



Secretaria de Estado da Saúde de Minas Gerais
Subsecretaria de Vigilância e Proteção à Saúde
Programa Estadual de Controle das Doenças Transmitidas pelo *Aedes*

Boletim epidemiológico de monitoramento dos casos de Dengue

Nº 136, Semana Epidemiológica 21

Data da atualização: 20/05/2019

1- Dengue

1.1 – Distribuição dos casos

Em 2019, até o dia 20/05, foram registrados **289.500** casos prováveis de dengue (Tabela 1).

Tabela 1: Casos prováveis¹ de dengue por mês de início de sintomas, 2010 a 2019, MG.

Mês	Ano de início dos sintomas									
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Jan	14.470	3.795	2.341	35.522	5.007	7.050	57.617	4.670	2.044	17.094
Fev	29.487	5.624	2.598	62.560	8.573	9.306	137.474	4.297	2.285	34.821
Mar	55.292	7.346	3.885	146.917	11.286	27.773	156.923	5.202	4.586	78.136
Abr	62.392	8.659	4.752	123.956	15.334	59.857	120.895	3.677	7.323	122.064
Mai	38.796	6.914	3.848	31.307	9.809	51.062	36.046	2.846	4.228	37.385
Jun	6.398	1.690	2.525	7.230	3.495	14.083	4.698	1.444	1.564	
Jul	1.683	656	1.220	1.653	1.115	3.281	990	585	784	
Ago	611	419	650	673	551	1.214	597	486	505	
Set	492	399	532	577	652	956	619	520	548	
Out	419	504	659	745	641	1.288	714	641	816	
Nov	811	880	1.162	1.056	874	3.789	1.154	676	1.514	
Dez	1.651	1.364	6.356	2.523	1.098	14.334	1.323	889	3.172	
Total	212.502	38.250	30.528	414.719	58.435	193.993	519.050	25.933	29.369	289.500

Fonte: SINAN-ONLINE/SES-MG - Acesso em: 20/05/2019

¹Casos prováveis são os casos confirmados e suspeitos

Minas Gerais viveu três grandes epidemias em 2010, 2013 e 2016. O número de casos em 2019 ultrapassou o número de casos registrados em anos não epidêmicos. Até o momento, 2019 segue a tendência de anos epidêmicos, no entanto, com menor intensidade que as duas últimas epidemias.

1.1.1 – Distribuição de casos prováveis de dengue por município

Nas quatro últimas semanas epidemiológicas (14/04/2019 a 11/05/2019) **176** municípios estão com incidência muito alta de casos prováveis de dengue, **88** apresentam incidência alta e **134** municípios com média incidência, 264 municípios estão com baixa incidência e 191 municípios estão sem registro de casos prováveis (Figura 2). Estratificando por populacional, os municípios com incidência acima de 300 casos por 100 mil habitantes, verifica-se: **200** municípios têm população até 25 mil habitantes; **38** com população entre 25 e 70 mil, **11** possuem entre 70 e 100 mil habitantes, **11** entre 100 e 400 mil habitantes e **quatro** municípios acima de 400 mil habitantes (Tabelas 2 a 6).

Tabela 2: Municípios de até 25.000 habitantes com incidência de casos prováveis de dengue acima de 300 casos/ 100.000 hab. nas quatro últimas semanas epidemiológicas de sintomas, MG.

Rodovia João Paulo II - 4707 - Bairro Serra Verde - Prédio Minas - 13º Andar - Belo Horizonte – MG – CEP.: 31.630-900



