

Atualização da classificação epidemiológica dos municípios para a leishmaniose visceral americana

Updating epidemiologic classification of cities regarding American visceral leishmaniasis

Grupo de Estudos em Leishmanioses
 Coordenadoria de Controle de Doenças – CCD
 Superintendência de Controle de Endemias – SUCEN
 Secretaria de Estado da Saúde de São Paulo – SES-SP

Neste informe técnico, atualizamos a classificação dos municípios do Estado de São Paulo (ESP), até o mês de fevereiro de 2008, segundo a situação epidemiológica para a leishmaniose visceral americana (LVA).

Dos 645 municípios paulistas, 63 (9,8%) registraram transmissão da LVA (humana e/ou canina) (Figuras 1 e 2). No entanto, não se verificou expansão para novas regiões do Estado. Dos 21 municípios em que só haviam sido registrados casos caninos em setembro de 2007, em três verifica-se a ocorrência de casos humanos ainda sem a detecção da enzootia canina totalizando 45 (7,0%) municípios com transmissão da LVA entre seres humanos e 18 (2,8%) apresentando apenas transmissão canina.

No Estado de São Paulo 361 (55,9%) municípios encontram-se em situação de vulnerabilidade. Nestes tem sido priorizada a atividade de

levantamento entomológico, conforme preconiza o Programa de Vigilância e Controle da Leishmaniose Visceral Americana, descrito no “Manual de Vigilância e Controle da Leishmaniose Visceral Americana do Estado de São Paulo”¹

Dos municípios silenciosos vulneráveis, em 24 (6,4%) foi detectada a presença do vetor – *Lutzomyia longipalpis* –, sobretudo nas regiões da Alta Paulista e Bauru (Figura 2). Sob investigação encontram-se 9 (1,4%) municípios, concentrados principalmente na Região Metropolitana de São Paulo: Ferraz de Vasconcelos, Itaquaquecetuba, Mogi das Cruzes, Salesópolis e Suzano, decorrente da notificação de cão com suspeita clínica de LVA, e o município de São Paulo, em razão da notificação de um caso humano. No interior, destaca-se o município de Presidente Prudente, com um cão com suspeita clínica de LVA.

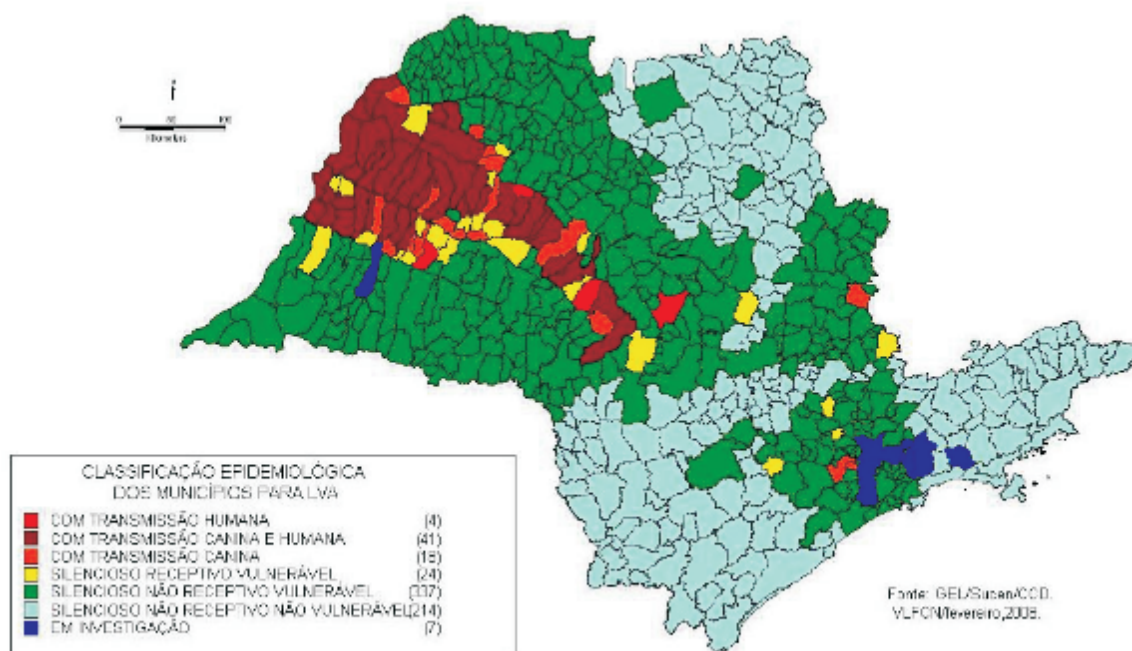
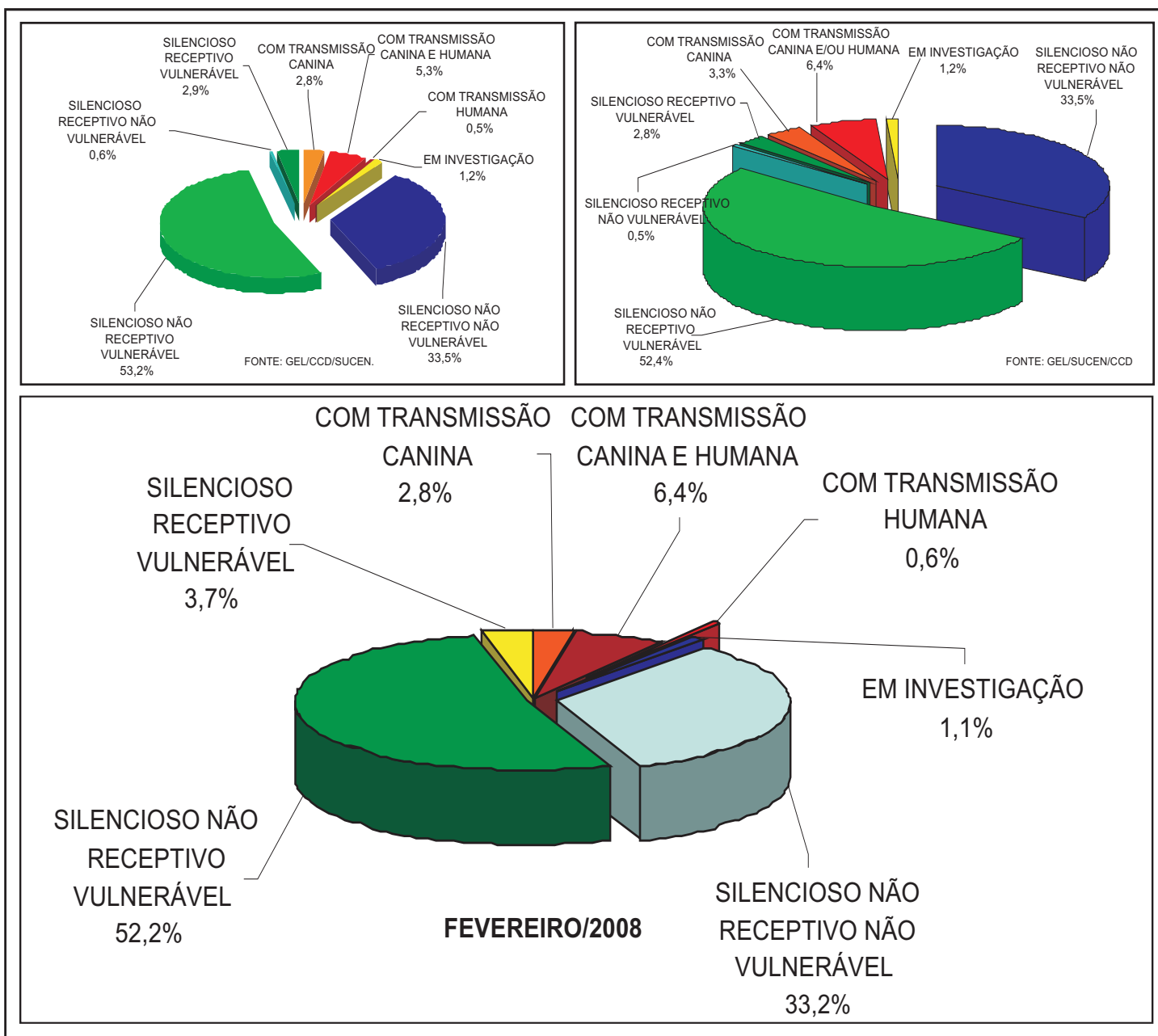


