

## **PLANO DE AÇÃO REGIONAL PARA O ATENDIMENTO AS PESSOAS VÍTIMAS DE ACIDENTES POR ESCORPIÃO: GVE XXX, GVEXXIX, (SUBGRUPO VOTUPORANGA) E DRSXV.**

### **1. Introdução**

O Escorpionismo (Acidente por escorpião) no Estado de São Paulo (ESP) apresenta-se como o maior problema de saúde pública relacionado a acidentes por animais peçonhentos, haja vista o grande aumento na incidência do acidente, bem como, pelo significativo aumento no número de óbitos, nos últimos anos.

A população de aproximadamente 1.579.719mil/hab (IBGE2015) do Departamento Regional de Saúde de São José do Rio Preto – DRSXV, com 102 municípios compreende o **GVE XXIX- São José do Rio Preto, que** abrange 67 municípios pertencentes aos Colegiados de Gestão Regional Comissão Intergestores Regional (CIR) de São José do Rio Preto, Votuporanga, José Bonifácio e Catanduva com uma população total de 1.131.729 mil/hab (IBGE 2015), o maior GVE em número de municípios do Estado de São Paulo, e o **GVE XXX – Jales**, que faz divisa com os estados de Minas Gerais, Mato Grosso do Sul, tem 35 município em sua abrangência com a população total 266.986 mil/hab. (IBGE 2015); com 3 colegiados de Gestão Regional, Comissão Intergestores Regional (CIR) de Jales, Fernandópolis e Santa Fé do Sul.

É uma região de grandes dimensões territoriais, com características importantes, como: muitas áreas turísticas em contextos ecológicos (matas, rios, estâncias, pescarias, etc), rodovias de difícil acesso, usinas sucroalcooleiras em funcionamento, grande número de trabalhadores rurais, inclusive com alto índice de sazonalidade, chamados de “população flutuante”, entre outros.

As peculiaridades citadas geram vulnerabilidade para acidentes com animais peçonhentos, principalmente escorpião, e vale destacar o aumento significativo nos últimos tempos do aparecimento do animal na área urbana e conseqüentemente de acidentes na região.

### **2 -Objetivo Geral:**

Evitar óbitos por acidentes com por picada de escorpião.

#### **2.1-Objetivos Específicos:**

- Definir e divulgar os pontos estratégicos (P.E.).
- Definir fluxo de atendimento.
- Capacitar os profissionais dos P.E.
- Gerenciar estoque de soros nos P.E., para o atendimento de no mínimo 1 acidente grave.
- Garantir um reduzido tempo decorrido entre acidente e o 1º atendimento e aplicação do soro, quando necessário, diminuindo o nº de óbitos.
  - Conscientizar os gestores municipais da importância do trabalho de prevenção, para a diminuição da infestação de escorpião.

### **3 - PLANO DE AÇÃO:**

#### **3.1 - Mapeamento dos serviços propícios ao atendimento do acidentado:**

Atualmente os PE são:

Av. Dr. Jânio Quadros, 150 | CEP 15092-602 | S.J. Rio Preto, SP | Fone: (17) 3211-4800

### GVE SÃO JOSÉ DO RIO PRETO

GVE	Município	Unidade de Saúde	Soros Disponíveis	Endereço	Telefone
29	Catanduva	Hosp. Padre Albino	Soros anti ofídico (Jararaca e Cascavél), aracnídico e escorpiônico	Rua Belém 519 Centro	(17) 3311 3023 e (17) 3311 3000
29	General Salgado	Santa Casa de Misericórdia N. Senhora das Dores	Soro anti escorpiônico	Rua Nadir Garcia, 555	(17) 3832-1198 e 1699
29	José Bonifácio	Santa Casa de Misericórdia	Soros anti ofídico (Jararaca e Cascavél), aracnídico e escorpiônico	Rua XV de Novembro S/N, Bela Vista	(17) 3265- 9022
29	Novo Horizonte	Irmãdãde Santa Casa de Misericórdia	Soros anti ofídico (Jararaca e Cascavél) e escorpiônico	Rua Vinte e Oito de Outubro, 1202 - centro	(17) 3542 9292 e (17) 3542 1020
29	Riolândia	Santa Casa de Misericórdia	Soro anti escorpiônico	Rua 10 S/N	(17) 3291 - 1588
29	São José do Rio Preto	Hospital de Base	Soros anti ofídico (Jararaca, Coral e Cascavél), aracnídico, escorpiônico e Ionomico (Lagarta).	Av. Brigadeiro Faria Lima 5544	(17) 3201-5000
29	Tabapuã	Hospital Maria Valle Pereira	Soro anti escorpiônico	Rua Adinael Moreira, nº 1683 - Centro.	(17) 35621811
29	Votuporanga	Santa Casa de Misericórdia	Soros anti ofídico (Jararaca e Cascavél), aracnídico e escorpiônico	Rua Minas Gerais 3051	(17) 3405 9133

### GVE JALES

GVE	Município	Unidade de Saúde	Soros Disponíveis	Endereço	Telefone
30	Fernandópolis	Santa Casa de Misericórdia	Soros Antivenenos - Todos	Av. Afonso Cáfaró 2630 Jd. Santista	(17) 3465-6122
30	Jales	Unidade de Pronto Atendimento (UPA)	Soros Antivenenos - Todos	Rua Sebastião Martins n 2373	(17) 3632-8747
30	Ouroeste	Hosp. Municipal João Veloso Ouro Oeste	Soros Antivenenos - Todos	Av. Bandeirantes 1026 Centro	(17) 3843-1312
30	Santa Fé do Sul	Unidade de Pronto Atendimento (UPA)	Soros Antivenenos - Todos	Rua 01 n 800 -Centro	(17) 3631-1015

Conforme solicitado, para elaboração do Plano de Ação, todas as informações foram levadas às CT e CIR, totalizando 03 CT e 03 CIR no GVE XXIX, 01 CT e 01 no Sub grupo de Votuporanga e 3 CT e 3 CIR do GVE XXX.

Solicitamos que cada Município participante redigisse seu Fluxo de Atendimento a Acidentes por Animais Peçonhentos, indicando as unidades de primeiro atendimento e o fluxo até o PE mais próximo, que o mesmo fosse divulgado em todas as unidades de atendimento, e, caso o fluxo não estivesse satisfatório reportassem as dificuldades.

Fizemos a exposição, por CT e CIR, de cada Município Vulnerável e apresentamos a proposta feita pelo CVE.

### 3.2 - Redefinição de ponto estratégico para soroterapia específica de acidentes por animal peçonhentos:

Os municípios foram escolhidos a partir dos seguintes critérios:

- Atendimento médico de referência para determinada região.
- Atrações turísticas ecológicas (águas termais, parques aquáticos, condomínios de ranchos, pescaria, prainha, entre outros) recebendo elevada população para área.
- Dificuldade de deslocamento rápido: rodovias de difícil acesso entre os municípios, como a BR 153, pista única, sem acostamento, vicinais, etc.
- Municípios com usinas de açúcar e álcool, comportando grande número de população flutuante para o corte de cana, exposta ao risco de acidente durante o trabalho.

- Municípios com extensos territórios rurais, onde o acesso ao serviço de saúde é difícil, por ser longe e demorado, muitos apenas por estradas de terra.
- Número crescente de Acidentes por Animais Peçonhentos -Escorpião - GVE 29 - SINAN NET
- Aumento do numero de acidentes na zona urbana e periurbana.

### 3.3 -Diagnóstico Situacional do Escorpionismo

#### a - GVE XXIX - São José do Rio Preto – Região de Saúde de: Rio Preto, Bonifácio, Catanduva e Votuporanga

##### a.1 - REGIÃO DE SAÚDE DE RIO PRETO

Freqüência por Tipo de Acidente segundo Mun Ocor acid SP

Município de Ocorrência	Escorpião	Soroterapia		Classificação do Caso		
		sim	não	Leve	Moderado	Grave
350460 Bady Bassitt	70	0	70	69	1	0
350480 Bálamo	66	1	65	60	6	0
351130 Cedral	46	0	46	46	0	0
351750 Guapiaçu	100	2	98	87	5	8
351940 Ibirá	56	0	55	54	2	0
351980 Icém	13	3	10	11	2	0
352115 Ipiguá	47	0	47	47	0	0
353030 Mirassol	97	3	94	87	8	2
353040 Mirassolândia	51	0	51	51	0	0
353250 Neves Paulista	46	1	45	45	1	0
353280 Nova Aliança	49	0	49	47	2	0
353300 Nova Granada	136	5	130	129	3	3
353400 Onda Verde	59	1	58	56	3	0
353420 Orindiúva	30	0	30	27	2	1
353500 Palestina	136	0	135	133	2	0
353660 Paulo de Faria	35	0	35	35	0	0
354080 Potirendaba	172	0	171	170	1	0
354980 São José do Rio Preto	543	11	527	528	12	3
355340 Tanabi	198	2	195	192	1	5
355560 Uchoa	54	0	54	54	0	0
<b>Total</b>	<b>2004</b>	<b>29</b>	<b>1965</b>	<b>1928</b>	<b>51</b>	<b>22</b>

CIR de São José do Rio Preto									
Frequência por Tipo de Acidente segundo Mun Ocor acid SP									
Município de Ocorrência	Escorpião	Ponto Estratégico	Ponto Estratégico	Ponto Estratégico	Ponto Estratégico	Ponto Estratégico	Ponto Estratégico	Ponto Estratégico	Ponto Estratégico
		São José do Rio Preto	NOVA GRANADA	IPIGUÁ	MIRASSOLÂNDIA	ORINDIÚVA	PAULO DE FARIA	POTIRENDABA	TANABI
350460 Bady Bassitt	70	18,7 km (25 min)	50,6 km (54 min)	37,9 km (49 min)	47,3 km (52 min)	102 km (1h 33min)	117 km (1h 33min)	18,3 km (23 min)	57,2 km (46min)
350480 Bálsamo	66	27,7 km (30 min)	51,1 km (49 min)	31,9 km (29 min)	20,8 km (21 min)	102,3 km (1h 32 min)	116,7 km (1h 32min)	60 km (47 min)	14,7 km (12 min)
351130 Cedral	46	16,9 km (20 min)	49,1 km (49 min)	36,3 km (44 min)	62,3 km (51 min)	101,3 km (1h 30)	115,7 km (1h 30 min)	22,7 km (21 min)	56 km (42 min)
351750 Guapiçu	100	20 km (23 min)	48,6 km (49 min)	45,8 km (43 min)	45 km (50 min)	100,2 km (1h 27 min)	114,6 km (1h 27 min)	38,7 km (38 min)	61,6 km (46 min)
351940 Ibirá	56	40 km (35 min)	72,1 (1h 04 min)	59,4 km (1h)	84 km (1h 04 min)	123,4 km (1h 44min)	137,8 km (1h 44 min)	15,4 km (18 min)	78,1 km (56 min)
351980 Icem	13	61,8 km (1h)	27,7 km (29 min)	45,5 km (40 min)	56,9 km (52 min)	28,3 km (32 min)	42,7 km (32 min)	93,1 km (1h 19 min)	91 km (1h 18 min)
352115 Ipiгуá	47	18,6 km (27 min)	19,2 km (21 min)	0	11,4 km (12 min)	70,6 km (1h 03 min)	85 km (1h 03min)	54,1 km (59 min)	45,5 km (38 min)
353030 Mirassol	97	14,8 km (24 min)	51,2 km (54 min)	29,6 km (42 min)	33,9 km (31 min)	102 km (1h 34min)	117 km (1h 34 min)	47,5 km (42 min)	27,2 km (22 min)
353040 Mirassolândia	51	27,9 km (35 min)	30,6 km (33 min)	11,4 km (12 min)	0	82,6 km (1h 15 min)	97 km (1h 15 min)	78,8 km (1h 02min)	34 km (29 min)
353250 Neves Paulista	46	32,9 km (44 min)	69,3 km (1h 14 min)	60,8 km (59 min)	47 km (40 min)	121 km (1h 46 min)	135,4 km (1h 46 min)	65,9 km (53 min)	32 km (27 min)
353280 Nova Aliança	49	30,2 km (34 min)	62,1 km (1h 03 min)	49,4 km (58 min)	67,1 km (1h 03 min)	113,8 km (1h 44 min)	128,2 km (1h 44 min)	15,8 km (19 min)	60,9 km (54 min)
353300 Nova Granada	136	35,3 km (38 min)	0	19,2 km (21 min)	30,6 km (33 min)	52,8 km (52 min)	67,3 km (52 min)	66,8 km (1h 03min)	64,7 km (58 min)
353400 Onda Verde	59	29,4 km (33 min)	11,7 km (15 min)	13,1 km (14 min)	24,5 km (25 min)	63,3 km (59 min)	77,7 km (59 min)	60,7 km (52 min)	58,5 km (52 min)
353420 Orindiúva	30	86,9 km (1h 23 min)	52,8 km (52 min)	70,6 km (1h 03 min)	82,6 km (1h 15 min)	0	23,9 km (27 min)	118,7 km (1h 42 min)	69,9 km (1h 22 min)
353500 Palestina	136	57,4 km (52 min)	23,3 km (23 min)	41 km (34 min)	52 km (51 min)	28,6 km (31 min)	50 km (55 min)	90 km (1h 20 min)	41 km (54 min)
353660 Paulo de Faria	35	101,4 km (1h 22 min)	67,3 km (52 min)	85 km (1h 03min)	97 km (1h 15 min)	23,9 km (27 min)	0	132,2 km (1h 42 min)	120 km (1h 23 min)
354080 Potirendaba	172	34,7 km (34 min)	66,8 km (1h 03min)	54,1 km (59 min)	78,8 km (1h 02min)	117,8 km (1h 42 min)	132,2 km (1h 42 min)	0	73,1 km (52 min)
354980 São José do Rio Preto	543	0	35,3 km (38 min)	18,6 km (27 min)	27,9 km (35 min)	86,9 km (1h 23 min)	101,4 km (1h 22 min)	34,7 km (34 min)	41,2 km (39 min)
355340 Tanabi	198	41,2 km (39 min)	64,7 km (58 min)	45,5 km (38 min)	34 km (29 min)	69,9 km (1h 22 min)	120 km (1h 23 min)	73,1 km (54 min)	0
355560 Uchoa	54	33,0 km (31 min)	65,1 km (1h)	52,4 km (57 min)	78,4 km (1h 02 min)	117,4 km (1h 42 min)	131,8 km (1h 42 min)	30,9 km (31 min)	72,1 km (53 min)

