



### Agência de Defesa Agropecuária do Paraná – ADAPAR

Informe Epidemiológico Mensal – Saúde Animal

Mês e ano de referência: Janeiro/2020

### Introdução

Diariamente, o Serviço Veterinário Oficial - SVO da Adapar, realiza investigações de suspeita de ocorrências sanitárias no Estado. As notificações são provenientes de diversas fontes, tais como: proprietários, médicos veterinários responsáveis técnicos, laboratórios, universidades e o próprio SVO. Este relatório trará informações sobre as ocorrências confirmadas de doenças de notificação obrigatória dos animais.

#### Raiva dos Herbívoros

| Doença | Município  | Espécie | Expostos | Casos | Diagnóstico |
|--------|------------|---------|----------|-------|-------------|
| Raiva  | PORTO RICO | Bovino  | 217      | 1     | IFD         |
| Raiva  | TAPIRA     | Bovino  | 277      | 1     | IFD         |
| Raiva  | SAPOPEMA   | Bovino  | 143      | 1     | IFD         |
| Raiva  | ARAPOTI    | Bovino  | 315      | 1     | PB          |
| Raiva  | ARAPOTI    | Bovino  | 89       | 1     | PB          |

Obs.: IFD – Imunofluorescência direta, PB – Prova Biológica

### Anemia Infecciosa Equina

As ocorrências de anemia infecciosa equina farão parte do relatório mensal apenas após o saneamento do foco.

| Doença | Município           | Espécie | Expostos | Casos |
|--------|---------------------|---------|----------|-------|
| AIE    | CRUZ MACHADO        | equino  | 5        | 2     |
| AIE    | SÃO JOÃO DO TRIUNFO | equino  | 3        | 2     |

#### **Brucelose**

| Espécie | Município          | Focos | Susceptíveis | Casos |
|---------|--------------------|-------|--------------|-------|
| BOVINA  | Cianorte           | 2     | 61           | 3     |
| BOVINA  | Diamante do Oeste  | 1     | 15           | 3     |
| BOVINA  | Lindoeste          | 1     | 37           | 1     |
| BOVINA  | São Jorge do Oeste | 1     | 44           | 2     |
| BOVINA  | Virmond            | 1     | 20           | 1     |





#### **Tuberculose**

| Espécie | Município                | Focos | Susceptíveis | Casos |
|---------|--------------------------|-------|--------------|-------|
| BOVINA  | Abatiá                   | 1     | 58           | 1     |
| BOVINA  | Boa Ventura de São Roque | 1     | 62           | 1     |
| BOVINA  | Bom Jesus do Sul         | 1     | 22           | 1     |
| BOVINA  | Irati                    | 1     | 11           | 1     |
| BOVINA  | Palmeira                 | 1     | 178          | 1     |
| BOVINA  | Rancho Alegre            | 1     | 160          | 5     |
| BOVINA  | São José da Boa Vista    | 1     | 8            | 1     |
| BOVINA  | Matelândia               | 2     | 68           | 7     |
| BOVINA  | Manoel Ribas             | 3     | 256          | 10    |

### Ficha Epidemiológica Mensal

As informações recebidas no Sistema de Informação de Doenças nos Animais são **declaradas** por médicos veterinários da iniciativa privada, com periodicidade mensal. Trata-se de doenças de categoria 4 da IN 50 (doenças que requerem notificação mensal de qualquer caso confirmado), consideradas endêmicas no Paraná. A notificação destas doenças é obrigatória e monitorada pelo Serviço Veterinário Oficial (SVO) do Paraná, porém, não são passíveis de aplicação de medidas sanitárias obrigatórias. Sua ocorrência é monitorada devido à importância para a saúde animal ou saúde pública e para atender a requisitos de certificação sanitária.