Figura 1. Distribuição dos municípios do Estado de São Paulo segundo a classificação epidemiológica para leishmaniose visceral americana, em fevereiro/2008.



Fonte: GEL/Sucen/CCD. VLFCN, fev08

Figura 2. Comparação do percentual de municípios segundo a classificação epidemiológica para leishmaniose visceral americana, no Estado de São Paulo, nos meses de março e setembro de 2007 e fevereiro de 2008.

Correspondência/Correspondence to:
 Vera Camargo-Neves
 Av. Dr. Arnaldo, 351 1º andar sala 130
 CEP: 01246-000 Cerqueira César – São Paulo – SP - Brasil
 Tel.: (55) 11 3066-8906 e 3066-8905
 e-mail: veracamargo@saude.sp.gov.br

Anexa listagem dos municípios segundo a classificação epidemiológica para a LVA, por serviço regional (SR) da Sucen e Departamento Regional de Saúde (DRS).

SR	DRS	GVE	MUNICÍPIO	CLASSIFICAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA PARA LVA
1	I	1	São Paulo	em investigação
1	I	7	Diadema	silencioso não receptivo vulnerável
1	I	7	Mauá	silencioso não receptivo vulnerável
1	I	7	Ribeirão Pires	silencioso não receptivo vulnerável
1	I	7	Rio Grande da Serra	silencioso não receptivo vulnerável
1	I	7	Santo André	silencioso não receptivo vulnerável
1	I	7	São Bernardo do Campo	silencioso não receptivo vulnerável
1	I	7	São Caetano do Sul	silencioso não receptivo vulnerável
1	I	8	Arujá	silencioso não receptivo vulnerável
1	I	8	Biritiba Mirim	silencioso não receptivo não vulnerável
1	I	8	Ferraz de Vasconcelos	em investigação
1	I	8	Guararema	silencioso não receptivo não vulnerável
1	I	8	Guarulhos	silencioso não receptivo vulnerável
1	I	8	Itaquaquecetuba	em investigação
1	I	8	Mogi das Cruzes	em investigação
1	I	8	Poá	silencioso não receptivo vulnerável
1	I	8	Salesópolis	em investigação
1	I	8	Santa Isabel	silencioso não receptivo não vulnerável
1	I	8	Suzano	em investigação
1	I	9	Caieiras	silencioso não receptivo vulnerável
1	I	9	Cajamar	silencioso não receptivo vulnerável
1	I	9	Francisco Morato	silencioso não receptivo vulnerável
1	I	9	Franco da Rocha	silencioso não receptivo vulnerável
1	I	9	Mairiporã	silencioso não receptivo vulnerável
1	I	10	Barueri	silencioso não receptivo vulnerável
1	I	10	Carapicuíba	silencioso não receptivo vulnerável
1	I	10	Cotia	com transmissão canina
1	I	10	Embu	com transmissão canina
1	I	10	Embu-Guaçu	silencioso não receptivo vulnerável
1	I	10	Itapeçerica da Serra	silencioso não receptivo vulnerável
1	I	10	Itapevi	silencioso não receptivo vulnerável
1	I	10	Jandira	silencioso não receptivo vulnerável
1	I	10	Juquitiba	silencioso não receptivo vulnerável
1	I	10	Osasco	silencioso não receptivo vulnerável
1	I	10	Pirapora do Bom Jesus	silencioso receptivo vulnerável
1	I	10	Santana de Parnaíba	silencioso não receptivo vulnerável
1	I	10	São Lourenço da Serra	silencioso não receptivo vulnerável
1	I	10	Taboão da Serra	silencioso não receptivo vulnerável
1	I	10	Vargem Grande Paulista	silencioso não receptivo vulnerável
2	IV	25	Bertioga	silencioso não receptivo não vulnerável
2	IV	25	Cubatão	silencioso não receptivo vulnerável
2	IV	25	Guarujá	silencioso não receptivo não vulnerável
2	IV	25	Itanhaém	silencioso não receptivo vulnerável
2	IV	25	Mongaguá	silencioso não receptivo vulnerável
2	IV	25	Peruíbe	silencioso não receptivo não vulnerável
2	IV	25	Praia Grande	silencioso não receptivo vulnerável
2	IV	25	Santos	silencioso não receptivo vulnerável
2	IV	25	São Vicente	silencioso não receptivo vulnerável
2	XII	23	Barra do Turvo	silencioso não receptivo não vulnerável
2	XII	23	Cajati	silencioso não receptivo não vulnerável
2	XII	23	Cananéia	silencioso não receptivo não vulnerável
2	XII	23	Eldorado	silencioso não receptivo não vulnerável
2	XII	23	Iguape	silencioso não receptivo não vulnerável
2	XII	23	Ilha Comprida	silencioso não receptivo não vulnerável

