

INFORME EPIDEMIOLÓGICO

ARBOVIROSES

Campinas, 15 de abril 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	Confirmado	Descartado	Sob investigação	Total geral
Leste	349	157	309	815
Noroeste	1368	144	593	2105
Norte	461	114	319	894
Sudoeste	583	177	662	1422
Sul	804	165	222	1191
Ignorado	13	9	46	68
Total geral	3.578	766	2.151	6.495

Fonte: SINAN (Sistema de Informação de Agravos de Notificação), 15/04/2019.

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	7	9	8	24
CS B Esperanca	8	8	7	23
CS C Silva	35	19	34	88
CS Carlos Gomes	10	1	11	22
CS Centro	40	37	74	151
CS Conceicao	19	12	26	57
CS J Egideo	2	1	3	6
CS S Quirino	42	12	32	86
CS Sousas	120	28	48	196
CS Taquaral	66	30	66	162
Leste Total	349	157	309	815

Fonte: SINAN, 15/04/2019.

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	13	7	8	28
CS Florence	123	16	61	200
CS Floresta	518	15	147	680
CS Integracao	22	15	71	108
CS Ipaussurama	110	15	31	156
CS Itajai	26	5	28	59
CS Lisa	27	8	16	51
CS P Aquino	43	8	37	88
CS Perseu	61	9	19	89
CS Rossin	21	9	17	47
CS S Rosa	163	9	26	198
CS Satellite Iris I	93	17	48	158
CS Valenca	148	11	84	243
Noroeste total	1.368	144	593	2.105

Fonte: SINAN, 15/04/2019.

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	64	12	30	106
CS Aurelia	38	15	41	94
CS B Geraldo	113	26	68	207
CS B Vista	25	4	13	42
CS Cassio R Amaral	8	3	3	14
CS Eulina	87	22	35	144
CS Rosalia	44	5	55	104
CS S Barbara	22	5	22	49
CS S Marcos	14	7	15	36
CS S Martin	27	7	15	49
CS S Monica	5	2	4	11
CS Village	14	6	18	38
Norte Total	461	114	319	894

Fonte: SINAN, 15/04/2019.

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	35	15	47	97
CS Capivari	66	22	75	163
CS DIC I	47	24	67	138
CS DIC III	31	15	27	73
CS Itatinga	9	8	15	32
CS S Antonio	30	8	31	69
CS S Cristovao	91	11	79	181
CS S Lucia	22	6	58	86
CS T Neves	53	16	36	105
CS U Bairros	69	20	98	187
CS V Alegre	95	20	105	220
CS V Uniao/CAIC	35	12	24	71
Sudoeste Total	583	177	662	1.422

Fonte: SINAN, 15/04/2019.

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	120	5	43	168
CS C Moura	31	6	6	43
CS Esmeraldina	13	3	4	20
CS F Lima	106	27	42	175
CS Fernanda	38	6	18	62
CS Figueira	34	25	14	73
CS Ipe	22	14	19	55
CS N America	9	5	4	18
CS O Maia	40	5	12	57
CS Oziel	100	5	1	106
CS Paranapanema	34	12	10	56
CS S Domingos	26	12	1	39
CS S Jose/S Diego	97	12	20	129
CS S Odila	19	11	8	38
CS S Vicente	31	9	8	48
CS V Rica	84	8	12	104
Sul Total	804	165	222	1.191

Fonte: SINAN, 15/04/2019.

A **tabela 7** apresenta o número de óbitos e letalidade por dengue no município. No ano de **2019**, até o momento, foi confirmado um óbito de uma criança de 5 meses, do sexo feminino, residente na Região Sul de Campinas, atendida pela rede privada de saúde do município.

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

Ano	Óbitos	Casos	Letalidade
		confirmados	(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	1	3.578	0,28

Fonte: SINAN, 15/04/2019.

