

# NOTA TÉCNICA CONJUNTA Nº 6 / 2023 - DAV/CVIA/DVVZI e CEMEPAR

**Assunto:** Dispõe sobre as ações de vigilância e controle da Esporotricose Animal no estado do Paraná, considerando:

- a Portaria de consolidação n° 5 de 2017 (Art. 230 a 237), Capítulo V, das ações e serviços de saúde voltados para vigilância, prevenção e controle de zoonoses e de acidentes causados por animais venenosos, de relevância para a saúde pública;
- o Guia de Vigilância em Saúde, 5ª edição revisada e atualizada 2022, capítulo 5, que estabelece as características do agravo;
- o manual de coleta e envio de amostras biológicas ao Laboratório Central do Estado
   LACEN/PR, Revisão 14, 2021, para esporotricose animal e suas atualizações;
- a Lei Complementar 141 de 13 de janeiro de 2012, que estabelece os critérios de rateio dos recursos de transferências para a saúde e as normas de fiscalização, avaliação e controle das despesas com saúde nas 3 (três) esferas de governo;
- a Lei n 14.228, de 20 de outubro de 2021, que dispõe sobre a proibição de eliminação de cães e gatos pelos órgãos de controle de zoonoses, canis públicos e estabelecimentos oficiais congêneres; e dá outras providências;
- a Resolução n°093, de 07 de março de 2022, da Secretaria da Saúde do Paraná, que define a esporotricose humana e animal, como doença de interesse estadual e de notificação compulsória nos serviços de saúde públicos e privados em todo território estadual;
- a Resolução nº 1.321, de 24 de abril de 2020, do Conselho Federal de Medicina Veterinária, que institui normas sobre os documentos no âmbito da clínica médicoveterinária e dá outras providências;
- a Resolução de Diretoria Colegiada RDC nº 222, de 28 de março de 2018, da Agência Nacional de Vigilância Sanitária ANVISA, que regulamenta as Boas Práticas de Gerenciamento dos Resíduos de Serviços de Saúde e dá outras providências;
- a Resolução nº 1.000, de 11 de maio de 2012, do Conselho Federal de Medicina Veterinária (CFMV), que dispõe sobre procedimentos e métodos de eutanásia em animais e dá outras providências;
- o Código de Saúde do Paraná, Lei nº 13.331, de 23 de novembro de 2001 e o Decreto nº 5.711, de 05 de maio de 2002;
- a esporotricose animal ser a micose mais prevalente e globalmente distribuída, causada por fungos do gênero *Sporothrix* e de relevância epidemiológica com a ocorrência de casos autóctones no Paraná:
- o agravo ter como característica duas formas de transmissão, a clássica (saprofítica)

## Secretaria da Saúde do Paraná



e a alternativa (zoonótica);

- o agente etiológico ser o fungo de gênero *Sporothrix* e a espécie *S. brasiliensis estar* envolvida na forma de transmissão alternativa (zoonótica) e de maior relevância em saúde pública, enquanto as demais espécies do ciclo patogênico envolvidas na forma de transmissão clássica;
- o principal reservatório do *S. brasiliensis*, o gato doméstico contaminado e a enzootia preceder a ocorrência de casos de esporotricose em humanos;
- que cães podem ser eventualmente contaminados, embora sem comprovação de importância na manutenção da cadeia de transmissão para outros animais e para o homem;
- a detecção oportuna de casos felinos e de cães, ter a finalidade de promover ações de prevenção e controle da zoonose em humanos;

A Secretaria de Estado da Saúde do Paraná estabelece que:

- **1.** Todo caso confirmado ou caso suspeito de esporotricose em gatos, atendido por médico veterinário, de estabelecimento público ou privado (Anexo I), ou por qualquer outra pessoa que tenha conhecimento da doença, deverá ser notificado compulsoriamente à Secretaria Municipal de Saúde, conforme Lei nº 13.331, de 23 de novembro de 2001, Decreto nº 5.711, de 05 de maio de 2002, artigos 501 e 514, em um período de 24 horas.
- **2.** Todo caso confirmado ou caso suspeito em cães com vínculo epidemiológico de esporotricose, atendido por médico veterinário, de estabelecimento público ou privado (Anexo I), ou por qualquer outra pessoa que tenha conhecimento da doença, deverá ser notificado compulsoriamente à Secretaria Municipal de Saúde, conforme Lei nº 13.331, de 23 de novembro de 2001, Decreto nº 5.711, de 05 de maio de 2002 artigos 501 e 514, em um período de 24 horas.