SR	DRS	GVE	MUNICÍPIO	CLASSIFICAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA PARA LVA
2	XII	23	Iporanga	silencioso não receptivo não vulnerável
2	XII	23	Itariri	silencioso não receptivo não vulnerável
2	XII	23	Jacupiranga	silencioso não receptivo não vulnerável
2	XII	23	Juquiá	silencioso não receptivo não vulnerável
2	XII	23	Miracatu	silencioso não receptivo não vulnerável
2	XII	23	Pariquera - Açu	silencioso não receptivo não vulnerável
2	XII	23	Pedro de Toledo	silencioso não receptivo vulnerável
2	XII	23	Registro	silencioso não receptivo não vulnerável
2	XII	23	Sete Barras	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	27	Caçapava	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	27	Igaratá	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	27	Jacareí	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	27	Jambeiro	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	27	Monteiro Lobato	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	27	Paraibuna	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	27	Santa Branca	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	27	São José dos Campos	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	28	Caraguatatuba	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	28	Ilhabela	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	28	São Sebastião	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	28	Ubatuba	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	33	Aparecida	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	33	Arapeí	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	33	Areias	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	33	Bananal	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	33	Cachoeira Paulista	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	33	Campos do Jordão	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	33	Canas	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	33	Cruzeiro	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	33	Cunha	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	33	Guaratinguetá	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	33	Lagoinha	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	33	Lavrinhas	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	33	Lorena	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	33	Natividade da Serra	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	33	Pindamonhangaba	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	33	Piquete	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	33	Potim	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	33	Queluz	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	33	Redenção da Serra	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	33	Roseira	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	33	Santo Antônio do Pinhal	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	33	São Bento do Sapucaí	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	33	São José do Barreiro	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	33	São Luís Paraitinga	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	33	do Silveiras	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	33	Taubaté	silencioso não receptivo não vulnerável
3	XVII	33	Tremembé	silencioso não receptivo não vulnerável
4	VI	16	Águas de Santa Bárbara	silencioso não receptivo vulnerável
4	VI	16	Anhembi	silencioso não receptivo vulnerável
4	VI	16	Arandu	silencioso não receptivo não vulnerável
4	VI	16	Areiópolis	silencioso não receptivo vulnerável
4	VI	16	Avaré	silencioso não receptivo vulnerável
4	VI	16	Barão de Antonina	silencioso não receptivo não vulnerável
4	VI	16	Bofete	silencioso não receptivo não vulnerável

SR	DRS	GVE	MUNICÍPIO	CLASSIFICAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA PARA LVA
4	VI	16	Botucatu	silencioso não receptivo vulnerável
4	VI	16	Cerqueira César	silencioso não receptivo não vulnerável
4	VI	16	Conchas	silencioso não receptivo não vulnerável
4	VI	16	Coronel Macedo	silencioso não receptivo não vulnerável
4	VI	16	Fartura	silencioso não receptivo não vulnerável
4	VI	16	Iaras	silencioso não receptivo vulnerável
4	VI	16	Itaí	silencioso não receptivo não vulnerável
4	VI	16	Itaporanga	silencioso não receptivo não vulnerável
4	VI	16	Itatinga	silencioso não receptivo não vulnerável
4	VI	16	Laranjal Paulista	silencioso não receptivo não vulnerável
4	VI	16	Manduri	silencioso não receptivo não vulnerável
4	VI	16	Paranapanema	silencioso não receptivo não vulnerável
4	VI	16	Pardinho	silencioso não receptivo não vulnerável
4	VI	16	Pereiras	silencioso não receptivo não vulnerável
4	VI	16	Piraju	silencioso não receptivo não vulnerável
4	VI	16	Porangaba	silencioso não receptivo não vulnerável
4	VI	16	Pratânia	silencioso não receptivo vulnerável
4	VI	16	São Manuel	silencioso não receptivo vulnerável
4	VI	16	Sarutaiá	silencioso não receptivo não vulnerável
4	VI	16	Taguaí	silencioso não receptivo não vulnerável
4	VI	16	Taquarituba	silencioso não receptivo não vulnerável
4	VI	16	Tejupá	silencioso não receptivo não vulnerável
4	VI	16	Torre de Pedra	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	31	Alambari	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	31	Alumínio	silencioso não receptivo vulnerável
4	XVI	31	Angatuba	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	31	Araçariguama	silencioso não receptivo vulnerável
4	XVI	31	Araçoiaba da Serra	silencioso não receptivo vulnerável
4	XVI	31	Boituva	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	31	Campina do Monte Alegre	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	31	Capão Bonito	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	31	Capela do Alto	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	31	Cerquilha	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	31	Cesário Lange	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	31	Guareí	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	31	Ibiúna	silencioso não receptivo vulnerável
4	XVI	31	Iperó	silencioso não receptivo vulnerável
4	XVI	31	Itapetininga	silencioso não receptivo vulnerável
4	XVI	31	Itu	silencioso não receptivo vulnerável
4	XVI	31	Jumirim	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	31	Mairinque	silencioso não receptivo vulnerável
4	XVI	31	Piedade	silencioso não receptivo vulnerável
4	XVI	31	Pilar do Sul	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	31	Porto Feliz	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	31	Quadra	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	31	Ribeirão Grande	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	31	Salto	silencioso não receptivo vulnerável
4	XVI	31	Salto de Pirapora	silencioso receptivo vulnerável
4	XVI	31	São Miguel Arcanjo	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	31	São Roque	silencioso não receptivo vulnerável
4	XVI	31	Sarapuí	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	31	Sorocaba	silencioso não receptivo vulnerável
4	XVI	31	Tapiraí	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	31	Tatuí	silencioso não receptivo vulnerável
4	XVI	31	Tietê	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	31	Votorantim	silencioso não receptivo vulnerável

