

SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DE MINAS GERAIS SUBSECRETARIA DE VIGILÂNCIA E PROTEÇÃO À SAÚDE SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA, AMBIENTAL E SAÚDE DO TRABALHADOR DIERETORIA DE VIGILÂNCIA AMBIENTAL

### SITUAÇÃO ATUAL DA DENGUE EM MINAS GERAIS RESUMO INFORMATIVO - 11/08/2011

Casos de Dengue Notificados segundo Mês de Início de Sintomas, Minas Gerais, 2006-2011

Mês de Início de	ANO						
Sintomas	2006	2007	2008	2009	2010	2011	
Janeiro	4.361	2.567	2.647	5.323	19.072	7903	
Fevereiro	5.948	4.857	4.983	10.809	35.351	9159	
Marco	9.324	11.096	16.093	22.715	66.816	12206	
Abril	9.740	11.995	30.560	18.660	72.628	12281	
Maio	6.645	6.560	15.137	12.448	45.046	8720	
Junho	1.530	1.904	4.688	3.434	9.023	2435	
Julho	427	829	888	1.770	2.973	1048	
Agosto	287	412	554	592	1.823	80	
Setembro	256	448	473	372	1.727		
Outubro	540	970	727	638	1.452		
Novembro	1.152	1.270	1.281	2.104	2.263		
Dezembro	1.163	1.267	1.493	4.843	3.741		
TOTAL	41.373	44.175	79.524	83.708	261.915	53.832	

Fonte: SINANOnline - DVA/SVEAST/SubVPS/SES-MG (2011 dados parciais sujeitos a revisão)

## Casos confirmados e óbitos por Febre Hemorrágica do Dengue (FHD)

e Dengue com Complicações (DCC), Minas Gerais, 2007-2011\*

Ano	Casos de FHD	Casos de DCC	Casos por	Óbitos por	Taxa de Letalidade por
	Confirmados	Confirmados	Dengue Grave <sup>(1)</sup>	Dengue Grave (2)	Dengue Grave (%) <sup>(3)</sup>
2007	9	71	80	7	8,8
2008	62	197	259	16	6,2
2009	132	418	550	24	4,4
2010	179	1153	1332	105	7,9
2011	39	135	174	12	6,9

Fonte: SINANOnline e DVA/SVEAST/SubVPS/SES-MG (2011 dados parciais sujeitos a revisão)

Notas (1) - Dengue grave: Casos confirmados de FHD e DCC. Em 2011, existem 30 casos de DCC, 19 casos de FHD em investigação.

(2) - Os óbitos estão incluídos no total de casos confirmados.

(3) - Óbitos por Dengue Grave/Casos de Dengue Grave confirmados<br/>x $100\,$ 

Em 2011, existem 14 óbitos em investigação e 12 óbitos por Dengue Grave confirmados: 1 óbito por FHD confirmado em Recreio,

1 em Juiz de Fora, 1 em Contagem, 1 em Água Boa 1 em Itabirinha de Mantena e 1 em Timóteo.

1 óbito por DCC confirmado em Coroaci, 1 em Januária, 1 em Nova Serrana, 1 em Itabira, 1 em Mantena e 1 em Timóteo.

#### Casos de dengue notificados, segundo a classificação final, MG, 2008-2010

Classific	2008	2009	2010
Confirmados	42077	48.540	183.607
Descartados	27232	27.217	47.145
Outras	10215	7.951	31.163
% confirmados	52,9	58,0	70,1

Fonte: SINANOnline - DVA/SVEAST/SubVPS/SES-MG (2011 dados parciais sujeitos a revisão)

## Municípios de residência com maior número de casos notificados de dengue, MG, 2011

Município	Casos notificados	Incidência (I)
Belo Horizonte	6579	276,96
Juiz de Fora	2787	538,16
Governador Valadares	2448	928,70
Uberaba	2253	761,15
Betim	1651	437,30
Contagem	1544	256,03
Curvelo	1474	1986,95
Ipatinga	1363	569,87
Ituiutaba	1086	1117,76
Rio Novo	1080	12392,43
Coronel Fabriciano	1015	977,87
Uberlândia	953	158,76
Patos de Minas	944	679,94
Timóteo	816	1005,93
Montes Claros	750	207,20
Recreio	732	7106,11
Cataguases	673	964,05
Mutum	663	2485,75
Leopoldina	596	1165,52
Santa Luzia	552	271,67
Total	29,959	

Fonte: SINANOnline - DVA/SVEAST/SubVPS/SES-MG (2011 dados parciais sujeitos a revisão)