## 3. Para os efeitos desta Nota Técnica entende-se por:

## 3.1. Caso suspeito

Cães ou gatos com lesões de pele nodulares e ulceradas, apresentando ou não deformidades nasais, com exsudação serossanguinolenta, presentes principalmente na face e nos membros, com presença ou não de febre, apatia, caquexia, hiporexia, anorexia e linfonodomegalia generalizada.

## Secretaria da Saúde do Paraná



## 3.2. Caso confirmado

- **a. Laboratorial:** cães ou gatos com manifestação clínica compatível com esporotricose e confirmação laboratorial por meio de um dos métodos a seguir: micológico direto, histopatológico, cultura, biologia molecular e sorologia. Destaca-se que o método adotado para o diagnóstico em saúde pública, no Paraná, é o exame micológico direto, mediante a pesquisa de hifas e leveduras em raspados ou *imprint* de lesão.
- **b.** Clínico epidemiológico: cães ou gatos provenientes de área endêmica ou de local com ocorrência de surto, e que apresentem quadro clínico compatível com esporotricose;
- **3.3. Caso descartado:** Caso suspeito que não atenda aos critérios definidos para a confirmação do caso.
- **4.** A Secretaria Municipal de Saúde deverá notificar o caso no sistema de informação (SINAN NET), diante do registro na ficha de epizootia e todos os campos devidamente preenchidos conforme Anexo II.
- **4.1.** O exame micológico será realizado pelo LACEN/PR (Anexo III), somente quando atender aos critérios estabelecidos no manual de coleta e envio de amostras biológicas, nas seguintes situações: nos primeiros casos de um território, nos casos de dúvida diagnóstica ou em 20% dos felinos doentes suspeitos de esporotricose para monitoramento epidemiológico. O exame também poderá ser realizado em Unidades de Vigilância de Zoonoses (UVZ), bem como em laboratórios privados utilizando a metodologia estabelecida pelo LACEN ou outra que venha a ser instituída.
- **4.2.** Nos casos de confirmação por critério clínico epidemiológico, deve-se digitar no Campo 29 da ficha de epizootia "Resultado laboratorial" opção "Outro" o número 1 (Positivo) e, no campo "Especificar", digitar: **Esporotricose CE** (Anexo II). O prazo de encerramento da ficha é de até 60 dias (Resolução SESA nº093/2022).
- **4.3** A detecção de caso animal suspeito desencadeia uma série de ações de vigilância, devendo ser notificado e investigado de forma imediata, a fim de confirmálo ou descartá-lo, conforme o Anexo IV.
- **4.4.** Nos casos notificados de esporotricose animal que solicita o fornecimento do Itraconazol, a Secretaria Municipal de Saúde deverá encaminhar mensalmente para sua respectiva Regional Saúde por meio de pasta compartilhada com as Seções de Vigilância Sanitária, Ambiental e Saúde do Trabalhador (SCVSAT) no Documentador, uma cópia da ficha de epizootia, da prescrição do Médico Veterinário e do documento de identificação do Tutor/responsável. É dever da SCVSAT o acompanhamento das

## Secretaria da Saúde do Paraná



ações relacionadas à investigação, ao diagnóstico e prazo do envio da cópia da ficha pela Secretaria Municipal de Saúde (Anexo V).