URS	Município	Casos Prováveis	População*	Incidência
Divinópolis	Cristais	438	12.660	3.459,72
Divinópolis	Pimenta	257	8.631	2.977,64
Governador Valadares	Alvarenga	104	3.973	2.617,67
Divinópolis	Iguatama	200	7.971	2.509,10
Sete Lagoas	Capim Branco	239	9.679	2.469,26
Montes Claros	Padre Carvalho	154	6.332	2.432,09
Barbacena	Jeceaba	116	4.973	2.332,60
Sete Lagoas	Augusto de Lima	114	4.888	2.332,24
Patos de Minas	Lagoa Grande	216	9.454	2.284,75
Divinópolis	Luz	414	18.172	2.278,23
Sete Lagoas	Pequi	97	4.379	2.215,12
Sete Lagoas	Funilândia	89	4.304	2.067,84
Divinópolis	São Gonçalo do Pará	252	12.218	2.062,53
Sete Lagoas	Maravilhas	153	7.904	1.935,73
Uberlândia	Grupiara	26	1.389	1.871,85
Montes Claros	Francisco Dumont	97	5.187	1.870,06
Divinópolis	Itatiaiuçu	206	11.037	1.866,45
Uberaba	Veríssimo	71	3.951	1.797,01
Coronel Fabriciano	Entre Folhas	96	5.362	1.790,38
Ubá	Tabuleiro	62	3.792	1.635,02
Januária	Cônego Marinho	123	7.595	1.619,49
Patos de Minas	Guimarânia	128	7.971	1.605,82
Divinópolis	Estrela do Indaiá	55	3.508	1.567,84
Montes Claros	Glaucilândia	48	3.136	1.530,61
Itabira	Conceição do Mato Dentro	270	17.641	1.530,53
Ubá	Tocantins	254	16.602	1.529,94
Pirapora	Lassance	98	6.522	1.502,61
Belo Horizonte	Taquaraçu de Minas	60	4.055	1.479,65
Uberaba	Conquista	102	6.908	1.476,55
Montes Claros	Claro dos Poções	110	7.590	1.449,28
Sete Lagoas	Inhaúma	90	6.228	1.445,09
Sete Lagoas	Presidente Juscelino	53	3.676	1.441,78
Belo Horizonte	Jaboticatubas	283	19.858	1.425,12
Montes Claros	Nova Porteirinha	106	7.504	1.412,58
Diamantina	José Gonçalves de Minas	63	4.516	1.395,04
São João Del Rei	Tiradentes	101	7.886	1.280,75
Sete Lagoas	Corinto	304	23.797	1.277,47
Ituiutaba	Ipiaçu	53	4.217	1.256,82
Ubá	Guarani	111	8.903	1.246,77
Montes Claros	São João da Lagoa	61	4.896	1.245,92
Belo Horizonte	Florestal	91	7.386	1.232,06
Montes Claros	Guaraciama	61	4.954	1.231,33
Divinópolis	Itaguara	163	13.278	1.227,59
Unaí	Chapada Gaúcha	161	13.397	1.201,76
Januária	Lontra	108	9.008	1.198,93
Ubá	Piraúba	129	10.816	1.192,68
Januária	Japonvar	102	8.556	1.192,15
Divinópolis	Perdigão	134	11.249	1.191,22



