

INFORME EPIDEMIOLÓGICO

ARBOVIROSES

Campinas, 29 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	663	204	293	1160
Noroeste	2463	264	357	3084
Norte	991	139	165	1295
Sudoeste	1766	212	352	2330
Sul	2061	212	8	2281
Ignorado	27	10	77	114
Total geral	7.971	1.041	1.252	10.264

Fonte: SINAN (Sistema de Informação de Agravos de Notificação), 29/04/2019.

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	16	12	7	35
CS B Esperanca	22	12	3	37
CS C Silva	69	24	32	125
CS Carlos Gomes	19	2	10	31
CS Centro	93	51	69	213
CS Conceicao	57	16	24	97
CS J Egideo	6	1	5	12
CS S Quirino	90	14	28	132
CS Sousas	172	32	52	256
CS Taquaral	119	40	63	222
Leste Total	663	204	293	1.160

Fonte: SINAN, 29/04/2019.

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	34	13	6	53
CS Florence	263	27	31	321
CS Floresta	675	44	71	790
CS Integracao	105	28	58	191
CS Ipaussurama	175	20	22	217
CS Itajai	66	13	17	96
CS Lisa	63	12	8	83
CS P Aquino	126	12	34	172
CS Perseu	108	9	11	128
CS Rossin	58	18	13	89
CS S Rosa	258	13	15	286
CS Satellite Iris I	213	23	20	256
CS Valenca	319	32	51	402
Noroeste total	2.463	264	357	3.084

Fonte: SINAN, 29/04/2019.

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	125	12	4	141
CS Aurelia	97	16	25	138
CS B Geraldo	193	33	82	308
CS B Vista	50	5	12	67
CS Cassio R Amaral	15	5	4	24
CS Eulina	144	24	4	172
CS Rosalia	118	10	1	129
CS S Barbara	58	7	0	65
CS S Marcos	53	7	13	73
CS S Martin	79	11	1	91
CS S Monica	26	3	0	29
CS Village	33	6	19	58
Norte Total	991	139	165	1.295

Fonte: SINAN, 29/04/2019.

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	135	21	27	183
CS Capivari	174	24	32	230
CS DIC I	145	28	32	205
CS DIC III	108	19	11	138
CS Itatinga	37	9	7	53
CS S Antonio	90	9	14	113
CS S Cristovao	214	15	30	259
CS S Lucia	112	7	28	147
CS T Neves	131	20	20	171
CS U Bairros	248	26	70	344
CS V Alegre	288	21	66	375
CS V Uniao/CAIC	84	13	15	112
Sudoeste Total	1.766	212	352	2.330

Fonte: SINAN, 29/04/2019.

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	337	10	0	347
CS C Moura	98	9	0	107
CS Esmeraldina	40	3	1	44
CS F Lima	274	32	2	308
CS Fernanda	111	8	0	119
CS Figueira	82	34	1	117
CS Ipe	66	23	1	90
CS N America	34	5	0	39
CS O Maia	80	5	0	85
CS Oziel	228	5	0	233
CS Paranapanema	101	18	1	120
CS S Domingos	75	13	0	88
CS S Jose/S Diego	239	15	1	255
CS S Odila	49	13	0	62
CS S Vicente	75	11	0	86
CS V Rica	172	8	1	181
Sul Total	2.061	212	8	2.281

Fonte: SINAN, 29/04/2019.

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	7.971	0,13

Fonte: SINAN, 29/04/2019.

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, 29/04/2019)

