# **BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DEDSA - N° 001/2017**



Transformando dados em informação

Programa de Vigilância Epidemiológica
Departamento Estadual de Defesa Sanitária Animal

ASSUNTO: ANÁLISE DAS NOTIFICAÇÕES DO SIVCONT-SC

PERÍODO: JANEIRO A DEZEMBRO DE 2016

"Vigilância Epidemiológica é o processo sistemático e contínuo de coleta, análise interpretação e disseminação de informação com a finalidade de recomendar e adotar medidas de prevenção e controle de problemas de saúde. Um sistema de vigilância é um conjunto de atividades e procedimentos que mantém este processo e opera em diversas hierarquias, desde o nível local até o internacional."

(MEDRONHO, R.A. et al. Epidemiologia.2 ed. São Paulo: Editora Atheneu, 2009).

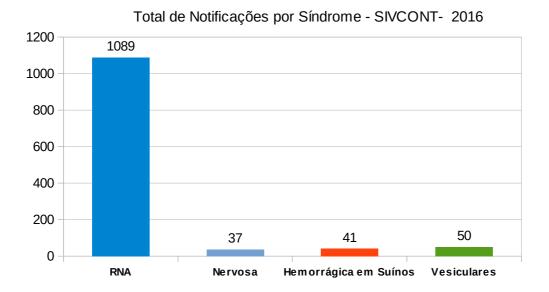
O presente Boletim Epidemiológico está sendo implantado pelo Programa de Vigilância Epidemiológica do Departamento Estadual de Defesa Sanitária Animal com o objetivo de proporcionar a capilaridade das informações a todos que participam na produção e coleta de dados enviados periodicamente pelas Unidades Veterinárias Locais e Regionais à Central, através dos informes epidemiológicos. Além das informações zoossanitárias, a proposta do Boletim é divulgar também atividades da defesa sanitária animal para conhecimento e análise de todos os profissionais envolvidos.

A informação é a base do sistema de vigilância. Os dados dos informes epidemiológicos são gerados em cada atendimento, cada propriedade, cada município ou atividade realizada pelo serviço veterinário oficial e demais atores envolvidos no processo e devem ser cuidadosamente coletados e analisados, de modo a ter coerência e consistência capazes de produzir informação de qualidade.

Os informes epidemiológicos dos estados, enviados sistematicamente ao MAPA, subsidiam a caracterização da distribuição e frequência das doenças e dos aspectos sanitários no país, necessária para a tomada de decisão sobre as medidas de vigilância, prevenção e controle. Estes dados constituem a base de informações prestadas regularmente à Organização Mundial de Saúde Animal - OIE, fomentando análises de risco e certificações de exportações.

Este Boletim visa, portanto, dar transparência aos dados do estado, permitindo a análise pelos gestores e demais profissionais, que deverão interpretá-lo associando-o à realidade e características locais. Neste sentido, é importante observar aspectos como: áreas ou regiões em que há ausência de notificações (o que pode indicar uma baixa sensibilidade do sistema de vigilância); ausência de registro de doença em áreas endêmicas; alterações de padrão na ocorrência e distribuição das doenças; tempo decorrido entre a notificação e o atendimento às suspeitas; entre outros, a fim de identificar estratégias para melhorar a gestão das atividades de vigilância e os mecanismos de captação de dados junto às fontes de informação no município.

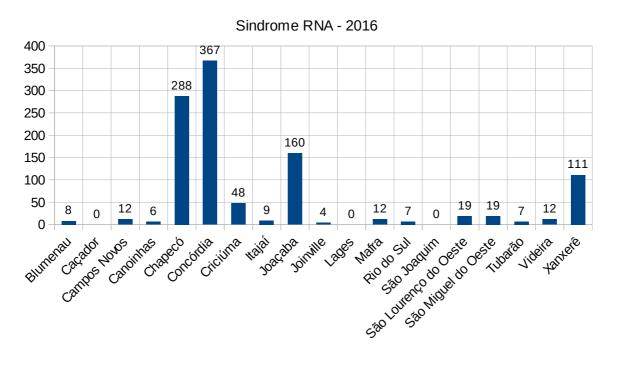
### 1. Total de notificações suspeitas atendidas de RNA,NE,HE,VE



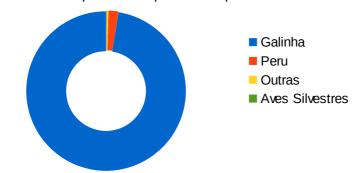
### 2. Perfil dos atendimentos às notificações de RNA

## 2.1. Por Regional

Notificação - Por Regional

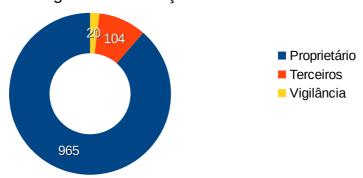


Notificações por Espécie - RNA Galinha - 1062 | Outras 4 | Peru - 22 | Silvestres - 1