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, 15/04/2019)

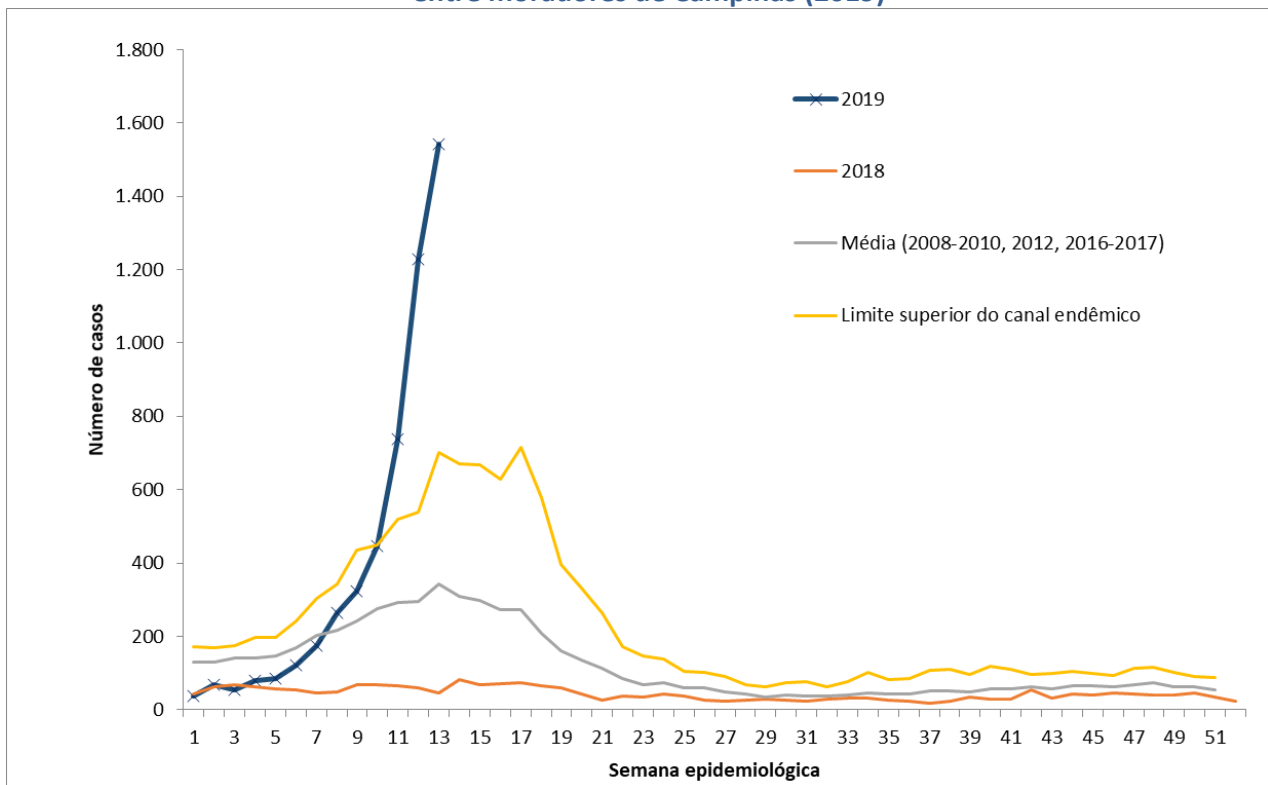
Undidade NOTIFICANTE	jan	fev	mar	abr	Total Geral
CENTRO DE SAUDE ANTONIA BERSI			9	1	10
CENTRO DE SAUDE BARAO GERALDO	1	4	35	12	52
CENTRO DE SAUDE BOA ESPERANCA		3	3		6
CENTRO DE SAUDE BOA VISTA		4	17	8	29
CENTRO DE SAUDE CAMPINA GRANDE			5		5
CENTRO DE SAUDE CAMPO BELO	1		59	4	64
CENTRO DE SAUDE CAMPOS ELISEOS TANCREDO NEVES		11	19	12	42
CENTRO DE SAUDE CARLOS GOMES		2	6	2	10
CENTRO DE SAUDE CARVALHO DE MOURA	1		10	5	16
CENTRO DE SAUDE CASSIO RAPOSO DO AMARAL		1	2	2	5
CENTRO DE SAUDE CENTRO		4	7	5	16
CENTRO DE SAUDE COSTA E SILVA		3	9	2	14
CENTRO DE SAUDE DIC I	2	6	13	9	30
CENTRO DE SAUDE DIC III	1	6	9	7	23
CENTRO DE SAUDE ERNESTO SIERRA HUNOVITCH OROZIMBO MAIA			16	8	24
CENTRO DE SAUDE FERNANDA			24		24
CENTRO DE SAUDE INTEGRACAO	1	5	31	18	55
CENTRO DE SAUDE JARDIM AEROPORTO	1		9	5	15
CENTRO DE SAUDE JARDIM AURELIA		2	7	7	16
CENTRO DE SAUDE JARDIM CAPIVARI	4	16	45	25	90
CENTRO DE SAUDE JARDIM CONCEICAO		4	10	2	16
CENTRO DE SAUDE JARDIM ESMERALDINA			3		3
CENTRO DE SAUDE JARDIM EULINA	2	23	11	1	37
CENTRO DE SAUDE JARDIM FLORENCE		4	23	13	40
CENTRO DE SAUDE JARDIM IPAUSSURAMA	5	9	36	10	60
CENTRO DE SAUDE JARDIM ROSSIN		5	19	7	31
CENTRO DE SAUDE JARDIM SANTA MONICA			1		1
CENTRO DE SAUDE JARDIM SAO MARCOS		2	8		10
CENTRO DE SAUDE JOAQUIM EGIDIO			1	2	3
CENTRO DE SAUDE LISA		1	5	3	9
CENTRO DE SAUDE NOVA AMERICA		3	4	1	8
CENTRO DE SAUDE OZIEL	1	3	2	1	7
CENTRO DE SAUDE PARANAPANEMA	1		17	1	19
CENTRO DE SAUDE PARQUE DA FIGUEIRA		2	5	8	15
CENTRO DE SAUDE PARQUE FLORESTA		8	149	33	190
CENTRO DE SAUDE PARQUE ITAJAI	1	3	3	7	14
