

INFORME EPIDEMIOLÓGICO

ARBOVIROSES

Campinas, 22 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	436	170	323	929
Noroeste	1880	225	479	2584
Norte	717	127	216	1060
Sudoeste	1048	197	626	1871
Sul	1383	204	31	1618
Ignorado	29	11	59	99
Total geral	5.493	934	1.734	8.161

Fonte: SINAN (Sistema de Informação de Agravos de Notificação), 22/04/2019.

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	10	10	7	27
CS B Esperanca	12	9	7	28
CS C Silva	48	21	36	105
CS Carlos Gomes	13	1	12	26
CS Centro	50	41	78	169
CS Conceicao	35	13	27	75
CS J Egideo	2	1	5	8
CS S Quirino	52	12	33	97
CS Sousas	130	29	49	208
CS Taquaral	84	33	69	186
Leste Total	436	170	323	929

Fonte: SINAN, 22/04/2019.

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	20	12	9	41
CS Florence	195	24	46	265
CS Floresta	615	35	108	758
CS Integracao	61	25	60	146
CS Ipaussurama	145	20	23	188
CS Itajai	46	11	21	78
CS Lisa	47	11	13	71
CS P Aquino	65	10	38	113
CS Perseu	80	9	16	105
CS Rossin	31	16	16	63
CS S Rosa	185	11	19	215
CS Satellite Iris I	141	17	36	194
CS Valenca	249	24	74	347
Noroeste total	1.880	225	479	2.584

Fonte: SINAN, 22/04/2019.

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	104	12	7	123
CS Aurelia	71	16	25	112
CS B Geraldo	140	30	76	246
CS B Vista	35	5	10	50
CS Cassio R Amaral	11	4	3	18
CS Eulina	125	23	10	158
CS Rosalia	97	10	15	122
CS S Barbara	31	5	20	56
CS S Marcos	29	7	14	50
CS S Martin	42	7	16	65
CS S Monica	12	2	3	17
CS Village	20	6	17	43
Norte Total	717	127	216	1.060

Fonte: SINAN, 22/04/2019.

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	67	19	43	129
CS Capivari	110	22	69	201
CS DIC I	90	27	65	182
CS DIC III	69	18	21	108
CS Itatinga	15	8	15	38
CS S Antonio	52	9	33	94
CS S Cristovao	147	14	64	225
CS S Lucia	48	7	50	105
CS T Neves	92	18	35	145
CS U Bairros	117	22	107	246
CS V Alegre	195	20	88	303
CS V Uniao/CAIC	46	13	36	95
Sudoeste Total	1.048	197	626	1.871

Fonte: SINAN, 22/04/2019.

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	221	12	7	240
CS C Moura	52	8	2	62
CS Esmeraldina	28	3	0	31
CS F Lima	202	29	6	237
CS Fernanda	72	8	0	80
CS Figueira	58	31	2	91
CS Ipe	41	22	1	64
CS N America	19	5	0	24
CS O Maia	62	5	0	67
CS Oziel	147	5	2	154
CS Paranapanema	59	16	2	77
CS S Domingos	42	13	2	57
CS S Jose/S Diego	168	15	5	188
CS S Odila	31	13	2	46
CS S Vicente	47	11	0	58
CS V Rica	134	8	0	142
Sul Total	1.383	204	31	1.618

Fonte: SINAN, 22/04/2019.

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 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	1	5.493	0,18

Fonte: SINAN, 22/04/2019.

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, 22/04/2019)