Belo Horizonte	São José da Lapa	274	23.385	1.171,69
Divinópolis	Carmópolis de Minas	223	19.144	1.164,86
Uberaba	Pedrinópolis	42	3.626	1.158,30
Divinópolis	Martinho Campos	150	13.330	1.125,28
Montes Claros	Pai Pedro	68	6.084	1.117,69
Uberaba	Pirajuba	66	6.044	1.091,99
Sete Lagoas	Morro da Garça	27	2.488	1.085,21
Sete Lagoas	Felixlândia	160	15.235	1.050,21
Montes Claros	Engenheiro Navarro	73	7.244	1.007,73
Governador Valadares	Itueta	60	6.039	993,54
Januária	Luislândia	66	6.680	988,02
Belo Horizonte	Santana do Riacho	42	4.274	982,69
Patos de Minas	Presidente Olegário	190	19.377	980,54
Sete Lagoas	Paineiras	44	4.510	975,61
Uberaba	Água Comprida	19	2.005	947,63
Montes Claros	Matias Cardoso	104	11.050	941,18
Sete Lagoas	Abaeté	216	23.223	930,11
Januária	Itacarambi	167	18.142	920,52
Unaí	Riachinho	74	8.138	909,31
Manhumirim	Pocrane	77	8.508	905,03
Belo Horizonte	Mário Campos	137	15.207	900,90
Juiz de Fora	Senador Cortes	18	2.007	896,86
Patos de Minas	São Gonçalo do Abaeté	62	6.923	895,57
Sete Lagoas	Buenópolis	90	10.377	867,30
Pedra Azul	Divisa Alegre	58	6.702	865,41
Januária	Varzelândia	167	19.335	863,72
Ituiutaba	Centralina	88	10.425	844,12
Belo Horizonte	Rio Manso	46	5.783	795,43
Divinópolis	Pains	65	8.270	785,97
Diamantina	Rio Vermelho	101	12.957	779,50
Itabira	Bom Jesus do Amparo	47	6.031	779,31
Governador Valadares	Marilac	32	4.134	774,07
Montes Claros	Jequitaiá	58	7.597	763,46
Uberaba	União de Minas	33	4.325	763,01
Uberaba	Planura	89	11.968	743,65
Diamantina	Couto de M de Minas	32	4.396	727,93
Sete Lagoas	Fortuna de Minas	21	2.927	717,46
Montes Claros	Fruta de Leite	39	5.441	716,78
Sete Lagoas	Inimutaba	53	7.467	709,79
Patos de Minas	Lagamar	54	7.627	708,01
Divinópolis	BambuÍ	168	23.757	707,16
Januária	Ibiracatu	42	5.975	702,93
Ponte Nova	São José do Goiabal	38	5.454	696,74
Itabira	Bela Vista de Minas	71	10.248	692,82
Divinópolis	Piracema	44	6.421	685,25
Uberaba	Fronteira	121	17.701	683,58
Belo Horizonte	Rio Acima	68	10.203	666,47
Belo Horizonte	Nova União	38	5.718	664,57
Juiz de Fora	Goianá	26	3.940	659,90
Januária	Miravânia	32	4.861	658,30



Sete Lagoas	Morada Nova de Minas	58	8.815	657,97
Alfenas	Carmo do Rio Claro	136	21.180	642,12
Sete Lagoas	Cachoeira da Prata	23	3.616	636,06
Montes Claros	Monte Azul	132	21.017	628,06
Sete Lagoas	Monjolos	14	2.240	625,00
Montes Claros	Catuti	31	5.008	619,01
Patos de Minas	Vazante	127	20.537	618,40
Sete Lagoas	Jequitibá	32	5.215	613,61
Uberaba	São Francisco de Sales	38	6.200	612,90
Sete Lagoas	Prudente de Moraes	65	10.629	611,53
Montes Claros	Gemeleiras	31	5.122	605,23
Passos	Pratápolis	52	8.642	601,71
Belo Horizonte	Belo Vale	46	7.710	596,63
Varginha	Perdões	127	21.291	596,50
Januária	Ubaí	72	12.466	577,57
Manhumirim	Taparuba	18	3.119	577,11
Ituiutaba	Canápolis	69	12.025	573,80
Uberlândia	Abadia dos Dourados	40	6.972	573,72
Teófilo Otoni	Itambacuri	133	23.212	572,98
Diamantina	Francisco Badaró	59	10.343	570,43
Januária	Urucuaia	94	16.547	568,08
Montes Claros	Montezuma	46	8.180	562,35
Diamantina	Gouvêa	66	11.833	557,76
Governador Valadares	Cantagalo	25	4.498	555,80
Ponte Nova	Alvinópolis	84	15.239	551,22
Barbacena	Desterro do Melo	16	2.919	548,13
Belo Horizonte	Crucilândia	27	5.014	538,49
Patos de Minas	Guarda-Mor	35	6.591	531,03
Montes Claros	São João do Pacuí	23	4.389	524,04
Januária	Mirabela	71	13.557	523,71
Juiz de Fora	Coronel Pacheco	16	3.080	519,48
Passos	Alpinópolis	102	19.745	516,59
Belo Horizonte	Confins	34	6.657	510,74
Sete Lagoas	Baldim	40	7.851	509,49
Coronel Fabriciano	Dionísio	40	7.852	509,42
Passos	Capitólio	43	8.601	499,94
Ubá	Eugenópolis	56	11.218	499,20
Divinópolis	Conceição do Pará	27	5.480	492,70
Diamantina	Materlândia	22	4.482	490,85
Montes Claros	Juramento	21	4.316	486,56
Passos	São João Batista do Glória	36	7.407	486,03
Divinópolis	Carmo do Cajuru	108	22.257	485,24
Divinópolis	Leandro Ferreira	15	3.233	463,97
Alfenas	Arceburgo	49	10.657	459,79
Divinópolis	Araújos	42	9.142	459,42
Varginha	Luminárias	25	5.454	458,38
Uberlândia	Araporã	31	6.804	455,61
Coronel Fabriciano	São Sebastião do Anta	29	6.479	447,60
Uberaba	Delta	46	10.291	446,99
Divinópolis	Onça de Pitangui	14	3.144	445,29



