

INFORME EPIDEMIOLÓGICO

ARBOVIROSES

Campinas, 27 de maio de 2019

ESPECIAL ATUALIZAÇÃO DENGUE

O Departamento de Vigilância em Saúde, por meio do Programa Municipal de Controle de Arboviroses de Campinas apresenta os dados atualizados relativos à situação epidemiológica da dengue no município no ano de **2019**.

Tabela 1: Classificação atual de casos suspeitos de dengue entre moradores de Campinas (2019).

Distrito de residência	Confirmados	Descartados	Sob investigação	Total
Leste	1484	468	252	2204
Noroeste	5079	678	18	5775
Norte	1928	381	192	2501
Sudoeste	3993	250	300	4543
Sul	3920	426	23	4369
Ignorado	41	16	142	199
Total geral	16.445	2.219	927	19.591

Fonte: SINAN (Sistema de Informação de Agravos de Notificação), 27/05/2019.

A distribuição dos casos suspeitos, confirmados e descartados de dengue por centro de saúde de residência está apresentada nas **Tabelas 2, 3, 4, 5 e 6**.

Tabela 2: Classificação atual de casos suspeitos de dengue entre moradores de Campinas, Distrito de Saúde Leste (2019).

Unidade de residência	Confirmados	Descartados	Sob investigação	Total
CS 31 de Marco	52	25	7	84
CS B Esperanca	52	22	3	77
CS C Silva	181	55	27	263
CS Carlos Gomes	25	5	7	37
CS Centro	227	108	60	395
CS Conceicao	142	49	25	216
CS J Egideo	11	5	5	21
CS S Quirino	188	40	18	246
CS Sousas	329	66	50	445
CS Taquaral	277	93	50	420
Leste Total	1.484	468	252	2.204

Fonte: SINAN, 27/05/2019.

Tabela 3: Classificação atual de casos suspeitos de dengue entre moradores de Campinas, Distrito de Saúde Noroeste (2019).

Unidade de residência	Confirmados	Descartados	Sob investigação	Total
CS Campina Grande	150	18	0	168
CS Florence	663	63	0	726
CS Floresta	804	149	3	956
CS Integracao	297	58	3	358
CS Ipaussurama	313	38	0	351
CS Itajai	193	30	1	224
CS Lisa	200	22	2	224
CS P Aquino	404	32	1	437
CS Perseu	193	26	2	221
CS Rossin	204	41	0	245
CS S Rosa	421	56	2	479
CS Satellite Iris I	430	53	0	483
CS Valenca	807	92	4	903
Noroeste total	5.079	678	18	5.775

Fonte: SINAN, 27/05/2019.

Tabela 4: Classificação atual de casos suspeitos de dengue entre moradores de Campinas, Distrito de Saúde Norte (2019).

Unidade de residência	Confirmados	Descartados	Sob investigação	Total
CS Anchieta	244	35	22	301
CS Aurelia	241	41	24	306
CS B Geraldo	340	113	47	500
CS B Vista	113	28	12	153
CS Cassio R Amaral	86	8	7	101
CS Eulina	204	42	9	255
CS Rosalia	176	23	23	222
CS S Barbara	94	13	7	114
CS S Marcos	102	24	9	135
CS S Martin	166	33	7	206
CS S Monica	94	9	5	108
CS Village	68	12	20	100
Norte Total	1.928	381	192	2.501

Fonte: SINAN, 27/05/2019.

Tabela 5: Classificação atual de casos suspeitos de dengue entre moradores de Campinas, Distrito de Saúde Sudoeste (2019).

Unidade de residência	Confirmados	Descartados	Sob investigação	Total
CS Aeroporto	287	27	24	338
CS Capivari	359	25	30	414
CS DIC I	272	30	28	330
CS DIC III	264	21	12	297
CS Itatinga	103	10	5	118
CS S Antonio	180	10	12	202
CS S Cristovao	398	16	28	442
CS S Lucia	249	9	27	285
CS T Neves	269	20	13	302
CS U Bairros	608	30	57	695
CS V Alegre	784	34	52	870
CS V Uniao/CAIC	220	18	12	250
Sudoeste Total	3.993	250	300	4.543

Fonte: SINAN, 27/05/2019.

