

ATUAL DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA DOS TRIATOMÍNEOS E SEUS ÍNDICES DE INFECCÃO NO RIO GRANDE DO SUL *

Prof. R. di PRIMIO **

A presente contribuição visa, mais uma vez, o melhor conhecimento da distribuição geográfica dos triatomíneos e dos seus índices de infecção natural no Rio Grande do Sul.

Estão condensadas, aqui, as minhas publicações anteriores e os dados ainda inéditos das investigações e pesquisas ultimamente realizadas.

As espécies de triatomíneos do Rio Grande do Sul, de acôrdo com as contribuições a respeito são as seguintes: *Triatoma infestans*, *Eutriatoma rubrovaria*, *E. sordida*, *T. oliverai*, *Neotriatoma circummaculata*, *Panstrongylus megistus* e *P. tupynambai*.

Das principais espécies já foram feitos estudos e observações do ponto de vis-

ta biológico e, principalmente, no que tange à transmissão da doença de Chagas.

Os resultados da presente contribuição ultrapassam, em área e pesquisas, de tôdas as espécies que infestam as plagas gaúchas, dos que foram obtidos em 1951, pelos Drs. Plínio do Prado Coutinho, Olímpio da Silva Pinto e Jaime Augusto Barbosa do S. N. M. com referência ao *Triatoma infestans*.

A atual distribuição geográfica está de acôrdo com a última divisão administrativa do Estado.

Para o levantamento parasitológico e estudo da doença de Chagas no Rio Grande do Sul, tôdas as excursões e pesquisas foram realizadas a expensas próprias.

QUADRO DAS ESPÉCIES DE TRIATOMÍNEOS POR MUNICÍPIOS, LOCALIDADES INFESTADAS, ESPÉCIES, INSETOS CAPTURADOS E EXAMINADOS, COM OS RESPECTIVOS ÍNDICES DE INFECCÃO

TRIATOMA INFESTANS

Municípios	Localidades	Capt.	Exm.	Pos.	%
Alegrete	Zona Suburbana	10	—	—	—
	Capão do Angico	13	10	4	40%
	Caverá — Ibirapuitã	2	2	2	—
	Guaçu — Boi	8	2	2	—
	Jacaquá	1	—	—	—
	Rincão São Miguel	115	83	50	—
	Zona do Cemitério	2	—	—	—
	7. ^a Região do D.A.E.R.	42	—	—	—
	Caverá	16	10	4	40%

* Trabalho apresentado ao 1.º Congresso Sul Rio-Grandense de Higiene, em Pôrto Alegre, de 20 a 26 de outubro de 1957.

** Catedrático de Parasitologia da Faculdade de Medicina de Pôrto Alegre da U.R.G.S. Catedrático de Zoologia e Parasitologia da Faculdade de Farmácia de Pôrto Alegre da U.R.G.S. Diplomado pelo Instituto Oswaldo Cruz. Diplomado em Higiene e Saúde Pública pela Universidade do Brasil.

Municípios	Localidades	Capt.	Exm.	Pos.	%
	Estação Tigre	15			
Arroio Grande	Olimpo	2	2	—	
Bagé	Zona Urbana	1	—	—	—
	Zona Suburbana	16	16	10	62%
	Zona rural	52	2	1	
	Aceguá	8	6	1	
	B. do Minuano	5	—	—	—
	Cêrro de Bagé	4	4	1	
	Esc. R. de Aceguá — Km 4	4	4	—	—
	Hulha Negra	17	17	14	82%
	Igrejinha	1	1	—	—
	Quebracho	3	3	—	—
	Suspiro	5	5	1	
	Seival	18	16	—	—
	Santa Teresa	3	3	—	—
Bento Gonçalves	Zona Rural	1	1	—	—
	Rio das Antas	27	10	—	—
Caçapava do Sul	Zona Urbana	22	22	9	40%
	Zona Suburbana	43	43	13	30%
	Coxilha São José	5	5	3	
	Est. Bagé - Caçapava Km 124	5	5	2	
	Guaritas	10	10	1	10%
	Passo da Aldeia	2	2	2	
	Picada	6	6		
	Rincão dos "Bittencourt" ..	48	48	38	79%
	Rincão dos "Ildefonso"	2	2	—	—
	Rincão das Pedras	8	8	3	
	Santana da Bôa Vista	96	20	15	75%
	Santa Barbara — 2.º distrito	1	1	—	
	Cidade (centro)	1	1	—	
Cacequi	Zona Urbana	6	—	—	—
	Zona Suburbana	3	—	—	—
	1.ª Zona	8	8	—	—
	Entroncamento	15	15	—	—
	Estação V. Férrea	1	—	—	—
	Fazenda Bôa Vista	10	10	—	—
	Santa Vitória	23	14	10	71%
	Turma 51 Rg	1	1	—	—
	Turma 52 Uge	2	2	1	
	Vila Candida	1	1	—	—
	Vila M. Oliveira	6	6	5	—
	Estação Chagas	1	1	1	
Cachoeira do Sul	Zona Urbana	12	—	—	—
	Zona Suburbana	3	3	1	
	Agudo	1	1	1	