Ituiutaba	Santa Vitória	87	19.608	443,70
Passos	São Tomás de Aquino	31	7.042	440,22
Teófilo Otoni	Angelândia	37	8.481	436,27
Alfenas	Guaranésia	83	19.025	436,27
Montes Claros	Olhos-d'Água	26	6.018	432,04
Montes Claros	Joaquim Felício	20	4.662	429,00
Sete Lagoas	Cedro do Abaeté	5	1.171	426,99
Juiz de Fora	Pequeri	14	3.310	422,96
Ponte Nova	Santo Antônio do Grama	16	3.937	406,40
Governador Valadares	Cuparaque	20	4.960	403,23
Sete Lagoas	Caetanópolis	46	11.495	400,17
Passos	Itaú de Minas	64	16.014	399,65
Leopoldina	Recreio	42	10.514	399,47
Juiz de Fora	Bicas	57	14.431	394,98
Ituiutaba	Capinópolis	63	16.109	391,09
Divinópolis	Candeias	56	14.883	376,27
Montes Claros	Mato Verde	47	12.508	375,76
Patos de Minas	Varjão de Minas	26	7.071	367,70
Uberlândia	Douradoquara	7	1.905	367,45
Unaí	Uruana de Minas	12	3.267	367,31
Juiz de Fora	Piau	10	2.763	361,93
Sete Lagoas	Cordisburgo	32	8.883	360,24
Uberaba	Carneirinho	35	9.986	350,49
Ubá	Rodeiro	28	7.991	350,39
Januária	Juvenília	20	5.733	348,86
Uberaba	Campo Florido	28	8.029	348,74
Juiz de Fora	Lima Duarte	58	16.671	347,91
Ubá	Mercês	37	10.720	345,15
Divinópolis	São José da Varginha	17	4.927	345,04
Belo Horizonte	Piedade dos Gerais	17	4.955	343,09
Januária	São João das Missões	44	12.899	341,11
Sete Lagoas	Santana de Pirapama	26	7.696	337,84
Uberlândia	Iraí de Minas	23	6.944	331,22
Montes Claros	Capitão Enéas	50	15.153	329,97
Montes Claros	Grão Mogol	52	15.779	329,55
São João Del Rei	Dores de Campos	33	10.081	327,35
Divinópolis	Japaraíba	14	4.314	324,52
Unaí	Dom Bosco	12	3.699	324,41
Passos	Vargem Bonita	7	2.158	324,37
Barbacena	Lamim	11	3.404	323,15
Sete Lagoas	Santo Hipólito	10	3.109	321,65
Patos de Minas	Cruzeiro da Fortaleza	13	4.134	314,47
Diamantina	Coluna	28	8.907	314,36
Divinópolis	São Sebastião do Oeste	21	6.684	314,18
Ponte Nova	Piedade de Ponte Nova	13	4.140	314,01
Sete Lagoas	Quartel Geral	11	3.542	310,56
Pirapora	Santa Fé de Minas	12	3.866	310,40
Uberlândia	Romaria	11	3.547	310,12
Belo Horizonte	Moeda	15	4.904	305,87
Unaí	Cabeceira Grande	21	6.909	303,95



Diamantina	Turmalina	60	19.797	303,08
Passos	Capetinga	21	6.952	302,07

Fonte: SINAN-ONLINE/SES-MG - Acesso em: 20/05/2019

*População estimada 2018

Tabela 3: Municípios de 25.001 a 70.000 habitantes com incidência de casos prováveis de dengue acima de 300 casos/ 100.000 hab. nas quatro últimas semanas epidemiológicas de sintomas, MG.