- **4.5.** A SCVSAT deverá analisar e encaminhar mensalmente as cópias das fichas de epizootias à Divisão de Vigilância de Zoonoses e Intoxicações (DVVZI/ CVIA), inserindo a ficha em pasta compartilhada no Documentador (ANEXO V).
- **4.6.** Quando se tratar de caso suspeito importado, a Secretaria Municipal de Saúde deverá encaminhar imediatamente a ficha de epizootia à Regional de Saúde, que por sua vez encaminhará para a Divisão de Vigilância de Zoonoses e Intoxicações, por meio do e-mail: <a href="mailto:esporotricose.pr@sesa.pr.gov.br">esporotricose.pr@sesa.pr.gov.br</a>, informando o Local Provável de Infecção (LPI).
- **5.** A coleta de material dos animais suspeitos, que atendem aos critérios apresentados no item 4.1, deverá seguir as orientações de coleta e envio de amostras biológicas para diagnóstico da Esporotricose conforme anexo III. Ressaltase que o envio de amostras de cães ao LACEN, deverá ocorrer somente nos casos suspeitos com vínculo clínico epidemiológico.
- **6.** Em área indene com primeiro caso de animal infectado, realizar a investigação ambiental em raio de pelo menos 150 (cento e cinquenta) metros a partir do local de ocorrência do animal infectado, a fim de detectar novos casos na área, humano ou animal. No caso de encontrar outro animal infectado (domiciliado ou não) dentro deste raio de 150 metros, determinar a partir da localização desse novo animal um novo raio de pelo menos 150 metros e assim sucessivamente. Notificar no SINAN NET cada novo caso encontrado (domiciliado ou não). É importante que as Unidades de Saúde tenham conhecimento da situação para maior sensibilidade aos casos humanos na área.
- **6.1** As ações de educação em saúde são necessárias para prevenção e controle da esporotricose. Também, as ações educativas com objetivo de promoção de guarda responsável e prevenção da zoonose deverão ser praticadas com o tutor e/ou responsável. Ressalta-se que a abordagem dos moradores deve ser cautelosa, a fim de não induzir hostilidades e abandono de animais.
- **7.** Em casos de animal suspeito, recomenda-se que o tutor/ responsável procure a vigilância em saúde municipal ou UVZ para orientações e informações sobre a doença. Na ausência de UVZ (ou serviço veterinário municipal), orienta-se que busque o serviço veterinário privado ou outra forma de atendimento disponível no município. Para os territórios que não contam com UVZ's, recomenda-se aos municípios a contratação ou realização de parcerias com estabelecimentos veterinários privados ou universidades.

## Secretaria da Saúde do Paraná



- **8.** O tratamento de animais contaminados, quando houver tutor, é de responsabilidade deste, devendo ser realizado e acompanhado por profissional médico veterinário.
- **8.1.** Compete à Secretaria de Estado da Saúde do Paraná fornecer o medicamento Itraconazol, a ser adquirido e distribuído pela Centro de Medicamentos do Paraná (CEMEPAR), sempre que atendido aos critérios e fluxo (Anexo V).
- **8.2.** O quantitativo do medicamento deverá ser solicitado ao CEMEPAR pela Central de Abastecimento Farmacêutico (CAF) das Regionais de Saúde, via GSUS, a partir do quantitativo informado pela SCVSAT. A Divisão de Vigilância de Zoonoses e Intoxicações (DVVZI) autoriza o CEMEPAR a liberação do medicamento para a CAF (Anexo V).
- **8.3.** Compete à SCVSAT, coordenar a distribuição mensal do medicamento para os municípios com casos notificados de esporotricose animal, bem como o controle do estoque local. A distribuição do Itraconazol será realizada pela CAF, no quantitativo definido pela SCVSAT, que entregará o medicamento para as Vigilâncias em Saúde Municipais indicadas pela SCVSAT.
- **8.4.** No Município, o medicamento ficará sob a responsabilidade da Vigilância em Saúde, competindo a esta controlar a liberação do medicamento para somente tutores/ responsáveis, dispensando o Itraconazol a partir da apresentação da prescrição médica veterinária, da cópia do documento de identificação do tutor/responsável, cópia da ficha de notificação no SINAN NET e do Termo de Compromisso (Anexo V) devidamente assinado.
- **8.5.** Compete às Secretarias Municipais de Saúde a solicitação ou reposição do Itraconazol à SCVSAT de sua Regional de Saúde, mediante envio das documentações e ficha de epizootia (Item 4.4) conforme anexo V.
- **9.** Compete somente ao médico veterinário a indicação e realização de eutanásia, após avaliação criteriosa do caso, observadas as disposições contidas na Resolução do Conselho Federal de Medicina Veterinária N° 1.000, de 11 de maio de 2012, assim como a lei 5517/1968.
- **10.** Viabilizar serviço de destinação correta das carcaças de animais infectados que vierem a óbito, de acordo com a Resolução RDC n° 222, da Agência Nacional de Vigilância Sanitária ANVISA, de 28 de março de 2018, art. 50, considerando a classificação do subgrupo A2.
- **11.** Recomenda-se a busca de parcerias locais com órgãos ambientais e de proteção animal, universidades e instituições do terceiro setor para enfrentamento da problemática no âmbito da saúde animal.

## Secretaria da Saúde do Paraná



**12.** Recomenda-se a castração animal, uma vez que animais castrados reduzem o comportamento de brigas e a deambulação, evitando a expansão da esporotricose para outros territórios, assim como a transmissão para outros animais.