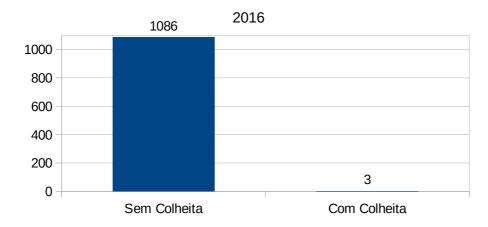
# 2.3. Por origem de notificação

Origem da Notificação - RNA



### 2.4. Por colheita de material

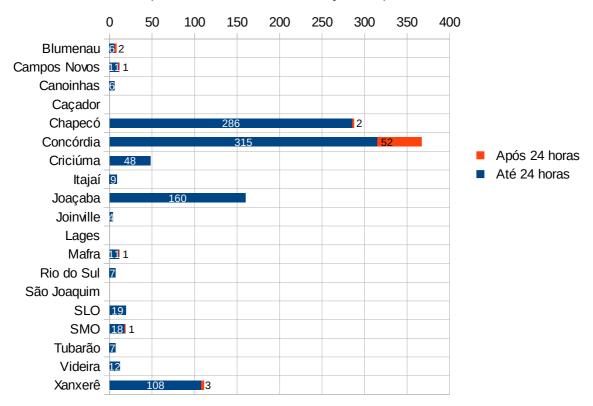
Notificações RNA com e sem colheita



### 2.5. Por tempo de reação

Tempo de Reação - RNA - 2016

### Tempo decorrido entre a notificação e a primeira visita



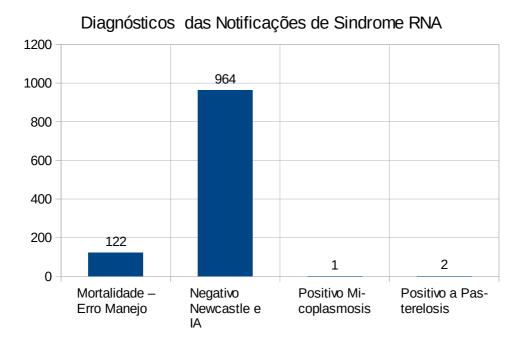
### 2.6. Análise temporal das notificações

### Notificação RNA

### Distribuição durante o ano - 2016



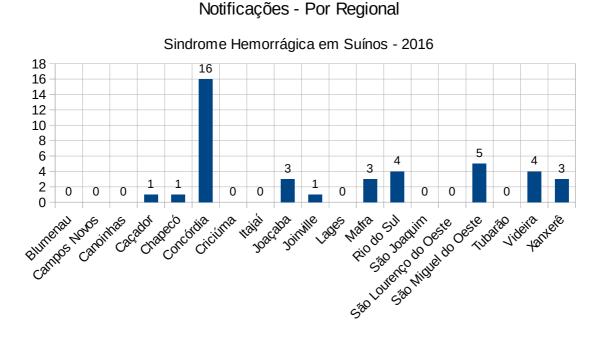
### 2.7. Por Tipo de Diagnóstico



Observação: Os tipos de diagnóstico cadastrados no sistema SIVCONT para RNA são limitados, necessitando ser enquadrados em "Neg a NC e IA" ou "Erro de Manejo".

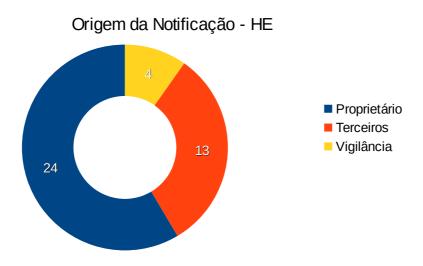
### 3. Perfil dos atendimentos às notificações de HE

### 3.1 Por Regional



Todas as notificações ocorreram na espécie suína.

### 3.3. Por origem de notificação



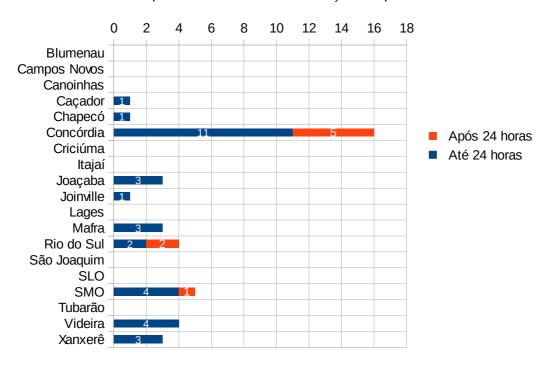
### 3.4. Por colheita de material

Não houve colheita de material no atendimento às notificações de síndrome HE no período.