SR	DRS	GVE	MUNICÍPIO	CLASSIFICAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA PARA LVA
4	XVI	32	Apiáí	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	32	Barra do Chapéu	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	32	Bom Sucesso de Itararé	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	32	Buri	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	32	Guapiara	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	32	Itaberá	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	32	Itaóca	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	32	Itapeva	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	32	Itapirapuã Paulista	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	32	Itararé	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	32	Nova Campina	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	32	Ribeira	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	32	Ribeirão Branco	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	32	Riversul	silencioso não receptivo não vulnerável
4	XVI	32	Taquarivaí	silencioso não receptivo não vulnerável
5	VII	17	Águas de Lindóia	silencioso não receptivo vulnerável
5	VII	17	Americana	silencioso não receptivo vulnerável
5	VII	17	Amparo	silencioso não receptivo vulnerável
5	VII	17	Artur Nogueira	silencioso não receptivo vulnerável
5	VII	17	Atibaia	silencioso não receptivo vulnerável
5	VII	17	Bom Jesus dos Perdões	silencioso não receptivo vulnerável
5	VII	17	Bragança Paulista	silencioso não receptivo vulnerável
5	VII	17	Cabreúva	silencioso não receptivo vulnerável
5	VII	17	Campinas	silencioso não receptivo não vulnerável
5	VII	17	Campo Limpo Paulista	silencioso não receptivo vulnerável
5	VII	17	Cosmópolis	silencioso não receptivo vulnerável
5	VII	17	Holambra	silencioso não receptivo vulnerável
5	VII	17	Hortolândia	silencioso não receptivo não vulnerável
5	VII	17	Indaiatuba	silencioso não receptivo vulnerável
5	VII	17	Itatiba	silencioso não receptivo vulnerável
5	VII	17	Itupeva	silencioso receptivo vulnerável
5	VII	17	Jaguariúna	silencioso não receptivo vulnerável
5	VII	17	Jarinu	silencioso não receptivo vulnerável
5	VII	17	Joanópolis	silencioso não receptivo não vulnerável
5	VII	17	Jundiaí	silencioso não receptivo vulnerável
5	VII	17	Lindóia	silencioso não receptivo vulnerável
5	VII	17	Louveira	silencioso não receptivo vulnerável
5	VII	17	Monte Alegre do Sul	silencioso não receptivo vulnerável
5	VII	17	Monte Mor	silencioso não receptivo não vulnerável
5	VII	17	Morungaba	silencioso não receptivo não vulnerável
5	VII	17	Nazaré Paulista	silencioso não receptivo vulnerável
5	VII	17	Nova Odessa	silencioso não receptivo não vulnerável
5	VII	17	Paulínia	silencioso não receptivo vulnerável
5	VII	17	Pedra Bela	silencioso não receptivo não vulnerável
5	VII	17	Pedreira	silencioso não receptivo vulnerável
5	VII	17	Pinhalzinho	silencioso não receptivo vulnerável
5	VII	17	Piracaia	silencioso não receptivo não vulnerável
5	VII	17	Santa Bárbara d'Oeste	silencioso não receptivo vulnerável
5	VII	17	Santo Antonio de Posse	silencioso não receptivo vulnerável
5	VII	17	Serra Negra	silencioso não receptivo vulnerável
5	VII	17	Socorro	silencioso receptivo vulnerável
5	VII	17	Sumaré	silencioso não receptivo não vulnerável
5	VII	17	Tuiuti	silencioso não receptivo não vulnerável
5	VII	17	Valinhos	silencioso não receptivo vulnerável
5	VII	17	Vargem	silencioso não receptivo não vulnerável