Nota I - Incidência Acumulada de Casos notificados por  $100.000\ habitantes$ 

Município	Casos notificados	Incidência (1) 1º trimestre		2º trimestre	3º trimestre	4º trimestre
Belo Horizonte	68959	2902,99	25.985	39.405	1.945	1.624
Betim	19559	5180,55	9.473	9.132	549	405
Juiz de Fora	9305	1796,78	2.531	6.651	69	54
Contagem	8448	1400,88	3.124	4.995	191	138
Montes Claros	7493	2070,06	5.651	1.585	98	159
Divinópolis	5032	2361,60	3.295	1.695	22	20
Teófilo Otoni	4831	3585,61	1.099	3.412	283	37
Ribeirão das Neves	4110	1386,75	1.735	2.205	94	76
Sete Lagoas	3959	1849,39	1.682	2.187	42	48
Carangola	3469	10732,96	2.950	481	11	27
Unaí	3285	4233,79	2.764	493	16	12
Uberaba	3277	1107,09	2.134	562	121	460
Paracatu	3087	3645,19	2.198	854	21	14
Bom Despacho	2888	6329,72	2.681	195	10	2
Uberlândia	2885	480,61	1.604	899	174	208
Santa Luzia	2598	1278,64	850	1.657	58	33
Sabará	2538	2010,79	1.094	1.370	38	36
Curvelo	2498	3367,30	1.100	1.284	9	105
Passos	2442	2296,99	1.750	667	16	9
Nova Serrana	2427	3292,23	984	1.417	20	6
Total	163.090		74684	81146	3787	3473

Fonte: SINANOnline - DVA/SVEAST/SubVPS/SES-MG (2011 dados parciais sujeitos a revisão)

Nota 1 - Incidência Acumulada de Casos notificados por 100.000 habitantes

Casos Notificados de Dengue e Taxa de Incidência por 100.000hab., segundo a Gerência Regional de Saúde de residência, MG, 2008-2011\*

Gerência Regional de	Gerência Regional de 2008		2009		2010		2011	
Saúde	casos	incid.(1)	casos	incid.(1)	casos	incid.(1)	casos	incid.(1)
Alfenas	111	24,13	66	14,35	2.187	475,34	208	45,21
Barbacena	157	31,88	87	17,67	230	46,71	258	52,40
Belo Horizonte	29.980	594,11	33.863	671,06	115.022	2279,36	12.246	242,68
Coronel Fabriciano	4.992	636,64	11.315	1443,03	5.109	651,56	4.530	577,72
Diamantina	404	94,05	371	86,37	1.497	348,50	358	83,34
Divinópolis	3.208	269,34	3.222	270,51	26.271	2205,67	1.712	143,74
Gov. Valadares	5.663	847,56	7.139	1068,46	5.798	867,76	4.698	703,13
Itabira	503	123,21	312	76,42	2.021	495,03	688	168,52
Ituiutaba	569	308,78	1.867	1013,17	2.141	1161,86	1.312	711,98
Januária	768	190,72	653	162,17	3.475	862,98	488	121,19
Juiz de Fora	1.303	171,67	998	131,48	10.736	1414,43	4.955	652,80
Leopoldina	2.751	1197,74	777	338,29	2.967	1291,78	2.623	1142,01
Manhumirim	2.332	513,13	748	164,59	7.495	1649,20	1.509	332,04
Montes Claros	2.325	224,33	1.109	107,00	13.247	1278,13	1.708	164,80
Passos	275	69,85	128	32,51	3.383	859,29	642	163,07
Patos de Minas	308	79,69	352	91,07	4.922	1273,48	1.170	302,72
Pedra Azul	4.569	1487,22	1.191	387,67	1.141	371,40	421	137,04
Pirapora	871	629,44	941	680,02	3.165	2287,21	169	122,13
Ponte Nova	2.352	701,40	1.444	430,62	2.664	794,44	1.626	484,90
Pouso Alegre	205	22,58	71	7,82	185	20,38	187	20,60
São João Del Rei	104	44,98	20	8,65	163	70,49	3.294	1424,58
Sete Lagoas	6.323	1080,47	7.396	1263,83	12.913	2206,57	82	14,01
Teófilo Otoni	2.232	443,33	3.665	727,97	10.162	2018,44	1.414	280,86
Ubá	3.675	806,17	1.306	286,49	3.218	705,92	3.171	695,61
Uberaba	1.360	194,86	2.659	380,98	7.172	1027,60	1.459	209,04
Uberlândia	1.688	170,32	1.713	172,84	5.011	505,60	1.427	143,98
Unaí	146	54,78	210	78,79	6.755	2534,32	232	87,04
Varginha	350	41,25	85	10,02	2.865	337,65	1.245	146,73
Total (2)	79.524		83.708		261.915		53.832	

Fonte: SINANOnline - DVA/SVEAST/SubVPS/SES-MG(dados sujeitos a revisão); Nota: 1 - Incidência Acumulda por 100.000 habitantes

# OBSERVAÇÕES:

A FUNED comprovou a transmissão simultânea por diferentes sorotipos no Estado, através dos exames de isolamento viral: DEN-1, DEN-2 e DEN-3 a apartir de 2008, fato que propicia o aumento da transmissão de dengue e aocorrência de maior número de casos na forma grave. Foi detectada a introdução do sorotipo DEN-4 no Brasil no mês de julho de 2010, no estado de Roraima.

Nos 20 municípios com maior número de casos notificados no Estado, temos o equivalente a 55,65% do total de casos.