Municípios	Localidades	Capt.	Exm.	Pos.	%
	Estiva	39	25	—	—
	D. Francisca	25	2	2	
	Rincão dos Cabrais	2	2	1	
	Giribá	3	3	—	—
	Marupiava	8	8	8	
	3.º distrito	8	—	—	—
	Granja Edna	6	6		
	Irapuá	2	—	—	—
	2.º distrito	1	—	—	—
	Quilombo	1	—	—	—
	Rincão da Porta	2	2	—	—
	Restinga Sêca	23	15	—	—
Camaquã	Zona Suburbana	2	—	—	
	Estrada dos Galpões	35	—	—	
	Faxinal dos Ramires	22	18	2	11,1%
Candelária	Zona Urbana	1	—	—	—
	Rincão Comprido	1	1	—	—
	Picada Escura	6	6	6	
	Linha do Rio	2	2	—	—
	Linha Brasil	13	13	—	—
Canguçu	5.º distrito	5	5	—	—
	3.ª Zona	51	14	—	—
	Serra da Boneca	3	1	—	—
Carázinho	Colorado	16	—	—	—
Cêrro Largo	L. São Sebastião	445	34	3	
	Roque Gonzáles	10	10	—	
	1.º distrito	105	56	37	66%
Cruz Alta	Zona Suburbana	4	3	—	
	Zona Rural	11	10	3	
D. Pedrito	Zona Urbana	26	26	3	11%
	Zona Suburbana	2	—	—	—
	Bagé — Caçapava: Km 24 .	1	1		
Encantado	Zona Urbana	1	—		
Encruzilhada do Sul ...	Zona Urbana	4	1	1	
	Zona Suburbana	15	11	3	27%
	Costa do Camaquã	7	3	—	—
	D. Feliciano	33	21	14	66%
	2.º Distrito S. Simões	25	25	17	68%
	Cêrro do Vigia	1	1	1	
	D. Marcos	83	83	58	69%
	1.º distrito	25	18	8	
	Capivarí	14	14	13	92%

Municípios	Localidades	Capt.	Exm.	Pos.	%
	Chácara S. Bárbara	7	7	3	
	E. Rural de Chanã	62	62	42	67%
	Distrito das Palmas	5	—	—	
	Fazenda dos "Teixeira"	77	73	39	53%
	Coronel Prestes	1	1	—	—
	Zona Rural	7	—	—	
Espumoso	Alto Alegre	8	8	—	
Ercal	Zona Suburbana	16	—	—	—
	E. R. Guarda Nova	40	40	14	35%
	S. Diogo	1	—	—	—
General Câmara	Zona Suburbana	6	6	—	—
	Melos	1	—	—	
General Vargas	Cêrro do Loreto	35	30	15	50%
	Margem do Ibicuí	15	10	—	—
	Alto da Zona	1	1	1	
	Barranco Vermelho	1	1	1	
	Zona do Cemitério	118	95	73	76%
Giruá	Cândido Freire	2	2	—	
Guaíba	Terra Dura	20	20	10	50%
	Potreiro Grande	15	15	4	26%
	Barra do Ribeiro	4	—	—	—
Guaporé	Dois Lajeados, Linha Emília	13	12	—	
	São Valentim	3	3	—	
	Dois Lajeados	9	—	—	
Horizontina	Zona Urbana	19	1	—	
Ibirubá	Zona Suburbana	4	4	2	
Ijuí	Coronel Barros	5	5	2	
	Rincão da Ponte	15	15	1	6%
	Paraíso	12	12	—	—
	L. 9 Norte	2	2	—	—
	Ajuricaba	64	55	17	30%
	L. 8 Oeste	20	20	—	—
	R. da Figueira	12	12	—	—
	Ramada do Pinhal	12	12	1	8%
	Rincão N. S.	15	—	—	
	Residência D. A. E. R.	18	—	—	
	Barreiro (picada da Concei- ção)	21	12	—	
	Zona rural	30	29	8	27,5%
	Linha 6 Norte	3	3	—	
	Ramada	1	—	—	

Municípios	Localidades	Capt.	Exm.	Pos.	%	
Itaqui	4.º Distrito	4				
	Praça das Cafifas	34				
Jaguari	Costa do Jaguarizinho	176	8	2		
Júlio de Castilhos	Pinhal Grande	11	11	1	9%	
	Várzea	12	9	4		
Lavras do Sul	Zona Suburbana	13	13	9	69%	
	Zona rural	47	43	34	79%	
	1.º Distrito R. Saraiva	4	4	2		
	Km 59 Bagé — Caçapava ..	6	6	1		
	Ibaré	16	10	4	40%	
	Rincão das Rochas	5	2	—	—	
	Rincão dos "Saraiva"	10				
Livramento	1.ª Zona - A 26 Km da cidade	18	7	5		
	Zona Urbana	60	—	—	—	
	Zona Suburbana	8	8	4		
	2.º Distrito	10	4	4		
	2.º Distrito — Upamoroti ..	4	4	1		
	Montenegro	Zona Urbana	1	1	—	—
		Bela Vista, 10 Dist.	1	1		
Serra Velha		30	28	26	92,8%	
Palmeira das Missões ..	Campo Santo	4				
Panambi	Zona Urbana	2	1	—	—	
Pelotas	S. Silvana	8	8	2		
	Santa Eulália	34	34	26	76%	
	Arroio do Retiro	2	2	—	—	
	Cascata	2	1	1		
	Três Figueiras	6	—	—	—	
Pinheiro Machado	Zona Urbana	3	3	—	—	
	S. J. Batista	11	11	10	90%	
	Torrinhas	1	1	1		
Piratini	Zona Urbana	29	29	7	24%	
	Zona Suburbana	33	25	16	64%	
	1.º Distrito	10	10	3		
	Cêrro do Galdino	24	14	10	71%	
	Passo da Vila	6	6	3		
	Cruz de Pedra	9				
	Zona dos Farias	14	4	4		
	Cêrro Sandi	5	2	—	—	
Pôrto Alegre	Vila Conceição	1	1	1		
	Av. Des. André da Rocha ...	1				