SR	DRS	GVE	MUNICÍPIO	CLASSIFICAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA PARA LVA
5	VII	17	Várzea Paulista	silencioso não receptivo vulnerável
5	VII	17	Vinhedo	silencioso não receptivo vulnerável
5	X	20	Águas de São Pedro	silencioso não receptivo não vulnerável
5	X	20	Analândia	silencioso não receptivo não vulnerável
5	X	20	Araras	silencioso não receptivo vulnerável
5	X	20	Capivari	silencioso não receptivo não vulnerável
5	X	20	Charqueada	silencioso não receptivo não vulnerável
5	X	20	Conchal	silencioso não receptivo vulnerável
5	X	20	Cordeirópolis	silencioso não receptivo vulnerável
5	X	20	Corumbataí	silencioso não receptivo não vulnerável
5	X	20	Elias Fausto	silencioso não receptivo não vulnerável
5	X	20	Engenheiro Coelho	silencioso não receptivo vulnerável
5	X	20	Ipeúna	silencioso não receptivo não vulnerável
5	X	20	Itacemópolis	silencioso não receptivo vulnerável
5	X	20	Itirapina	silencioso receptivo vulnerável
5	X	20	Leme	silencioso não receptivo vulnerável
5	X	20	Limeira	silencioso não receptivo vulnerável
5	X	20	Mombuca	silencioso não receptivo não vulnerável
5	X	20	Piracicaba	silencioso não receptivo vulnerável
5	X	20	Pirassununga	silencioso não receptivo vulnerável
5	X	20	Rafard	silencioso não receptivo não vulnerável
5	X	20	Rio Claro	silencioso não receptivo vulnerável
5	X	20	Rio das Pedras	silencioso não receptivo não vulnerável
5	X	20	Saltinho	silencioso não receptivo não vulnerável
5	X	20	Santa Cruz da Conceição	silencioso não receptivo não vulnerável
5	X	20	Santa Gertrudes	silencioso não receptivo vulnerável
5	X	20	Santa Maria da Serra	silencioso não receptivo vulnerável
5	X	20	São Pedro	silencioso não receptivo não vulnerável
5	XIV	26	Aguaí	silencioso não receptivo vulnerável
5	XIV	26	Águas da Prata	silencioso não receptivo vulnerável
5	XIV	26	Caconde	silencioso não receptivo vulnerável
5	XIV	26	Casa Branca	silencioso não receptivo vulnerável
5	XIV	26	Divinolândia	silencioso não receptivo vulnerável
5	XIV	26	Espírito Santo do Pinhal	com transmissão canina
5	XIV	26	Estiva Gerbi	silencioso não receptivo vulnerável
5	XIV	26	Itapira	silencioso não receptivo vulnerável
5	XIV	26	Itobi	silencioso não receptivo vulnerável
5	XIV	26	Mococa	silencioso não receptivo vulnerável
5	XIV	26	Mogi Guaçu	silencioso não receptivo vulnerável
5	XIV	26	Mogi Mirim	silencioso não receptivo vulnerável
5	XIV	26	Santa Cruz das Palmeiras	silencioso não receptivo vulnerável
5	XIV	26	Santo Antônio do Jardim	silencioso não receptivo vulnerável
5	XIV	26	São João da Boa Vista	silencioso não receptivo vulnerável
5	XIV	26	São José do Rio Pardo	silencioso não receptivo vulnerável
5	XIV	26	São Sebastião da Gramma	silencioso não receptivo vulnerável
5	XIV	26	Tambaú	silencioso não receptivo vulnerável
5	XIV	26	Tapiratiba	silencioso não receptivo vulnerável
5	XIV	26	Vargem Grande do Sul	silencioso não receptivo vulnerável
6	III	12	Américo Brasiliense	silencioso não receptivo não vulnerável
6	III	12	Araraquara	silencioso não receptivo vulnerável
6	III	12	Boa Esperança do Sul	silencioso não receptivo vulnerável
6	III	12	Borborema	silencioso não receptivo vulnerável
6	III	12	Cândido Rodrigues	silencioso não receptivo não vulnerável

SR	DRS	GVE	MUNICÍPIO	CLASSIFICAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA PARA LVA
6	III	12	Descalvado	silencioso não receptivo não vulnerável
6	III	12	Dobrada	silencioso não receptivo não vulnerável
6	III	12	Dourado	silencioso não receptivo vulnerável
6	III	12	Gavião Peixoto	silencioso não receptivo vulnerável
6	III	12	Ibaté	silencioso não receptivo vulnerável
6	III	12	Ibitinga	silencioso não receptivo vulnerável
6	III	12	Itápolis	silencioso não receptivo vulnerável
6	III	12	Matão	silencioso não receptivo não vulnerável
6	III	12	Motuca	silencioso não receptivo não vulnerável
6	III	12	Nova Europa	silencioso não receptivo vulnerável
6	III	12	Porto Ferreira	silencioso não receptivo não vulnerável
6	III	12	Ribeirão Bonito	silencioso não receptivo vulnerável
6	III	12	Rincão	silencioso não receptivo não vulnerável
6	III	12	Santa Ernestina	silencioso não receptivo não vulnerável
6	III	12	Santa Lúcia	silencioso não receptivo não vulnerável
6	III	12	São Carlos	silencioso não receptivo vulnerável
6	III	12	Tabatinga	silencioso não receptivo vulnerável
6	III	12	Taquaritinga	silencioso não receptivo não vulnerável
6	III	12	Trabiju	silencioso não receptivo vulnerável
6	V	14	Altair	silencioso não receptivo não vulnerável
6	V	14	Barretos	silencioso não receptivo vulnerável
6	V	14	Bebedouro	silencioso não receptivo não vulnerável
6	V	14	Cajobi	silencioso não receptivo não vulnerável
6	V	14	Colina	silencioso não receptivo não vulnerável
6	V	14	Colômbia	silencioso não receptivo não vulnerável
6	V	14	Embaúba	silencioso não receptivo não vulnerável
6	V	14	Guaira	silencioso não receptivo não vulnerável
6	V	14	Guaraci	silencioso não receptivo não vulnerável
6	V	14	Jaborandi	silencioso não receptivo não vulnerável
6	V	14	Monte Azul Paulista	silencioso não receptivo não vulnerável
6	V	14	Olimpia	silencioso não receptivo não vulnerável
6	V	14	Severinia	silencioso não receptivo não vulnerável
6	V	14	Taiacu	silencioso não receptivo não vulnerável
6	V	14	Taiúva	silencioso não receptivo não vulnerável
6	V	14	Taquaral	silencioso não receptivo não vulnerável
6	V	14	Terra Roxa	silencioso não receptivo não vulnerável
6	V	14	Viradouro	silencioso não receptivo não vulnerável
6	V	14	Vista Alegre do Alto	silencioso não receptivo não vulnerável
6	VIII	18	Aramina	silencioso não receptivo não vulnerável
6	VIII	18	Buritizal	silencioso não receptivo não vulnerável
6	VIII	18	Cristais Paulista	silencioso não receptivo não vulnerável
6	VIII	18	Franca	silencioso não receptivo não vulnerável
6	VIII	18	Guará	silencioso não receptivo não vulnerável
6	VIII	18	Igarapava	silencioso não receptivo não vulnerável
6	VIII	18	Ipuã	silencioso não receptivo não vulnerável
6	VIII	18	Itirapuã	silencioso não receptivo não vulnerável
6	VIII	18	Ituverava	silencioso não receptivo não vulnerável
6	VIII	18	Jeriquara	silencioso não receptivo não vulnerável
6	VIII	18	Miguelópolis	silencioso não receptivo não vulnerável
6	VIII	18	Morro Agudo	silencioso não receptivo não vulnerável
6	VIII	18	Nuporanga	silencioso não receptivo não vulnerável
6	VIII	18	Orlândia	silencioso não receptivo não vulnerável
6	VIII	18	Patrocínio Paulista	silencioso não receptivo não vulnerável
6	VIII	18	Pedregulho	silencioso não receptivo não vulnerável
6	VIII	18	Restinga	silencioso não receptivo não vulnerável
6	VIII	18	Ribeirão Corrente	silencioso não receptivo não vulnerável