### 3.5. Por tempo de reação

Tempo de Reação - HE

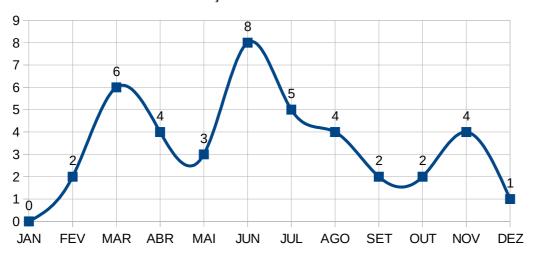
Tempo decorrido entre a notificação e a primeira visita



### 3.6. Análise temporal das notificações

### Notificações Sindrome Hemorrágica em Suínos

Distribuição durante o ano - 2016



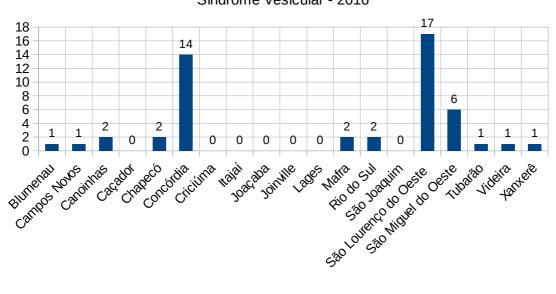
### 3.7. Por tipo de diagnóstico

Todas as notificações de HE foram descartadas para a doença alvo, tendo como diagnóstico: "Negativo a Peste Porcina Clássica".

### 4. Perfil dos atendimentos às notificações de VE

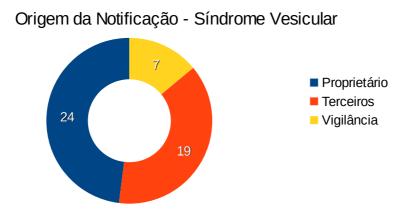
### 4.1 Por Regional

# Notificações - Por Regional Síndrome Vesicular - 2016





## 4.3. Por origem de notificação



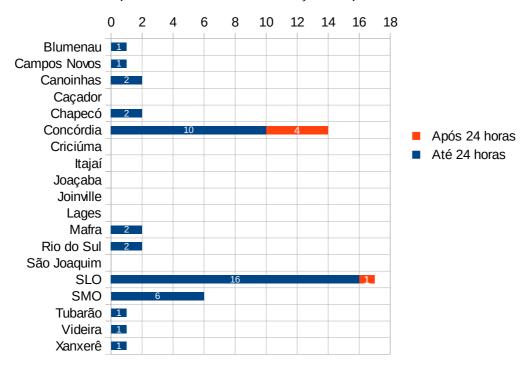
### 4.4. Por colheita de material

Não houve colheita de material nos atendimentos às notificações de síndrome vesicular no período, tendo sido todas descartadas para doença alvo na data da primeira visita.

### 4.5. Por tempo de reação

Tempo de Reação - Vesicular

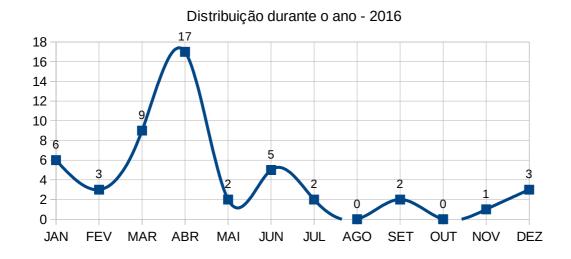
Tempo decorrido entre a notificação e a primeira visita



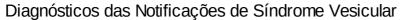
Observação: As notificações atendidas após 24 horas foram referentes à espécie suína.

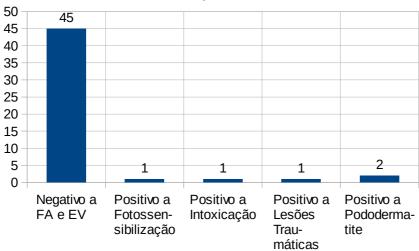
## 4.6. Análise temporal das notificações