	Ponto Estratégico Atual
	Pontos Estratégicos recomendados pelo CVE após avaliação do plano regional
	Pontos estratégicos discutidos e pactuados em CIR

### Definição do Fluxo de atendimento do paciente por escorpião na Região de Saúde de Rio Preto.

**Será realizado uma reunião no dia 02.12 para definição dos fluxos caso a caso para as CIRs RP, BONI e Cat. depois de pronto, fazemos um adendo e enviamos ao Dr. Luciano e ele atualiza o plano no Site do CVE.**

-Todos os pontos serão porta aberta e/ou receberão pacientes referenciados e poderão transferir o soro (quando esta for à melhor opção e de acordo com orientações do CVE). Ressalta-se que todos os serviços de transporte de pacientes estão cientes da localização dos pontos estratégicos do território e providenciarão a imediata remoção do paciente;

-O ponto estratégico é um serviço de urgência de 24 horas, com refrigeração para armazenamento de soros antivenenos, com profissionais capacitados para o atendimento do acidentado e para o controle de temperatura do refrigerador de armazenamento.

-É de responsabilidade da unidade do primeiro atendimento a notificação do atendimento à vigilância municipal, devendo informar na referencia, caso o PE não receba a cópia da notificação, deverá o ponto estratégico fazer a notificação do atendimento à vigilância municipal, bem como a utilização do soro quando houver necessidade e solicitação da reposição do mesmo.

-Paciente deve receber bloqueio anestésico no primeiro atendimento e caso evolua com manifestações sistêmicas ser imediatamente encaminhado para o ponto estratégico de referência para administração do antiveneno (SAESC ou SAA). O município de ocorrência tem como responsabilidade o transporte do acidentado até o ponto estratégico de sua referência, não devendo ultrapassar 50 minutos. **Ainda em definição Quando o acidentado por escorpião der entrada num serviço privado ou público que não seja PE, estes poderão encaminhar o paciente para o PE Referência.**

**Excepcionalmente a critério médico, quando identificado risco de remoção do paciente (no primeiro atendimento), o serviço do primeiro atendimento poderá solicitar para o PE Referência os soros antivenenos para que possa ser dada continuidade ao tratamento no próprio serviço, dispondo-se a buscá-los ou combinando com a referência a entrega dos mesmos. Ao solicitar o soro antiveneno, o serviço solicitante (serviço privado ou público que não seja PE) assume que tem estrutura adequada e equipe médica capacitada para tal tratamento.** No entanto, se este tempo for acima de 50 min., deve-se operacionalizar que a soroterapia antiescorpiônica seja feita durante o deslocamento para a

referência 3ª, seja passando pelo P.E. referência sem UTI, ou enviando o soro antiveneno até o paciente.

-Cada ponto estratégico tem como referência o Hospital de Base do município sede da Região de Saúde, para quando for necessário realizar a transferência do paciente para uma referência que tenha suporte para internação e unidade de terapia intensiva. Se necessário o PE deverá solicitar a central de regulação de urgência (CROSS) a transferência e esta deverá conduzir o caso conforme pactuado.

-As crianças <= 10 anos deverão ter atenção especial e prioritariamente serem conduzidas diretamente para o P.E, devem receber bloqueio anestésico no primeiro atendimento e ser imediatamente encaminhada para o ponto estratégico de referência para administração do antiveneno (SAESC ou SAA), caso evolua com manifestações sistêmicas.

-O P.E. deve enviar o estoque de soro toda a segunda feira, é de responsabilidade do GVE São José do Rio Preto acompanhar o estoque de soro nos pontos estratégicos e sua reposição quando necessário

✓ **Manter PE:**

-Hospital de Base de São José do Rio Preto

✓ **Reativar PE:**

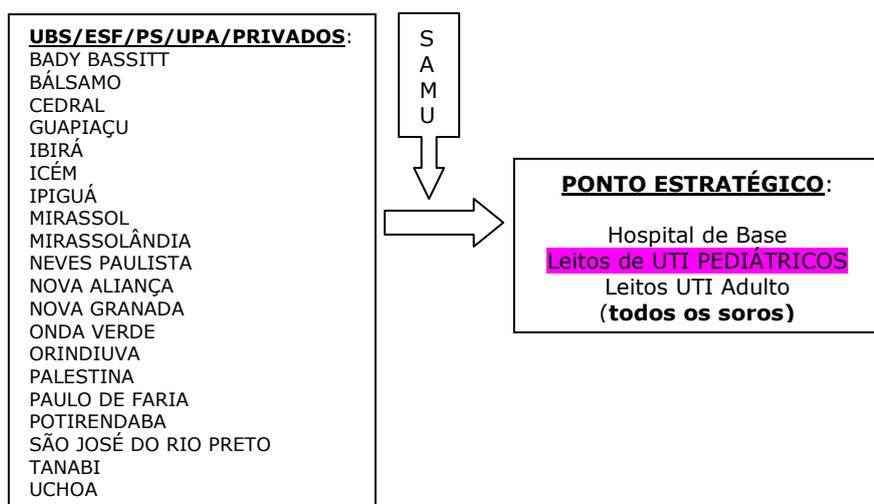
-Santa de Casa Nova Granada – Pronto Socorro Municipal =AV. Dr. Hildeberto A. Ferreira, nº 1271, Centro, Tel: 32622843, CNES: 9368566.

✓ **Criar PE:** Interesse do P.E pelo Gestor Municipal no município:

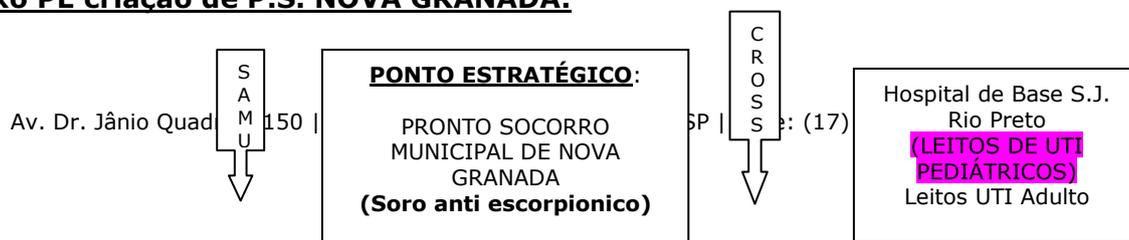
-Santa Casa de Paulo de Faria: CNES 2080869 - Av. Theófilo Joaquim Ribeiro, 901 – centro.

**OBS:** Discutido com os gestores da Região de Saúde de Rio Preto, Conforme indicação do CVE, a instalação para PE em Nova Granada ou Palestina, porém os mesmos manifestaram interesse na reativação do PE de Nova Granada incluindo soro anti ofídico, Tanabi, Paulo de Faria e Potirendaba, e criação dos PE nos municípios de Ipiranga, Mirassolândia e Orindiúva. Foi colocado, pela equipe técnica, que havia bastante proximidade entre P.E.s, mas que a proposta seria encaminhada para o CVE.

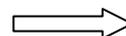
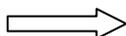
**Fluxo PE existentes na Região de Saúde de Rio Preto: HOSPITAL DE BASE**



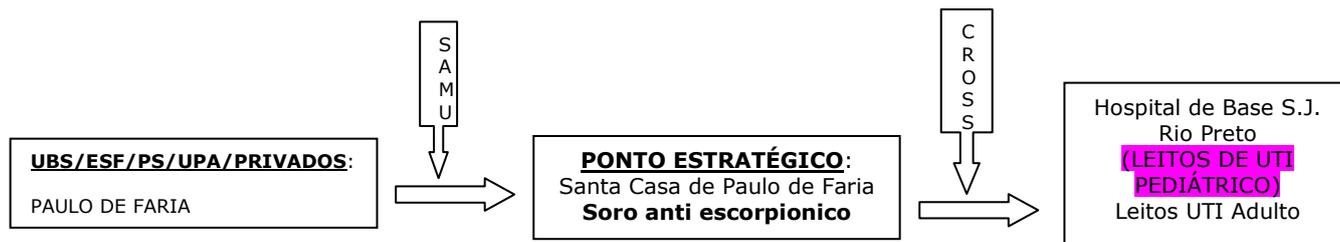
**Fluxo PE criação de P.S. NOVA GRANADA:**



**UBS/ESF/PS/UPA/PRIVADOS:**  
NOVA GRANADA  
ORINDIUIVA  
PALESTINA



**Fluxo de Ponto Estratégico: CRIAÇÃO PAULO DE FARIA:**



Na Avaliação da CRS e CVE/SP, foi recomendada a manutenção da proposta inicial referente ao P. E. de São José do rio Preto – hospital da Base e Nova Granada e criação de PE em Orindiuiva ou Paulo de Faria.

As referências e fluxos para atendimento de acidentes por escorpião nas CIRs Rio Preto, Bonifácio, Catanduva e Votuporanga serão divulgadas em reuniões de CIR e reuniões técnicas do GVE 29 - SJRP, por e-mail e pelo site do CVE.

**a.2 - REGIÃO DE SAÚDE BONIFÁCIO:**

Freqüência por Tipo de Acidente segundo Mun Ocorr acid SP

Município de Ocorrência	Escorpião	Soroterapia		Classificação do Caso		
		sim	não	Leve	Moderado	Grave
350020 Adolfo	11	0	11	11	0	0
352450 Jaci	27	0	27	27	0	0
352570 José Bonifácio	123	4	119	118	4	0
352950 Mendonça	58	1	54	51	7	0
353140 Monte Aprazível	23	1	22	22	1	0
353270 Nipoã	14	0	14	14	0	0
353960 Planalto	14	2	12	9	5	0
353990 Poloni	5	0	5	5	0	0
355535 Ubarana	31	1	30	30	1	0
355570 União Paulista	5	0	5	5	0	0
355715 Zacarias	4	0	4	4	0	0
<b>Total</b>	<b>315</b>	<b>9</b>	<b>303</b>	<b>296</b>	<b>18</b>	<b>0</b>



continuidade ao tratamento no próprio serviço, dispondo-se a buscá-los ou combinando com a referência a entrega dos mesmos. Ao solicitar o soro antiveneno, o serviço solicitante (serviço privado ou público que não seja PE) assume que tem estrutura adequada e equipe médica capacitada para tal tratamento. No entanto, se este tempo for acima de 50 min., deve-se operacionalizar que a soroterapia antiescorpiônica seja feita durante o deslocamento para a referência 3ª, seja passando pelo P.E. referência sem UTI, ou enviando o soro antiveneno até o paciente.

-Cada ponto estratégico tem como referência o Hospital de Base do município sede da Região de Saúde, para quando for necessário realizar a transferência do paciente para uma referência que tenha suporte para internação e unidade de terapia intensiva. Se necessário o PE deverá solicitar a central de regulação de urgência (CROSS) a transferência e esta deverá conduzir o caso conforme pactuado.

-As crianças <= 10 anos deverão ter atenção especial e prioritariamente serem conduzidas diretamente para o P.E, devem receber bloqueio anestésico no primeiro atendimento e ser imediatamente encaminhada para o ponto estratégico de referência para administração do antiveneno (SAESC ou SAA), caso evolua com manifestações sistêmicas.