SR	DRS	GVE	MUNICÍPIO	CLASSIFICAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA PARA LVA
6	VIII	18	Rifaina	silencioso não receptivo não vulnerável
6	VIII	18	Sales Oliveira	silencioso não receptivo não vulnerável
6	VIII	18	São Joaquim da Barra	silencioso não receptivo não vulnerável
6	VIII	18	São José da Bela Vista	silencioso não receptivo não vulnerável
6	XIII	24	Altinópolis	silencioso não receptivo não vulnerável
6	XIII	24	Barrinha	silencioso não receptivo não vulnerável
6	XIII	24	Batatais	silencioso não receptivo não vulnerável
6	XIII	24	Brodowski	silencioso não receptivo não vulnerável
6	XIII	24	Cajuru	silencioso não receptivo não vulnerável
6	XIII	24	Cássia dos Coqueiros	silencioso não receptivo não vulnerável
6	XIII	24	Cravinhos	silencioso não receptivo não vulnerável
6	XIII	24	Dumont	silencioso não receptivo não vulnerável
6	XIII	24	Guariba	silencioso não receptivo não vulnerável
6	XIII	24	Guataparã	silencioso não receptivo não vulnerável
6	XIII	24	Jaboticabal	silencioso não receptivo não vulnerável
6	XIII	24	Jardinópolis	silencioso não receptivo não vulnerável
6	XIII	24	Luis Antônio	silencioso não receptivo não vulnerável
6	XIII	24	Monte Alto	silencioso não receptivo não vulnerável
6	XIII	24	Pitangueiras	silencioso não receptivo não vulnerável
6	XIII	24	Pontal	silencioso não receptivo não vulnerável
6	XIII	24	Pradópolis	silencioso não receptivo não vulnerável
6	XIII	24	Ribeirão Preto	silencioso não receptivo vulnerável
6	XIII	24	Santa Cruz da Esperança	silencioso não receptivo não vulnerável
6	XIII	24	Santa Rita do Passa Quatro	silencioso não receptivo não vulnerável
6	XIII	24	Santa Rosa de Viterbo	silencioso não receptivo não vulnerável
6	XIII	24	Santo Antônio da Alegria	silencioso não receptivo não vulnerável
6	XIII	24	São Simão	silencioso não receptivo não vulnerável
6	XIII	24	Serra Azul	silencioso não receptivo não vulnerável
6	XIII	24	Serrana	silencioso não receptivo não vulnerável
6	XIII	24	Sertãozinho	silencioso não receptivo não vulnerável
8	XV	29	Adolfo	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Álvares Florence	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Américo de Campos	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Ariranha	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Bady Bassitt	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Bálsamo	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Cardoso	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Catanduva	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Catiguá	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Cedral	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Cosmorama	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Elisiário	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Fernando Prestes	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Floreal	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Gastão Vidigal	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	General Salgado	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Guapiaçu	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Ibirá	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Icém	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Ipiguá	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Irapuã	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Itajobi	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Jaci	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	José Bonifácio	silencioso não receptivo vulnerável

SR	DRS	GVE	MUNICÍPIO	CLASSIFICAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA PARA LVA
8	XV	29	Macaubal	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Magda	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Marapoama	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Mendonça	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Mirassol	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Mirassolândia	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Monções	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Monte Aprazível	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Neves Paulista	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Nhandeara	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Nipoã	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Nova Aliança	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Nova Granada	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Novais	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Novo Horizonte	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Onda Verde	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Orindúva	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Palestina	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Palmares Paulista	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Paraíso	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Parisi	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Paulo de Faria	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Pindorama	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Pirangi	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Planalto	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Poloni	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Pontes Gestal	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Potirendaba	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Riolândia	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Sales	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Santa Adélia	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	São José do Rio Preto	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Sebastianópolis do Sul	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Tabapuã	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Tanabi	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Ubarana	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Uchoa	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	União Paulista	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Urupês	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Valentim Gentil	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Votuporanga	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	29	Zacarias	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	Aparecida d'Oeste	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	Aspásia	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	Dirce Reis	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	Dolcinópolis	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	Estrela d'Oeste	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	Fernandópolis	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	Guarani d'Oeste	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	Indiaporã	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	Jales	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	Macedônia	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	Marinópolis	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	Meridiano	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	Mesópolis	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	Mira Estrela	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	Nova Canaã Pta	silencioso não receptivo vulnerável

