

INFORME EPIDEMIOLÓGICO

ARBOVIROSES

Campinas, 13 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	968	367	266	1601
Noroeste	3168	564	217	3949
Norte	1402	308	277	1987
Sudoeste	2890	224	292	3406
Sul	2828	415	18	3261
Ignorado	49	15	121	185
Total geral	11.305	1.893	1.191	14.389

Fonte: SINAN (Sistema de Informação de Agravos de Notificação), 13/05/2019.

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	24	20	5	49
CS B Esperanca	39	19	3	61
CS C Silva	107	45	28	180
CS Carlos Gomes	20	4	9	33
CS Centro	148	82	63	293
CS Conceicao	82	34	24	140
CS J Egideo	8	2	5	15
CS S Quirino	135	31	20	186
CS Sousas	239	58	49	346
CS Taquaral	166	72	60	298
Leste Total	968	367	266	1.601

Fonte: SINAN, 13/05/2019.

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	61	15	4	80
CS Florence	353	46	27	426
CS Floresta	660	130	55	845
CS Integracao	196	48	19	263
CS Ipaussurama	250	32	8	290
CS Itajai	100	26	7	133
CS Lisa	100	18	6	124
CS P Aquino	233	25	17	275
CS Perseu	138	20	5	163
CS Rossin	80	29	10	119
CS S Rosa	284	53	12	349
CS Satellite Iris I	282	44	16	342
CS Valenca	431	78	31	540
Noroeste total	3.168	564	217	3.949

Fonte: SINAN, 13/05/2019.

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	176	33	28	237
CS Aurelia	168	24	39	231
CS B Geraldo	244	94	79	417
CS B Vista	70	24	17	111
CS Cassio R Amaral	40	6	12	58
CS Eulina	162	37	11	210
CS Rosalia	143	21	25	189
CS S Barbara	70	13	8	91
CS S Marcos	76	15	21	112
CS S Martin	126	25	6	157
CS S Monica	74	7	4	85
CS Village	53	9	27	89
Norte Total	1.402	308	277	1.987

Fonte: SINAN, 13/05/2019.

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	222	23	24	269
CS Capivari	269	25	27	321
CS DIC I	209	29	28	266
CS DIC III	181	21	10	212
CS Itatinga	76	9	5	90
CS S Antonio	139	9	11	159
CS S Cristovao	308	15	26	349
CS S Lucia	179	9	25	213
CS T Neves	192	20	16	228
CS U Bairros	425	23	58	506
CS V Alegre	549	26	52	627
CS V Uniao/CAIC	141	15	10	166
Sudoeste Total	2.890	224	292	3.406

Fonte: SINAN, 13/05/2019.

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	411	26	4	441
CS C Moura	205	19	1	225
CS Esmeraldina	57	4	1	62
CS F Lima	394	82	4	480
CS Fernanda	164	16	0	180
CS Figueira	108	41	1	150
CS Ipe	105	33	1	139
CS N America	45	10	0	55
CS O Maia	98	7	0	105
CS Oziel	283	17	0	300
CS Paranapanema	138	37	1	176
CS S Domingos	126	23	2	151
CS S Jose/S Diego	298	40	1	339
CS S Odila	61	19	0	80
CS S Vicente	101	16	0	117
CS V Rica	234	25	2	261
Sul Total	2.828	415	18	3.261

Fonte: SINAN, 13/05/2019.

A **tabela 7** apresenta o número de óbitos e letalidade por dengue no município. No ano de 2019, até o momento, foram confirmados 2 óbitos em moradores de Campinas, uma criança de 5 meses e uma jovem de 19 anos, ambas do sexo feminino e atendidas pela rede privada de saúde do município, a primeira residente na Região Sul e a segunda residente na Região Norte da cidade.

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

Ano	Casos		Letalidade
	Óbitos	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	2	11.305	0,18

Fonte: SINAN, 13/05/2019.