Municípios	Localidades	Capt.	Exm.	Pos.	%
Quaraí	Km 17 Alegrete — Quaraí .	12	12	7	58%
	Km 30 Alegrete — Quaraí .	15	2	—	—
	Jarau	25	25	—	—
	Zona rural	33	6	—	—
	Areal	14	—	—	—
	Fazenda da Tuna	1	—	—	—
Rio Pardo	Zona Urbana	10	10	1	10%
	Zona Suburbana	6	6	6	—
	Pederneiras	7	3	—	—
	R. dos Pinheiros	10	—	—	—
	Estância da Quinta	4	4	4	—
	Arroio Iruí	3	3	1	—
	Fazenda S. Isabel	3	3	—	—
	Estância S. Helena	2	2	1	—
	Capivarita	42	31	13	—
	Distrito de Iruí	26	22	—	—
	Km 7 E. R. Santa Cruz	1	—	—	—
	Km 48 E. R. Rio Pardo	30	—	—	—
	Margem do Rio Jacuí	1	1	—	—
Rosário do Sul	Zona Suburbana	1	—	—	—
	Zona Rural	19	11	8	—
	Touro Passo	8	8	5	—
	3.º Distrito	4	4	2	—
	Fazenda P. Araujo	320	80	47	58%
Santa Cruz do Sul	Rincão da Serra	7	5	—	—
	E. R. H. Davila	1	1	—	—
	Sinimbu	47	32	—	—
	Linha Ferraz — 2.º Distrito	7	7	—	—
	Santa Teresa	1	1	—	—
Santa Maria	Fazenda dos Galpões	11	7	—	—
	Caturrita	54	35	21	60%
	Campestre M. Deus	16	12	4	33%
	Passo do Verde	19	12	4	33%
	Zona Urbana, rua Tombesi	1	—	—	—
	São José — Localidade Paim	2	2	—	—
	Dilermano de Aguiar	11	10	5	50%
Santa Rosa	Linha 1.º de Março	2	2	—	—
	Tuparendi	1	—	—	—
	Santa Rosa (Z. suburbana)	10	8	1	—
	Tocanduva	17	10	1	10%
Santiago	Zona Urbana	5	1	—	—
	Zona Suburbana	9	9	6	—
	1.º Distrito	18	10	3	30%
	Carovi	3	3	2	—

Municípios	Localidades	Capt.	Exm.	Pos.	%
	Tupantuba	1			
	Estância do Cêro	13	2		2
	Maricá	5	2	1	
Santo Angelo	Zona Urbana	1	1	1	
	Serra de Baixo — Entre Ijuís	69	34		
	São Miguel das Missões ...	13	10	3	
	Restinga Sêca	3	3	—	—
	Col. das Almas	12	12	9	75%
	Buriti	14	14	—	—
	Col. S. Teresa	5	5	—	—
	Escola Rural Bauti	14	14	—	—
	Rincão das Tunas	4	4	—	—
	Alegria	6	6	—	—
	Zona Rural	28	27	—	—
	Entre Ijuís	38	36	3	
	Zona Suburbana	12	12	2	16,6%
	Boca da Picada	6	2	—	
	Carajazinho	32	19	—	
	Sete de Setembro	9	7	1	
	Zona Rural	287	5	3	
	Entre Ijuís — Casa D.P. ..	5	5		
	Entre Ijuís — Casa O.T. ..	8	4		
	Entre Ijuís — Casa L.C. ..	5	2		
Santo Cristo	16	16	—	
São Borja	Zona Urbana	10	—	—	—
	Zona Suburbana	2	2	—	—
	3.º Distrito	1	1	—	—
	13 de Janeiro	11	11	3	27%
	São Marcos	1	1	1	
	Esc. Rural Itacurubi	11	1	1	
	Nhu Porã	11	11	—	—
	5.º Distrito	6	6	—	—
São Francisco de Assis ..	5.º Distrito	24	24	20	83%
	Manoel Viana	3	3	2	
	Rua da Usina	2	2	—	—
	Chácara Branca	10	10	8	80%
	Limites Cacequi - G. Vargas	2	2	1	
	Olaria	36	15	15	100%
	Sanga Tia Benta	1	1	1	
	Cramer — 5.º Distrito	7	5	2	
	Fazenda Inhalva	1	—	—	—
	Capão Alto	12	10	—	
	3.º Distrito	8	7	1	
	Zona Cemitério	13			
São Gabriel	Zona Urbana	10	10	8	80%
	Distrito S. Brigida	12	12	6	66%

