

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 - 28/04/2011

Casos de Dengue Notificados segundo Mês de Início de Sintomas, Minas Gerais, 2003-2011

Mês de Início de		ANO								
Sintomas	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	
Janeiro	2.411	1.512	795	4.361	2.567	2.647	5.323	19.072	5.833	
Fevereiro	4.248	3.192	1.720	5.948	4.857	4.983	10.809	35.351	8.439	
Marco	7.457	7.615	3.955	9.324	11.096	16.093	22.715	66.816	11.182	
Abril	4.428	3.783	5.224	9.740	11.995	30.560	18.660	72.628	4.830	
Maio	2.436	2.250	3.436	6.645	6.560	15.137	12.448	45.046		
Junho	939	591	1.302	1.530	1.904	4.688	3.434	9.023		
Julho	271	179	427	427	829	888	1.770	2.973		
Agosto	213	142	421	287	412	554	592	1.823		
Setembro	187	174	355	256	448	473	372	1.727		
Outubro	209	245	460	540	970	727	638	1.452		
Novembro	435	349	819	1.152	1.270	1.281	2.104	2.263		
Dezembro	680	428	1.379	1.163	1.267	1.493	4.843	3.741		
TOTAL	23914	20.460	20.293	41.373	44.175	79.524	83.708	261.915	30.284	

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

Casos confirmados e óbitos por Febre Hemorrágica do Dengue 2004-2011*

ANO	Casos Confirmados	Óbitos confirmados (1)	Taxa de Letalidade (%)	
2004	19	2	10,5	
2005	17	-	-	
2006	15	3	20,0	
2007	13	4	30,8	
2008	46	6	13,0	
2009	132	11	8,3	
2010	179	36	20,1	
2011	54	1	1,9	

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

Notas (1) - Os óbitos estão incluídos no total de casos confirmados. Em 2011, existem 12 óbitos em investigação.

Em 2011, 1 óbito por FHD confirmado em Recreio.

Casos confirmados e óbitos por dengue com complicação, MG, 2008-2011

Ano	Casos	Óbitos
2008	198	9
2009	418	13
2010	1153	69
2011	64	1

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

Em 2011, 1 óbito por DCC confirmado em Januária.

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	4163	175,25
Curvelo	1588	2140,62
Uberaba	1501	507,09
Ipatinga	1295	541,44
Contagem	1112	184,40
Rio Novo	1061	12174,41
Governador Valadares	1056	400,62
Betim	973	257,72
Juiz de Fora	902	174,17
Recreio	647	6280,94
Leopoldina	612	1196,81
Coronel Fabriciano	594	572,27
Mutum	581	2178,31
Ituiutaba	546	561,97
Uberlândia	507	84,46
Matias Barbosa	488	3632,30
Cataguases	405	580,15
Patos de Minas	360	259,30
Centralina	348	3388,51
Montes Claros	266	73,49
Total	19.005	

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, Minas Gerais, 2007-2011*

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	160	34,78
Barbacena	157	31,88	87	17,67	230	46,71	74	15,03
Belo Horizonte	29.980	594,11	33.863	671,06	115.022	2279,36	7.635	151,30
Coronel Fabriciano	4.992	636,64	11.315	1443,03	5.109	651,56	2.763	352,37
Diamantina	404	94,05	371	86,37	1.497	348,50	297	69,14
Divinópolis	3.208	269,34	3.222	270,51	26.271	2205,67	619	51,97
Gov. Valadares	5.663	847,56	7.139	1068,46	5.798	867,76	2.097	313,85
Itabira	503	123,21	312	76,42	2.021	495,03	224	54,87
Ituiutaba	569	308,78	1.867	1013,17	2.141	1161,86	1.082	587,17
Januária	768	190,72	653	162,17	3.475	862,98	204	50,66
Juiz de Fora	1.303	171,67	998	131,48	10.736	1414,43	2.714	357,56
Leopoldina	2.751	1197,74	777	338,29	2.967	1291,78	2.121	923,45
Manhumirim	2.332	513,13	748	164,59	7.495	1649,20	1.000	220,04
Montes Claros	2.325	224,33	1.109	107,00	13.247	1278,13	782	75,45
Passos	275	69,85	128	32,51	3.383	859,29	349	88,65
Patos de Minas	308	79,69	352	91,07	4.922	1273,48	479	123,93
Pedra Azul	4.569	1487,22	1.191	387,67	1.141	371,40	210	68,36
Pirapora	871	629,44	941	680,02	3.165	2287,21	75	54,20
Ponte Nova	2.352	701,40	1.444	430,62	2.664	794,44	49	14,61
Pouso Alegre	205	22,58	71	7,82	185	20,38	50	5,51
São João Del Rei	104	44,98	20	8,65	163	70,49	40	17,30
Sete Lagoas	6.323	1080,47	7.396	1263,83	12.913	2206,57	2.572	439,50
Teófilo Otoni	2.232	443,33	3.665	727,97	10.162	2018,44	550	109,24
Ubá	3.675	806,17	1.306	286,49	3.218	705,92	543	119,12
Uberaba	1.360	194,86	2.659	380,98	7.172	1027,60	2.097	300,46
Uberlândia	1.688	170,32	1.713	172,84	5.011	505,60	864	87,18
Unaí	146	54,78	210	78,79	6.755	2534,32	191	71,66
Varginha	350	41,25	85	10,02	2.865	337,65	443	52,21
Total (2)	79.524		83.708		261.915		30.284	

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

Casos de Dengue n	Casos de Dengue notificados, por semana epidemiológica, Minas Gerais, 2010 - 2011						
		2010	2011				
-	Sem 1	2.788	1.105				
	Sem 2	3.713	1.428				
	Sem3	4.648	1.600				
	Sem4	6.191	1.700				
	Sem5	7.135	1.911				
	Sem6	7.084	2.012				
	Sem7	8.636	2.245				
	Sem8	11.198	2.271				
	Sem9	13.393	1.746				
	Sem10	13.713	1.564				
	Sem11	16.239	2.312				
	Sem12	15.900	2.895				
	Sem13	16.461	2.665				
	Sem14	20.214	2.236				
	Sem15	15.966	1.784				
	Sem16	14.308	810				
	Total	177.587	30.284				

Fonte: SINANOnline e planilha simplificada

* Dados parciais

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. Ainda não foi detectada a circulação deste sorotipo no estado de Minas Gerais.

Nos 20 municípios com maior número de casos notificados no Estado, temos o equivalente a 62,7% do total de casos.

 $Comparando-se\ o\ n\'umero\ de\ casos\ de\ 2011\ ao\ mesmo\ per\'iodo\ do\ ano\ de\ 2010,\ houve\ uma\ queda\ de\ 83\%\ nos\ casos\ notificados.$