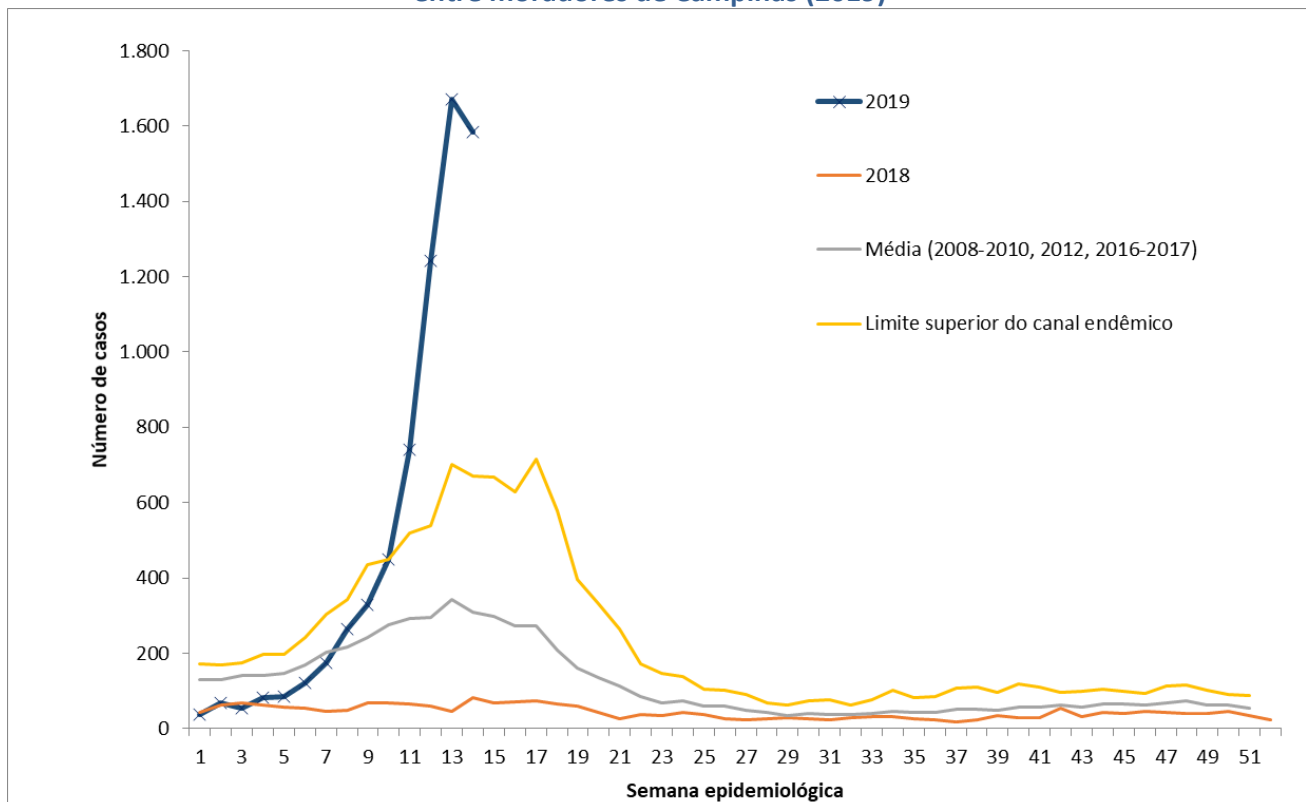
Undidade NOTIFICANTE	jan	fev	mar	abr	Total Geral
CENTRO DE SAUDE ANTONIA BERSI			9	6	15
CENTRO DE SAUDE BARAO GERALDO	1	4	38	16	59
CENTRO DE SAUDE BOA ESPERANCA		3	4		7
CENTRO DE SAUDE BOA VISTA		4	17	14	35
CENTRO DE SAUDE CAMPINA GRANDE			5	3	8
CENTRO DE SAUDE CAMPO BELO	1		74	12	87
CENTRO DE SAUDE CAMPOS ELISEOS TANCREDO NEVES		11	19	32	62
CENTRO DE SAUDE CARLOS GOMES		2	6	2	10
CENTRO DE SAUDE CARVALHO DE MOURA	1		10	6	17
CENTRO DE SAUDE CASSIO RAPOSO DO AMARAL		1	2	4	7
CENTRO DE SAUDE CENTRO		4	7	6	17
CENTRO DE SAUDE COSTA E SILVA		3	9	2	14
CENTRO DE SAUDE DIC I	2	6	13	20	41
CENTRO DE SAUDE DIC III	1	6	10	20	37
CENTRO DE SAUDE ERNESTO SIERRA HUNOVITCH OROZIMBO MAIA			16	8	24
CENTRO DE SAUDE FERNANDA			24		24
CENTRO DE SAUDE INTEGRACAO	1	5	32	39	77
CENTRO DE SAUDE JARDIM AEROPORTO	1		9	5	15
CENTRO DE SAUDE JARDIM AURELIA		2	7	12	21
CENTRO DE SAUDE JARDIM CAPIVARI	4	16	45	49	114
CENTRO DE SAUDE JARDIM CONCEICAO		4	10	9	23
CENTRO DE SAUDE JARDIM ESMERALDINA			3	2	5
CENTRO DE SAUDE JARDIM EULINA	2	23	12	4	41
CENTRO DE SAUDE JARDIM FLORENCE		4	23	16	43
CENTRO DE SAUDE JARDIM IPAUSSURAMA	5	9	39	30	83
CENTRO DE SAUDE JARDIM ROSSIN		5	19	12	36
CENTRO DE SAUDE JARDIM SANTA MONICA			1	4	5
CENTRO DE SAUDE JARDIM SAO MARCOS		2	8	7	17
CENTRO DE SAUDE JOAQUIM EGIDIO			1	2	3
CENTRO DE SAUDE LISA		1	5	3	9
CENTRO DE SAUDE NOVA AMERICA		3	4	3	10
CENTRO DE SAUDE OZIEL	1	3	2	1	7
CENTRO DE SAUDE PARANAPANEMA	1		21	7	29
CENTRO DE SAUDE PARQUE DA FIGUEIRA		2	5	10	17
CENTRO DE SAUDE PARQUE FLORESTA		8	148	50	206
CENTRO DE SAUDE PARQUE ITAJAI	1	3	3	13	20
CENTRO DE SAUDE PARQUE SANTA BARBARA		1	14	3	18