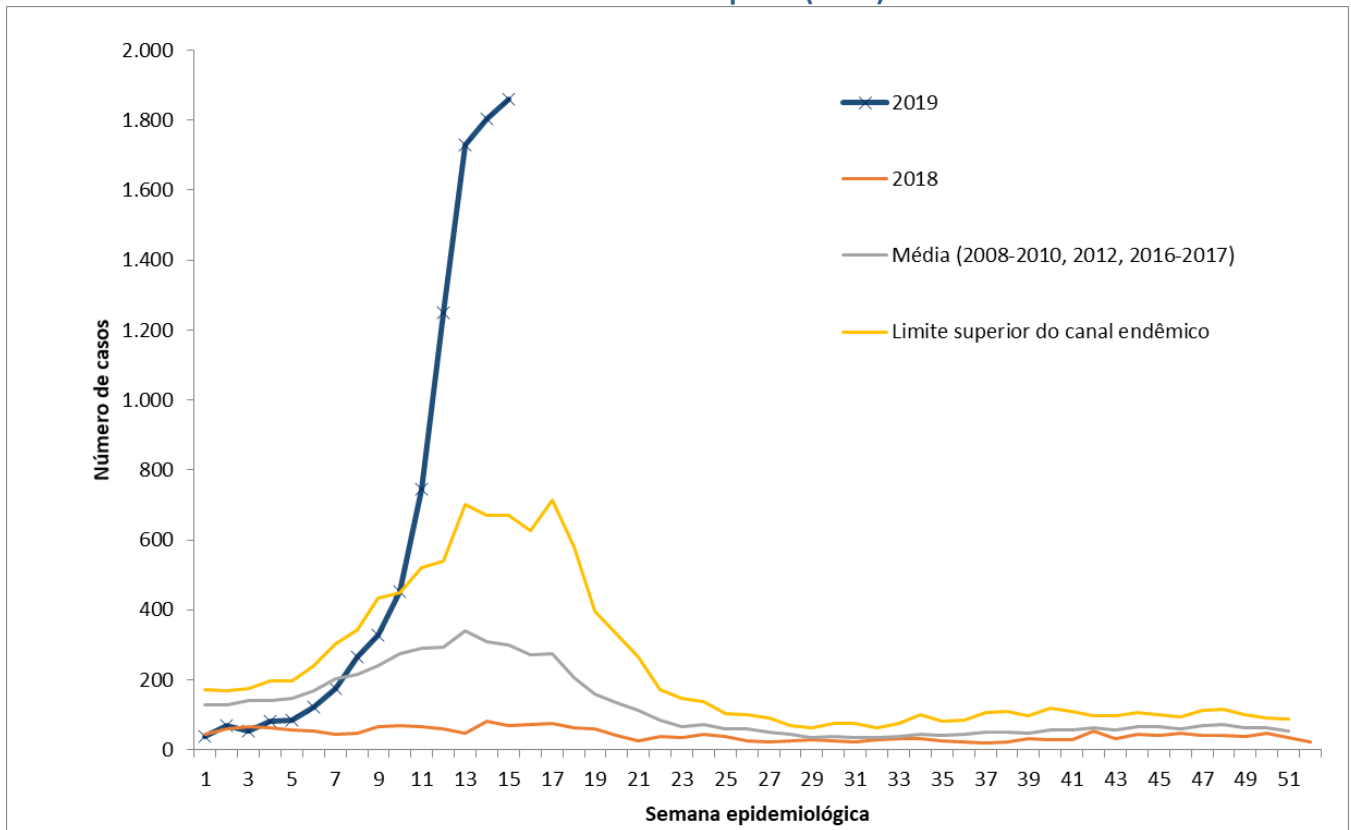
Unidade NOTIFICANTE	jan	fev	mar	abr	Total Geral
CENTRO DE SAUDE ANTONIA BERSI			9	10	19
CENTRO DE SAUDE BARAO GERALDO	1	4	42	41	88
CENTRO DE SAUDE BOA ESPERANCA		3	4	5	12
CENTRO DE SAUDE BOA VISTA		4	17	21	42
CENTRO DE SAUDE CAMPINA GRANDE			5	11	16
CENTRO DE SAUDE CAMPO BELO	1	1	95	59	156
CENTRO DE SAUDE CAMPOS ELISEOS TANCREDO NEVES		11	19	36	66
CENTRO DE SAUDE CARLOS GOMES		2	6	4	12
CENTRO DE SAUDE CARVALHO DE MOURA	1		15	20	36
CENTRO DE SAUDE CASSIO RAPOSO DO AMARAL		1	2	6	9
CENTRO DE SAUDE CENTRO		4	7	9	20
CENTRO DE SAUDE COSTA E SILVA		3	9	7	19
CENTRO DE SAUDE DIC I	2	6	13	31	52
CENTRO DE SAUDE DIC III	1	6	10	39	56
CENTRO DE SAUDE ERNESTO SIERRA HUNOVITCH OROZIMBO MAIA			16	8	24
CENTRO DE SAUDE FERNANDA			32	21	53
CENTRO DE SAUDE INTEGRACAO	1	5	32	64	102
CENTRO DE SAUDE JARDIM AEROPORTO	1		9	30	40
CENTRO DE SAUDE JARDIM AURELIA		2	7	19	28
CENTRO DE SAUDE JARDIM CAPIVARI	4	16	44	65	129
CENTRO DE SAUDE JARDIM CONCEICAO		4	10	16	30
CENTRO DE SAUDE JARDIM ESMERALDINA			3	9	12
CENTRO DE SAUDE JARDIM EULINA	2	23	12	6	43
CENTRO DE SAUDE JARDIM FLORENCE		4	23	43	70
CENTRO DE SAUDE JARDIM IPAUSSURAMA	5	9	39	52	105
CENTRO DE SAUDE JARDIM ROSSIN		5	19	32	56
CENTRO DE SAUDE JARDIM SANTA MONICA			1	12	13
CENTRO DE SAUDE JARDIM SAO MARCOS		2	9	16	27
CENTRO DE SAUDE JOAQUIM EGIDIO			1	2	3
CENTRO DE SAUDE LISA		1	5	6	12
CENTRO DE SAUDE NOVA AMERICA		3	4	8	15
CENTRO DE SAUDE OZIEL	2	3	2	21	28
CENTRO DE SAUDE PARANAPANEMA	1		21	24	46
CENTRO DE SAUDE PARQUE DA FIGUEIRA		2	5	20	27
CENTRO DE SAUDE PARQUE FLORESTA		8	148	64	220
CENTRO DE SAUDE PARQUE ITAJAI	1	3	3	17	24
CENTRO DE SAUDE PARQUE SANTA BARBARA		1	14	6	21