Tabela 6: Classificação atual de casos suspeitos de dengue entre moradores de Campinas, Distrito de Saúde Sul (2019)

Unidade de residência	Confirmados	Descartados	Sob investigação	Total
CS C Belo	594	28	7	629
CS C Moura	260	18	0	278
CS Esmeraldina	95	4	2	101
CS F Lima	548	86	3	637
CS Fernanda	211	17	1	229
CS Figueira	179	43	0	222
CS Ipe	155	34	0	189
CS N America	58	9	0	67
CS O Maia	138	8	0	146
CS Oziel	395	16	0	411
CS Paranapanema	192	38	2	232
CS S Domingos	164	24	5	193
CS S Jose/S Diego	413	40	2	455
CS S Odila	92	19	0	111
CS S Vicente	126	17	0	143
CS V Rica	300	25	1	326
Sul Total	3.920	426	23	4.369

Fonte: SINAN, 27/05/2019.

A **tabela 7** apresenta o número de óbitos e letalidade por dengue no município. No ano de **2019**, até o momento, foram confirmados 3 óbitos em moradores de Campinas, uma criança de 5 meses e uma jovem de 19 anos, ambas do sexo feminino e um idoso de 92 anos sexo masculino, todos atendidos pela rede privada de saúde do município, a primeira e o terceiro eram residentes na Região Sul e a segunda era residente na Região Norte da cidade.

Tabela 7: Número de óbitos, casos confirmados e letalidade por dengue em Campinas (2007-2019).

Ano	Óbitos	Casos confirmados	Letalidade (óbitos/1.000 casos)
2007	2	11.442	0,17
2008	0	306	0,00
2009	0	200	0,00
2010	3	2.647	1,13
2011	1	3.178	0,31
2012	0	979	0,00
2013	0	6.976	0,00
2014	10	42.109	0,24
2015	22	65.634	0,34
2016	0	3.542	0,00
2017	0	131	0,00
2018	0	301	0,00
2019	3	16.445	0,18

Fonte: SINAN, 27/05/2019.

A **tabela 8** apresenta o número de casos suspeitos de dengue notificados nos serviços de saúde do município. A **tabela 9** apresenta o número de casos confirmados por mês de início de sintomas, residentes em Campinas.

Tabela 8: Número de suspeitos de dengue notificados por unidade de saúde em Campinas, incluindo moradores de outros municípios (SINAN, 27/05/2019)