Municípios	Localidades	Capt.	Exm.	Pos.	%
	Cêrro do Ouro	25	25	14	56%
	Granja Campestre	40	28	8	28%
	Tiarajú	15	15	2	13%
	Xarqueada Vacacai	68	34	25	73%
	Fazenda da Trilha	1	1		
	Canta Galo	47	30	—	
	Vacacai	35	8	8	
	Zona Rural	5	5		
São Jerônimo	Fazenda das Figueiras	13	13	12	92%
	Minas do Butiá	17	2	1	
	Barão do Triunfo	124	42	1	2%
	Fazenda S. José	9	6	—	—
	Fazenda do Amparo	1	1	1	
	Butiá	7	4	—	
	Sítio Gramal	10			
São Lourenço do Sul ...	Passo do Mendonça	12	12	10	83%
São Luiz Gonzaga	Zona Urbana	4	4	2	
	1.º Distrito	22	15	10	66%
	Boçoroca	18	18	7	38%
	Guaraní das Missões	17	15	—	—
	6.º Distrito (Taipão)	14	14	3	21%
	7.º Distrito	51	51	1	2%
	8.º Distrito	3	3	—	—
	E. Rio Piratini	2	2	1	
	Esc. Rural Serrinha	4	1	—	—
	S. Salvador	39	30	—	—
	Linha São Marco	17	2	—	—
	Timbó	2	1	—	—
	Passo Pires	5	3	2	
	São Nicolau	1	1	—	—
	Somer	12	10	7	70%
	Rolador	6	3		
	Zona Rural	3	3	—	
	Linha São Marcos	5	3	—	
	Linha Atolosa	28	18	1	5,5%
	Rolador	23	13	—	
	Serrinha — 1.º Distrito	21	12	—	
São Pedro do Sul	Carpintaria	20	20	—	—
	Poço Redondo	3	—	—	—
	Zona Rural	5	5	3	
São Sepé	1.º Distrito	18	18	16	88%
	2.º Sub-Distrito	4	4	3	
Sobradinho	Zona Suburbana	6	6	—	—
	Zona Rural	20	13	—	—

Municípios	Localidades	Capt.	Exm.	Pos.	%
	Ibarama	16	15	4	26%
	Serrinha	5	5	1	
	Arroio do Tigre	1	—	—	—
	Poma Serra	11			
	Tamanduá	6	4	2	2%
	L. Ocidental	5	5	5	
Soledade	Lagoão	3	3	—	—
	Tunas. Lagoinha — 6.º Distr.	3			
	Tunas. Arroio Despraiado ..	4	1	1	
Tapera	Zona Urbana	7	7	—	
	Selbach	1			
Tapes	Alto das Dôres	15	15	1	6%
	Zona Rural	23	15	15	
	Coxilha Grande	12	10	2	20%
	3.º Distrito	6	6	1	
Taquari	Bom Retiro do Sul	1	1		
Três de Maio	30	7	—	
	Independência	2			
	Zona Urbana	6	6	2	
	Zona Rural	6	4		
Três Passos	Zona Urbana	7	7	—	—
	Campo Novo	20	5	—	—
	Ervál Novo	11	—	—	—
	Santo Augusto	2	2	1	
Tupanciretã	Jóia	2	2	1	
	Zona Rural	1	1	1	
	Capão S. Xavier	2	1	1	
Uruguaiana	Zona Urbana	10	—	—	—
	Passo Novo	15	—	—	—
	Km 50. Alegrete-Uruguaiana	1	1	—	—
	Zona rural	2	1	—	—
	Fazenda em Ibiracai	1	1	—	—
	Z. Urbana (R. D. de Caxias	1			
Venâncio Aires	Capão Grande	4	4	—	—
	Vila Mariana	3	—	—	—
	Mangueirão	5	3	—	—
Veranópolis	Cotiporã	145	42	—	
	Fag. Varela (L. Vde. Pelotas)	1	1	—	
	Zona Urbana	7	7	—	
		6101	3218	1201	

QUADRO DA DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA DO PANSTRONGYLUS MEGISTUS POR MUNICÍPIO, LOCALIDADES INFESTADAS, INSETOS CAPTURADOS E EXAMINADOS, COM OS RESPECTIVOS RESULTADOS DE INFECÇÃO, SEGUNDO O AUTOR.

N ^{os.}	Municípios	Localidades	Capt.	Exm.	Pos.	%
1	Candelária	Escola Rural Pinheiro	2	—	—	—
2	Canoas	Santa Rita	4	—	—	—
3	Casca	S. Domingos do Sul	1	—	—	—
4	Cruz Alta	Fazenda do Umbú 5. ^o Dist.	95	—	—	—
5	Encantado	Centro da Cidade	1	—	—	—
		Anta Gorda	1	—	—	—
		Arvorezinha — Forqueta ..	2	—	—	—
6	Erechim	São Valentim	3	—	—	—
7	Espumoso	Depósito — 3. ^o Distrito	1	—	—	—
8	Farroupilha	Centro da cidade	2	—	—	—
9	Gravataí	Urbano	1	1	1	—
		Mato Fino — Morungava ..	2	1	1	—
10	Guaíba	Barra do Ribeiro	1	—	—	—
11	Guaporé	Muçum	2	—	—	—
12	Iraí	Urbano (centro)	4	—	—	—
		Zona suburbana	1	—	—	—
13	Júlio de Castilhos .	Quevedos	1	—	—	—
		Zona rural	1	—	—	—
14	Lajeado	Progresso	1	—	—	—
15	Lavras do Sul	1. ^a Zona (26Km. da cidade)	1	—	—	—
16	Montenegro	Bemfica	1	—	—	—
		Brochier	1	—	—	—
17	Novo Hamburgo ...	S. João do Deserto	1	1	—	—
18	Osório	Aguapé	1	—	—	—
		Chuvisqueiro (Maquiné) ..	1	—	—	—
		Jaguarão (Maquiné)	1	—	—	—
		Palmares do Sul	3	—	—	—