-O P.E. deve enviar o estoque de soro toda a segunda feira, é de responsabilidade do GVE São José do Rio Preto acompanhar o estoque de soro nos pontos estratégicos e sua reposição quando necessário

✓ **Manter PE:**

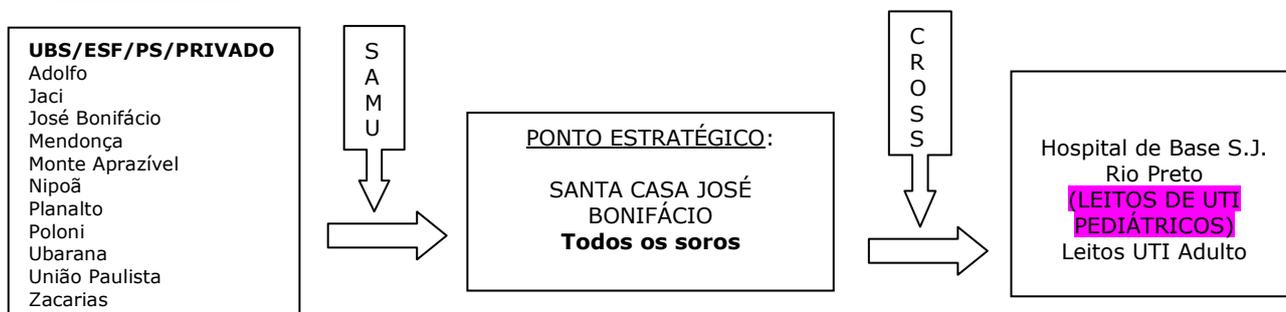
- Santa Casa de José Bonifácio CNES: 2080095, R: Quinze de novembro, s/n - Bela Vista.

✓ **Reativar PE:**

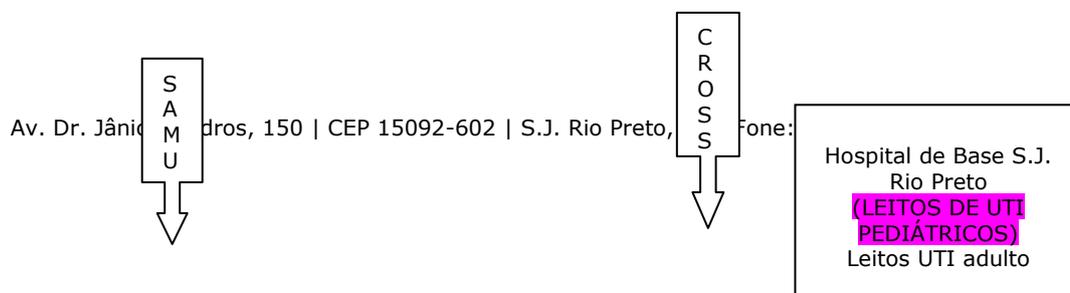
-Santa Casa de Monte Aprazível CNES: 2082667, Rua São João, 729 - centro

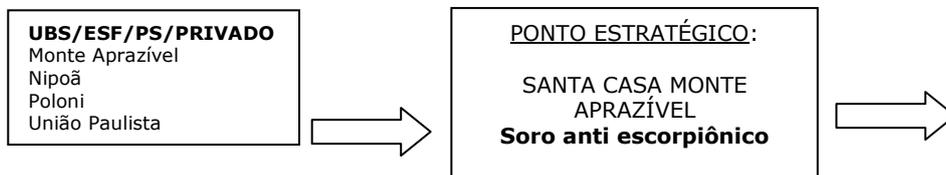
**Obs:** Conforme indicação do CVE, foi discutido com os gestores da RS de Saúde de José Bonifácio onde o Gestor de Saúde do município de Poloni sinalizou falta de estrutura técnico e física para criação de P.E, avaliando a região de saúde entre distancias dos PE e números de acidentes ocorridos tecnicamente e interesse do gestor municipal foi indicado a reativação do Município de Monte Aprazível na Sta Casa inclusive solicitando soro anti escorpionico e anti ofídico e criação de um novo PE no município de Jaci.

**Fluxo Região de Saúde de Bonifácio Ponto Estratégico existente: STA CASA DE BONIFÁCIO:**



**Fluxo Região de Saúde de Bonifácio Ponto Estratégico reativação: STA CASA DE MONTE APRAZÍVEL**





As referências e fluxos para atendimento de acidentes por escorpião nas CIRs Rio Preto, Bonifácio, Catanduva e Votuporanga serão divulgadas em reuniões de CIR e reuniões técnicas do GVE 29 - SJRP, por e-mail e pelo site do CVE.

Na avaliação do CRS e CVE/SP, foi recomendada a manutenção da proposta inicial referente ao PE de José Bonifácio e reativação do PE de Monte Aprazível sem abertura de novos PEs.

### **a.3 - REGIÃO DE SAÚDE DE CATANDUVA**

Freqüência por Tipo de Acidente segundo Mun Ocor acid SP

Município de Ocorrência	Escorpião	Soroterapia		Classificação do Caso		
		sim	não	Leve	Moderado	Grave
350370 Ariranha	21	0	21	20	1	0
351110 Catanduva	158	2	156	152	3	3
351120 Catiguá	10	0	10	10	0	0
351492 Elisiário	3	1	2	3	0	0
351495 Embaúba	8	1	7	6	1	1
351560 Fernando Prestes	9	0	9	9	0	0
352150 Irapuã	24	0	24	24	0	0
352190 Itajobi	57	1	55	53	2	2
352885 Marapoama	13	0	13	12	1	0
353325 Novais	7	0	7	5	1	0
353350 Novo Horizonte	73	5	68	64	8	1
353510 Palmares Paulista	16	0	15	16	0	0
353570 Paraíso	51	0	51	51	0	0
353810 Pindorama	14	0	14	14	0	0
353900 Pirangi	19	0	17	17	2	0
354480 Sales	15	0	15	15	0	0
354560 Santa Adélia	33	1	30	32	0	0
355260 Tabapuã	65	0	65	65	0	0
355600 Urupês	36	0	36	36	0	0
<b>Total</b>	<b>632</b>	<b>11</b>	<b>615</b>	<b>604</b>	<b>19</b>	<b>7</b>

Município de Ocorrência	Acidente Escorpião	Ponto Estratégico CATANDUVA	Ponto Estratégico NOVO HORIZONTE	Ponto Estratégico TABAPUÁ	Ponto Estratégico URUPES	Ponto Estratégico PIRANGI	Ponto Estratégico SANTA ADÉLIA
350370 Ariranha	21	27 km (36 min)	80,7 km (1h05 min)	57,1 km (49 min)	72,3 km (1h06min)	19,4 km (23 min)	11,3 km (16 min)
351110 Catanduva	158	0	50 km (45 min)	32,2 km (28 min)	38,8 km (42 min)	40,4 km (36 min)	29,8 km (28 min)
351120 Catiguá	10	13 km (17 min)	62,3 km (49 min)	12,2 km (15 min)	48,1 km (40 min)	48,8 km (43 min)	41,7 km (31 min)
351492 Elisiário	3	17,4 km (20 min)	46,5 km (42 min)	35,6 km (35 min)	22,2 km (24 min)	52,9 km (45 min)	42,3 km (35 min)
351495 Embaúba	8	29,9 km (30 min)	81,4 km (1h03 min)	21,6 km (19 min)	63,7 km (57 min)	28,2 km (30 min)	42,6 km (45 min)
351560 Fernando Prestes	9	52,3 km (44 min)	94,9 km (1h11 min)	76,2 km (1h01 min)	86,4 km (1h12 min)	28,8 km (28 min)	13,7 km (23 min)
352150 Irapuã	24	71,9 km ( 56 min)	37,8 km (33 min)	63,8 km (55 min)	17,4 km (20 min)	107,4 km (1h 21min)	96,7 km 91h 11 min)
352190 Itajobi	57	24,1 km ( 25min)	27,8 km (25 min)	47,9 km (43 min)	32,4 km (32 min)	65,4 km (54 min)	37,8 km (34 min)
352885 Marapoama	13	27,9 km (31 min)	35,3 km (31 min)	46,1 km (47 min)	20,7 km (23 min)	63,4 km (56 min)	55,3 km (44 min)
353325 Novais	7	20,2 km (20 min)	72,2 km (55 min)	12,3 km (11 min)	54,4 km (49 min)	37,2 km (38 min)	51,3 km (39 min)
353350 Novo Horizonte	73	50 km (45 min)	0	74,3 km (1h01 min)	32,2 km (37 min)	92,4 km (1h10 min)	72,4 km (55 min)
353510 Palmares Paulista	16	23 km (22 min)	75 km (55 min)	43,3 km (34 min)	57,2 km (52 min)	18,1 km (19 min)	25,5 km (30 min)
353570 Paraíso	51	31,3 km (30 min)	80 km (1h19 min)	30,3 km (27 min)	65,3 km (59 min)	19,2 km (22 min)	35 km (37 min)
353810 Pindorama	14	10,1 km (18 min)	51,8 km (46 min)	39,1 km (35 min)	49,4 km (46 min)	36,2 km (34 min)	21,2 km (19 min)
353900 Pirangi	19	40,4 km (36 min)	92,4 km (1h10 min)	60,7 km (48 min)	74,7 km (1h05 min)	0	33,7 km (33 min)
354480 Sales	15	83 km (1h06 min)	39 km (37 min)	74,9 km (1h 07min)	28,5 km (32 min)	118,8 km (1h 31 min)	83,6 km (1h)
354560 Santa Adélia	33	29,8 km (28 min)	72,4 km (55 min)	53,7 km (46 min)	63,9 km (55 min)	33,7 km (33 min)	0
355260 Tabapuá	65	32,2 km (28 min)	74,3 km (1h01 min)	0	49,3 km (44 min)	60,7 km (48 min)	53,7 km (46 min)
355600 Urupês	36	38,8 km (42 min)	32,2 km (27 min)	49,3 km (44 min)	0	74,7 km (1h05 min)	63,2 km (52 min)
		Ponto Estratégico Atual					
		Pontos Estratégicos recomendados pelo CVE após avaliação do plano regional					
		Pontos estratégicos discutidos e pactuados em CIR.					

### Definição do Fluxo de atendimento do paciente por escorpião na Região de Saúde de Catanduva

**Será realizado uma reunião no dia 02.12 para definição dos fluxos caso a caso para as CIRs RP, BONI e Cat. depois de pronto, fazemos um adendo e enviamos ao Dr. Luciano e ele atualiza o plano no Site do CVE.**

-Todos os pontos serão porta aberta e/ou receberão pacientes referenciados e poderão transferir o soro (quando esta for à melhor opção e de acordo com orientações do CVE). Ressalta-se que todos os serviços de transporte de pacientes estão cientes da localização dos pontos estratégicos do território e providenciarão a imediata remoção do paciente;

-O ponto estratégico é um serviço de urgência de 24 horas, com refrigeração para armazenamento de soros antivenenos, com profissionais capacitados para o atendimento do acidentado e para o controle de temperatura do refrigerador de armazenamento.

-É de responsabilidade da unidade do primeiro atendimento a notificação do atendimento à vigilância municipal, devendo informar na referencia, caso o PE não receba a cópia da notificação, deverá o ponto estratégico fazer a notificação do atendimento à vigilância municipal, bem como a utilização do soro quando houver necessidade e solicitação da reposição do mesmo.

-Paciente deve receber bloqueio anestésico no primeiro atendimento e caso evolua com manifestações sistêmicas ser imediatamente encaminhado para o ponto estratégico de referência para administração do antiveneno (SAESC ou SAA). O município de ocorrência tem como responsabilidade o transporte do acidentado até o ponto estratégico de sua referência, não devendo ultrapassar 50 minutos. **Ainda em definição**

**Quando o acidentado por escorpião der entrada num serviço privado ou público que não seja PE, estes poderão encaminhar o paciente para o PE Referência. Excepcionalmente a critério médico, quando identificado risco de remoção do paciente (no primeiro atendimento), o serviço do primeiro atendimento poderá solicitar para o PE Referência os soros antivenenos para que possa ser dada continuidade ao tratamento no próprio serviço, dispondo-se a buscá-los ou combinando com a referência a entrega dos mesmos. Ao solicitar o soro antiveneno, o serviço solicitante (serviço privado ou público que não seja PE) assume que tem estrutura adequada e equipe médica capacitada para tal tratamento. No entanto, se este tempo for acima de 50 min.,**

Secretaria de Estado da Saúde  
Coordenadoria de Regiões de Saúde  
Departamento Regional de Saúde de São José do Rio Preto – DRS XV  
GVE XXX – Jales e GVE XXIX – São José do Rio preto

deve-se operacionalizar que a soroterapia antiescorpiônica seja feita durante o deslocamento para a referência 3ª, seja passando pelo P.E. referência sem UTI, ou enviando o soro antiveneno até o paciente.