## Notificações Vesiculares



### 4.7 Por tipo de diagnóstico

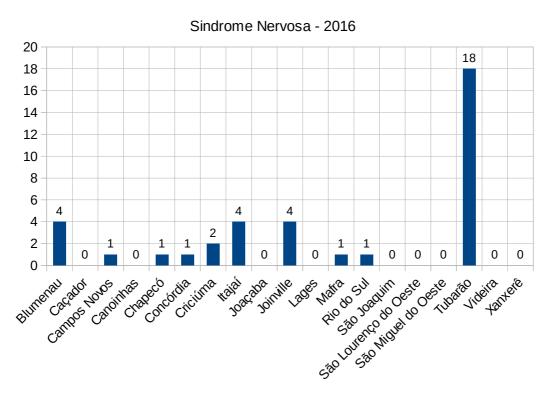




### 5. Perfil dos atendimentos às notificações de NE

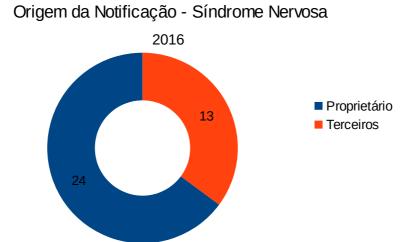
### **5.1 Por Regional**

# Notificações - Por Regional



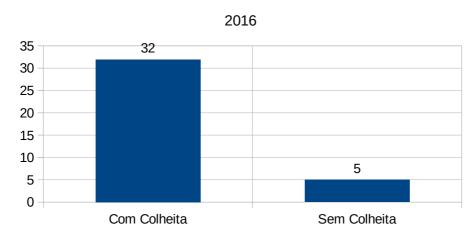


# 5.3. Por origem de notificação



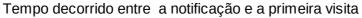
#### 5.4. Por colheita de material

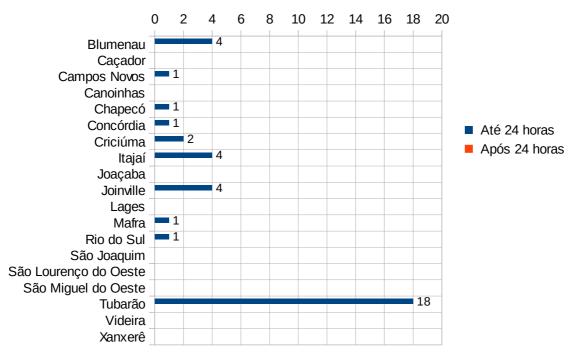
# Notificações de nervosas e situação de colheita



### 5.5. Por tempo de reação

Tempo de Reação - NE - 2016

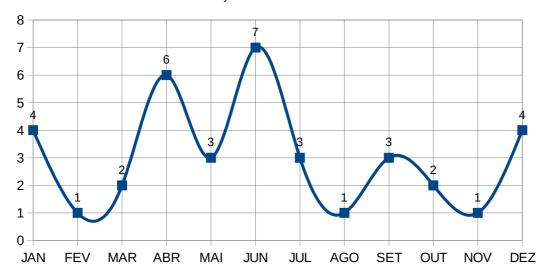




# 5.6. Análise temporal das notificações

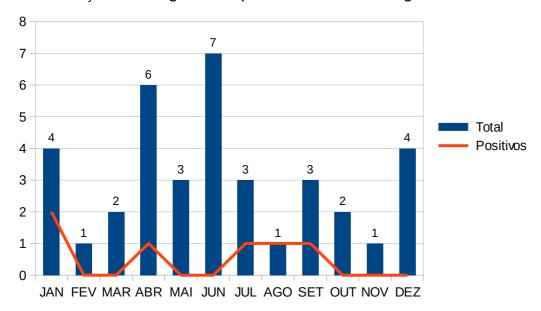
# Notificações Sindrome Nervosa

# Distribuição durante o ano - 2016

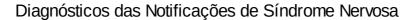


# 5.7 Análise temporal dos positivos a raiva

# Distribuição dos diagnósticos positivos a raiva ao longo do ano- 2016



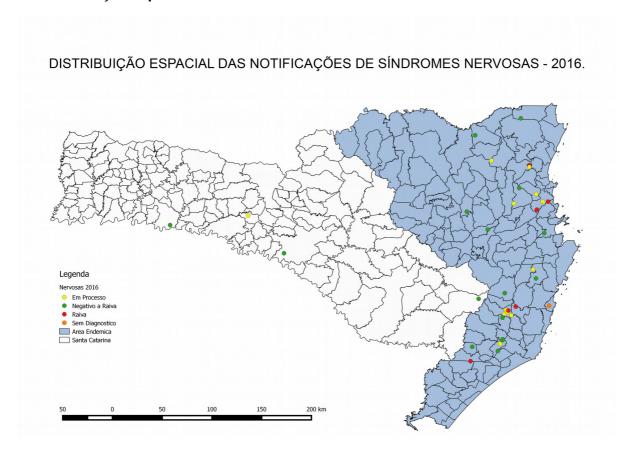
### 5.8. Por tipo de diagnóstico





Observação: "Sem diagnóstico" devido a amostra imprópria recebida no Laboratório.

### 5.9. Distribuição espacial dos focos de raiva



Fonte: Site do Panaftosa - Sistema de Vigilância Continental, consultado em 02/02/2017.