## Secretaria da Saúde do Paraná



# ANEXO I: Comunicação individual de caso de epizootia para esporotricose\*

Data de notificação://	
Estabelecimento notificador:	Telefone: ()
Médico Veterinário:	CRMV n.º:
Endereço (tutor ou responsável pe	lo animal):
Município:	, Bairro:
Logradouro:	Número: Complemento:
Telefone Tutor: ()	lo animal): Bairro: Número: Complemento:
Gato: () Cão: ()	Doente: () Morto: ()
Dados laboratoriais:	
Material coletado:	
	o:()
Outros:	_
Diagnóstico:	
Resultado Clínico epidemiológico:	
	D: () (preencher "Resultado Laboratorial")
<del></del> -	7. () (preencher Resultado Laboratorial)
Resultado Laboratorial:	
Positivo: () Negativo: () Ind	conclusivo: ()
	r preenchida pelo médico veterinário (setor privado) e Saúde para realizar a notificação de epizootia –
•	animais com esporotricose; quais es quantos os
contactantes animais e humanos: se l	há relatos de animais de vida livre contaminados.

## Secretaria da Saúde do Paraná



**ANEXO II:** Instruções para preenchimento de ficha de epizootia no SINAN NET específica para esporotricose animal.

Prince a informação : nome e telefone do solicitante ou nome da passoa que notificação contra de Serviços (protocolo)	FICHA DE NOTIFICAÇÃO INVESTIDAÇÃO EPIZOOTIA	Número individual, fornecido pela Vigilância Epidemiológica
Código da Unidade de Saúde: CNES da Instituição. Preenchendo aqui, a Unidade Saúde sará preenchida automaticamente    Fonte da Informação: nome e telefone do solicitante ou nome da pessoa que notificou. Caso technis sido notificado por terceiros; colocar entre parânteses:   Notificado por Dr. Fulano de Tal", se notificado por contribuinte, colocar apenas: "Notificado por contribuinte, colocar apenas: "Notificado por terceiros".   Forte da Informação: nome e telefone do solicitante ou nome da pessoa que notificou. Caso technis sido notificado por terceiros; colocar entre parânteses:   "Notificado por Dr. Fulano de Tal", se notificado por contribuinte, colocar apenas: "Notificado por contribuinte, colocar apenas: "Notificado por terceiros".   Forte da informação: nome e telefone do solicitante ou nome da pessoa que notificado por contribuinte, colocar apenas: "Notificado por terceiros".   Notificado por Dr. Fulano de Tal", se notificado por contribuinte, colocar apenas: "Notificado por terceiros".   Notificado por Lorecinos (Porte de Informação de In	2 Individual 2 Agravolitoença EPIZOOTIA 3 Data da Notificação 4 UF 5 Municipio de Natificação Código (805):	atendimento do animal ou da
Fonte da Informação: nome e telefone do solicitante ou nome da pessos que notificado. Caso tenha sido notificado por terceiros, colocar entre paránteses: "Notificado por terceiros, colocar entre paránteses: "Notificado por terceiros, colocar entre paránteses: "Notificado por terceiros, entre paránteses: "Notificado por terceiros, entre paránteses: "Notificado por terceiros, colocar entre paránteses: "Notificado por terceiros".  Il forse sa informação: nome e telefone do solicitante ou nome da pessos que notificado por contribuinte, colocar apenas: "Notificado por terceiros".  Il forse sa informação: nome e telefone do solicitante ou nome da pessos que notificado por contribuinte, colocar apenas: "Notificado por terceiros".  Il forse sa informação: nome e telefone do solicitante ou nome da pessos que notificado por contribuinte, colocar apenas: "Notificado por terceiros".  Il forse sa informação: nome e telefone do solicitante ou nome da pessos que notificado por contribuinte, colocar apenas: "Notificado por terceiros".  Il forse sa informação: nome e telefone do solicitante ou nome da pessos que notificado por terceiros, solocar apenas: "Notificado por terceiros".  Il forse sa informação: nome e telefone do solicitante ou notificado por terceiros, solocar apenas: "Notificado por terceiros".  Il forse sa informação: nome e telefone do solocar apenas: "Notificado por terceiros".  Il forse sa informação: notificado por terceiros.  Il forse sa informação: notific	6 Unidade de Saúde (ou outra fonte notificadora) Código (7) Deta do inicio de apigodía	abertura da Ficha de Solicitação