-Cada ponto estratégico tem como referência o Hospital Padre Albino do município sede da Região de Saúde, para quando for necessário realizar a transferência do paciente para uma referência que tenha suporte para internação e unidade de terapia intensiva. Se necessário o PE deverá solicitar a central de regulação de urgência (CROSS) a transferência e esta deverá conduzir o caso conforme pactuado.

-As crianças <= 10 anos deverão ter atenção especial e prioritariamente serem conduzidas diretamente para o P.E, devem receber bloqueio anestésico no primeiro atendimento e ser imediatamente encaminhada para o ponto estratégico de referência para administração do antiveneno (SAESC ou SAA), caso evolua com manifestações sistêmicas.

-O P.E. deve enviar o estoque de soro toda a segunda feira, é de responsabilidade do GVE São José do Rio Preto acompanhar o estoque de soro nos pontos estratégicos e sua reposição quando necessário

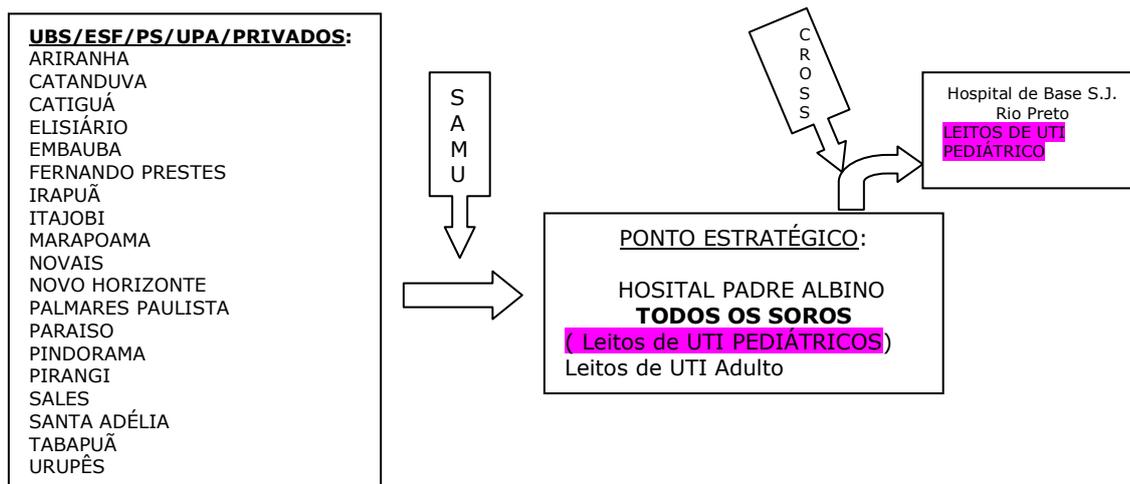
✓ **Manter PE:**

- Hospital Padre Albino Catanduva: Rua Belém, 519, Centro CNES2089327
- Santa Casa de Novo Horizonte, CNES 2088487 - R: 28 de outubro, 1202 - Vila Pati
- Hospital Maria Valle Pereira - Assosc. Beneficente de Tabapuã, CNES 2087074- Rua Adinel

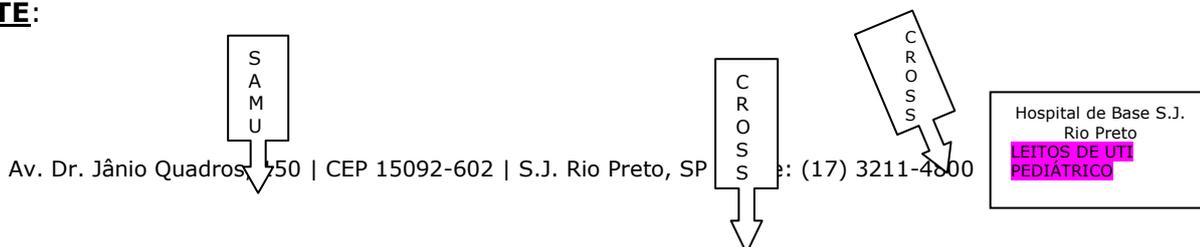
Moreira, 1683 – centro, solicitou soro anti-ofídico.

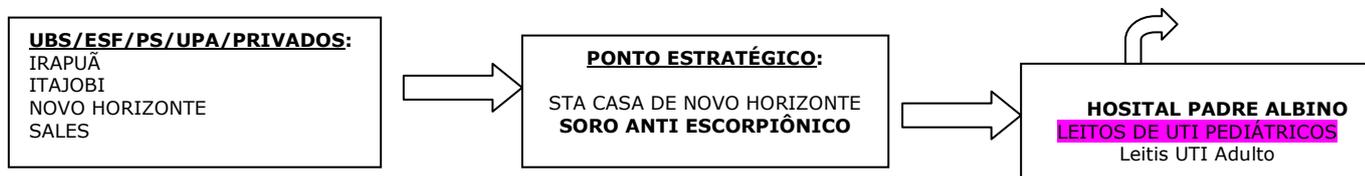
**OBS:** Conforme discutido com os gestores da RS de Catanduva onde os mesmos manifestaram interesse na criação e reativação dos PEs foi avaliando a região de saúde entre distancias dos PE e números de acidentes ocorridos tecnicamente foi indicada a reativação do Município de Santa Adélia, criação PEs Pirangi e Urupês, e interesse do PE existente de Tabapuã em receber o soro anti-ofídico.

**Fluxo dos Ponto Estratégico existente: HOSPITAL PADRE ALBINO:**

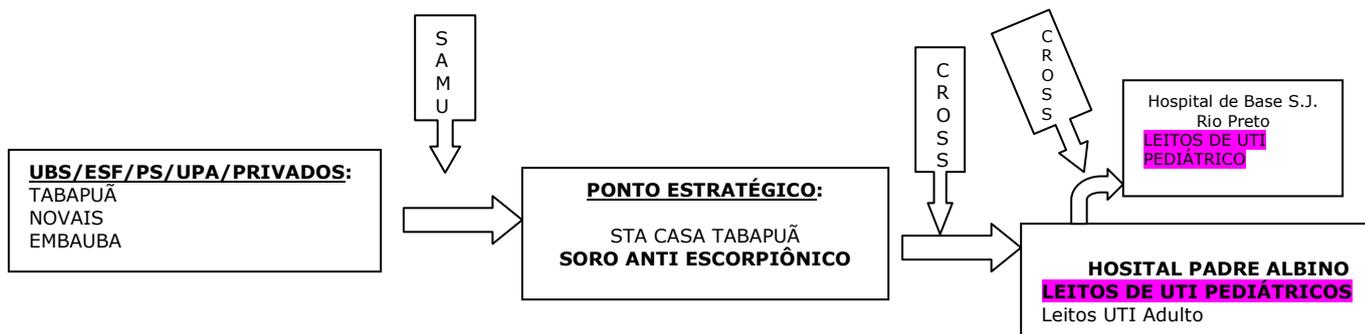


**Fluxo dos Ponto Estratégico existente: HOSPITAL STA CASA DE NOVO HORIZONTE:**





**Fluxo dos Ponto Estratégico existente: HOSPITAL STA CASA TABAPUÃ:**



As referências e fluxos para atendimento de acidentes por escorpião nas CIRs Rio Preto, Bonifácio, Catanduva e Votuporanga serão divulgadas em reuniões de CIR e reuniões técnicas do GVE 29 - SJRP, por e-mail e pelo site do CVE.

Na avaliação do CRS e CVE/SP, foi recomendada a manutenção da proposta inicial referente ao PE de Catanduva; Novo Horizonte e Tabapuã, sem abertura de novos PEs.

**a.4 - REGIÃO DE SAÚDE DE VOTUPORANGA**

Freqüência por Tipo de Acidente segundo Mun Ocor acid SP

Município de Ocorrência	Escorpião	Soroterapia		Classificação do Caso		
		sim	não	Leve	Moderado	Grave
350120 Álvares Florence	43	4	39	39	3	1
350180 Américo de Campos	36	2	34	33	2	0
351070 Cardoso	124	5	111	97	20	0
351290 Cosmorama	4	1	3	3	1	0
351590 Floreal	7	0	7	7	0	0
351680 Gastão Vidigal	3	0	3	3	0	0
351690 General Salgado	73	5	67	63	5	1
352810 Macaubal	65	1	64	59	5	0
352830 Magda	11	1	7	9	0	2
353100 Monções	9	0	8	9	0	0
353260 Nhandeara	38	0	35	36	0	0
353625 Parisi	20	1	19	18	1	0
354030 Pontes Gestal	17	1	16	16	1	0
354420 Riolândia	61	2	59	60	1	0
355130 Sebastianópolis do Sul	20	0	19	20	0	0
355610 Valentim Gentil	106	3	102	99	5	0
355710 Votuporanga	579	5	574	568	11	0
<b>Total</b>	<b>1216</b>	<b>31</b>	<b>1167</b>	<b>1139</b>	<b>55</b>	<b>4</b>

**GVE XXIX - SÃO JOSE DO RIO PRETO - SUBGRUPO VOTUPORANGA**

**DISTÂNCIAS ENTRE CIDADES**

MUNICÍPIO	Cardoso		General Salgado		Macaubal		Nhandeara		Riolândia		Votuporanga	
Alvares Florence	26.677 km	00:21	59.599 km	00:45	53.662 km	00:41	43.896 km	00:33	44.599 km	00:34	13.166 km	00:10
Américo de Campos	30.748 km	00:24	76.068 km	00:57	60.626 km	00:57	54.434 km	00:41	35.799 km	00:26	28.553 km	00:22
Cardoso	-	-	78.166 km	00:59	80.182 km	01:00	54.434 km	00:41	26.861 km	00:21	38.347 km	00:29
Cosmorama	46.339 km	00:35	63.928 km	00:48	40.805 km	00:31	36.628 km	00:28	56.071 km	00:43	21.516 km	00:17
Floreal	70.963 km	00:54	23.036 km	00:18	23.412 km	00:18	11.212 km	00:09	91.761 km	01:09	33.996 km	00:26
Gastão Vidigal	84.536 km	01:04	24.901 km	00:19	23.698 km	00:18	19.155 km	00:15	105.034 km	01:20	47.33 km	00:36
General Salgado	78.166 km	00:59	-	-	45.407 km	00:34	34.244 km	00:26	102.525 km	01:17	47.539 km	00:36
Macaubal	80.182 km	01:00	45.407 km	00:35	-	-	14.263 km	00:11	95.742 km	01:12	42.217 km	00:32
Magda	70.651 km	00:53	14.601 km	00:11	32.266 km	00:25	19.924 km	00:15	93.194 km	01:10	36.087 km	00:28
Monções	87.684 km	01:06	36.856 km	00:28	14.467 km	00:11	18.175 km	00:14	105.844 km	01:20	49.407 km	00:38
Nhandeara	54.434 km	00:41	34.244 km	00:26	14.263 km	00:11	-	-	87.852 km	01:06	31.256 km	00:24
Parisi	26.975 km	00:21	52.356 km	00:40	55.503 km	00:42	43.59 km	00:33	50.169 km	00:38	13.718 km	00:11
Pontes Gestal	24.858 km	00:19	86.054 km	01:05	73.98 km	00:56	67.148 km	00:51	22.403 km	00:17	38.966 km	00:30
Riolândia	26.861 km	00:21	102.525 km	01:17	95.742 km	01:12	87.852 km	01:06	-	-	57.765 km	00:44
Sebastianópolis do Sul	63.949 km	00:48	46.249 km	00:35	16.652 km	00:13	13.222 km	00:10	79.115 km	01:00	26.713 km	00:21
Valentim Gentil	42.048 km	00:32	37.979 km	00:29	43.876 km	00:33	30.61 km	00:23	64.852 km	00:49	11.565 km	00:09
Votuporanga	38.347 km	00:29	47.539 km	00:36	42.217 km	00:32	31.256 km	00:24	57.765 km	00:44	-	-