CENTRO DE SAUDE PARQUE VALENCA	1	8	27	39	75
CENTRO DE SAUDE PEDRO DE AQUINO NETO	2	5	19	83	109
CENTRO DE SAUDE PERSEU LEITE DE BARROS	2	12	29	31	74
CENTRO DE SAUDE ROSALIA	1	4	42	6	53
CENTRO DE SAUDE SAN DIEGO GERALDO ELIAS		1	3	8	12
CENTRO DE SAUDE SAN MARTIN		1	22	43	66
CENTRO DE SAUDE SANTA LUCIA		1	28	45	74
CENTRO DE SAUDE SANTA ODILA		1	1		2
CENTRO DE SAUDE SANTA ROSA	1	18	79	53	151
CENTRO DE SAUDE SANTO ANTONIO	1	1	16	35	53
CENTRO DE SAUDE SANTOS DUMONT	3	4	12	21	40
CENTRO DE SAUDE SAO BERNARDO			54	78	132
CENTRO DE SAUDE SAO CRISTOVAO	1	4	19	41	65
CENTRO DE SAUDE SAO DOMINGOS	3	2	8	13	26
CENTRO DE SAUDE SAO JOSE		2	8	3	13
CENTRO DE SAUDE SAO QUIRINO	1		8	8	17
CENTRO DE SAUDE SAO VICENTE	2	2	27	28	59
CENTRO DE SAUDE SATELITE IRIS I		5	53	31	89
CENTRO DE SAUDE SOUSAS	2	24	85	65	176
CENTRO DE SAUDE TAQUARAL PADRE MILTON SANTANA	2	2	14	9	27
CENTRO DE SAUDE UNIAO DOS BAIRROS	1	1	23	129	154
CENTRO DE SAUDE VILA 31 DE MARCO		1	9	1	11
CENTRO DE SAUDE VILA IPE		2	3	1	6
CENTRO DE SAUDE VILA PADRE ANCHIETA	3	5	16	14	38
CENTRO DE SAUDE VILA RICA		7	16	47	70
CENTRO DE SAUDE VILA UNIAO	2	9	16	46	73
CENTRO DE SAUDE VILLAGE	1	3	16	21	41
CENTRO DE SAUDE VISTA ALEGRE	3	8	42	108	161
COMPLEXO HOSPITALAR PREFEITO EDIVALDO ORSI	36	77	575	500	1188
HOSPITAL DAS CLINICAS DA UNICAMP DE CAMPINAS	6	12	48	45	111
HOSPITAL E MATERNIDADE CELSO PIERRO	8	28	119	26	181
HOSPITAL MUNICIPAL DR MARIO GATTI CAMPINAS	5	15	221	311	552
PRONTO ATENDIMENTO DR SERGIO AROUCA CAMPO GRANDE	11	54	843	596	1504
PRONTO ATENDIMENTO SAO JOSE	1	8	300	160	469
PRONTO ATENDIMENTO VILA PADRE ANCHIETA	9	43	128	76	256
OUTROS	155	308	931	1007	2401
Total Geral	286	814	4572	4588	10260