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, 13/05/2019)

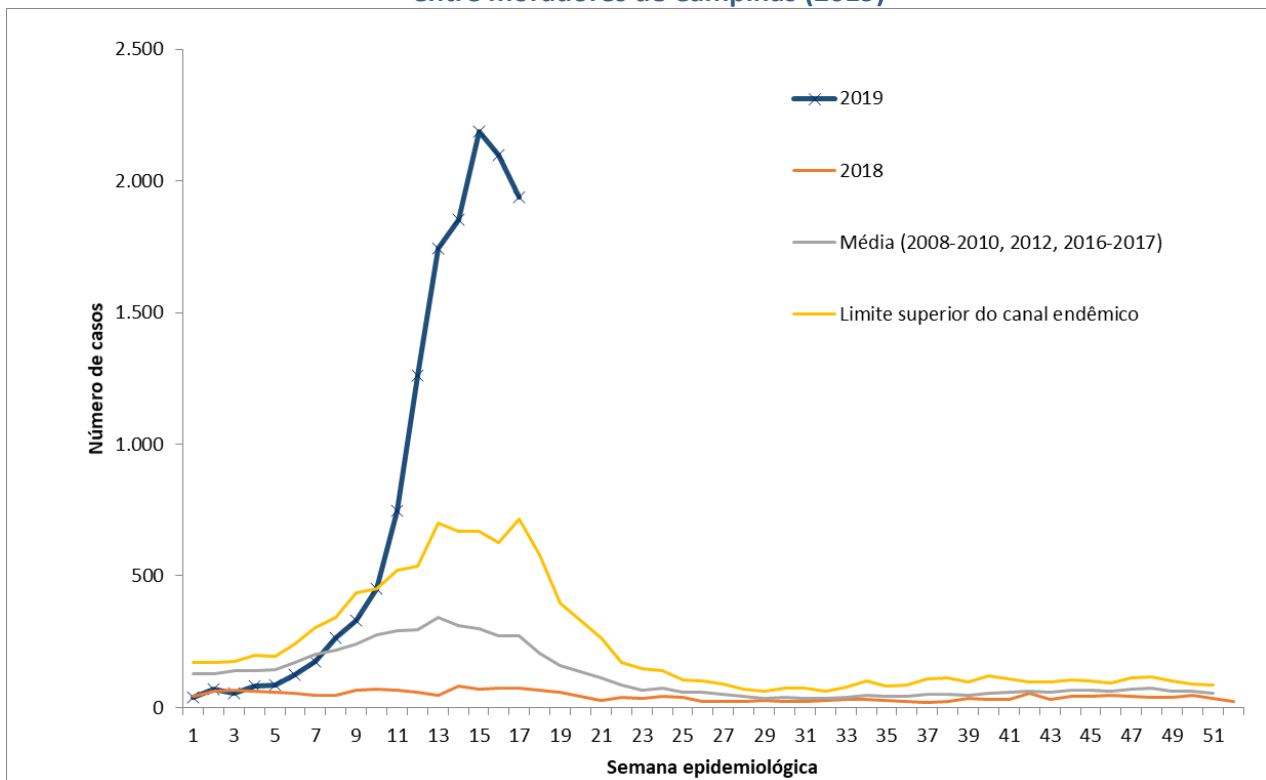
Unidade NOTIFICANTE	jan	fev	mar	abr	mai	Total Geral
CENTRO DE SAUDE ANTONIA BERSI			9	19		28
CENTRO DE SAUDE BARAO GERALDO	1	4	42	85	12	144
CENTRO DE SAUDE BOA ESPERANCA		3	4	13	1	21
CENTRO DE SAUDE BOA VISTA		4	17	39	10	70
CENTRO DE SAUDE CAMPINA GRANDE			5	16	6	27
CENTRO DE SAUDE CAMPO BELO	1	1	111	91	1	205
CENTRO DE SAUDE CAMPOS ELISEOS TANCREDO NEVES		11	19	52		82
CENTRO DE SAUDE CARLOS GOMES		2	6	8		16
CENTRO DE SAUDE CARVALHO DE MOURA	1		17	107		125
CENTRO DE SAUDE CASSIO RAPOSO DO AMARAL		1	2	26	9	38
CENTRO DE SAUDE CENTRO		4	7	22	1	34
CENTRO DE SAUDE COSTA E SILVA		3	9	25		37
CENTRO DE SAUDE DIC I	2	6	13	41	8	70
CENTRO DE SAUDE DIC III	1	6	10	70	16	103
CENTRO DE SAUDE ERNESTO SIERRA HUNOVITCH OROZIMBO MAIA			16	8		24
CENTRO DE SAUDE FERNANDA			31	53	2	86
CENTRO DE SAUDE INTEGRACAO	1	5	32	79	25	142
CENTRO DE SAUDE JARDIM AEROPORTO	1		9	54	8	72
CENTRO DE SAUDE JARDIM AURELIA		2	7	36	9	54
CENTRO DE SAUDE JARDIM CAPIVARI	4	17	44	113	12	190
CENTRO DE SAUDE JARDIM CONCEICAO		4	10	28		42
CENTRO DE SAUDE JARDIM ESMERALDINA			3	12		15
CENTRO DE SAUDE JARDIM EULINA	2	23	12	9	2	48
CENTRO DE SAUDE JARDIM FLORENCE		4	23	60	2	89
CENTRO DE SAUDE JARDIM IPAUSSURAMA	5	9	38	74	14	140
CENTRO DE SAUDE JARDIM ROSSIN		5	19	47	9	80
CENTRO DE SAUDE JARDIM SANTA MONICA			1	43	16	60
CENTRO DE SAUDE JARDIM SAO MARCOS		2	9	25	2	38
CENTRO DE SAUDE JOAQUIM EGIDIO			1	4		5
CENTRO DE SAUDE LISA		1	5	21		27
CENTRO DE SAUDE NOVA AMERICA		3	4	9		16
CENTRO DE SAUDE OZIEL	2	3	2	26		33
CENTRO DE SAUDE PARANAPANEMA	1		21	60	1	83
CENTRO DE SAUDE PARQUE DA FIGUEIRA		2	5	27		34
CENTRO DE SAUDE PARQUE FLORESTA	1	8	149	85		243
CENTRO DE SAUDE PARQUE ITAJAI	1	3	3	28	10	45