SR	DRS	GVE	MUNICÍPIO	CLASSIFICAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA PARA LVA
8	XV	30	Ouroeste	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	Palmeira d'Oeste	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	Paranapuã	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	Pedranópolis	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	Pontalinda	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	Populina	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	Rubinéia	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	Santa Albertina	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	Santa Clara d'Oeste	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	Santa Fé do Sul	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	Santa Rita d'Oeste	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	Santa Salete	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	Santana da Ponte Preta	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	São Francisco	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	São João das Duas Pontes	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	São João de Iracema	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	Três Fronteiras	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	Turmalina	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	Urânia	silencioso não receptivo vulnerável
8	XV	30	Vitória Brasil	silencioso não receptivo vulnerável
9	II	11	Alto Alegre	silencioso receptivo vulnerável
9	II	11	Andradina	com transmissão canina e humana
9	II	11	Araçatuba	com transmissão canina e humana
9	II	11	Auriflama	com transmissão canina e humana
9	II	11	Avanhandava	com transmissão canina e humana
9	II	11	Barbosa	com transmissão humana
9	II	11	Bento de Abreu	com transmissão canina e humana
9	II	11	Bilac	com transmissão canina e humana
9	II	11	Birigui	com transmissão canina e humana
9	II	11	Braúna	silencioso receptivo vulnerável
9	II	11	Brejo Alegre	silencioso receptivo vulnerável
9	II	11	Buritama	com transmissão canina
9	II	11	Castilho	com transmissão canina e humana
9	II	11	Clementina	silencioso receptivo vulnerável
9	II	11	Coroados	com transmissão canina e humana
9	II	11	Gabriel Monteiro	silencioso não receptivo vulnerável
9	II	11	Glicério	com transmissão canina
9	II	11	Guaraçai	com transmissão canina e humana
9	II	11	Guararapes	com transmissão canina e humana
9	II	11	Guzolândia	com transmissão canina e humana
9	II	11	Ilha Solteira	com transmissão canina e humana
9	II	11	Itapura	com transmissão canina e humana
9	II	11	Lavinia	com transmissão canina e humana
9	II	11	Lourdes	com transmissão canina
9	II	11	Luiziânia	com transmissão canina
9	II	11	Mirandópolis	com transmissão canina e humana
9	II	11	Murutinga do Sul	com transmissão canina e humana
9	II	11	Nova Castilho	com transmissão canina
9	II	11	Nova Independência	com transmissão canina e humana
9	II	11	Nova Luzitânia	silencioso não receptivo vulnerável
9	II	11	Penápolis	com transmissão canina e humana
9	II	11	Pereira Barreto	com transmissão canina e humana
9	II	11	Piacatu	com transmissão canina
9	II	11	Rubiácea	com transmissão canina
9	II	11	Santo Antônio do Aracanguá	com transmissão canina e humana

SR	DRS	GVE	MUNICÍPIO	CLASSIFICAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA PARA LVA
9	II	11	Santópolis do Aguapeí	com transmissão canina
9	II	11	Sud Mennucci	silencioso receptivo vulnerável
9	II	11	Suzanápolis	com transmissão canina
9	II	11	Turiúba	silencioso receptivo vulnerável
9	II	11	Valparaíso	com transmissão canina e humana
10	XI	21	Alfredo Marcondes	silencioso não receptivo vulnerável
10	XI	21	Álvares Machado	silencioso não receptivo vulnerável
10	XI	21	Anhumas	silencioso não receptivo vulnerável
10	XI	21	Caiabu	silencioso não receptivo vulnerável
10	XI	21	Emilianópolis	silencioso não receptivo vulnerável
10	XI	21	Estrela do Norte	silencioso não receptivo vulnerável
10	XI	21	Flora Rica	silencioso receptivo vulnerável
10	XI	21	Iepê	silencioso não receptivo vulnerável
10	XI	21	Indiana	silencioso não receptivo vulnerável
10	XI	21	Irapuru	com transmissão canina e humana
10	XI	21	João Ramalho	silencioso não receptivo vulnerável
10	XI	21	Martinópolis	silencioso não receptivo vulnerável
10	XI	21	Nantes	silencioso não receptivo vulnerável
10	XI	21	Narandiba	silencioso não receptivo vulnerável
10	XI	21	Pirapozinho	silencioso não receptivo vulnerável
10	XI	21	Presidente Bernardes	silencioso não receptivo vulnerável
10	XI	21	Presidente Prudente	em investigação
10	XI	21	Quatá	silencioso não receptivo vulnerável
10	XI	21	Rancharia	silencioso não receptivo vulnerável
10	XI	21	Regente Feijó	silencioso não receptivo vulnerável
10	XI	21	Sandovalina	silencioso não receptivo vulnerável
10	XI	21	Santo Expedito	silencioso não receptivo vulnerável
10	XI	21	Taciba	silencioso não receptivo vulnerável
10	XI	21	Tarabai	silencioso não receptivo vulnerável
10	XI	22	Caiuá	silencioso não receptivo vulnerável
10	XI	22	Dracena	com transmissão canina e humana
10	XI	22	Euclides da Cunha Paulista	silencioso não receptivo vulnerável
10	XI	22	Junqueirópolis	com transmissão canina e humana
10	XI	22	Marabá Paulista	silencioso não receptivo vulnerável
10	XI	22	Mirante do Paranapanema	silencioso não receptivo vulnerável
10	XI	22	Monte Castelo	silencioso receptivo vulnerável
10	XI	22	Nova Guataporanga	com transmissão canina e humana
10	XI	22	Ouro Verde	com transmissão canina e humana
10	XI	22	Panorama	com transmissão canina e humana
10	XI	22	Paulicéia	com transmissão canina e humana
10	XI	22	Piquerobi	silencioso não receptivo vulnerável
10	XI	22	Presidente Epitácio	silencioso não receptivo vulnerável
10	XI	22	Presidente Venceslau	silencioso receptivo vulnerável
10	XI	22	Ribeirão dos Índios	silencioso não receptivo vulnerável
10	XI	22	Rosana	silencioso não receptivo vulnerável
10	XI	22	Santa Mercedes	com transmissão canina e humana
10	XI	22	Santo Anastácio	silencioso não receptivo vulnerável
10	XI	22	São João do Pau d'Alho	silencioso receptivo vulnerável
10	XI	22	Teodoro Sampaio	silencioso não receptivo vulnerável
10	XI	22	Tupi Paulista	com transmissão canina e humana
11	VI	15	Agudos	com transmissão canina e humana
11	VI	15	Arealva	silencioso não receptivo vulnerável
11	VI	15	Avai	com transmissão humana
11	VI	15	Balbinos	silencioso não receptivo vulnerável
11	VI	15	Bariri	silencioso não receptivo vulnerável