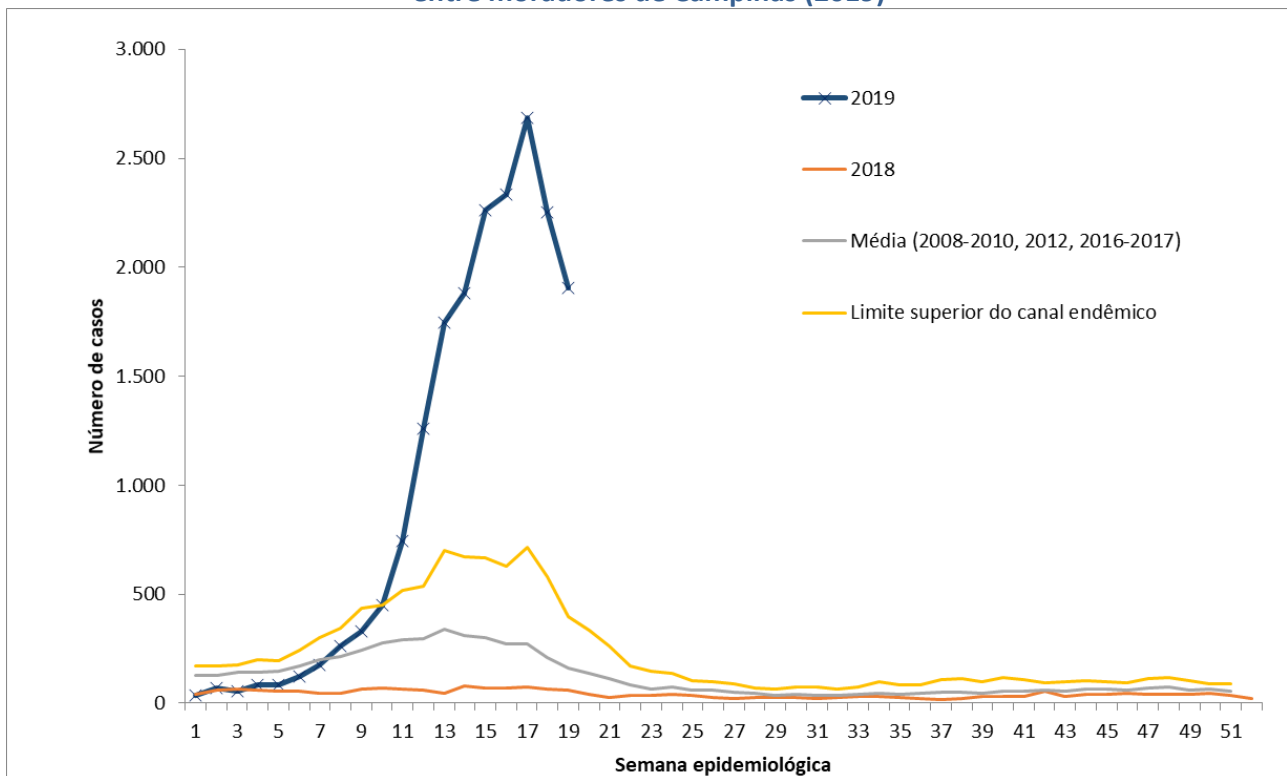
Unidade NOTIFICANTE	jan	fev	mar	abr	mai	Total Geral
CENTRO DE SAUDE ANTONIA BERSI			9	19	4	32
CENTRO DE SAUDE BARAO GERALDO	1	4	42	85	32	164
CENTRO DE SAUDE BOA ESPERANCA		3	4	16	1	24
CENTRO DE SAUDE BOA VISTA		4	17	40	39	100
CENTRO DE SAUDE CAMPINA GRANDE			5	16	28	49
CENTRO DE SAUDE CAMPO BELO	1	1	122	197	23	344
CENTRO DE SAUDE CAMPOS ELISEOS TANCREDO NEVES		11	19	71	1	102
CENTRO DE SAUDE CARLOS GOMES		2	5	8	2	17
CENTRO DE SAUDE CARVALHO DE MOURA	1		17	109		127
CENTRO DE SAUDE CASSIO RAPOSO DO AMARAL		1	2	26	49	78
CENTRO DE SAUDE CENTRO		4	7	26	9	46
CENTRO DE SAUDE COSTA E SILVA		3	9	32	9	53
CENTRO DE SAUDE DIC I	2	6	13	42	26	89
CENTRO DE SAUDE DIC III	1	6	10	71	80	168
CENTRO DE SAUDE ERNESTO SIERRA HUNOVITCH OROZIMBO MAIA			16	21	2	39
CENTRO DE SAUDE FERNANDA			31	68	18	117
CENTRO DE SAUDE INTEGRACAO	1	5	31	78	56	171
CENTRO DE SAUDE JARDIM AEROPORTO	1		9	54	29	93
CENTRO DE SAUDE JARDIM AURELIA		2	7	36	9	54
CENTRO DE SAUDE JARDIM CAPIVARI	4	17	44	112	63	240
CENTRO DE SAUDE JARDIM CONCEICAO		4	10	35	18	67
CENTRO DE SAUDE JARDIM ESMERALDINA			4	35	6	45
CENTRO DE SAUDE JARDIM EULINA	2	23	12	9	8	54
CENTRO DE SAUDE JARDIM FLORENCE		4	23	62	54	143
CENTRO DE SAUDE JARDIM IPAUSSURAMA	5	9	38	72	32	156
CENTRO DE SAUDE JARDIM ROSSIN		5	19	47	59	130
CENTRO DE SAUDE JARDIM SANTA MONICA			1	43	16	60
CENTRO DE SAUDE JARDIM SAO MARCOS		2	9	25	15	51
CENTRO DE SAUDE JOAQUIM EGIDIO			1	5		6
CENTRO DE SAUDE LISA		1	5	23	5	34
CENTRO DE SAUDE NOVA AMERICA		3	4	15		22
CENTRO DE SAUDE OZIEL	2	3	2	73	16	96
CENTRO DE SAUDE PARANAPANEMA	1		21	70	11	103
CENTRO DE SAUDE PARQUE DA FIGUEIRA		2	5	54	12	73
CENTRO DE SAUDE PARQUE FLORESTA	1	8	149	90	6	254
CENTRO DE SAUDE PARQUE ITAJAI	1	3	3	28	37	72
CENTRO DE SAUDE PARQUE SANTA BARBARA		1	15	8	8	32
CENTRO DE SAUDE PARQUE VALENCA	1	8	27	68	23	127
CENTRO DE SAUDE PEDRO DE AQUINO NETO	2	5	19	120	129	275
CENTRO DE SAUDE PERSEU LEITE DE BARROS	2	12	29	46	28	117
CENTRO DE SAUDE ROSALIA	1	4	42	34	29	110
CENTRO DE SAUDE SAN DIEGO GERALDO ELIAS		1	4	31		36
CENTRO DE SAUDE SAN MARTIN		1	22	86	32	141
CENTRO DE SAUDE SANTA LUCIA		1	29	87	24	141
CENTRO DE SAUDE SANTA ODILA		1	1	3		5
CENTRO DE SAUDE SANTA ROSA	1	18	79	111	47	256
CENTRO DE SAUDE SANTO ANTONIO	1	1	16	49	30	97
CENTRO DE SAUDE SANTOS DUMONT	3	4	13	35	36	91
CENTRO DE SAUDE SAO BERNARDO			57	282	59	398
CENTRO DE SAUDE SAO CRISTOVAO	1	4	19	67	46	137
CENTRO DE SAUDE SAO DOMINGOS	3	2	8	44	7	64
CENTRO DE SAUDE SAO JOSE		2	9	17	11	39
CENTRO DE SAUDE SAO QUIRINO	1		8	23	9	41
CENTRO DE SAUDE SAO VICENTE	2	2	27	57	14	102
CENTRO DE SAUDE SATELITE IRIS I		5	53	107	45	210
CENTRO DE SAUDE SOUSAS	2	24	86	133	35	280
CENTRO DE SAUDE TAQUARAL PADRE MILTON SANTANA	3	2	13	31	15	64
CENTRO DE SAUDE UNIAO DOS BAIRROS	1	1	23	213	124	362
CENTRO DE SAUDE VILA 31 DE MARCO		1	9	15	7	32
CENTRO DE SAUDE VILA IPE		2	4	22	8	36
CENTRO DE SAUDE VILA PADRE ANCHIETA	3	5	16	44	11	79
CENTRO DE SAUDE VILA RICA		7	16	97	7	127
CENTRO DE SAUDE VILA UNIAO	2	9	16	78	75	180
CENTRO DE SAUDE VILLAGE	1	3	16	40	15	75
CENTRO DE SAUDE VISTA ALEGRE	3	8	43	285	168	507
COMPLEXO HOSPITALAR PREFEITO EDIVALDO ORSI	38	77	578	804	186	1683
HOSPITAL DAS CLINICAS DA UNICAMP DE CAMPINAS	10	14	60	102	55	241
HOSPITAL E MATERNIDADE CELSO PIERRO	8	32	146	229	64	479
HOSPITAL MUNICIPAL DR MARIO GATTI CAMPINAS	5	15	221	814	144	1199
PRONTO ATENDIMENTO DR SERGIO AROUCA CAMPO GRANDE	14	54	851	1246	798	2963
PRONTO ATENDIMENTO SAO JOSE	2	8	286	353	29	678
PRONTO ATENDIMENTO VILA PADRE ANCHIETA	10	53	172	264	96	595
OUTROS	206	424	1234	2964	1107	5935
Total Geral	350	947	4992	10822	4296	21407