N ^{os} .	Municípios	Localidades	Capt.	Exm.	Pos.	%
19	Palmeira das Missões	Chapada	1	—	—	—
20	Pôrto Alegre	Belém Novo — Branquinha	1	1	—	—
		Belém Velho	3	—	—	—
		Capororoca	1	1	1	—
		Glória — Vila Manresa	1	—	—	—
		Morro do Sabiá	3	2	2	—
		Parada 25 (Est. da Serraria)	1	1	1	—
		Parada 27	1	—	—	—
		Ponta Grossa	1	—	—	—
		Vila Conceição	1	—	—	—
21	Roca Sales	Linha Brasil	1	—	—	—
22	S. Fransc. de Paula	Pai Bitu	2	—	—	—
23	São Jerônimo	Barão do Triunfo	1	1	1	—
24	São Leopoldo	Sapucaia	2	—	—	—
25	Sarandi	Urbano (Centro da cidade)	1	—	—	—
26	Sobradinho	Arroio do Tigre	1	—	—	—
27	Soledade	10. ^o Distrito	1	1	—	—
28	Taquara	Boavistinha	1	—	—	—
		Fazenda Fialho	1	—	—	—
		Lagoas — 7. ^o Distrito	3	1	—	—
		Recosta	2	1	—	—
		Zona suburbana	1	—	—	—
29	Taquari	Bom Retiro do Sul	3	—	—	—
30	Três Passos	Santo Augusto	1	—	—	—
31	Triunfo	Gil	1	—	—	—
32	Viamão	Aberta dos Morros	4	2	2	—
		Chapéu do Sol	1	1	1	—
		Fachinal	4	2	2	—
		Granja Pimentel	3	3	1	—
		Passo da Areia	2	1	1	—
		Rincão S. Braz — 2. ^o Dist.	2	1	1	—
		Passo do Dorneles	1	—	—	—
		Zona Rural	3	1	1	—
			100	23	16	

EUTRIATOMA RUBROVARIA

Municípios	Localidades	Capt.	Exm.	Pos.	%
Alegrete	Próximo à Estação VFRGS	1	—	—	—
	Fazenda Remanso	2	—	—	—
	Fazenda do Pôsto	5	2	2	2%
	Fazenda C. Guerra	1	—	—	—
	Zona suburbana	30	—	—	—
	Arroio Jararaca	40	—	—	—
	Guaçu — Boi	2	2	—	—
	Passo do Firmino	1	—	—	—
	Caverá Ibirapuitã	1	1	1	—
	Rincão S. Miguel	16	1	—	—
	Zona do Cemitério	5	3	—	—
Arroio Grande	Mangueira de Pedra	6	—	—	—
	Fazenda S. Rosa	8	—	—	—
Bagé	Santa Tecla	20	—	—	—
	Seival	2	1	—	—
Caçapava do Sul	2.º Distrito	1	—	—	—
	Fazenda Fam. Lang	392	—	—	—
	Fazenda do Salso	261	—	—	—
	Espinilho, 2.º Sub-Dist.	29	—	—	—
	Zona suburbana	1	—	—	—
Dom Pedrito	E. R. Bagé-Caçapava Km 24	11	1	—	—
Encruzilhada do Sul	Palma	3	1	1	—
Gravataí	Cachoeirinha	1	—	—	—
Jaguarão	Granja Sílvia	1	1	—	—
	1.ª Zona	2	—	—	—
Lavras do Sul	S. Sebastião	5	—	—	—
	1.ª Zona 26 Km da cidade .	2	1	—	—
Livramento	Zona suburbana	4	—	—	—
Pinheiro Machado	Zona suburbana	2	—	—	—
Quaraí	Branquilha	2	—	—	—
	Fazenda da Tuna	9	—	—	—
Rio Pardo	Capivarita	6	—	—	—
Rosário do Sul	3.º Distrito	24	24	2	8%
Santiago	Zona suburbana	5	—	—	—
	Tupantuba	1	—	—	—

Municípios	Localidades	Capt.	Exm.	Pos.	%
Santo Ângelo	Zona rural	1	1	1	
	Entre Ijuís	3	1	—	—
São Borja	Zona suburbana	1	—	—	—
	13 de Janeiro	4	4	3	—
	Nhu — Porã	1	—	—	—
S. Francisco de Assis ...	3.º Distrito	3	—	—	—
	Fazenda Inhalva	56	—	—	—
	Chácara Branca	3	3	2	—
São Jerônimo	Zona Rural	1	—	—	—
São Luís Gonzaga	Boçoroca	16	—	—	—
São Sepé	1.º Distrito	2	—	—	—
Tupanciretã	Jari	6	—	—	—
Uruguaiana	Harmonia	6	—	—	—
		7	—	—	—