CENTRO DE SAUDE PARQUE VALENCA	1	8	27	27	63
CENTRO DE SAUDE PEDRO DE AQUINO NETO	2	5	19	42	68
CENTRO DE SAUDE PERSEU LEITE DE BARROS	2	12	29	17	60
CENTRO DE SAUDE ROSALIA	1	4	42	6	53
CENTRO DE SAUDE SAN DIEGO GERALDO ELIAS		1	3	5	9
CENTRO DE SAUDE SAN MARTIN		1	22	21	44
CENTRO DE SAUDE SANTA LUCIA		1	30	23	54
CENTRO DE SAUDE SANTA ODILA		1	1		2
CENTRO DE SAUDE SANTA ROSA	1	18	76		95
CENTRO DE SAUDE SANTO ANTONIO	1	1	16	30	48
CENTRO DE SAUDE SANTOS DUMONT	3	4	13	12	32
CENTRO DE SAUDE SAO BERNARDO			53	56	109
CENTRO DE SAUDE SAO CRISTOVAO	1	4	21	23	49
CENTRO DE SAUDE SAO DOMINGOS	3	2	8	4	17
CENTRO DE SAUDE SAO JOSE		2	7	3	12
CENTRO DE SAUDE SAO QUIRINO	1		8	2	11
CENTRO DE SAUDE SAO VICENTE	2	2	27	7	38
CENTRO DE SAUDE SATELITE IRIS I		5	52	12	69
CENTRO DE SAUDE SOUSAS	2	24	85	29	140
CENTRO DE SAUDE TAQUARAL PADRE MILTON SANTANA	2	2	14	7	25
CENTRO DE SAUDE UNIAO DOS BAIRROS	1	1	25	62	89
CENTRO DE SAUDE VILA 31 DE MARCO		1	5		6
CENTRO DE SAUDE VILA IPE		2	3	1	6
CENTRO DE SAUDE VILA PADRE ANCHIETA	3	5	16	7	31
CENTRO DE SAUDE VILA RICA		7	15	36	58
CENTRO DE SAUDE VILA UNIAO	2	9	16	34	61
CENTRO DE SAUDE VILLAGE	1	3	16	9	29
CENTRO DE SAUDE VISTA ALEGRE	3	8	43	67	121
COMPLEXO HOSPITALAR PREFEITO EDIVALDO ORSI	36	77	589	335	1037
HOSPITAL DAS CLINICAS DA UNICAMP DE CAMPINAS	6	12	48	12	78
HOSPITAL E MATERNIDADE CELSO PIERRO	8	28	121	20	177
HOSPITAL MUNICIPAL DR MARIO GATTI CAMPINAS	5	15	212	107	339
PRONTO ATENDIMENTO DR SERGIO AROUCA CAMPO GRANDE	11	54	847	478	1390
PRONTO ATENDIMENTO SAO JOSE	1	8	246	97	352
PRONTO ATENDIMENTO VILA PADRE ANCHIETA	9	43	128	52	232
OUTROS	154	308	920	512	1894
Total Geral	284	813	4477	2587	8161