**Definição do Fluxo de atendimento do paciente por escorpião Região de Saúde de Votuporanga**

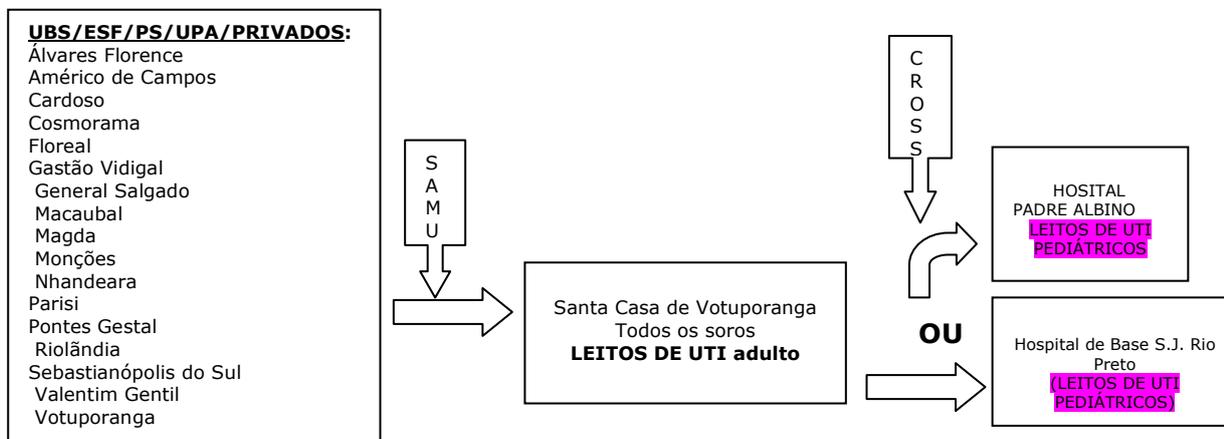
- ✓ -Todos os pontos serão porta aberta e/ou receberão pacientes referenciados e poderão transferir o soro (quando esta for a melhor opção e de acordo com orientações do CVE). Ressalta-se que todos os serviços de transporte de pacientes estão cientes da localização dos pontos estratégicos do território e providenciarão a imediata remoção do paciente;
- ✓ -Paciente deve receber bloqueio anestésico no primeiro atendimento e caso evolua com manifestações sistêmicas ser imediatamente encaminhado para o ponto estratégico de referência para administração do antiveneno (SAESC ou SAA). O município de ocorrência tem como responsabilidade o transporte do acidentado até o ponto estratégico de sua referência, não devendo ultrapassar 50 minutos.
- ✓ -O ponto estratégico é um serviço de urgência de 24 horas, com refrigeração para armazenamento de soros antivenenos, com profissionais capacitados para o atendimento do acidentado e para o controle de temperatura do refrigerador de armazenamento.
- ✓ -É de responsabilidade da unidade do primeiro atendimento a notificação do atendimento à vigilância municipal, devendo informar na referencia, caso o PE não receba a cópia da notificação, deverá o ponto estratégico fazer a notificação do atendimento à vigilância municipal, bem como a utilização do soro quando houver necessidade e solicitação da reposição do mesmo.
- ✓ -Cada ponto estratégico tem como referência a Santa Casa do município sede da Região de Saúde, quando necessário, a transferência do paciente para uma referência que tenha suporte para internação e unidade de terapia intensiva. Se necessário a referência deverá solicitar a central de regulação de urgência (CROSS) e esta deverá conduzir o caso conforme pactuado.
- ✓ -As crianças <= 10 anos deverão ter atenção especial e prioritariamente serem conduzidas diretamente para o P.E, devem receber bloqueio anestésico no primeiro atendimento e ser imediatamente encaminhada para o ponto estratégico de referência para administração do antiveneno (SAESC ou SAA), caso evolua com manifestações sistêmicas. Caso já apresente sintomatologia sistêmica no primeiro atendimento, preferencialmente deve ser encaminhada para o P.E. referência com UTI, caso o tempo de 50min não seja comprometido.
- ✓ - Excepcionalmente a critério médico, quando identificado risco de remoção do paciente (no primeiro atendimento), o serviço do primeiro atendimento poderá solicitar para o PE

Referência o transporte dos soros antivenenos para que possa ser dada continuidade de tratamento no próprio serviço, ao solicitar o soro antiveneno, o serviço solicitante (serviço privado ou público que não seja PE) assume que tem estrutura adequada e equipe médica capacitada para tal tratamento. No entanto, se este tempo for acima de 50 min., deve-se operacionalizar que a soroterapia antiescorpiônica seja feita durante o deslocamento para a referência 3ª, seja passando pelo P.E. referência sem UTI, ou enviando o soro antiveneno até a criança/adulto.

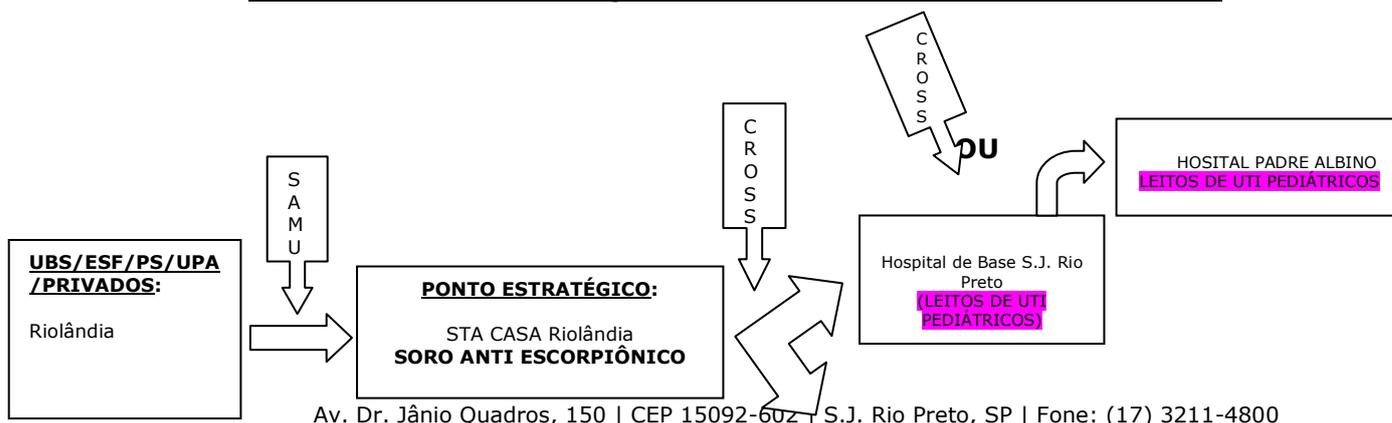
- ✓ -No caso de serviços privados quando o acidentado por escorpião der entrada num serviço privado ou público que não seja P.E., estes poderão encaminhar o paciente para o P.E. referência.
- ✓ -O P.E. deve enviar o estoque de soro toda a segunda feira, é de responsabilidade do GVE Sub Grupo de Votuporanga acompanhar o estoque de soro nos pontos estratégicos e sua reposição quando necessário.
- ✓ **Manter PE:**
  - Santa Casa de Votuporanga: Rua Minas gerais,3051, Patrocínio CNES 2081377;
  - Santa Casa de Misericórdia N. S. das Dores em General Salgado CNES 2081652, R. Nadir Garcia, 555, Centro;
  - Santa Casa de Riolândia CNES 2081571, Rua 10 865, Centro.

**OBS:** Conforme capacidade técnica foi discutido com os gestores da RS de Votuporanga onde os mesmos manifestaram interesse na reativação do PE de Cardoso e Nhandera

**Fluxo dos Ponto Estratégico existente: SANTA CASA DE VOTUPORANGA:**

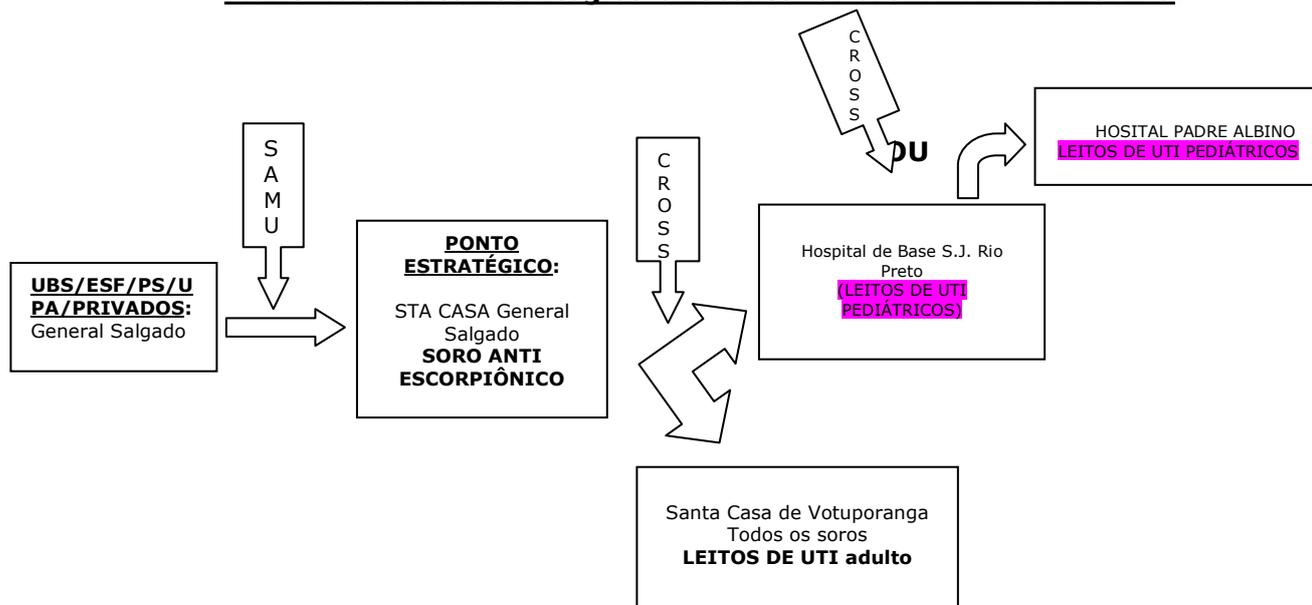


**Fluxo dos Ponto Estratégicos existentes: HOSPITAL RIOLÂNDIA:**



Santa Casa de  
Votuporanga  
Todos os soros  
**LEITOS DE UTI adulto**

**Fluxo dos Ponto Estratégico existente: S. C.GENERAL SALGADO:**



As referências e fluxos para atendimento de acidentes por escorpião nas CIRs Rio Preto, Bonifácio, Catanduva e Votuporanga serão divulgadas em reuniões de CIR e reuniões técnicas do GVE 29 - SJRP, por e-mail e pelo site do CVE.

Após avaliação do CRS e CVE/SP, foi recomendada a manutenção da proposta inicial referente ao PEs de Votuporanga, General Salgado e Riolândia.

**B. GVE XXX – JALES: Região de Saúde de Santa Fé, Jales, Fernandópolis**

**B.a. REGIÃO DE SAÚDE DE JALES**

16 MUNICÍPIOS POPULAÇÃO 100.275 MIL/HAB

Frequência por Tipo de Acidente segundo Mun Ocor acid SP

ACIDENTES POR ANIMAIS PEÇONHENTOS - SINAN NET - 2018						
Mun Ocorrência SP	Escorpião	Soroterapia		Classificação do Caso		
		sim	não	leve	moderado	grave
350260 Aparecida d'Oeste	32	4	1	1	4	0
350395 Aspásia	4	0	4	4	0	0
351385 Dirce Reis	8	1	7	8	0	0
351420 Dolcinópolis	2	0	3	3	0	0
352480 Jales	91	5	9	8	5	1
352910 Marinópolis	5	0	6	6	0	0
352965 Mesópolis	4	1	4	4	1	0
353520 Palmeira d'Oeste	25	4	2	8	8	0
353590 Paranapuã	33	4	1	3	2	0
354025 Pontalinda	33	5	3	3	5	0
354570 Santa Albertina	9	4	8	9	3	0
354765 Santa Salete	17	1	7	8	0	0

Secretaria de Estado da Saúde  
Coordenadoria de Regiões de Saúde  
Departamento Regional de Saúde de São José do Rio Preto – DRS XV  
GVE XXX – Jales e GVE XXIX – São José do Rio preto

354720 Santana Ponte Pensa	4	0	5	5	0	0
354900 São Francisco	4	0	4	4	0	0
355580 Urânia	66	2	2	2	2	0
355695 Vitória Brasil	1	0	3	3	0	0
<b>total</b>	<b>338</b>	<b>31</b>	<b>59</b>	<b>59</b>	<b>30</b>	<b>1</b>

### Rota do Ponto estratégico da Região Saúde de Jales

MUNICÍPIO	DISTÂNCIA(Km)	TEMPO STIMADO
Aparecida D'Oeste	45	40 minutos
Aspásia	22	20 minutos
Dirce Reis	25	20 minutos
Dolcinópolis	25	20 minutos
Marinópolis	40	30 minutos
Mesópolis	45	40 minutos
Palmeira D'Oeste	30	25 minutos
Paranapuã	16	15 minutos
Pontalinda	25	20 minutos
Santa Albertina	35	30 minutos
Santa Salete	20	20 minutos
Santana da Ponte Pensa	30	20 minutos
São Francisco	21	20 minutos
Urânia	10	10 minutos
Vitória Brasil	15	12 minutos
Jales	00	00 minutos