ou nome da pessoa que notificado por terceiros, colocar entre parênteses: "Notificado por terceiros".  Il forte de informação  Il forte		
UF: PR   Município (Foz do Iguacu – sem cedilha)   Código do IBGE será preenchido automaticamente (pite. casa.   17, Deccampo 1   Bairro , Digradouro (número e ponto de referência, quando houver, do endereço animal   Campo 22 e 23; preencher de acordo co informações disponíveis   22   20   20   20   20   20   20   2	ou no notifii "Notifi médico	ome da pessoa que notificou. Caso tenha sido cado por terceiros, colocar entre parênteses: icado por Dr. Fulano de Tal", se notificado por veterinário, ou se notificado por contribuinte,
Second   S		- Pittering
Houve coleta de material para exame laboratorial  1-Sim 2-Não 9-Ignorado  25 Se houve coleta, qual material  1-Sim 2-Não 9-Ignorado  1 I I  26 Se houve coleta, qual material  1-Sim 2-Não 9-Ignorado  1 I I  27 Animais acometidos  1-Ave 3-Canino 5-Felino 7-Primata não humano 9-Outros.  2-Bovídeo 4-Equideo 6-Morcego 8-Canideo selvagem  2-Bovídeo 4-Equideo 6-Morcego 8-Canideo selvagem  2-Encefalite Equina 3-Febre do Virus do Nilo Ocidental  1-Positivo 2-Negativo 3-Inconclusivo 9-Ignorado  29 Resultado laboratorial  1-Positivo 2-Negativo 3-Inconclusivo 9-Ignorado  25 Se houve coleta, inform  1 I I  25 Se houve coleta, inform  25 Se houve coleta, inform  1 I I  26 Se houve coleta, inform  25 Se houve coleta, inform  1 I I  27 Animais acometidos  28 Outros  29 Suspeita diagnóstica  1-Raiva  20 Suspeita diagnóstica  3-Febre Amarela  3-Febre do Virus do Nilo Ocidental  1-Positivo 2-Negativo 3-Inconclusivo 9-Ignorado  29 Resultado laboratorial  20 Suspeita diagnóstica  20 Suspeita diagnóstica  3-Febre do Virus do Nilo Ocidental  29 Resultado laboratorial  1-Positivo 2-Negativo 3-Inconclusivo 9-Ignorado  29 Resultado laboratorial  20 Suspeita diagnóstica  3-Febre amarela	16   Codgo	Município (Foz do Iguacu – sem cedilha) – o código do IBGE será preenchido automaticamente.  Bairro, logradouro, número e ponto de referência, quando houver, do endereço do animal  Campo 22 e 23: preencher de acordo com as
27 Animais acometidos  1-Ave 3-Canino 5-Felino 7-Primata não humano 9-Outros. 2-Bovideo 4-Equideo 6-Morcego 8-Canideo selvagem Especificar Doentes Mortos  28 Suspeita diagnóstica 1-Raiva 5-Febre Amarela 6-Influenza Aviária 7-Outro. Especificar: 3* suspeita diagnós 7-Outro. Especificar: 3* suspeita diagnós 9-Outros 0-Ignorado  29 Resultado laboratorial 1-Positivo 2-Negativo 3-Inconclusivo 9-Ignorado  Encerfalite espongiforme bovina Outro Especificar  Encefalite equina Febre amarela	26 Se houve coleta, qual material 1-Sim 2-Não 9-Ignorado  figado rim baço cérebro coração	
1-Ave 3-Canino 5-Felino 7-Primata não humano 9-Outros. Especificar Doentes Mortos  28 Suspeita diagnóstica 1-Raiva 2-Encefalite Equina 3-Febre do Virus do Nilo Ocidental  29 Resultado laboratorial 1-Positivo 2-Negativo 3-Inconclusivo 9-Ignorado  Raiva Encefalite equina Febre amarela  1-Positivo 2-Negativo 3-Inconclusivo 9-Ignorado  Encefalite equina Febre amarela		
28 Suspeita diagnóstica  1-Raiva 2-Encefalite Equina 3-Febre do Virus do Nilo Ocidental  2-Positivo 2-Negativo 3-Inconclusivo 4-Encefalite Espongiforme Bovina 1-Positivo 2-Negativo 3-Inconclusivo 3-Inconclusivo 3-Inconclusivo 4-Encefalite Espongiforme Bovina 2-Negativo 3-Inconclusivo 3-Inconclusivo 3-Inconclusivo 4-Encefalite Espongiforme Bovina 3-Febre amarela		Doentes
Raiva Encenfalite espongiforme bovina Outro Especificar  Encefalite equina Febre amarela		1* suspeita diagnóstica 2* suspeita diagnóstica
	1-Raiva 5-Febre Amarela 2-Encefalite Equina 6-Influenza Aviária	3* suspeita diagnóstica
servações:	1-Raiva 4-Encefalite Espongiforme Bovina 5-Febre Amarela 6-Influenza Aviária 7-Outro. Especificar:  29 Resultado laboratorial 1-Positivo 2-Negativo 3-Inconclusivo 9-Ignora Raiva Encenfalite espongiforme bovina	do