CENTRO DE SAUDE PARQUE SANTA BARBARA		1	14	3	18
CENTRO DE SAUDE PARQUE VALENCA	1	8	27	15	51
CENTRO DE SAUDE PEDRO DE AQUINO NETO	2	5	19	26	52
CENTRO DE SAUDE PERSEU LEITE DE BARROS	2	12	29	11	54
CENTRO DE SAUDE ROSALIA	1	4	42		47
CENTRO DE SAUDE SAN DIEGO GERALDO ELIAS		1	1	1	3
CENTRO DE SAUDE SAN MARTIN		1	22	8	31
CENTRO DE SAUDE SANTA LUCIA			30	17	47
CENTRO DE SAUDE SANTA ODILA		1	1		2
CENTRO DE SAUDE SANTA ROSA	1	18	77		96
CENTRO DE SAUDE SANTO ANTONIO	1	1	16	15	33
CENTRO DE SAUDE SANTOS DUMONT	3	4	13	8	28
CENTRO DE SAUDE SAO BERNARDO			36	13	49
CENTRO DE SAUDE SAO CRISTOVAO	1	4	21	7	33
CENTRO DE SAUDE SAO DOMINGOS	3	2	4		9
CENTRO DE SAUDE SAO JOSE		2	7	4	13
CENTRO DE SAUDE SAO QUIRINO	1		8	2	11
CENTRO DE SAUDE SAO VICENTE	2	2	26	4	34
CENTRO DE SAUDE SATELITE IRIS I		5	52	11	68
CENTRO DE SAUDE SOUSAS	2	24	85	23	134
CENTRO DE SAUDE TAQUARAL PADRE MILTON SANTANA	2	2	14	3	21
CENTRO DE SAUDE UNIAO DOS BAIRROS	1	1	25	42	69
CENTRO DE SAUDE VILA 31 DE MARCO		1	5		6
CENTRO DE SAUDE VILA IPE		2	3		5
CENTRO DE SAUDE VILA PADRE ANCHIETA	3	5	16	3	27
CENTRO DE SAUDE VILA RICA		7	15	22	44
CENTRO DE SAUDE VILA UNIAO	2	9	16	14	41
CENTRO DE SAUDE VILLAGE	1	3	16	3	23
CENTRO DE SAUDE VISTA ALEGRE	3	8	43	36	90
COMPLEXO HOSPITALAR PREFEITO EDIVALDO ORSI	35	77	589	130	831
HOSPITAL DAS CLINICAS DA UNICAMP DE CAMPINAS	6	12	47	12	77
HOSPITAL E MATERNIDADE CELSO PIERRO	8	28	116	3	155
HOSPITAL MUNICIPAL DR MARIO GATTI CAMPINAS	5	14	209	20	248
PRONTO ATENDIMENTO DR SERGIO AROUCA CAMPO GRANDE	11	54	834	157	1056
PRONTO ATENDIMENTO SAO JOSE	1	6	154	16	177
PRONTO ATENDIMENTO VILA PADRE ANCHIETA	9	43	123	29	204
OUTROS	154	307	902	236	1599
Total Geral	283	808	4289	1115	6495