#### **Aves**

| Doença                       | Município                    | Espécie | exploração | Foco  | Expostas | casos  | óbitos | sacrificadas | destruídas |
|------------------------------|------------------------------|---------|------------|-------|----------|--------|--------|--------------|------------|
| Artrite Viral<br>(Reovirose) | Francisco Beltrão            | GAL     | В          | 3     | 62000    | 20050  | 0      | 0            | 15         |
| Artrite Viral (Reovirose)    | Manfrinópolis                | GAL     | В          | 2     | 44000    | 11000  | 0      | 0            | 10         |
| Bronquite infecciosa aviária | Enéas Marques                | GAL     | Α          | 1     | 35582    | 132    | 88     | 0            | 0          |
| Bronquite infecciosa aviária | Salto do Lontra              | GAL     | Α          | 1     | 40077    | 141    | 40     | 0            | 0          |
| Coccidiose                   | Diversos                     | GAL     | В          | 15    | 400369   | 16988  | 6452   | 0            | 0          |
| Colibacilose                 | Diversos                     | GAL     | В          | 129   | 4940300  | 322792 | 91927  | 0            | 0          |
| Colibacilose                 | Santo Antônio<br>do Sudoeste | GAL     | С          | 1     | 7100     | 89     | 69     | 0            | 20         |
| Coriza aviária               | Marechal<br>Cândido Rondon   | GAL     | В          | 67500 | 67500    | 67500  | 5651   | 61772        | 0          |
| Outras<br>Pasteureloses      | Mandaguaçu                   | PER     | Α          | 1     | 28429    | 28429  | 0      | 0            | 0          |
| Outras<br>Salmoneloses       | Cafelândia                   | GAL     | Α          | 1     | 34000    | 34000  | 0      | 0            | 0          |
| Outras<br>Salmoneloses       | Nova Aurora                  | GAL     | А          | 1     | 34000    | 34000  | 0      | 0            | 0          |



## INFORME EPIDEMIOLÓGICO MENSAL – SAÚDE ANIMAL

Outras Diversos GAL B 473728 11337002 9694351 30551 4042471 0

**Obs:** A - Reprodução; B - Frango de Corte; C - Postura Comercial; D - Subsistência; E - Ornamentais F - Outros\*

### Demais espécies exceto aves

| URS                   | MUNICIPIO               | DOENÇA                | ESPECIE | FOCO | EXPOSTOS | CASOS | ÓBITOS | ABATIDOS | DESTRUÍDOS |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|---------|------|----------|-------|--------|----------|------------|
| CASCAVEL              | Cascavel                | Anaplasmose<br>bovina | BOVINA  | 4    | 300      | 4     | 0      | 0        | 0          |
| CASCAVEL              | Corbélia                | Anaplasmose<br>bovina | BOVINA  | 4    | 15       | 4     | 0      | 0        | 0          |
| DOIS<br>VIZINHOS      | Dois Vizinhos           | Anaplasmose<br>bovina | BOVINA  | 2    | 24       | 4     | 1      | 0        | 0          |
| DOIS<br>VIZINHOS      | Dois Vizinhos           | Anaplasmose<br>bovina | BOVINA  | 2    | 24       | 2     | 0      | 0        | 0          |