## Secretaria da Saúde do Paraná



## CAMPO 24 E 25 – Coleta de material:

Preencher de acordo com as informações obtidas. Se for notificação de Médico Veterinário, se tiver a data de coleta, anotar.

## CAMPO 26 - Tipo de material coletado:

Se houve coleta de material, anotar em "outro material"- código 1, e preencher: "IM-PRINT DE LESÃO" ou "SECREÇÃO NASAL" ou outro indicado na ficha de investigação.

## **CAMPO 27 - Animais acometidos**

Anotar o código da espécie de animal e quantos animais doentes ou mortos.

## CAMPO 28 – Suspeita diagnóstica

Anotar no campo 1ª-Suspeita diagnóstica, o código 1 e preencher no item 7 - "Outro. Especificar": <u>ESPOROTRICOSE</u>

## **CAMPO 29 - Resultado Laboratorial**

Caso Houver coletado material, lançar o resultado do exame, de acordo com o código.

Se não foi coletado material e o animal é considerado positivo por critério clínico epidemiológico, digitar o código 1 (de positivo), no item 7 - "Outro. Especificar" e digitar ESPOROTRICOSE CE. Para isso, é necessário a avaliação do Médico Veterinário, e a indicação na Ficha de Investigação, que contém as informações sobre o caso.

# **CAMPO OBSERVAÇÕES**

Colocar sempre o número do GAL (caso haja amostra), o número da ID do UCZ ou do protocolo, caso não haja amostra. Fazer um breve resumo da situação.

## Secretaria da Saúde do Paraná



# ANEXO III - Solicitação de exame para diagnóstico da esporotricose animal no Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL).

REQUISIÇÃO NO GAL:  • Área Vertebrados → Entrada  • Protocolo → Incluir		
1) Identificação: a) Nº Processo: Número interno da Secretaria	6) Caracterização: a) Sexo: b) Classificação Etária: c) Pelagem: d) Coloração: e) Local da Lesão: f) Houve contato com humanos?	
2) Solicitante: a) Objetivo da Coleta: Investigação b) Descritivo do Objetivo: Pesquisa de Esporotricose c) Categoria do Solicitante: Secretarias Municipais d) Unidade do Solicitante: Dados da secretaria municipal de saúde	Raspado Cutâneo: Material Clínico: Lâmina Secreção: Localização da amostra: Nasofaringe Material Clínico: Fixado-Outros	
3) Coleta: a) Endereço: Endereço do tutor ou responsável pelo animal	8) Responsável pela coleta: dados de quem fez a coleta no animal (se for médico veterinário de clínica particular, colocar o nome do médico veterinário que realizou a coleta, no caso o da clínica particular)	
4) Área de atuação: a) Área: Mastozoologia (Mamíferos) b) Grupo: Felídeos ou Canídeos c) Nome Popular: Gato ou Cão d) Natureza: Doméstico e) Domiciliado: Sim ou Não	9) Pesquisas: a) Amostra: selecionar a amostra cadastrada b) Agrupamento: Esporotricose c) Incluir	
5) Identificação do Animal: a) Nome: b) Proprietário: c) Endereço:	10) Notificação SINAN — Não preencher Prazo para emissão do resultado no GAL: 07 dias	

- Critérios para realização do exame: Gatos com suspeita clínica, cães com suspeita clínica com vínculo epidemiológico.
- Material: Secreções e material proveniente da escarificação das lesões e/ou esfregaço de lesões de pele, a depender da característica da lesão, para o exame micológico direto (Sporothrix).
- Técnicas de coleta (Micológico direto): Com uma lâmina de microscopia, realizar leve escarificação da lesão e deposição do material nas demais lâminas de vidro. Após secagem à temperatura ambiente, fixar o esfregaço em álcool metílico ou fixador citológico.
- Número de amostras: 03 (três) lâminas.
- Transporte: Em caixa de isopor sem gelo descartável