SR	DRS	GVE	MUNICÍPIO	CLASSIFICAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA PARA LVA	SR	DRS	GVE	MUNICÍPIO	CLASSIFICAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA PARA LVA
11	VI	15	Barra Bonita	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	13	Ourinhos	silencioso não receptivo vulnerável
11	VI	15	Bauru	com transmissão canina e humana	11	IX	13	Palmital	silencioso não receptivo vulnerável
11	VI	15	Bocaina	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	13	Paraguaçu Paulista	silencioso não receptivo vulnerável
11	VI	15	Boracéia	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	13	Pedrinhas Paulista	silencioso não receptivo vulnerável
11	VI	15	Borebi	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	13	Platina	silencioso não receptivo vulnerável
11	VI	15	Brotas	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	13	Ribeirão do Sul	silencioso não receptivo vulnerável
11	VI	15	Cabrália Paulista	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	13	Salto Grande	silencioso não receptivo vulnerável
11	VI	15	Cafelândia	com transmissão canina	11	IX	13	Santa Cruz do Rio Pardo	silencioso não receptivo vulnerável
11	VI	15	Dois Córregos	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	13	São Pedro do Turvo	silencioso não receptivo vulnerável
11	VI	15	Duartina	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	13	Tarumã	silencioso não receptivo vulnerável
11	VI	15	Getulina	silencioso receptivo vulnerável	11	IX	13	Timburi	silencioso não receptivo vulnerável
11	VI	15	Guaíçara	com transmissão canina e humana	11	IX	19	Adamantina	com transmissão canina e humana
11	VI	15	Iacanga	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	19	Álvaro de Carvalho	silencioso não receptivo vulnerável
11	VI	15	Igarapu do Tietê	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	19	Alvinlândia	silencioso não receptivo vulnerável
11	VI	15	Itaju	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	19	Arco-Iris	silencioso não receptivo vulnerável
11	VI	15	Itapuí	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	19	Bastos	silencioso não receptivo vulnerável
11	VI	15	Jaú	com transmissão humana	11	IX	19	Campos Novos Paulista	silencioso não receptivo vulnerável
11	VI	15	Lençóis Paulista	silencioso receptivo vulnerável	11	IX	19	Echaporã	silencioso não receptivo vulnerável
11	VI	15	Lins	com transmissão canina e humana	11	IX	19	Fernão	silencioso não receptivo vulnerável
11	VI	15	Lucianópolis	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	19	Flórida Paulista	com transmissão canina e humana
11	VI	15	Macatuba	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	19	Gália	silencioso não receptivo vulnerável
11	VI	15	Mineiros do Tietê	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	19	Garça	silencioso não receptivo vulnerável
11	VI	15	Paulistânia	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	19	Guaimbê	silencioso não receptivo vulnerável
11	VI	15	Pederneiras	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	19	Guarantã	com transmissão canina e humana
11	VI	15	Pirajuí	com transmissão canina e humana	11	IX	19	Herculândia	silencioso não receptivo vulnerável
11	VI	15	Piratininga	com transmissão canina	11	IX	19	Iacri	silencioso receptivo vulnerável
11	VI	15	Pongá	silencioso receptivo vulnerável	11	IX	19	Inúbia Paulista	com transmissão canina
11	VI	15	Presidente Alves	silencioso receptivo vulnerável	11	IX	19	Júlio Mesquita	silencioso não receptivo vulnerável
11	VI	15	Promissão	com transmissão canina e humana	11	IX	19	Lucélia	com transmissão canina e humana
11	VI	15	Reginópolis	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	19	Lupércio	silencioso não receptivo vulnerável
11	VI	15	Sabino	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	19	Mariápolis	com transmissão canina
11	VI	15	Torrinha	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	19	Marília	silencioso não receptivo vulnerável
11	VI	15	Uru	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	19	Ocaçu	silencioso não receptivo vulnerável
11	IX	13	Assis	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	19	Oriente	silencioso não receptivo vulnerável
11	IX	13	Bernardino de Campos	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	19	Oscar Bressane	silencioso não receptivo vulnerável
11	IX	13	Borá	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	19	Osvaldo Cruz	com transmissão canina
11	IX	13	Cândido Mota	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	19	Pacaembu	com transmissão canina
11	IX	13	Canitar	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	19	Parapuã	com transmissão humana
11	IX	13	Chavantes	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	19	Pompéia	silencioso não receptivo vulnerável
11	IX	13	Cruzália	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	19	Pracinha	silencioso receptivo vulnerável
11	IX	13	Espírito Santo do Turvo	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	19	Queiroz	silencioso não receptivo vulnerável
11	IX	13	Florínia	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	19	Quintana	silencioso não receptivo vulnerável
11	IX	13	Ibirarema	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	19	Rinópolis	silencioso receptivo vulnerável
11	IX	13	Ipaussu	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	19	Sagres	silencioso receptivo vulnerável
11	IX	13	Lutécia	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	19	Salmourão	silencioso receptivo vulnerável
11	IX	13	Maracá	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	19	Tupã	silencioso não receptivo vulnerável
11	IX	13	Óleo	silencioso não receptivo vulnerável	11	IX	19	Ubirajara	silencioso não receptivo vulnerável
					11	IX	19	Vera Cruz	silencioso não receptivo vulnerável