| DOIS<br>VIZINHOS      | Nova Prata do<br>Iguaçu | Anaplasmose<br>bovina | BOVINA  | 8    | 8        | 8     | 0      | 0        | 0          |
| DOIS<br>VIZINHOS      | Verê                    | Anaplasmose<br>bovina | BOVINA  | 3    | 60       | 4     | 0      | 0        | 0          |
| FRANCISCO<br>BELTRÃO  | Salgado Filho           | Anaplasmose<br>bovina | BOVINA  | 2    | 50       | 2     | 0      | 0        | 0          |
| PATO<br>BRANCO        | Chopinzinho             | Anaplasmose<br>bovina | BOVINA  | 1    | 30       | 1     | 0      | 0        | 0          |
| PATO<br>BRANCO        | Clevelândia             | Anaplasmose<br>bovina | BOVINA  | 1    | 1        | 1     | 0      | 1        | 0          |
| PATO<br>BRANCO        | Palmas                  | Anaplasmose bovina    | BOVINA  | 1    | 9        | 1     | 0      | 0        | 0          |
| PONTA<br>GROSSA       | Carambeí                | Anaplasmose bovina    | BOVINA  | 2    | 250      | 2     | 0      | 0        | 0          |
| TOLEDO                | Terra Roxa              | Anaplasmose<br>bovina | BOVINA  | 1    | 4        | 1     | 0      | 0        | 0          |
| TOLEDO                | Nova Santa<br>Rosa      | Anaplasmose<br>bovina | BOVINA  | 1    | 9        | 2     | 0      | 0        | 0          |
| TOLEDO                | Palotina                | Anaplasmose<br>bovina | BOVINA  | 5    | 30       | 5     | 1      | 0        | 0          |
| UMUARAMA              | Francisco<br>Alves      | Anaplasmose<br>bovina | BOVINA  | 3    | 30       | 3     | 0      | 0        | 0          |
| CAMPO<br>MOURÃO       | Campina da<br>Lagoa     | Babesiose bovina      | BOVINA  | 1    | 3        | 1     | 0      | 0        | 0          |
| CURITIBA              | Rio Negro               | Babesiose bovina      | BOVINA  | 1    | 15       | 1     | 0      | 0        | 0          |
| DOIS<br>VIZINHOS      | Dois Vizinhos           | Babesiose bovina      | BOVINA  | 5    | 32       | 5     | 0      | 0        | 0          |
| DOIS<br>VIZINHOS      | Nova Prata do<br>Iguaçu | Babesiose bovina      | BOVINA  | 10   | 10       | 10    | 1      | 0        | 0          |
| DOIS<br>VIZINHOS      | Nova Prata do<br>Iguaçu | Babesiose bovina      | BOVINA  | 1    | 37       | 1     | 0      | 0        | 0          |
| FRANCISCO<br>BELTRÃO  | Bom Jesus do<br>Sul     | Babesiose bovina      | BOVINA  | 1    | 15       | 1     | 0      | 0        | 0          |
| IRATI                 | Irati                   | Babesiose bovina      | BOVINA  | 1    | 40       | 1     | 1      | 0        | 0          |
| LARANJEIRAS<br>DO SUL | Laranjeiras do<br>Sul   | Babesiose bovina      | BOVINA  | 2    | 10       | 2     | 0      | 0        | 0          |
| MARINGÁ               | Santa Fé                | Babesiose bovina      | BOVINA  | 2    | 120      | 4     | 0      | 0        | 0          |
| PATO<br>BRANCO        | São João                | Babesiose bovina      | BOVINA  | 1    | 3        | 1     | 0      | 0        | 0          |