## Secretaria da Saúde do Paraná

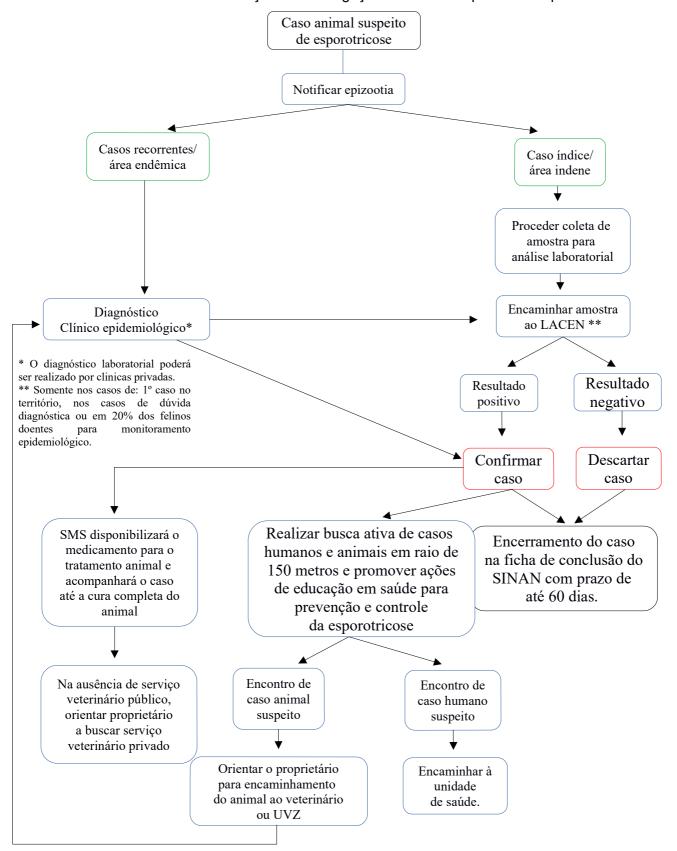
Diretoria de Atenção e Vigilância em Saúde - DAV Coordenadoria de Vigilância Ambiental - CVIA Divisão de Vigilância de Zoonoses e Intoxicações - DVZI Rua Piquiri, 170 - Curitiba-Paraná | CEP: 80230-140 Fone (41) 3330-4676 / 3330-4470

INFORMAÇÃO 058/2023. Assinatura Avançada realizada por: Margely de Souza Nunes (XXX.900.009-XX) em 17/03/2023 14:21 Local: SESA/CEME/DG, Maria Goretti David Lopes (XXX.781.669-XX) em 17/03/2023 14:46 Local: SESA/DAV/DIR. Inserido ao documento 504.566 por: Raquel Cristina Marra em: 17/03/2023 12:32. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:

https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento com o código: 88a307dee37e7d9ec02993885711cfd3.



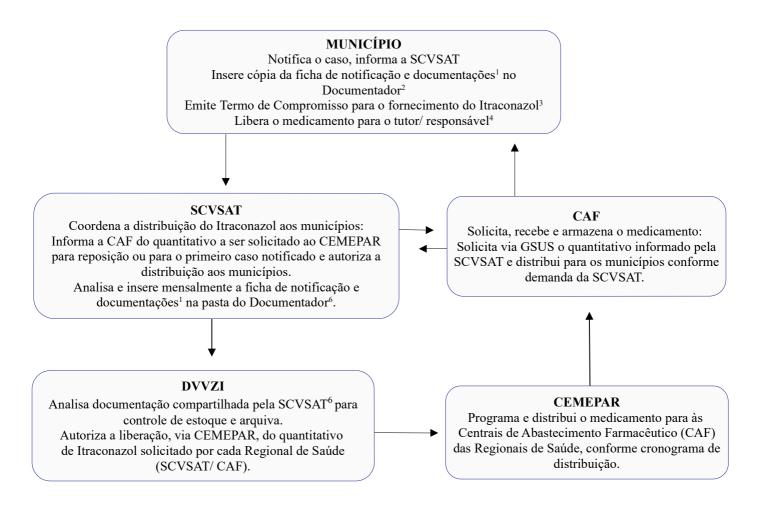
ANEXO IV: Fluxo de informações e investigação de casos suspeitos de esporotricose animal.