### Definição do Fluxo de atendimento do paciente por escorpião Região de Saúde de Jales

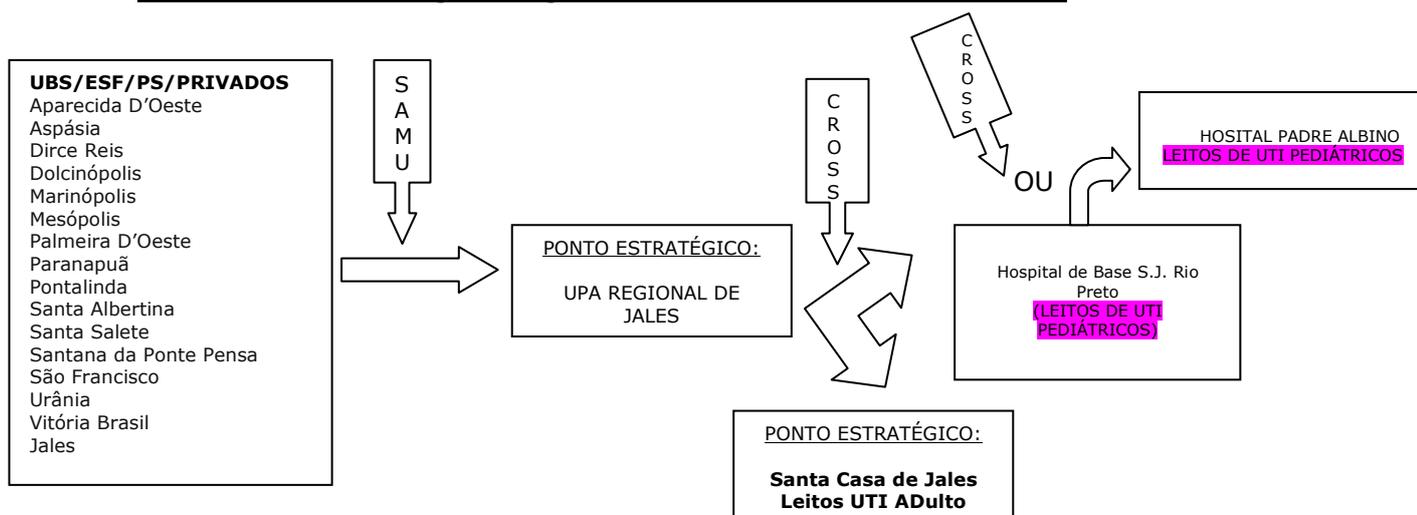
- ✓ -Todos os pontos serão porta aberta e/ou receberão pacientes referenciados e poderão transferir o soro (quando esta for a melhor opção e de acordo com orientações do CVE). Ressalta-se que todos os serviços de transporte de pacientes estão cientes da localização dos pontos estratégicos do território e providenciarão a imediata remoção do paciente;
- ✓ -Paciente deve receber bloqueio anestésico no primeiro atendimento e caso evolua com manifestações sistêmicas ser imediatamente encaminhado para o ponto estratégico de referência para administração do antiveneno (SAESC ou SAA). O município de ocorrência tem como responsabilidade o transporte do acidentado até o ponto estratégico de sua referência, não devendo ultrapassar 50 minutos.
- ✓ -O ponto estratégico é um serviço de urgência de 24 horas, com refrigeração para armazenamento de soros antivenenos, com profissionais capacitados para o atendimento do acidentado e para o controle de temperatura do refrigerador de armazenamento.
- ✓ -É de responsabilidade da unidade do primeiro atendimento a notificação do atendimento à vigilância municipal, devendo informar na referencia, caso o PE não receba a cópia da notificação, deverá o ponto estratégico fazer a notificação do atendimento à vigilância municipal, bem como a utilização do soro quando houver necessidade e solicitação da reposição do mesmo.
- ✓ -Cada ponto estratégico tem como referência a Santa Casa do município sede da Região de Saúde, quando necessário, a transferência do paciente para uma referência que tenha suporte para internação e unidade de terapia intensiva. Se necessário a referência deverá solicitar a central de regulação de urgência (CROSS) e esta deverá conduzir o caso conforme pactuado.
- ✓ -As crianças <= 10 anos deverão ter atenção especial e prioritariamente serem conduzidas diretamente para o P.E, devem receber bloqueio anestésico no primeiro atendimento e ser imediatamente encaminhada para o ponto estratégico de referência para administração do antiveneno (SAESC ou SAA), caso evolua com manifestações sistêmicas. Caso já apresente sintomatologia sistêmica no primeiro atendimento,

Secretaria de Estado da Saúde  
Coordenadoria de Regiões de Saúde  
Departamento Regional de Saúde de São José do Rio Preto – DRS XV  
GVE XXX – Jales e GVE XXIX – São José do Rio preto

preferencialmente deve ser encaminhada para o P.E. referência com UTI, caso o tempo de 50min não seja comprometido.

- ✓ - Excepcionalmente a critério médico, quando identificado risco de remoção do paciente (no primeiro atendimento), o serviço do primeiro atendimento poderá solicitar para o PE Referência o transporte dos soros antivenenos para que possa ser dada continuidade ao tratamento no próprio serviço, ao solicitar o soro antiveneno, o serviço solicitante (serviço privado ou público que não seja PE) assume que tem estrutura adequada e equipe médica capacitada para tal tratamento. No entanto, se este tempo for acima de 50 min., deve-se operacionalizar que a soroterapia antiescorpiônica seja feita durante o deslocamento para a referência 3ª, seja passando pelo P.E. referência sem UTI, ou enviando o soro antiveneno até a criança/adulto.
- ✓ - No caso de serviços privados quando o acidentado por escorpião der entrada num serviço privado ou público que não seja P.E., estes poderão encaminhar o paciente para o P.E. referência.
- ✓ - O P.E. deve enviar o estoque de soro toda a segunda feira, é de responsabilidade do GVE Jales acompanhar o estoque de soro nos pontos estratégicos e sua reposição quando necessário.
- ✓ **Mater PE existentes:**
  - **UPA Regional de Jales**– CNES 7126484– Rua Sebastião Martins – nº 2373 – Jardim Samambaia - Fone(17) 3632-8759 com referência aos municípios de: Aparecida D’Oeste, Aspásia, Dirce reis, Dolcinópolis, Marinópolis, Mesópolis, Palmeira D’Oeste, Paranapuã, Pontalinda, Santa Albertina, Santa Salete, Santana da Ponte Pensa, São Francisco, Urânia e Vitória Brasil.

### Fluxo Ponto Estratégico Região de Saúde de Jales UPA JALES:



Ponto Estratégico Jales UPA Regional – Referência para 16 municípios. Sendo que o município mais distante é Aparecida D’Oeste e Mesópolis com 45 km, com tempo estimado para chegada de 40 minutos.

Não houve mudança nos pontos estratégicos pertencentes ao GVE XXX Jales, portanto já é de conhecimento de toda a região a grade de atendimento, às referências e fluxos.

Mesmo assim o plano de ação regional para o atendimento às pessoas vítimas de acidentes por escorpião foi entregue a todos os gestores municipais e serviços de saúde, envolvidos no atendimento.

Os pontos estratégicos encontram-se já listados no site do CVE. Serão divulgados nas reuniões de CT e CIR e nas reuniões do GVE XXX Jales.

### **B.b.REGIÃO DE SAÚDE DE SANTA FÉ DO SUL:**

6 Municípios - POPULAÇÃO 45.291MIL/HAB

#### Frequência por Tipo de Acidente segundo Mun Ocor acid SP

ACIDENTES POR ANIMAIS PEÇONHENTOS - SINAN NET - 2018						
Mun Ocorrência SP	Escorpião	Soroterapia		Classificação do Caso		
		sim	não	leve	moderado	grave
353284 Nova Canaã Paulista	4	0	5	5	0	0
354450 Rubinéia	31	1	3	2	1	1
354610 Santa Clara d'Oeste	17	2	9	9	2	0
354660 Santa Fé do Sul	156	1	69	63	16	1
354740 Santa Rita d'Oeste	26	1	6	7	0	0
355490 Três Fronteiras	21	4	2	3	3	0
total	<b>255</b>	<b>9</b>	<b>74</b>	<b>69</b>	<b>22</b>	<b>2</b>

#### Rota do Ponto estratégico da Região Saúde de Santa Fé

MUNICÍPIO	DISTÂNCIA (km)	TEMPO ESTIMADO
Rubinéia	12	10 minutos
Três Fronteiras	05	05 minutos
Nova Canaã Paulista	26	25 minutos
Santa Clara D'Oeste	22	20 minutos
Santa Rita D'Oeste	20	20 minutos
Santa Fé do Sul	00	00 minutos

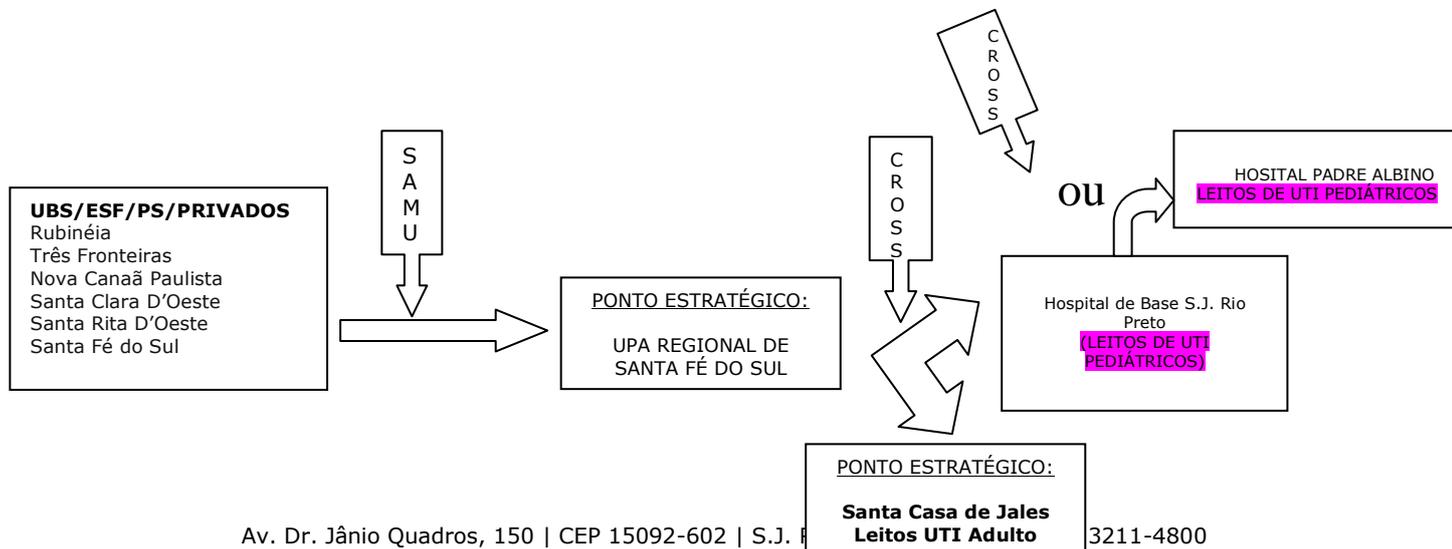
#### **Definição do Fluxo de atendimento do paciente por escorpião Região de Saúde de Santa Fé**

- ✓ -Todos os pontos serão porta aberta e/ou receberão pacientes referenciados e poderão transferir o soro (quando esta for a melhor opção e de acordo com orientações do CVE). Ressalta-se que todos os serviços de transporte de pacientes estão cientes da localização dos pontos estratégicos do território e providenciarão a imediata remoção do paciente;
- ✓ -Paciente deve receber bloqueio anestésico no primeiro atendimento e caso evolua com manifestações sistêmicas ser imediatamente encaminhado para o ponto estratégico de referência para administração do antiveneno (SAESC ou SAA). O município de ocorrência tem como responsabilidade o transporte do acidentado até o ponto estratégico de sua referência, não devendo ultrapassar 50 minutos.
- ✓ -O ponto estratégico é um serviço de urgência de 24 horas, com refrigeração para armazenamento de soros antivenenos, com profissionais capacitados para o atendimento do acidentado e para o controle de temperatura do refrigerador de armazenamento.
- ✓ -É de responsabilidade da unidade do primeiro atendimento a notificação do atendimento à vigilância municipal, devendo informar na referência, caso o PE não receba a cópia da notificação, deverá o ponto estratégico fazer a notificação do atendimento à vigilância

municipal, bem como a utilização do soro quando houver necessidade e solicitação da reposição do mesmo.