Tabela 9: Número de casos confirmados de dengue por mês em moradores de Campinas (1998-2019)

Casos de dengue confirmados por mês em moradores de Campinas													
	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	
1998	237	331	562	187	32	11	6	4	7	7	5	8	1.397
1999	7	12	27	49	8	3	1	3	3			4	117
2000	6	11	21	15	8	4	4	3		2	2	5	81
2001	32	38	160	223	136	21	13	10	2	2	5	86	728
2002	224	364	348	266	156	50	8	9	6	4	7	22	1.464
2003	90	91	125	76	28	7	2			1		3	423
2004	9	8	6	3	1							3	30
2005	5	7	8	38	29	17	8	2	2			3	119
2006	8	24	187	292	129	31	7	16	10	17	10	11	742
2007	169	922	3.213	4.207	2.364	300	67	17	35	49	57	42	11.442
2008	40	37	72	79	21	10	8	9	2	8	6	14	306
2009	17	29	53	40	25	16	2	3	2	3	3	7	200
2010	65	249	626	942	630	84	11	10	5	5	8	12	2.647
2011	68	288	658	1.202	714	133	26	11	13	23	22	20	3.178
2012	49	53	152	352	205	88	18	12	8	6	11	25	979
2013	145	496	1.853	2.703	1.277	304	36	26	35	30	21	50	6.976
2014	262	1.660	7.555	20.428	10.484	1.342	149	55	40	40	57	37	42.109
2015	1.463	6.915	24.739	23.234	7.802	1.166	85	33	42	40	53	62	65.634
2016	400	628	1.354	796	209	26	28	24	30	25	19	3	3.542
2017	16	37	23	10	7	8	2		10	10	6	2	131
2018	39	27	33	69	40	26	11	13	12	12	14	5	301
2019	68	478	3.430	8.738	3.731								16.445