## Secretaria da Saúde do Paraná



## **ANEXO V –** Fluxo da distribuição de Itraconazol para tratamento de esporotricose felina



## Secretaria da Saúde do Paraná

Diretoria de Atenção e Vigilância em Saúde - DAV Coordenadoria de Vigilância Ambiental - CVIA Divisão de Vigilância de Zoonoses e Intoxicações - DVZI Rua Piquiri, 170 - Curitiba-Paraná | CEP: 80230-140 Fone (41) 3330-4676 / 3330-4470

INFORMAÇÃO 058/2023. Assinatura Avançada realizada por: Margely de Souza Nunes (XXX.900.009-XX) em 17/03/2023 14:21 Local: SESA/CEME/DG, Maria Goretti David Lopes (XXX.781.669-XX) em 17/03/2023 14:46 Local: SESA/DAV/DIR. Inserido ao documento 504.566 por: Raquel Cristina Marra em: 17/03/2023 12:32. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:

https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento com o código: 88a307dee37e7d9ec02993885711cfd3.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Prescrição do Médico Veterinário, cópia do documento de identificação do Tutor/responsável

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Pasta compartilhada com a SCVSAT.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Emitir o termo em 02 (duas) vias, ficando uma com SMS e outra com o tutor/ responsável. O tutor/ responsável, obrigatoriamente, terá que apresentar o termo para então receber o medicamento nos meses seguintes de tratamento.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Itraconazol será liberado ao Tutor/responsável mensalmente até completar o período de tratamento solicitado pelo médico veterinário e somente mediante apresentação das documentações necessários. Emite o compromisso para animais em tratamento de esporotricose" para o tutor/ responsável a cada avaliação que deverá ser mensal (Anexo VI).

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Três (03) meses de tratamento por caso notificado

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Pasta compartilhada com a DVVZI.



## ANEXO VI - Termo de Compromisso - Fornecimento do itraconazol para esporotricose animal

Atendendo as orientações e recomendaç Saúde / Unidade de Vigilância de Zoonoses Eu,	5.	·
Portador do RG nº	. CPF nº	
Residente na		
Bairro	, CEP	
Bairro	, Celular ()	•
Tutor(a) ou responsável pelo animal abaixo Nome:		
Espécie:	Porte:	
Sexo:	Idade:	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Microchip:		
<ul> <li>humano por mordeduras ou arranha cortes ou feridas com material conta</li> <li>O animal descrito acima é de minh acordo com as instruções fornecidas durar o tratamento;</li> <li>Comprometo-me a levar o animal pa a não haver interrupção do tratamer</li> <li>Responsabilizo-me em manter o ani estranhos para prevenir a reinfecção</li> <li>A falta de continuidade do tratam disseminação da doença para outro</li> <li>Concordo que a Vigilância municipor condições de saúde referentes a es</li> <li>Em caso do animal vir a óbito do</li> </ul>	na responsabilidade e comprometo-me la pelos médicos veterinários durante to ara reavaliação mensal e buscar a medinto(ficar o animal dias sem medicação) imal sempre domiciliado, evitando contro o ou a transmissão para outros animais nento e a não domiciliação do animos animais e pessoas; ipal realize acompanhamento periódic	tato de mucosa, a medicá-lo de odo o tempo que licação de forma ; ato com animais s ou pessoas; al pode causar co para verificar contato com a
40 🕈 -		
1º mês Assinatura do Tutor/responsável pelo anima		 Data
·		
2º mês	<del></del>	
Assinatura do Tutor/responsável pelo anima	31	Data
3º mês		
Assinatura do Tutor/responsável pelo anima	 al	Data
4º mês		
Assinatura do Tutor/responsável pelo anima	al	Data
5º mês		
o mes Assinatura do Tutor/responsável pelo anima		 Data
Accomatana do Tatornosponsavor poro anima	AI	Data
6º mês		
Assinatura do Tutor/responsável pelo anima		Data
70 2 -		
7º mês	 al	 Data
polo di linie	m.	

## Secretaria da Saúde do Paraná



## Assinado Eletronicamente

## Margely de Souza Nunes Diretora do Cemepar

Assinado Eletronicamente

Maria Goretti David Lopes Diretora de Atenção e Vigilância em Saúde

# Secretaria da Saúde do Paraná