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	69	491	3.438	3.973									7.971

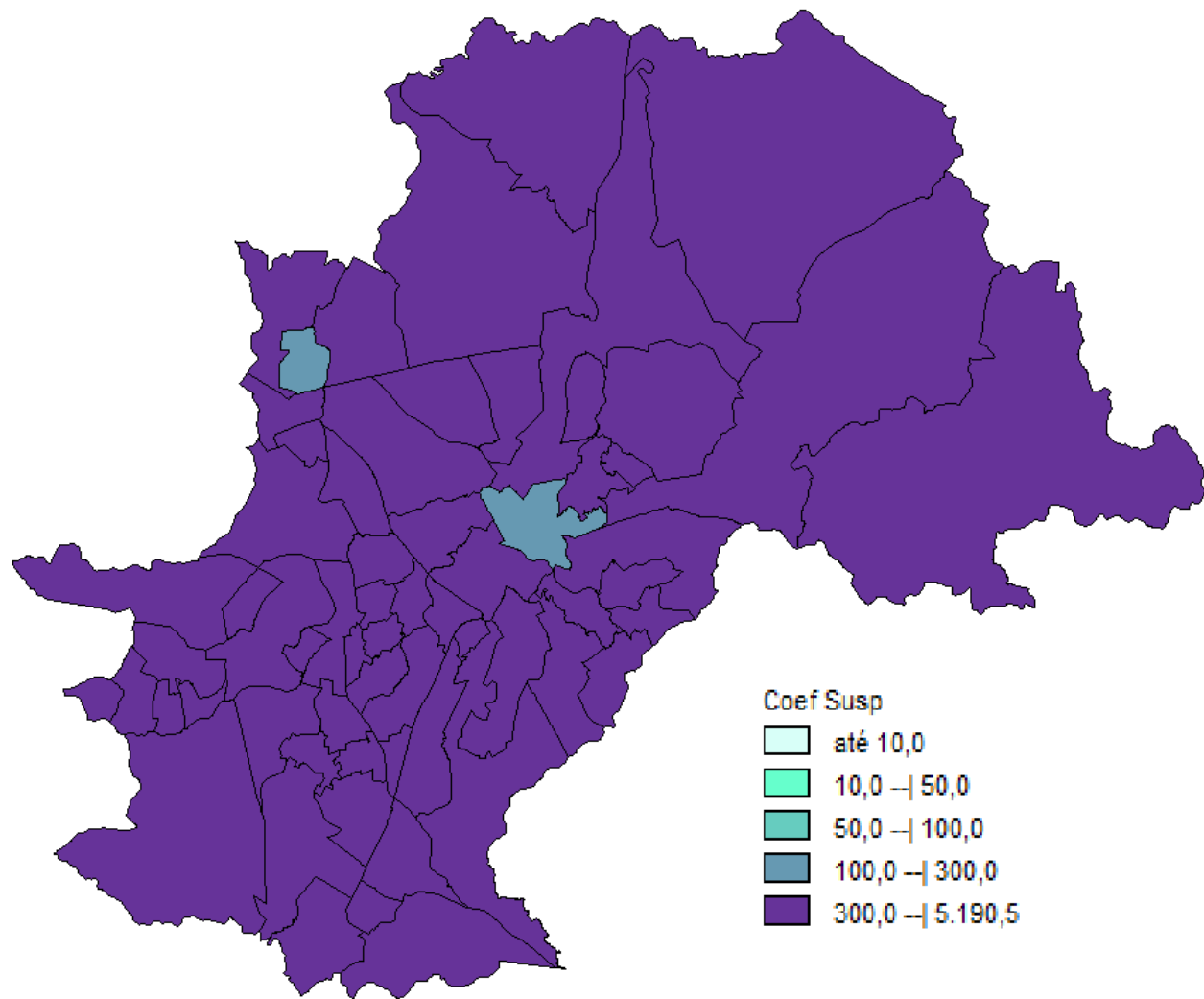
Fonte: SINAN, 29/04/2019.

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



Fonte: SINAN, 29/04/2019.

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



Fonte: SINAN, 29/04/2019.

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