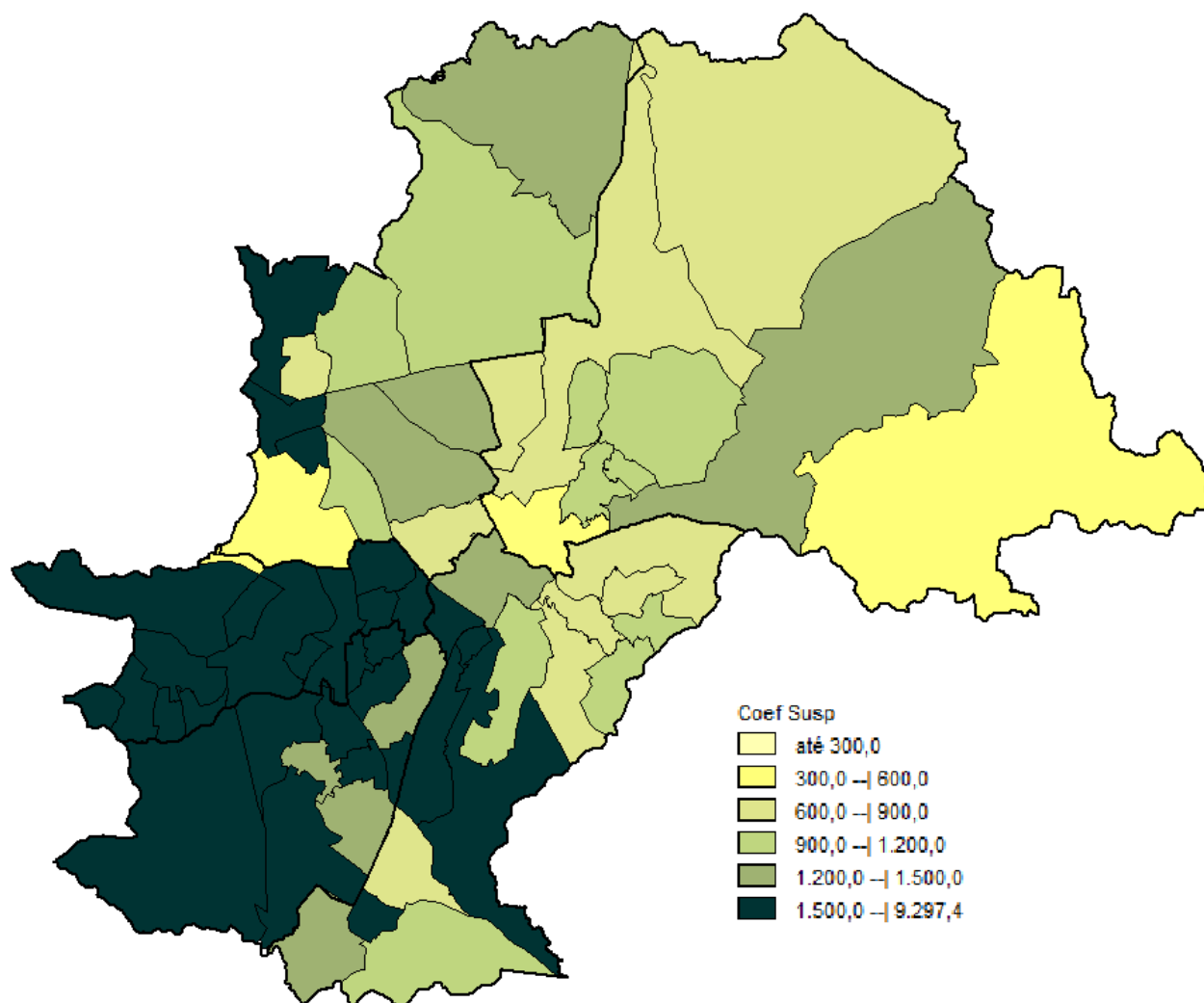
Fonte: SINAN, 27/05/2019.

Figura 1: Diagrama de controle: número de casos suspeitos de dengue por semana epidemiológica entre moradores de Campinas (2019)



Fonte: SINAN, 27/05/2019.

Figura 2: Casos suspeitos de dengue por 100.000 habitantes, de acordo com o centro de saúde de residência de Campinas (2019).



Fonte: SINAN, 27/05/2019.

Nota técnica: escala de cores e os intervalos de coeficiente de incidência foram modificados em relação aos informes anteriores, para permitir melhor visualização das diferenças regionais.

EQUIPE RESPONSÁVEL

Departamento de Vigilância em Saúde/DEVISA

Coordenadoria de Vigilância de Agravos e Doenças/CVAD/DEVISA

Unidade de Vigilância de Zoonoses

Vigilância em Saúde Regional: Norte, Sul, Leste Sudoeste e Noroeste

Programa Municipal de Controle de Arboviroses