- ✓ -Cada ponto estratégico tem como referência a Santa Casa do município sede da Região de Saúde, quando necessário, a transferência do paciente para uma referência que tenha suporte para internação e unidade de terapia intensiva. Se necessário a referência deverá solicitar a central de regulação de urgência (CROSS) e esta deverá conduzir o caso conforme pactuado.
- ✓ -As crianças <= 10 anos deverão ter atenção especial e prioritariamente serem conduzidas diretamente para o P.E, devem receber bloqueio anestésico no primeiro atendimento e ser imediatamente encaminhada para o ponto estratégico de referência para administração do antiveneno (SAESC ou SAA), caso evolua com manifestações sistêmicas. Caso já apresente sintomatologia sistêmica no primeiro atendimento, preferencialmente deve ser encaminhada para o P.E. referência com UTI, caso o tempo de 50min não seja comprometido.
- ✓ - **Excepcionalmente a critério médico, quando identificado risco de remoção do paciente (no primeiro atendimento), o serviço do primeiro atendimento poderá solicitar para o PE Referência o transporte dos soros antivenenos para que possa ser dada continuidade ao tratamento no próprio serviço, ao solicitar o soro antiveneno, o serviço solicitante (serviço privado ou público que não seja PE) assume que tem estrutura adequada e equipe médica capacitada para tal tratamento. No entanto, se este tempo for acima de 50 min., deve-se operacionalizar que a soroterapia antiescorpiônica seja feita durante o deslocamento para a referência 3ª, seja passando pelo P.E. referência sem UTI, ou enviando o soro antiveneno até a criança/adulto.**
- ✓ -**No caso de serviços privados quando o acidentado por escorpião der entrada num serviço privado ou público que não seja P.E., estes poderão encaminhar o paciente para o P.E. referência.**
- ✓ -O P.E. deve enviar o estoque de soro toda a segunda feira, é de responsabilidade do GVE Jales acompanhar o estoque de soro nos pontos estratégicos e sua reposição quando necessário.
- ✓ **MANTER PE EXISTENTE:**  
**Santa Fé do Sul: UPA Regional** – CNES 7409354 –Rua 01 – nº 800 – Centro – Fone (17) 3631-3377, com referência para os municípios de: Rubinéia, Três Fronteiras, Nova Canaã Paulista, Santa Clara D’Oeste e Santa Rita D Oeste.

### Fluxo Ponto Estratégico Região de Saúde de Santa Fé Sul: UPA SANTA FÉ



Ponto Estratégico de Santa Fé do Sul UPA Regional – Referência para 06 municípios, sendo que o município mais distante é Nova Canaã Paulista com 26 km, tempo estimado de chegada 25 minutos.

Não houve mudança nos pontos estratégicos pertencentes ao GVE XXX Jales, portanto já é de conhecimento de toda a região a grade de atendimento, às referências e fluxos.

Mesmo assim o plano de ação regional para o atendimento às pessoas vítimas de acidentes por escorpião foi entregue a todos os gestores municipais e serviços de saúde, envolvidos no atendimento.

Os pontos estratégicos encontram-se já listados no site do CVE. Serão divulgados nas reuniões de CT e CIR e nas reuniões do GVE XXX Jales.

### **B.c. REGIÃO DE SAÚDE DE FERNANDÓPOLIS**

13 MUNICÍPIOS POPULAÇÃO 112.071 MIL/HAB. Com 02 Pontos Estratégicos: Ouroeste e Fernandópolis

Freqüência por Tipo de Acidente segundo Mun Ocor acid SP

ACIDENTES POR ANIMAIS PEÇONHENTOS - SINAN NET - 2018							
SP	Mun Ocorrência	Escorpião	Soroterapia	Classificação do Caso			
351520	Estrela d'Oeste	13	2	17	16	3	0
351550	Fernandópolis	334	7	374	371	10	0
351800	Guarani d'Oeste	16	0	17	17	0	0
352070	Indiaporã	62	0	67	66	1	0
352820	Macedônia	19	1	20	19	1	1
352960	Meridiano	25	0	26	25	0	1
353000	Mira Estrela	24	6	27	29	4	0
353475	Ouroeste	102	7	103	107	3	0
353690	Pedranópolis	28	0	29	28	1	0
354040	Populina	4	1	6	6	1	0
	total	<b>627</b>	<b>24</b>	<b>686</b>	<b>684</b>	<b>24</b>	<b>2</b>

### **Rota do Ponto estratégico da Região Saúde de Fernandópolis – Santa Casa de Fernandópolis**

MUNICÍPIO	DISTÂNCIA (Km)	TEMPO ESTIMADO
Estrela D'Oeste	16	10 minutos
Guarani D'Oeste	35	35 minutos
Macedônia	17	17 minutos
Meridiano	15	10 minutos
Pedranópolis	17	20 minutos
São João das Duas Pontes	13	10 minutos
São João de Iracema	39	30 minutos
Fernandópolis	00	00 minutos

### **Rota do Ponto estratégico da Região Saúde de Fernandópolis – Hospital Municipal João Veloso Ouroeste**

MUNICÍPIO	DISTÂNCIA (Km)	TEMPO ESTIMADO
Populina	21	24 minutos
Indiaporã	10	10 minutos
Mira Estrela	26	22 minutos
Turmalina	25	20 minutos
Ouroeste	00	00 minutos

## **Definição do Fluxo de atendimento do paciente por escorpião Região de Saúde de Santa Fé**

-Todos os pontos serão porta aberta e/ou receberão pacientes referenciados e poderão transferir o soro (quando esta for a melhor opção e de acordo com orientações do CVE). Ressalta-se que todos os serviços de transporte de pacientes estão cientes da localização dos pontos estratégicos do território e providenciarão a imediata remoção do paciente;

-Paciente deve receber bloqueio anestésico no primeiro atendimento e caso evolua com manifestações sistêmicas ser imediatamente encaminhado para o ponto estratégico de referência para administração do antiveneno (SAESC ou SAA). O município de ocorrência tem como responsabilidade o transporte do acidentado até o ponto estratégico de sua referência, não devendo ultrapassar 50 minutos.

-O ponto estratégico é um serviço de urgência de 24 horas, com refrigeração para armazenamento de soros antivenenos, com profissionais capacitados para o atendimento do acidentado e para o controle de temperatura do refrigerador de armazenamento.

-É de responsabilidade da unidade do primeiro atendimento a notificação do atendimento à vigilância municipal, devendo informar na referência, caso o PE não receba a cópia da notificação, deverá o ponto estratégico fazer a notificação do atendimento à vigilância municipal, bem como a utilização do soro quando houver necessidade e solicitação da reposição do mesmo.

-Cada ponto estratégico tem como referência a Santa Casa do município sede da Região de Saúde, quando necessário, a transferência do paciente para uma referência que tenha suporte para internação e unidade de terapia intensiva. Se necessário a referência deverá solicitar a central de regulação de urgência (CROSS) e esta deverá conduzir o caso conforme pactuado.

-As crianças  $\leq 10$  anos deverão ter atenção especial e prioritariamente serem conduzidas diretamente para o P.E, devem receber bloqueio anestésico no primeiro atendimento e ser imediatamente encaminhada para o ponto estratégico de referência para administração do antiveneno (SAESC ou SAA), caso evolua com manifestações sistêmicas.

Caso já apresente sintomatologia sistêmica no primeiro atendimento, preferencialmente deve ser encaminhada para o P.E. referência com UTI, caso o tempo de 50min não seja comprometido.

- Excepcionalmente a critério médico, quando identificado risco de remoção do paciente (no primeiro atendimento), o serviço do primeiro atendimento poderá solicitar para o PE Referência o transporte dos soros antivenenos para que possa ser dada continuidade ao tratamento no próprio serviço, ao solicitar o soro antiveneno, o serviço solicitante (serviço privado ou público que não seja PE) assume que tem estrutura adequada e equipe médica capacitada para tal tratamento. No entanto, se este tempo for acima de 50 min., deve-se operacionalizar que a soroterapia antiescorpiônica seja feita durante o deslocamento para a referência 3ª, seja passando pelo P.E. referência sem UTI, ou enviando o soro antiveneno até a criança/adulto.

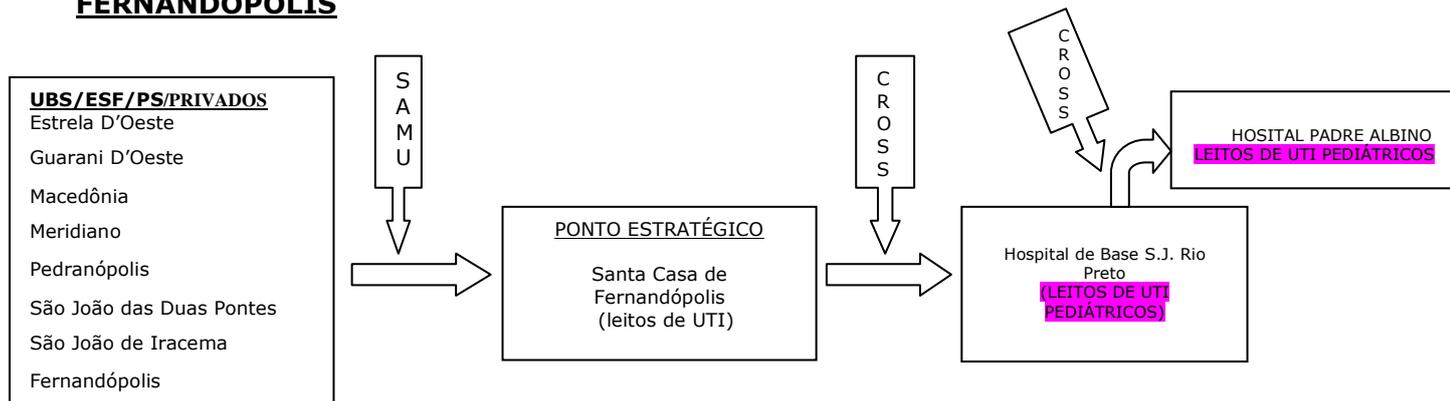
-No caso de serviços privados quando o acidentado por escorpião der entrada num serviço privado ou público que não seja P.E., estes poderão encaminhar o paciente para o P.E. referência.

-O P.E. deve enviar o estoque de soro toda a segunda feira, é de responsabilidade do GVE Jales acompanhar o estoque de soro nos pontos estratégicos e sua reposição quando necessário.

### ✓ **Manter PE existente em:**

**Fernandópolis: Santa Casa de Fernandópolis** – CNES 2093324 – Avenida Afonso Cáfaró – nº 2630 – Jardim Santista – Fone (17) 3465-6122, com referência aos municípios de: Estrela D'Oeste, Guarani d'Oeste, Macedônia, Meridiano, Pedranópolis, São das duas Pontes, São João do Iracema.

**Fluxo Ponto estratégico Região de Saúde de Fernandópolis: SANTA CASA DE FERNANDÓPOLIS**

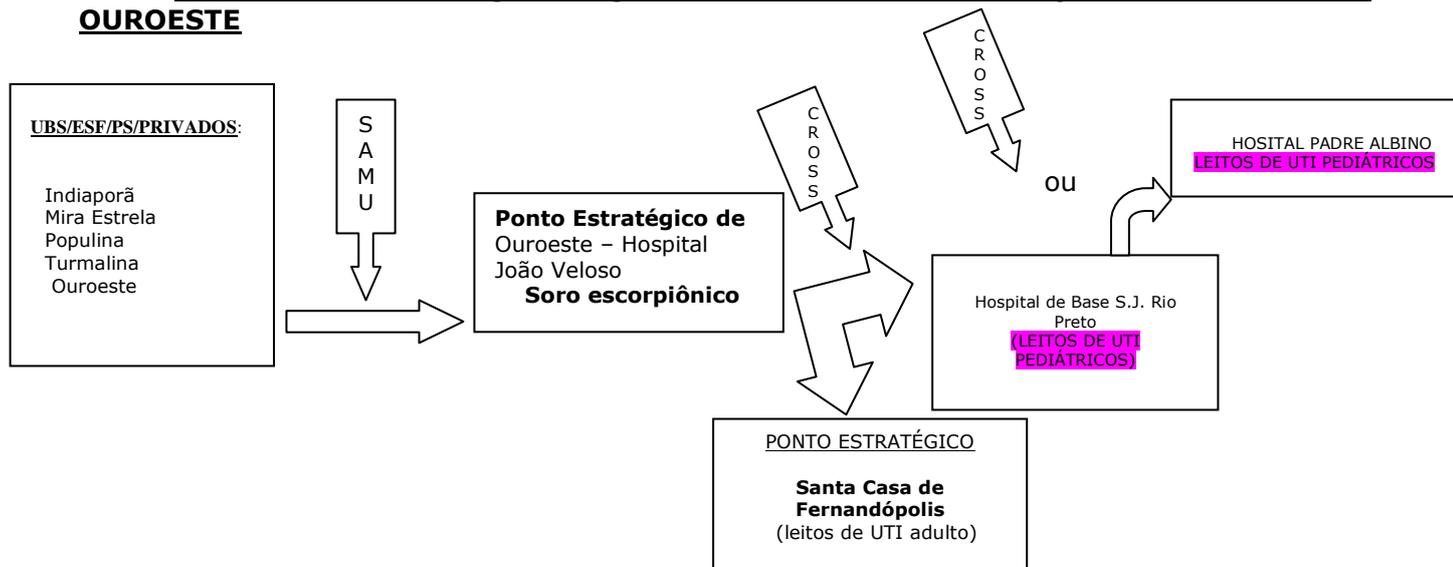


Ponto Estratégico de Fernandópolis Santa Casa de Fernandópolis – Referência para 08 municípios, sendo que o município mais distante é São João de Iracema com 39 km, tempo previsto para a chegada de 40 minutos.