URS	Município	Casos Prováveis	População*	Incidência
Belo Horizonte	Lagoa Santa	1.656	63.359	2.613,68
Belo Horizonte	Mateus Leme	520	30.798	1.688,42
Belo Horizonte	São Joaquim de Bicas	518	30.989	1.671,56
Belo Horizonte	Igarapé	645	42.246	1.526,77
Belo Horizonte	Matozinhos	495	37.473	1.320,95
Divinópolis	Arcos	486	39.793	1.221,32
Varginha	Três Pontas	655	56.546	1.158,35
Divinópolis	Pitangui	303	27.755	1.091,70
Varginha	Nepomuceno	273	26.709	1.022,13
Januária	São João da Ponte	251	25.235	994,65
Juiz de Fora	São João Nepomuceno	256	26.272	974,42
Sete Lagoas	Três Marias	310	31.984	969,23
Montes Claros	Coração de Jesus	249	26.592	936,37
Belo Horizonte	Pedro Leopoldo	575	63.789	901,41
Sete Lagoas	Pompéu	274	31.583	867,56
Pirapora	Várzea da Palma	334	39.173	852,63
Diamantina	Diamantina	340	47.617	714,03
Alfenas	Campos Gerais	185	28.703	644,53
Montes Claros	Espinosa	201	31.624	635,59
Montes Claros	Salinas	259	41.349	626,38
Belo Horizonte	Caeté	269	44.377	606,17
Itabira	Barão de Cocais	194	32.319	600,27
Uberaba	Sacramento	149	25.989	573,32
Uberlândia	Prata	156	27.688	563,42
Montes Claros	Bocaiúva	273	49.942	546,63
Uberaba	Frutal	309	58.962	524,07
Patos de Minas	João Pinheiro	249	48.561	512,76
Ubá	Visconde do Rio Branco	211	42.149	500,60
Januária	São Francisco	265	56.163	471,84
Divinópolis	Lagoa da Prata	236	51.601	457,36
Varginha	Boa Esperança	175	40.031	437,16
Uberaba	Iturama	165	38.822	425,02
Divinópolis	Santo Antônio do Monte	115	28.054	409,92
Divinópolis	Campo Belo	217	53.866	402,85
Patos de Minas	São Gotardo	122	35.145	347,13
Passos	Piuí	117	34.456	339,56
Governador Valadares	Mantena	86	27.640	311,14
Uberlândia	Coromandel	86	27.982	307,34

Fonte: SINAN-ONLINE/SES-MG - Acesso em: 20/05/2019

*População estimada 2018

Tabela 4: Municípios de 70.001 a 100.000 habitantes com incidência de casos prováveis de dengue acima de 300 casos/ 100.000 hab. nas quatro últimas semanas epidemiológicas de sintomas, MG.



URS	Município	Casos Prováveis	População*	Incidência
Sete Lagoas	Curvelo	1.825	79.625	2.291,99
Divinópolis	Nova Serrana	1.667	99.770	1.670,84
Uberlândia	Patrocínio	1.168	90.041	1.297,19
Divinópolis	Pará de Minas	1.166	93.101	1.252,40
Itabira	João Monlevade	608	79.387	765,87
Belo Horizonte	Esmeraldas	343	70.200	488,60
Alfenas	Alfenas	348	79.481	437,84
Ponte Nova	Viçosa	267	78.286	341,06
Divinópolis	Itaúna	312	92.561	337,08
Montes Claros	Janaúba	227	71.265	318,53
São João Del Rei	São João del Rei	284	89.653	316,78

Fonte: SINAN-ONLINE/SES-MG - Acesso em: 20/05/2019

*População estimada 2018

Tabela 5: Municípios de 100.001 a 400.000 habitantes com incidência de casos prováveis de dengue acima de 300 casos/ 100.000 hab. nas quatro últimas semanas epidemiológicas de sintomas, MG.