CENTRO DE SAUDE PARQUE SANTA BARBARA		1	14	7	3	25
CENTRO DE SAUDE PARQUE VALENCA	1	8	27	60	9	105
CENTRO DE SAUDE PEDRO DE AQUINO NETO	2	5	19	119	27	172
CENTRO DE SAUDE PERSEU LEITE DE BARROS	2	12	29	46	4	93
CENTRO DE SAUDE ROSALIA	1	4	42	34	5	86
CENTRO DE SAUDE SAN DIEGO GERALDO ELIAS		1	4	24		29
CENTRO DE SAUDE SAN MARTIN		1	22	85	5	113
CENTRO DE SAUDE SANTA LUCIA		1	29	84		114
CENTRO DE SAUDE SANTA ODILA		1	1	3		5
CENTRO DE SAUDE SANTA ROSA	1	18	80	97		196
CENTRO DE SAUDE SANTO ANTONIO	1	1	16	49	7	74
CENTRO DE SAUDE SANTOS DUMONT	3	4	13	35	14	69
CENTRO DE SAUDE SAO BERNARDO			57	219	1	277
CENTRO DE SAUDE SAO CRISTOVAO	1	4	19	65	2	91
CENTRO DE SAUDE SAO DOMINGOS	3	2	8	40		53
CENTRO DE SAUDE SAO JOSE		2	9	10		21
CENTRO DE SAUDE SAO QUIRINO	1		8	20		29
CENTRO DE SAUDE SAO VICENTE	2	2	27	53		84
CENTRO DE SAUDE SATELITE IRIS I		5	53	79		137
CENTRO DE SAUDE SOUSAS	2	24	86	120	1	233
CENTRO DE SAUDE TAQUARAL PADRE MILTON SANTANA	3	2	13	28	3	49
CENTRO DE SAUDE UNIAO DOS BAIRROS	1	1	23	208	17	250
CENTRO DE SAUDE VILA 31 DE MARCO		1	9	10		20
CENTRO DE SAUDE VILA IPE		2	4	18		24
CENTRO DE SAUDE VILA PADRE ANCHIETA	3	5	16	38	2	64
CENTRO DE SAUDE VILA RICA		7	16	75		98
CENTRO DE SAUDE VILA UNIAO	2	9	16	74	15	116
CENTRO DE SAUDE VILLAGE	1	3	16	40	6	66
CENTRO DE SAUDE VISTA ALEGRE	3	8	43	264	18	336
COMPLEXO HOSPITALAR PREFEITO EDIVALDO ORSI	38	77	578	796	11	1500
HOSPITAL DAS CLINICAS DA UNICAMP DE CAMPINAS	10	15	60	96	1	182
HOSPITAL E MATERNIDADE CELSO PIERRO	8	32	145	119	1	305
HOSPITAL MUNICIPAL DR MARIO GATTI CAMPINAS	5	15	221	708	1	950
PRONTO ATENDIMENTO DR SERGIO AROUCA CAMPO GRANDE	14	54	851	834	19	1772
PRONTO ATENDIMENTO SAO JOSE	1	8	286	284	3	582
PRONTO ATENDIMENTO VILA PADRE ANCHIETA	10	53	172	210	37	482
OUTROS	206	424	1236	2384	67	4317
Total Geral	349	948	4983	8950	455	15685