✓ **Manter PE existente em:**

**Ouroeste: Hospital Municipal João Veloso-** CNES 2716291 – Avenida dos Bandeirantes, 1026 – Centro – Fone: (17) 3843-1312, com referência o municípios de: Populina, Indiaporã, Mira Estrela e Turmalina.

**Fluxo Ponto Estratégico Região de Saúde de Fernandópolis: HOSPITAL DE OUROESTE**



Ponto Estratégico de Ouroeste Hospital João Veloso Municipal – Referência para 05 municípios, sendo que o município mais distante é Mira Estrela com 26 km, com tempo previsto para chegada de 30 minutos.

Não houve mudança nos pontos estratégicos pertencentes ao GVE XXX Jales, portanto já é de conhecimento de toda a região a grade de atendimento, às referências e fluxos.

Mesmo assim o plano de ação regional para o atendimento às pessoas vítimas de acidentes por escorpião foi entregue a todos os gestores municipais e serviços de saúde, envolvidos no atendimento.

Os pontos estratégicos encontram-se já listados no site do CVE. Serão divulgados nas reuniões de CT e CIR e nas reuniões do GVE XXX Jales.

### **3.4- Proposta de capacitação das equipes de profissionais de saúde Para as Regiões de Saúde de Catanduva, Rio Preto, Bonifácio, Votuporanga, Jales, Santa Fé, Fernandópolis**

A Capacitação das equipes, tanto de primeiro atendimento, quanto dos Pontos Estratégicos existentes, reativados e criados, deverão ser realizadas pela equipe do Hospital Vital Brazil, Butantã SP, com o apoio do CVE na mediação da mesma.

#### **4 - Fragilidades:**

- Falta de plantonistas aos finais de semana no CVE para autorização de remanejamento de soro entre GVEs, já que este remanejamento só pode ser feito com autorização;

CVE orienta remanejamento de segunda a sexta e o controle rígido para prévia solicitação de remanejamento quando pertinente

- Como realizar o remanejamento dos produtos entre os GVEs pois não possuímos motoristas nos GVEs fora dos horários oficiais de expediente (já que acidentes podem acontecer a qualquer hora e dia);

CVE orienta estoque mínimo em cada GVE.

- Imprevisibilidade no planejamento de soros necessários. Há semanas em que não acontecem acidentes, por outro lado, há dias em que acontecem vários acidentes de um único animal e/ou acidentes graves, que demandam um número maior de ampolas do que o disponível;

CVE reforça a importância do estoque mínimo em cada GVE para suporte de emergência. O remanejamento inesperado de urgência já vem sendo feito de 2018 para cá, com êxito.

Tendo em vista a necessidade de estoque mínimo de ampolas de soro nos postos estratégicos e GVE, e a orientação do CVE para que o remanejamento seja feito apenas durante a semana (segunda a sexta), além de todas as dificuldades já relatadas (transporte, distância entre os municípios, distância entre GVE e CDL, etc) fizemos a tabela abaixo com cálculos dos quantitativos que deveriam ser garantidos a fim de evitar risco:

Secretaria de Estado da Saúde  
Coordenadoria de Regiões de Saúde  
Departamento Regional de Saúde de São José do Rio Preto – DRS XV  
GVE XXX – Jales e GVE XXIX – São José do Rio preto

Regiões	Número de ampolas necessárias
<b>Região de SJ do Rio Preto</b>	
Nova Granada	12 (1 acidente grave e 01 reposição)
Orindiúva	12 (1 acidente grave e 01 reposição)
SJ Rio Preto	48 (4 acidentes graves, considerando um feriado prolongado e as respectivas reposições)
GVE para reposição	60 (1 acidente leve por município da região)
<b>Região de José Bonifácio</b>	
José Bonifácio	12 (1 acidente grave e 01 reposição)
Monte Aprazível	12 (1 acidente grave e 01 reposição)
GVE para reposição	33 (1 acidente leve por município da região)
<b>Região de Catanduva</b>	
Tabapuã	12 (1 acidente grave e 01 reposição)
Novo Horizonte	12 (1 acidente grave e 01 reposição)
Catanduva	48 (4 acidentes graves, considerando um feriado prolongado e as respectivas reposições)
GVE para reposição	57 (1 acidente leve por município da região)
<b>Região de Votuporanga</b>	
General Salgado	12 (1 acidente grave e 01 reposição)
Riolândia	12 (1 acidente grave e 01 reposição)
Votuporanga	48 (4 acidentes graves, considerando um feriado prolongado e as respectivas reposições)
GVE para reposição	51 (1 acidente leve por município da região)
<b>TOTAL</b>	<b>441 ampolas</b>

**5- Pontos estratégicos a serem Criados/Reativados no DRSXV São José do Rio Preto, GVE XXIX e GVEXXX/Subgrupo:**

Total de PEs a serem mantidos: 12 Pontos estratégicos

Total de PEs a serem reativados: 02 Pontos estratégicos

Total de PEs a serem criados: 01 Pontos estratégicos

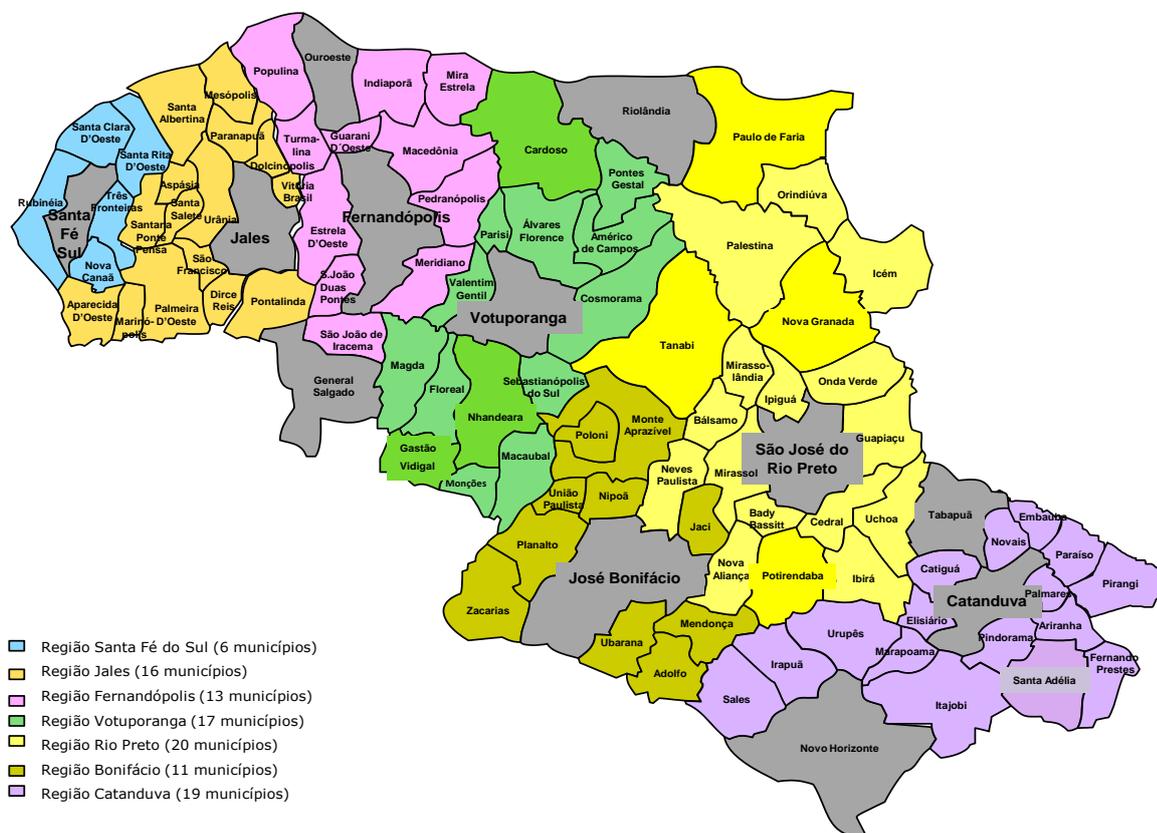
**6- Divulgação:**

A divulgação do Plano de ação Escorpionico será realizada com agendamentos com os novos PEs e PEs existentes, divulgaremos em reuniões de Camara Técnica e CIR nas sete Regiões de Saúde e em reuniões no GVE 29/30 e SG Votuporanga. Atualização dos novos PEs no site do CVE.

**6- Anexos:**

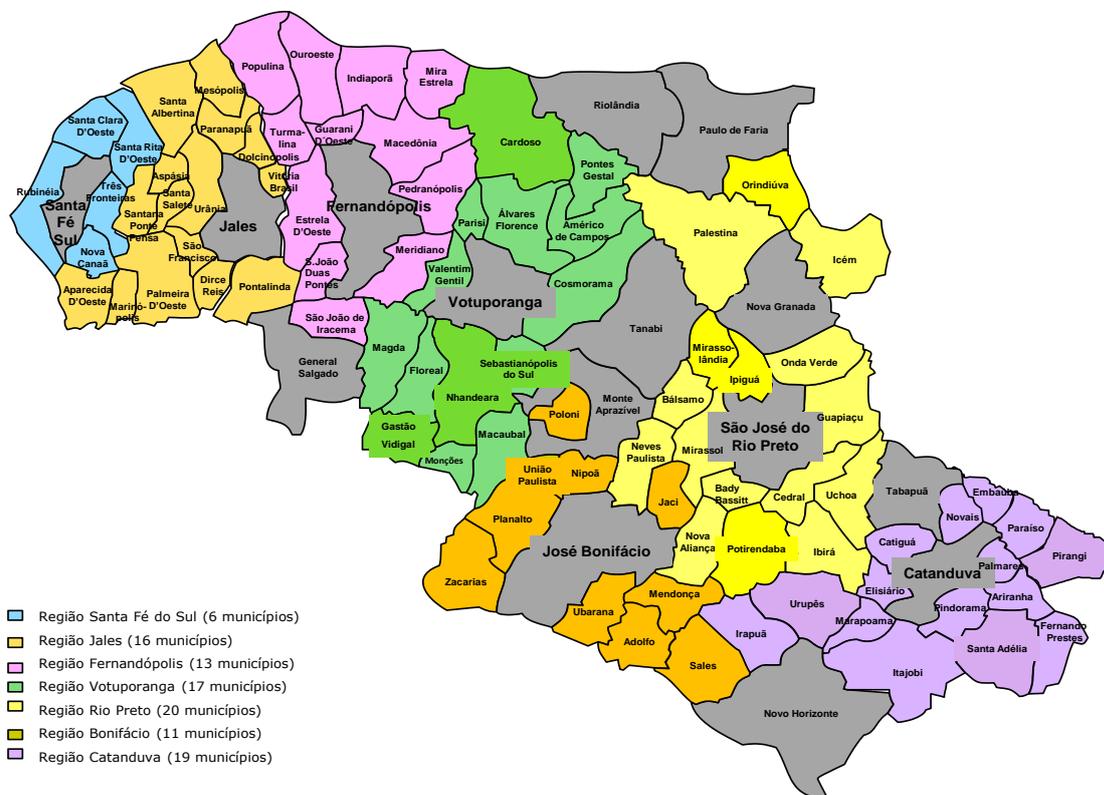
**ANEXO:**

Mapa 1 - Pontos estratégicos adscritos ao GVE XXIX - São José do Rio Preto Subgrupo Votuporanga e GVEXXX – Jales para a administração de soro escorpionico no **ano de 2019**.



Mapa 2 – Proposta dos Pontos estratégicos adscritos ao GVE XXIX - São José do Rio Preto Subgrupo Votuporanga e GVEXXX – Jales para a administração de soro escorpionic Plano de Ação 2019 .

Secretaria de Estado da Saúde  
Coordenadoria de Regiões de Saúde  
Departamento Regional de Saúde de São José do Rio Preto – DRS XV  
GVE XXX – Jales e GVE XXIX – São José do Rio preto



Ana Paula Martins  
GVE XXIX São José do Rio Preto

Luciana dos Santos F Teixeira  
GVE Subgrupo Votuporanga

Rosana Laranjo Amadeu  
GVE XXX Jales

Chrizeide S.R. Sanches  
DTS II – CPA/DRXV