URS	Município	Casos Prováveis	População*	Incidência
Belo Horizonte	Ibirité	2.117	179.015	1.182,58
Patos de Minas	Patos de Minas	1.751	150.833	1.160,89
Belo Horizonte	Vespasiano	1.323	125.376	1.055,23
Belo Horizonte	Ribeirão das Neves	2.787	331.045	841,88
Belo Horizonte	Sabará	1.040	135.421	767,98
Sete Lagoas	Sete Lagoas	1.745	237.286	735,40
Belo Horizonte	Santa Luzia	1.443	218.147	661,48
Divinópolis	Divinópolis	1.287	235.977	545,39
Passos	Passos	559	113.998	490,36
Ubá	Muriaé	394	108.113	364,43
Uberaba	Araxá	376	105.083	357,81

Fonte: SINAN-ONLINE/SES-MG - Acesso em: 20/05/2019

*População estimada 2018

Tabela 6: Municípios acima de 400.001 habitantes com incidência de casos prováveis de dengue acima de 300 casos/ 100.000 hab. nas quatro últimas semanas epidemiológicas de sintomas, MG.

URS	Município	Casos Prováveis	População*	Incidência
Belo Horizonte	Belo Horizonte	35.070	2.501.576	1.401,92
Belo Horizonte	Contagem	8.543	659.070	1.296,22
Belo Horizonte	Betim	1.987	432.575	459,34
Montes Claros	Montes Claros	1.362	404.804	336,46

Fonte: SINAN-ONLINE/SES-MG - Acesso em: 20/05/2019

*População estimada 2018



Figura 1: Incidência acumulada de casos prováveis de dengue por município de residência no ano de 2019, MG.

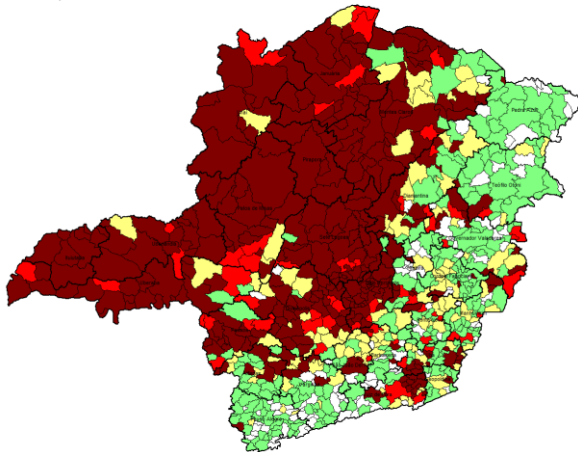
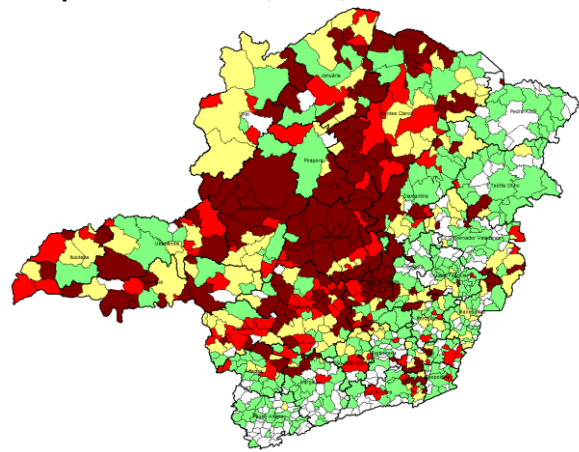


Figura 2: Incidência de casos prováveis de dengue nas últimas quatro semanas epidemiológicas por município de residência, 2019, MG.



Fonte: SINAN-ONLINE/SES-MG - Acesso em: 20/05/2019

Legenda:

- ☐ Sem casos prováveis de dengue
- ☐ Incidência baixa – menos de 100 casos prováveis por 100.000 habitantes
- ☐ Incidência média – 100 a 299 casos prováveis por 100.000 habitantes
- ☐ Incidência alta – 300 a 499 casos prováveis por 100.000 habitantes
- ☐ Incidência muito alta – mais de 500 casos prováveis por 100.000 habitantes

1.2 – Distribuição dos Óbitos

Em 2018, foram confirmados **12** óbitos por dengue residentes nos municípios: Araújos, Arcos (dois), Conceição do Pará, Contagem, Ituiutaba (dois), Lagoa da Prata, Moema, Montes Claros, Passos e Uberaba; há 10 óbitos em investigação para dengue.