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	65	453	2.331	729									3.578

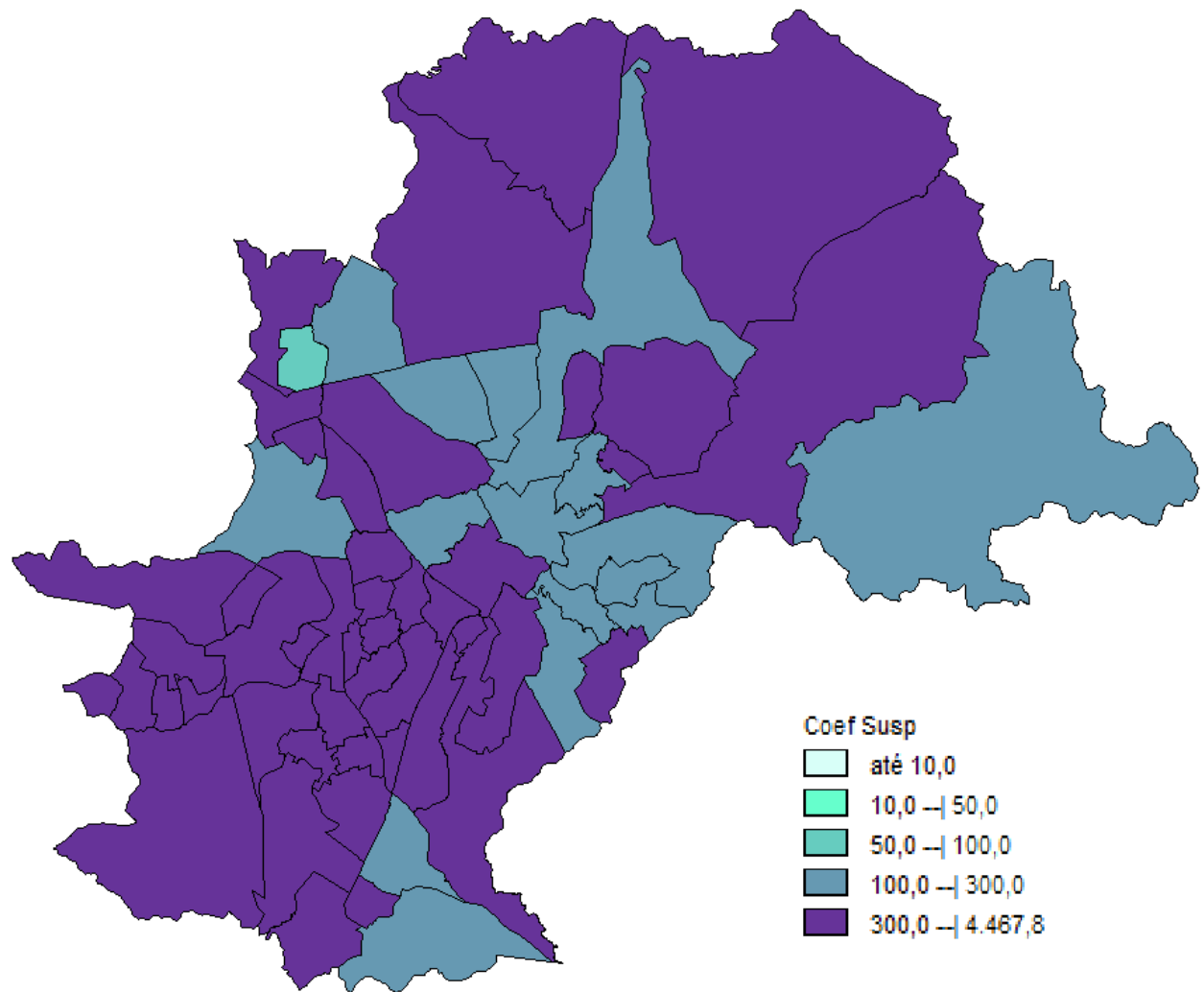
Fonte: SINAN, 15/04/2019.

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



Fonte: SINAN, 15/04/2019.

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



Fonte: SINAN, 15/04/2019.

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