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	67	477	3.010	1.939									5.493

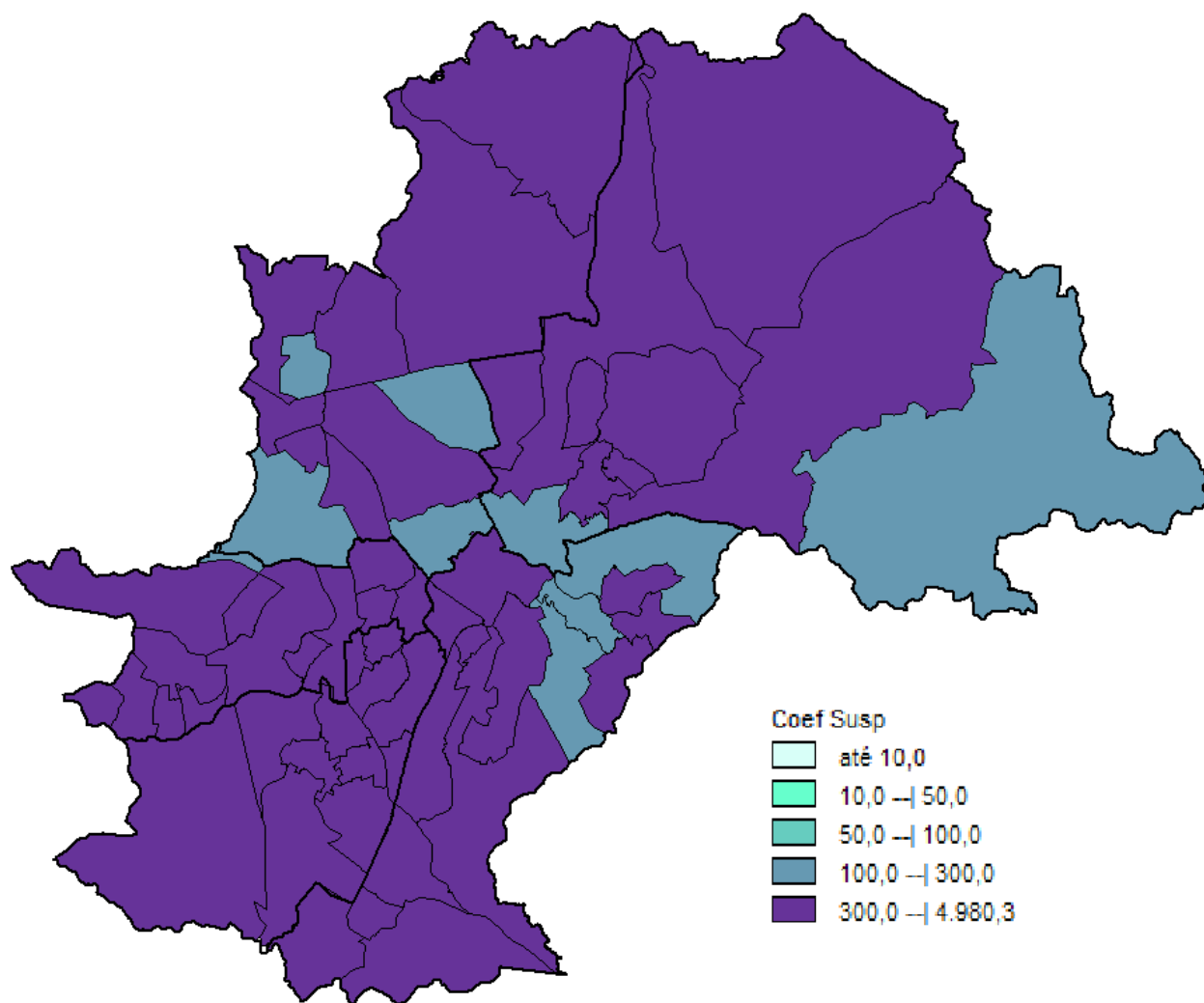
Fonte: SINAN, 22/04/2019.

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



Fonte: SINAN, 22/04/2019.

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



Fonte: SINAN, 22/04/2019.

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