040 |

Fonte: SinanNet/NEDTE/GDCAT/DIVEP/SVS/SES-DF

^{*}Dados atualizados até a 39ª semana epidemiológica

^{**} A localidade refere-se ao local provável de infecção no DF

Considerando os casos notificados no DF e o local provável de infecção (LPI), a maioria ocorreu no Distrito Federal (91,6%), os autóctones, seguido de Goiás (4,6%). Os demais em outras unidades da federação (Tabela 4).

Tabela 4 - Casos de Dengue, segundo UF de infecção - DF, 2010*

| N⁰ de casos | | % | | |
|------------------------------------|-------|----------|--|--|
| UF | Nº | 70 | | |
| Acre | 1 | 0 | | |
| Alagoas | 4 | 0,0 | | |
| Amazonas | - | - | | |
| Amapá | - | - | | |
| Bahia | 46 | 0,4 | | |
| Ceará | 4 | 0,0 | | |
| Distrito Federal | 11293 | 91,6 | | |
| Espírito Santo | - | - | | |
| Goiás | 567 | 4,6 | | |
| Maranhão | 9 | 0,1 | | |
| Minas Gerais | 99 | 0,8 | | |
| Mato Grosso do Sul | 2 | 0,0 | | |
| Mato Grosso | 13 | 0,1 | | |
| Pará | 3 | 0,0 | | |
| Paraíba | 3 | 0,0 | | |
| Pernambuco | 2 | 0,0 | | |
| Piauí | 27 | 0,2 | | |
| Paraná | 1 | 0,0 | | |
| Rio de Janeiro | 6 | 0,0 | | |
| Rio Grande do Norte | - | - | | |
| Rondônia | 3 | 0,0 | | |
| Roraima | - | - | | |
| Sergipe | - | - | | |
| São Paulo | 8 | 0,1 | | |
| Tocantins | 16 | 0,1 | | |
| Ign | 224 | 1,8 | | |
| Outro pais | - | <u>-</u> | | |
| Total Fonte: Sinannet/NEDTE/GEDCA | 12333 | 100,0 | | |

Fonte: Sinannet/NEDTE/GEDCAT/DIVEP/ SVS/SES-DF

Na Tabela 5, estão 6 casos de Febre Hemorrágica Dengue (FHD), com alta, curados. Trinta e três casos de Dengue com Complicação (DCC), sendo, quatro óbitos e 29 com alta, curados. Por fim, dois casos classificados como Síndrome do Choque da Dengue (SCD), que evoluíram para óbito.

^{*}Dados atualizados até 39ª semana epidemiológica.

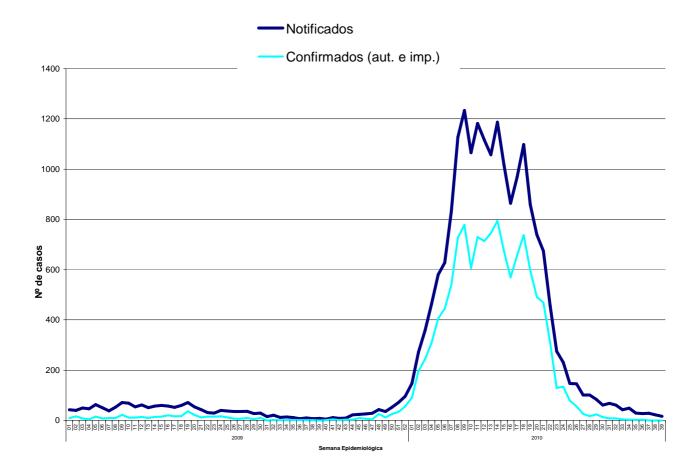
Tabela 5 - Casos de Febre Hemorrágica da Dengue, Dengue com Complicação e Síndrome do Choque da Dengue. DF, 2010*.

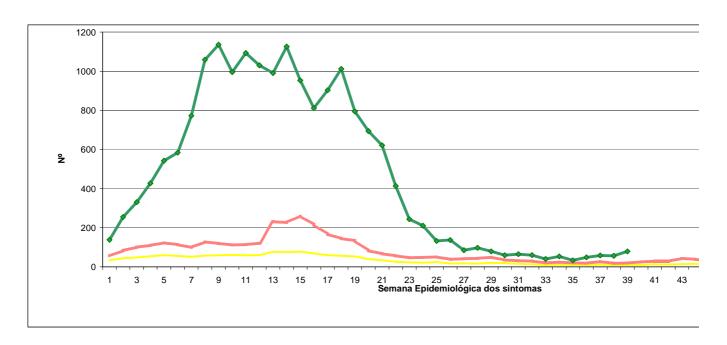
| Classificação | Evolução | | Total |
|------------------------------|----------|-------|-------|
| Classificação | Cura | óbito | TOLAI |
| Febre Hemorrágica da Dengue | 6 | 0 | 6 |
| Dengue com Complicação | 29 | 4 | 33 |
| Síndrome do Choque da Dengue | 0 | 2 | 2 |
| Total | 35 | 6 | 41 |

Fonte: SinanNet/NEDTE/GEDCAT/DIVEP/SVS/SES-DF

O total de casos notificados e confirmados, continuam acima do Limite Máximo Esperado da Curva Epidêmica, no diagrama de controle, até a 34ª semana. Nas últimas semanas, estamos dentro da média de anos anteriores, porém, os dados são parciais, e ainda podem surgir notificações destas semanas e modificar o quadro. (Figura 2 e Figura 3).

^{*}Dados atualizados até 39ª semana de início dos sintomas





Fonte: SinanNet/DIVEP *Atualizado até a 39ª Semana Epidemiológica de 2010

Figura 3 - Diagrama de Controle casos notificados de Dengue, residentes no DF. DF, 2010*