Em 2019, até o momento, foram confirmados **49** óbitos por dengue dos municípios de Arcos (1), Belo Horizonte (6), Betim (10), Contagem (2), Curvelo (1), Frutal (1), Ibirité (1), João Monlevade (1), João Pinheiro (4), Lagoa da Prata (1), Martinho Campos (1), Paracatu (1), Passos (1), Patos de Minas (1), Rio Paranaíba (1), São Gonçalo do Pará (1), São Gotardo (1), Uberaba (1), Uberlândia (9) e Unai (2), Vazante (2). São **97** óbitos em investigação para dengue.

1.3 – Vigilância laboratorial

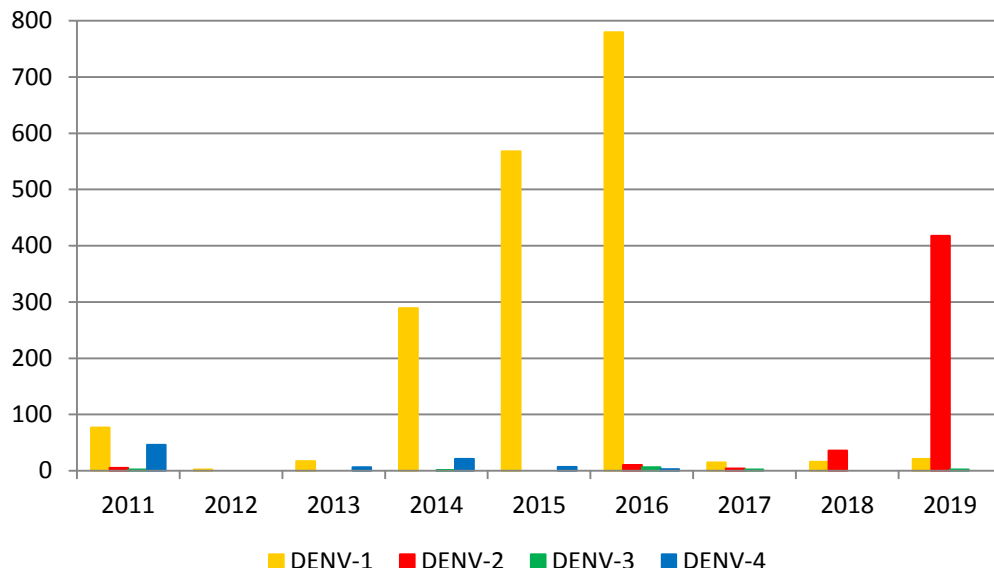
Desde 2011, os quatro sorotipos do vírus da dengue foram identificados no Estado de Minas Gerais, com predomínio da circulação do sorotipo DENV1. O ano de 2018 apresentou o sorotipo DENV2 predominante entre as amostras testadas, o que está até o momento identificado (Gráfico 3).

Em 2019, 1.683 amostras foram processadas para monitoramento viral da dengue, com identificação do sorotipo **DENV2** em **418** amostras nos municípios de Araporã, Monte Carmelo, Patrocínio, Prata, Uberlândia (URS Uberlândia), Araxá, Conceição das Alagoas, Delta, Fronteira, Frutal, Ibiá, Itapagipe, Santa Juliana, Uberaba, Veríssimo (URS Uberaba), Arcos, Bom Despacho, Iguatama, Itatiaiuçu, Lagoa da Prata, Martinho Campos, Pará de Minas, Pimenta (URS Divinópolis), Arinos, Buritis, Natalândia, Paracatu, Unai (URS Unai), Barão de Monte Alto, Guarani, Muriaé, Rio Pomba, Tabuleiro, Visconde do Rio Branco (URS Ubá), Belo Horizonte, Betim, Ibirité, Jaboticatubas, Ribeirão das Neves, São Joaquim de Bicas (URS Belo Horizonte), Boicaiúva, Claro dos Poções, Gameleiras, Mato Verde, Montes Claros, São João do Pacuí (URS Montes Claros), Campina Verde, Capinópolis, Ipiacu, Ituiutaba (URS Ituiutaba), Conceição do Mato Dentro (URS Itabira), Curvelo, Felixlândia, Maravilhas, Sete Lagoas, Três Marias (URS Sete Lagoas), Januária, Mirabela, São Francisco (URS Januária), João Pinheiro (URS Patos de Minas), Juiz de Fora, São João Nepomuceno (URS Juiz de Fora), Lassance, Pirapora, Várzea da Palma (URS Pirapora), Materlândia (URS Diamantina), Nepomuceno, Três Pontas (URS Varginha), Passos, São Sebastião do Paraíso (URS Passos), Pouso Alegre (URS Pouso Alegre),