# INFORME EPIDEMIOLÓGICO MENSAL – SAÚDE ANIMAL

|                       |                         |                                   |        |    |      |    |    |   | Agéndia de De |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------------------|--------|----|------|----|----|---|---------------|
| PATO<br>BRANCO        | Coronel Vivida          | Babesiose bovina                  | BOVINA | 5  | 5    | 5  | 0  | 0 | 0             |
| PATO<br>BRANCO        | Palmas                  | Babesiose bovina                  | BOVINA | 2  | 10   | 2  | 0  | 1 | 1             |
| PATO<br>BRANCO        | Pato Branco             | Babesiose bovina                  | BOVINA | 2  | 28   | 2  | 0  | 0 | 0             |
| PONTA<br>GROSSA       | Castro                  | Babesiose bovina                  | BOVINA | 1  | 5    | 1  | 1  | 0 | 0             |
| TOLEDO                | Assis<br>Chateaubriand  | Babesiose bovina                  | BOVINA | 1  | 20   | 1  | 0  | 0 | 0             |
| TOLEDO                | Guaíra                  | Babesiose bovina                  | BOVINA | 1  | 3    | 1  | 0  | 0 | 0             |
| TOLEDO                | Terra Roxa<br>Marechal  | Babesiose bovina                  | BOVINA | 1  | 4    | 1  | 0  | 0 | 0             |
| TOLEDO                | Cândido<br>Rondon       | Babesiose bovina                  | BOVINA | 1  | 20   | 1  | 0  | 0 | 0             |
| TOLEDO                | Maripá                  | Babesiose bovina                  | BOVINA | 1  | 22   | 1  | 0  | 0 | 0             |
| TOLEDO                | Maripá                  | Babesiose bovina                  | BOVINA | 1  | 20   | 1  | 0  | 0 | 0             |
| TOLEDO                | Palotina                | Babesiose bovina                  | BOVINA | 1  | 12   | 1  | 0  | 0 | 0             |
| TOLEDO                | Toledo                  | Babesiose bovina                  | BOVINA | 3  | 45   | 3  | 0  | 0 | 0             |
| UMUARAMA              | Francisco<br>Alves      | Babesiose bovina                  | BOVINA | 4  | 30   | 4  | 0  | 0 | 0             |
| IVAIPORÃ              | Lunardelli              | Botulismo                         | CANINA | 1  | 1    | 1  | 0  | 0 | 0             |
| CAMPO<br>MOURÃO       | Nova Cantu              | Carbúnculo<br>Sintomático         | BOVINA | 1  | 4    | 1  | 1  | 0 | 0             |
| DOIS<br>VIZINHOS      | Nova Prata do<br>Iguaçu | Carbúnculo<br>Sintomático         | BOVINA | 6  | 6    | 6  | 3  | 0 | 0             |
| DOIS<br>VIZINHOS      | São Jorge do<br>Oeste   | Carbúnculo<br>Sintomático         | BOVINA | 1  | 30   | 2  | 2  | 0 | 0             |
| MARINGÁ               | Santa Fé                | Carbúnculo<br>Sintomático         | BOVINA | 2  | 63   | 3  | 1  | 0 | 0             |
| PONTA<br>GROSSA       | Piraí do Sul            | Carbúnculo<br>Sintomático         | OVINA  | 1  | 90   | 1  | 1  | 0 | 0             |
| DOIS<br>VIZINHOS      | Nova Prata do<br>Iguaçu | Ceratoconj.<br>Ricketsica_Ovi/Cap | OVINA  | 20 | 20   | 20 | 0  | 0 | 0             |
| GUARAPUAVA            | Guarapuava              | Ceratoconj.<br>Ricketsica_Ovi/Cap | OVINA  | 5  | 100  | 5  | 0  | 0 | 0             |
| CASCAVEL              | Cascavel                | Circovirose                       | SUÍNA  | 18 | 5880 | 23 | 5  | 0 | 0             |
| CASCAVEL              | Catanduvas              | Circovirose                       | SUÍNA  | 2  | 1571 | 23 | 12 | 0 | 0             |
| FRANCISCO<br>BELTRÃO  | Enéas<br>Marques        | Circovirose                       | SUÍNA  | 3  | 2902 | 3  | 0  | 0 | 0             |
| LARANJEIRAS<br>DO SUL | Laranjeiras do<br>Sul   | Coccidiose                        | BOVINA | 2  | 12   | 2  | 0  | 0 | 0             |
| PONTA<br>GROSSA       | Carambeí                | Coccidiose                        | BOVINA | 3  | 3    | 3  | 0  | 0 | 0             |
| CAMPO<br>MOURÃO       | Mamborê                 | Colibacilose                      | SUÍNA  | 3  | 900  | 25 | 14 | 0 | 0             |
| TOLEDO                | Palotina                | Disenteria<br>vibriônica          | SUÍNA  | 5  | 1200 | 22 | 8  | 0 | 0             |
| DOIS<br>VIZINHOS      | Nova Prata do<br>Iguaçu | Enterotoxemia                     | BOVINA | 2  | 2    | 2  | 2  | 0 | 0             |
| TOLEDO                | Palotina                | Foot-<br>Rot/Podr.Cascos          | BOVINA | 5  | 35   | 5  | 0  | 0 | 0             |
| TOLEDO                | Entre Rios do<br>Oeste  | Influenza Comum<br>dos Suínos     | SUÍNA  | 1  | 400  | 14 | 0  | 0 | 0             |
|                       |                         |                                   |        |    |      |    |    |   |               |