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	475	3.299	7.072	391								11.305

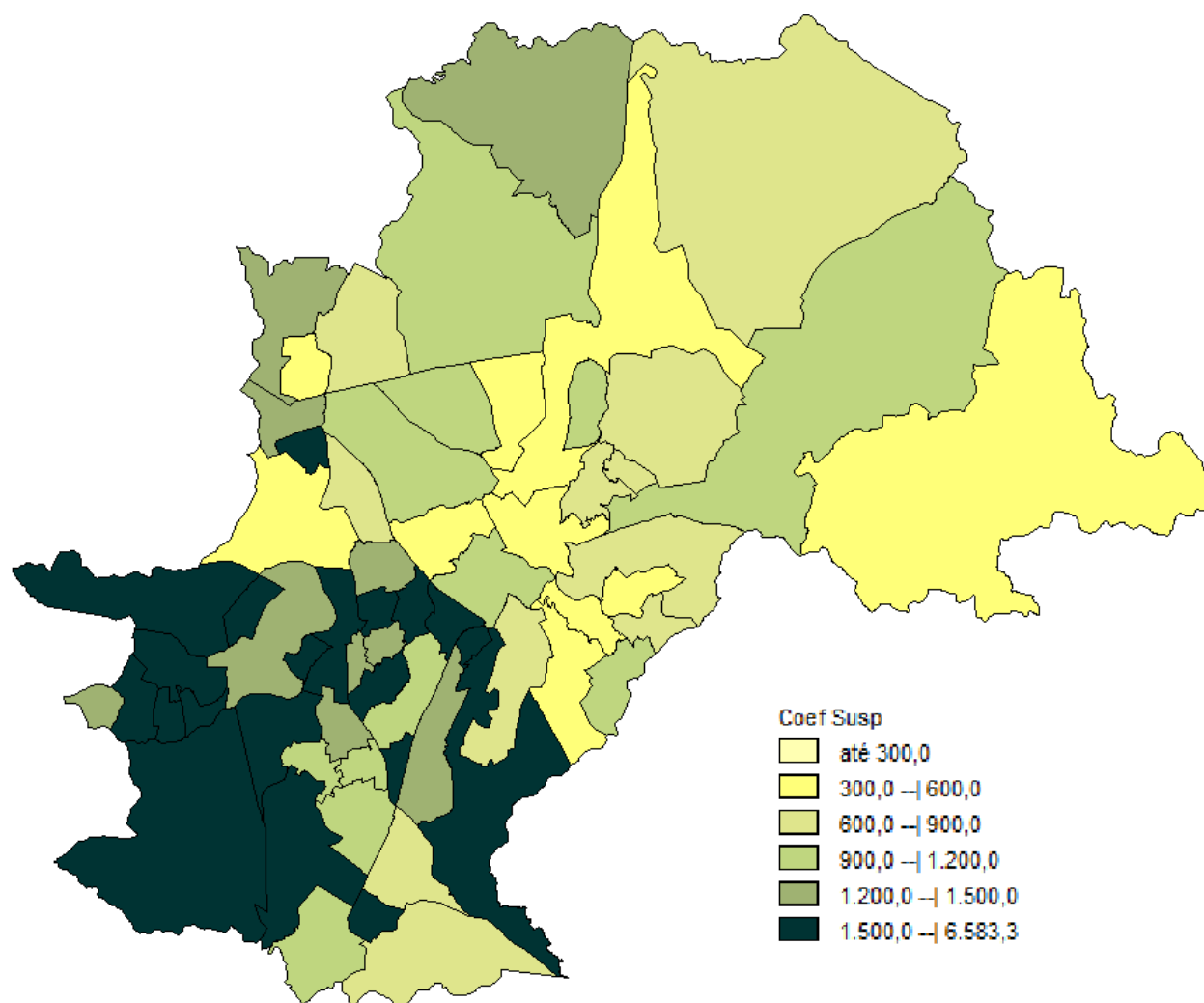
Fonte: SINAN, 13/05/2019.

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



Fonte: SINAN, 13/05/2019.

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



Fonte: SINAN, 13/05/2019.

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