NEOTRIATOMA CIRCUMMACULATA

Municípios	Localidades	Capt.	Exm.	Pos.	%
Alegrete	Caverá — Sanga do Brandão	1	—	—	—
Caçapava do Sul	Zona Rural	16	—	—	—
Rosário do Sul	3.º Distrito	1	1	—	—

EUTRIATOMA SORDIDA

Municípios	Localidades	Capt.	Exm.	Pos.	%
Santo Ângelo	Zona Rural	1	1	1	—
	Entre Ijuís	1	1	1	—
Três Passos	Erval Novo	1	—	—	—
Cêrro Largo	1	—	—	—

MUNICÍPIOS ONDE FORAM ENCONTRADOS TRIATOMAS PELO AUTOR.

Alegrete	Horizontina	Santo Ângelo
Arroio Grande	Ibirubá	Santo Cristo
Bagé	Ijuí	São Borja
Bento Gonçalves	Iraí	São Francisco de Assis
Caçapava do Sul	Itaqui	São Francisco de Paula
Cacequi	Jaguarão	São Gabriel
Cachoeira do Sul	Jaguari	São Jerônimo
Camaquã	Júlio de Castilhos	São Leopoldo
Candelária	Lajeado	São Lourenço do Sul
Canguçu	Lavras do Sul	São Luís Gonzaga
Canoas	Livramento	São Pedro do Sul
Caràzinho	Montenegro	São Sepé
Casca	Novo Hamburgo	Sarandi
Cêrro Largo	Osório	Sobradinho
Cruz Alta	Palmeira das Missões	Soledade
Dom Pedrito	Panambi	Tapera
Encantado	Pelotas	Tapes
Encruzilhada do Sul	Pinheiro Machado	Taquara
Erechim	Piratini	Taquari
Ercal	Pôrto Alegre	Três de Maio
Espumoso	Quaraí	Três Passos
Farroupilha	Rio Pardo	Triunfo
General Câmara	Roca Sales	Tupanciretã
General Vargas	Rosário do Sul	Uruguaiana
Giruá	Santa Cruz do Sul	Venâncio Aires
Gravataí	Santa Maria	Veranópolis
Guaíba	Santa Rosa	Viamão
Guaporé	Santiago	

CONCLUSÕES

- 1) — Dos 118 municípios do Rio Grande do Sul, em 83 foram encontrados triatomíneos das espécies discriminadas, o que dá o índice de infestação de 70,33%.
- 2) — O *Triatoma infestans* é encontrado em 67 municípios; o *Panstrongylus megistus* em 36; o *Eutriatoma rubrovaria* em 26; o *Eutriatoma sordida* em 3, e, o *Neotriatoma circummaculata* em 3.
- 3) — Ocupa o primeiro lugar em infestação e tem o principal papel na transmissão da doença de Chagas, no Rio Grande do Sul, o *Triatoma infestans*.
- 4) — Tem o segundo lugar de domínio o *Panstrongylus megistus*, ainda não completamente adaptado aos domicílios humanos.
- 5) — Para as três mais importantes espécies de triatomíneos das plagas gaúchas, são variáveis os índices de infecção.
- 6) — O *Triatoma infestans* é encontrado em 67 municípios, abrangendo zonas das mais variadas condições mesológicas. O índice de infestação é de 55,00% e o de infecção de: 40,42%.
- 7) — No presente trabalho estão consignados 6.101 exemplares de *Triatoma infestans*, em um total de de 7.222 triatomíneos capturados.
- 8) — Dos 118 municípios do Rio Grande do Sul, em 36 constata-se a presença do *P. megistus*, o que dá até o momento o índice de infestação de 30,50%.
- 9) — De 100 exemplares capturados, foram examinados 23 com 16 resultados positivos, número estatístico exíguo para determinação da infecção do *P. megistus* pelo *T. cruzi*.
- 10) — *Eutriatoma rubrovaria* é encontrado em 26 municípios, o que dá uma infestação de 22,00%. Dos exemplares examinados e positivos para o *T. cruzi*, o índice de infecção é de 25,50%.
- 11) — Os principais objetivos do presente trabalho são: a discriminação dos municípios e das localidades onde foram capturadas as espécies, a classificação dos exemplares, exame e percentagem de infecção pelo *Trypanosoma cruzi*.