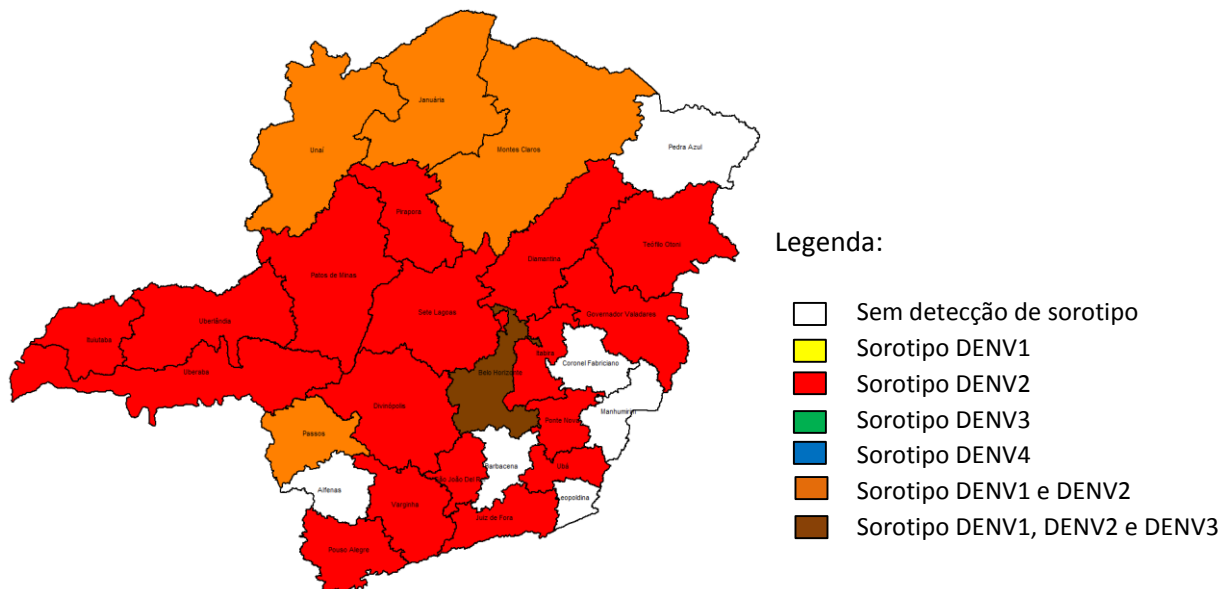
São João Del Rei (URS São João Del Rei), São José da Safira (URS Governador Valadares), São José do Goiabal (URS Ponte Nova) e Teófilo Otoni (URS Teófilo Otoni). O sorotipo **DENV1** foi detectado em **21** amostras nos municípios de Belo Horizonte (URS Belo Horizonte), Buritis (URS Unaí), Francisco Sá, Gameleiras (URS Montes Claros), Mirabela (URS de Januária) e São Sebastião do Paraíso (URS Passos). O sorotipo **DENV3** foi detectado em **duas** amostras no município de Belo Horizonte (URS Belo Horizonte) (Figura 3).

Gráfico 3: Monitoramento viral da dengue, 2011-2019, MG.



Fonte: GAL/Funed – Acesso em: 06/05/2019

Figura 3: Monitoramento viral da dengue, 2019, MG.*



Fonte: GAL/Funed – Acesso em: 06/05/2019

*Os municípios divulgados no boletim que possuem identificação de sorotipo da dengue estão relacionados àqueles que coletaram a amostra. Não necessariamente trata-se do município de residência ou local provável de infecção.