# INFORME EPIDEMIOLÓGICO MENSAL – SAÚDE ANIMAL

|                     |                               |  |        |     |      |     |    |   | Name and Control |
|---------------------|-------------------------------|--|--------|-----|------|-----|----|---|------------------|
| CURITIBA            | Campina<br>Grande do Sul      | Miíase por<br>Cochliomyia<br>hominivorax | OVINA  | 3   | 87   | 3   | 2  | 0 | 0                |
| JACAREZINHO         | Conselheiro<br>Mairinck       | Miíase por<br>Cochliomyia<br>hominivorax | BOVINA | 1   | 1    | 1   | 0  | 0 | 0                |
| JACAREZINHO         | Siqueira<br>Campos            | Miíase por<br>Cochliomyia<br>hominivorax | BOVINA | 2   | 2    | 2   | 0  | 0 | 0                |
| PONTA<br>GROSSA     | Carambeí                      | Miíase por<br>Cochliomyia<br>hominivorax | BOVINA | 2   | 2    | 2   | 0  | 0 | 0                |
| PONTA<br>GROSSA     | Carambeí                      | Miíase por<br>Cochliomyia<br>hominivorax | CANINA | 2   | 2    | 2   | 0  | 0 | 0                |
| TOLEDO              | Terra Roxa                    | Miíase por<br>Cochliomyia<br>hominivorax | BOVINA | 3   | 50   | 3   | 0  | 0 | 0                |
| UMUARAMA            | Francisco<br>Alves            | Miíase por<br>Cochliomyia<br>hominivorax | CANINA | 1   | 1    | 1   | 0  | 0 | 0                |
| UNIÃO DA<br>VITÓRIA | São João do<br>Triunfo        | Miíase por<br>Cochliomyia<br>hominivorax | BOVINA | 1   | 25   | 1   | 0  | 0 | 0                |
| CASCAVEL            | Medianeira                    | Outras<br>Pasteureloses                  | SUÍNA  | 1   | 560  | 4   | 0  | 0 | 0                |
| TOLEDO              | Entre Rios do<br>Oeste        | Outras<br>Pasteureloses                  | SUÍNA  | 1   | 390  | 12  | 4  | 0 | 0                |
| CASCAVEL            | Três Barras do<br>Paraná      | Outras<br>Salmoneloses                   | SUÍNA  | 1   | 660  | 16  | 5  | 0 | 0                |
| TOLEDO              | Marechal<br>Cândido<br>Rondon | Outras<br>Salmoneloses                   | SUÍNA  | 1   | 680  | 19  | 0  | 0 | 0                |
| TOLEDO              | Santa Helena                  | Outras<br>Salmoneloses                   | SUÍNA  | 2   | 2400 | 9   | 2  | 0 | 0                |
| UMUARAMA            | Francisco<br>Alves            | Piroplasmose<br>equina                   | EQUINA | 1   | 1    | 1   | 0  | 0 | 0                |
| CASCAVEL            | Santa Tereza<br>do Oeste      | Pneumonia<br>Enzoótica                   | SUÍNA  | 21  | 5880 | 25  | 2  | 0 | 0                |
| CASCAVEL            | Missal                        | Pneumonia<br>Enzoótica                   | SUÍNA  | 1   | 730  | 7   | 0  | 0 | 0                |
| CURITIBA            | Lapa                          | Pneumonia<br>Enzoótica                   | SUÍNA  | 2   | 2100 | 23  | 0  | 0 | 0                |
| IRATI               | Mallet                        | Pneumonia<br>Enzoótica                   | SUÍNA  | 1   | 620  | 3   | 0  | 0 | 0                |
| TOLEDO              | Santa Helena                  | Pneumonia<br>Enzoótica                   | SUÍNA  | 500 | 1000 | 500 | 10 | 0 | 0                |
| TOLEDO              | Ouro Verde do<br>Oeste        | Pneumonia<br>Enzoótica                   | SUÍNA  | 50  | 500  | 50  | 3  | 0 | 0                |
| TOLEDO              | Toledo                        | Pneumonia<br>Enzoótica                   | SUÍNA  | 28  | 5250 | 28  | 0  | 0 | 0                |
| UNIÃO DA<br>VITÓRIA | São Mateus<br>do Sul          | Pneumonia<br>Enzoótica                   | SUÍNA  | 2   | 1050 | 10  | 0  | 0 | 0                |
| UNIÃO DA<br>VITÓRIA | Paula Freitas                 | Pneumonia<br>Enzoótica                   | SUÍNA  | 1   | 1500 | 5   | 0  | 0 | 0                |
| TOLEDO              | Toledo                        | Rinite Atrófica                          | SUÍNA  | 36  | 6770 | 40  | 4  | 0 | 0                |
|                     |                               |  |        |     |      |     |    |   |                  |



#### INFORME EPIDEMIOLÓGICO MENSAL – SAÚDE ANIMAL Marechal Rinotraqueíte TOLEDO 2 2 0 0 0 Cândido infecciosa **BOVINA** 40 Rondon bovina/vulvovag Rinotraqueíte 0 TOLEDO BOVINA 42 0 0 Mercedes infecciosa 4 4 bovina/vulvovag GUARAPUAVA Candói Tétano **EQUINA** 1 1 1 1 0 0 MARINGÁ Santa Fé **EQUINA** 2 1 1 0 0 Tétano 1 UNIÃO DA General Tétano **EQUINA** 1 2 1 1 0 0 VITÓRIA Carneiro PATO Tripanossomose Coronel Vivida BOVINA 2 2 2 0 0 0

**BRANCO** 

(T. vivax)