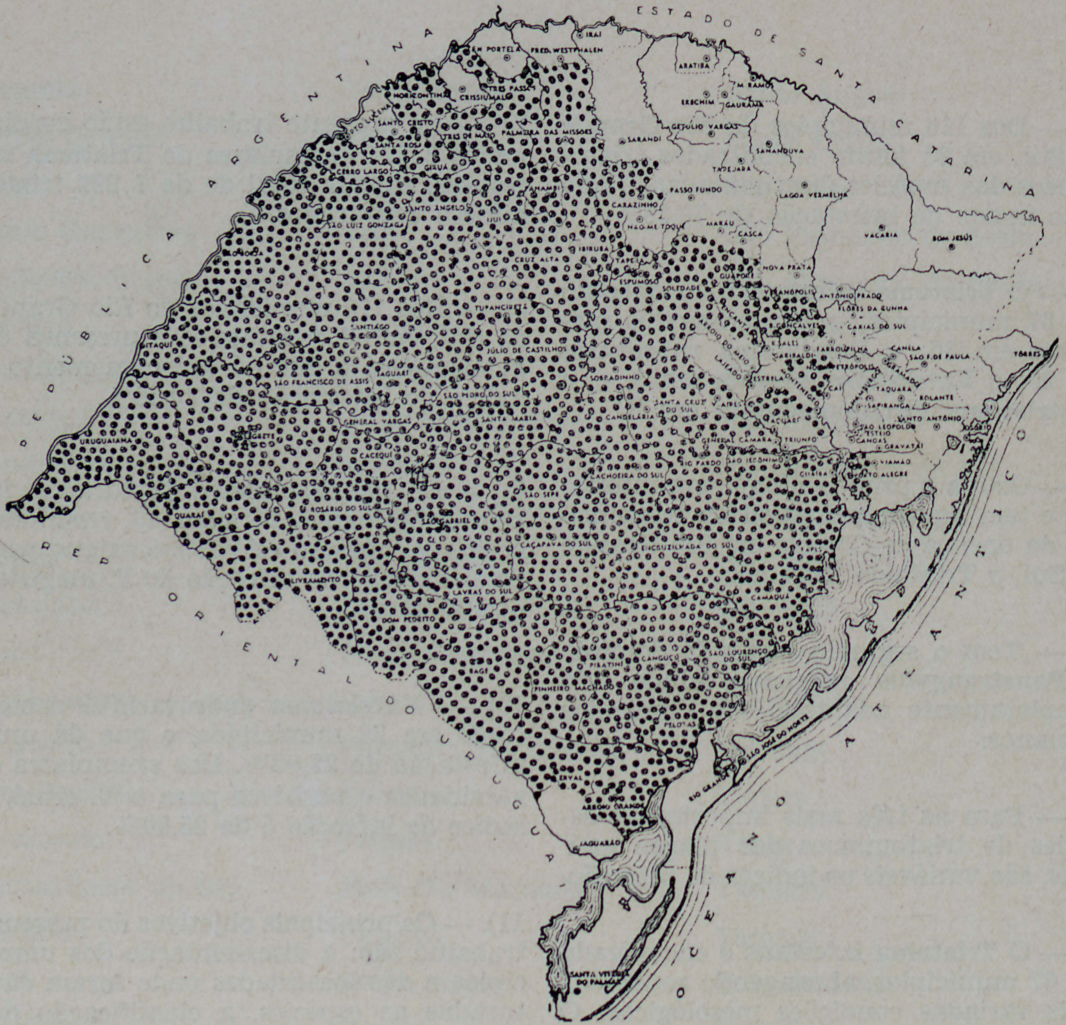


Fig. 1 — Distribuição geográfica do *Triatoma infestans*.



Fig. 2 — Distribuição geográfica do *Panstrongylus megistus*.



Fig. 3 — Distribuição geográfica do *Eutriatoma rubrovaria*, segundo as pesquisas de R. di Primio.



Fig. 4 — Distribuição geográfica do *Neotriatoma circummaculata*.

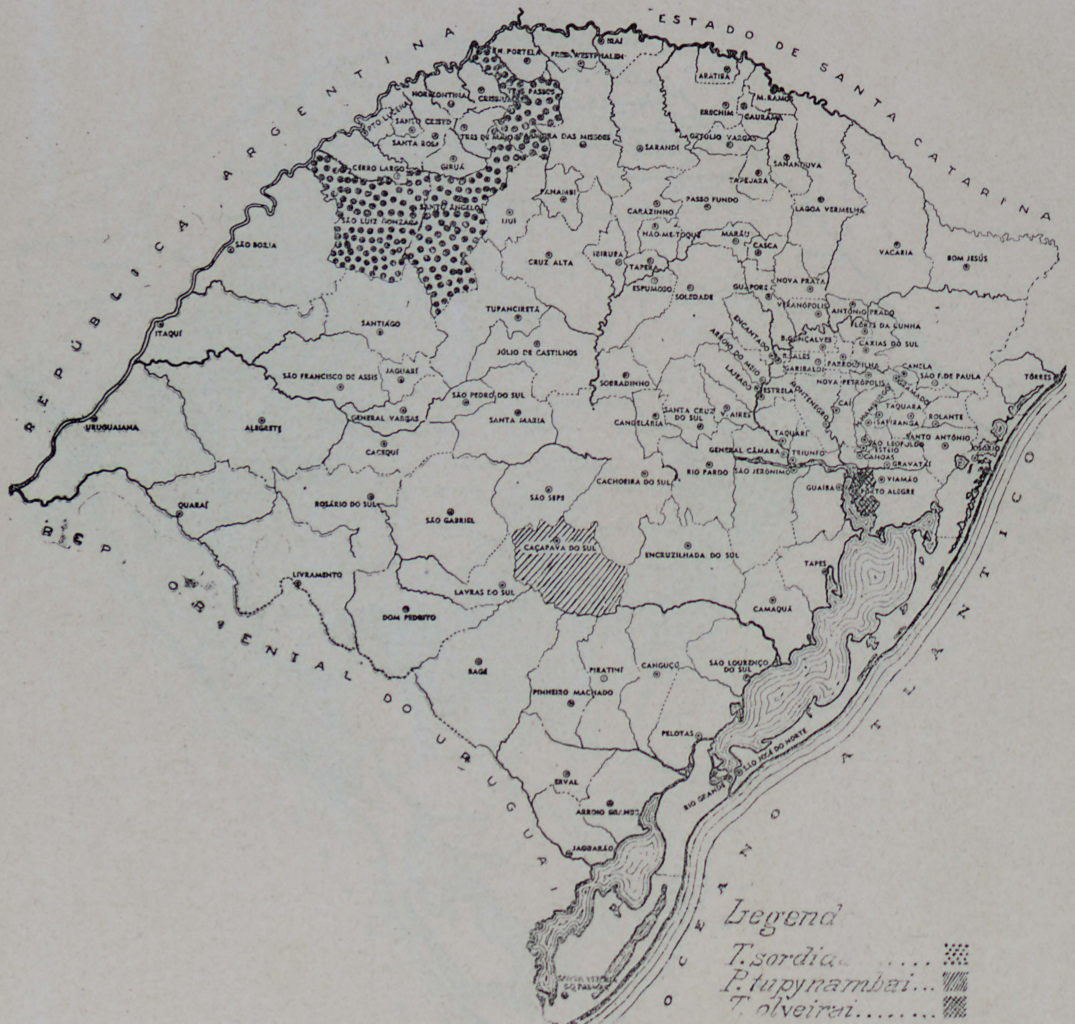


Fig. 5 — Distribuição geográfica do *Triatoma sordida*, do *T. oliveirai* e do *T. tupynambai*.

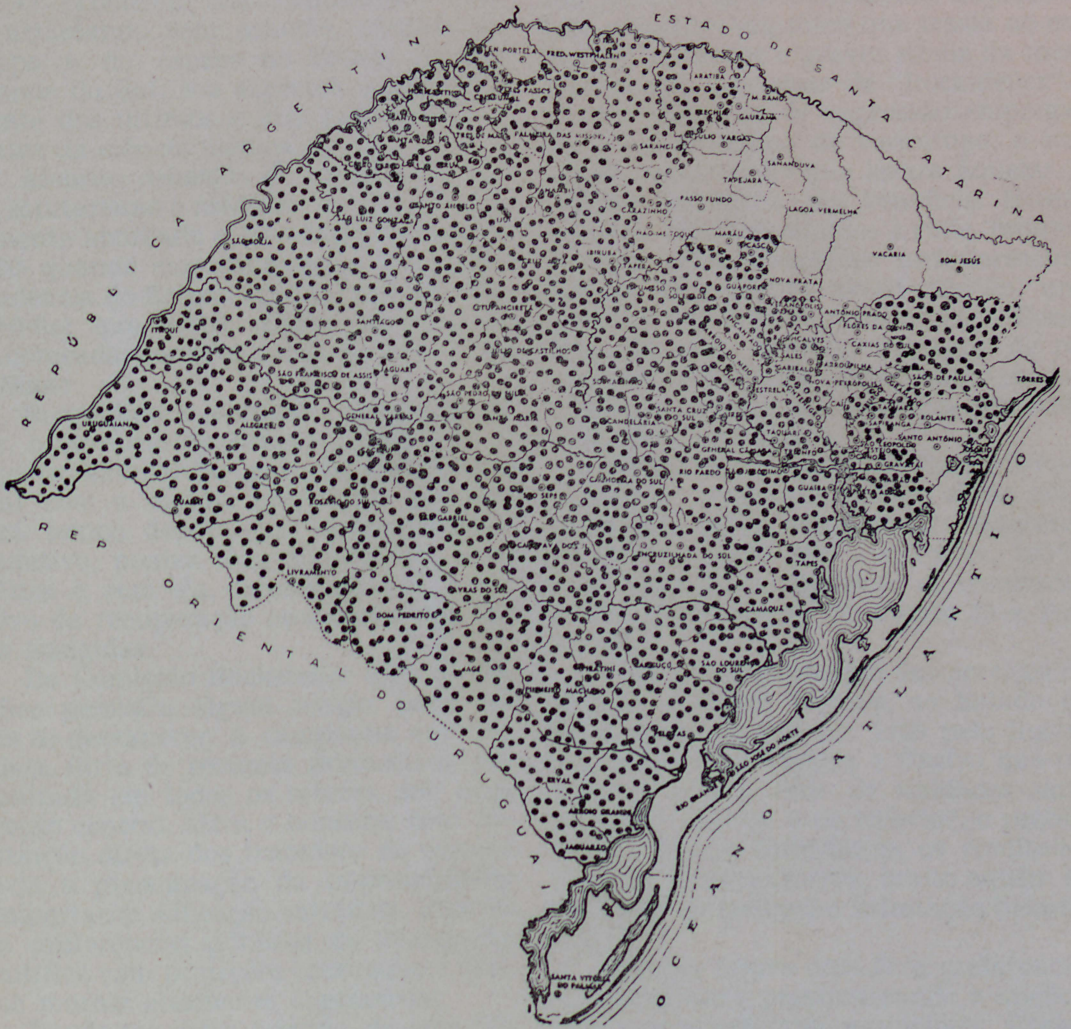


Fig. 6 — Distribuição geográfica dos triatomíneos no Estado do Rio Grande do Sul.