

ANÁLISE DAS INVESTIGAÇÕES DE DOENÇAS

Análise descritiva das investigações de doenças realizadas pelos servidores do Departamento de Defesa Agropecuária, nas 19 regionais da Secretaria Estadual da Agricultura Pecuária e Desenvolvimento Rural, no ano de 2019 .

Maio/2019

1. Introdução

O Sistema Nacional de Informação Zoossanitária, é fundamentado nos dados e informações sobre ocorrência das doenças animais no País, bem como em outras informações de interesse para a saúde animal. Tem como principais objetivos coletar, elaborar e divulgar informações zoossanitárias para subsidiar a elaboração, implantação, avaliação e tomada de decisões sobre estratégias e ações de vigilância, prevenção, controle e erradicação de doenças animais de relevância para a pecuária e para a saúde.

A manutenção de toda a pecuária gaúcha está alicerçada na sanidade, sendo de extrema importância a notificação de enfermidades junto ao Serviço Veterinário Oficial para que o sistema de vigilância seja rápido e eficiente no caso da ocorrência de uma emergência sanitária, e também para o controle e erradicação das principais doenças que afetam a pecuária e atingem a saúde pública.

Com base nos atendimentos realizados pelo Departamento de Defesa Agropecuária, nas 19 regionais, da Secretaria Estadual da Agricultura Pecuária e Desenvolvimento Rural (SEAPDR), objetivamos demonstrar onde as notificações e os atendimentos estão sendo realizados no Estado. Podendo servir de subsídios para a tomada de decisão e a construção de estratégias de vigilância em saúde animal no Rio Grande do Sul.

Estes dados são de uso interno do Serviço Veterinário Oficial do Estado do Rio Grande do Sul e oriundos dos Formulários de Investigação Inicial de Doenças (FORM IN) recebidos pela Seção de Epidemiologia e Estatística (SEE), da Divisão de Controle da Informação Sanitária (DCIS). Todos os dados estão disponíveis na pasta pública da SEE (**S:\DDA\DPA\DEFESA\SEE\Público\3. Investigações**), e também podem ser acompanhados, através dos informes semanais encaminhados semanalmente por e-mail para todas as Unidades locais e Supervisões Regionais do Estado, e também disponíveis no site da SEAPDR (<https://www.agricultura.rs.gov.br/see>)

Este relatório tem como objetivo apresentar de forma visual, as principais informações das vigilâncias passivas realizadas no Estado, buscando contribuir com a gestão em saúde animal no nível local e regional.

O Documento deve ser arquivado na pasta: 26DCIS SEE Epidemiologia e Estatística\Informação Mensal\SEAPDR)..

2. Objetivo

Este documento tem o objetivo de forma consolidada apresentar as análises descritivas e espaciais das ocorrências e atendimentos de doenças no Estado do Rio Grande Do Sul. Assim, em ultima instancia, buscamos promover o retorno das informações para todas as Unidades Locais do Estado do Rio Grande do Sul para a gestão sanitária e tomada de decisão pelos gestores dos programas de saúde Animal do Estado, a fim de aprimorar o sistema de informação sanitária e de vigilância em saúde animal.

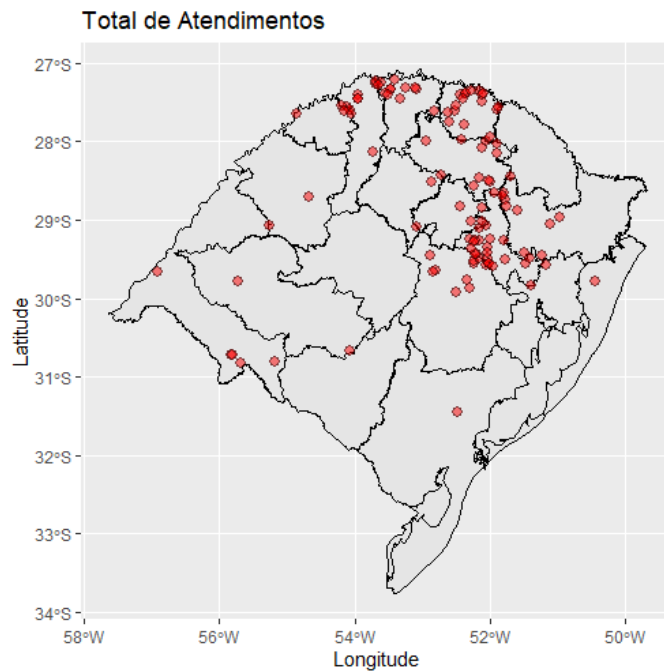
3. Metodologia

Toda notificação recebida e atendidas pelo DDA/SEAPA, através de seus escritórios locais foram registradas num banco de dados no Epiinfo 7[®](CDC, 2014), padronizados e analisado no Excel Office 2010[®] e no Software R 3.5.1.

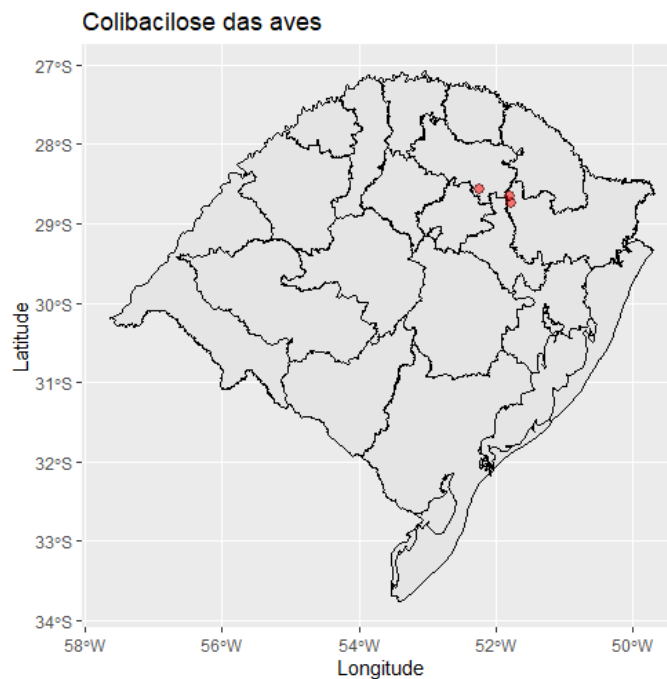
4. Resultado

Durante o período de análise foram realizados **115** atendimento no Estado, em **85** dos **497** municípios gaúchos. Neste período, **17,1 %** dos municípios realizaram pelo menos um atendimento. Os municípios com maior número de notificações no mês foram Palmitinho, Progresso, Santana do Livramento e Venâncio Aires com 4 atendimentos cada. No mês de maio 78,8% dos municípios realizaram apenas um atendimento no mês, demonstrando a necessidade de incremento nas atividades de vigilância ativa.

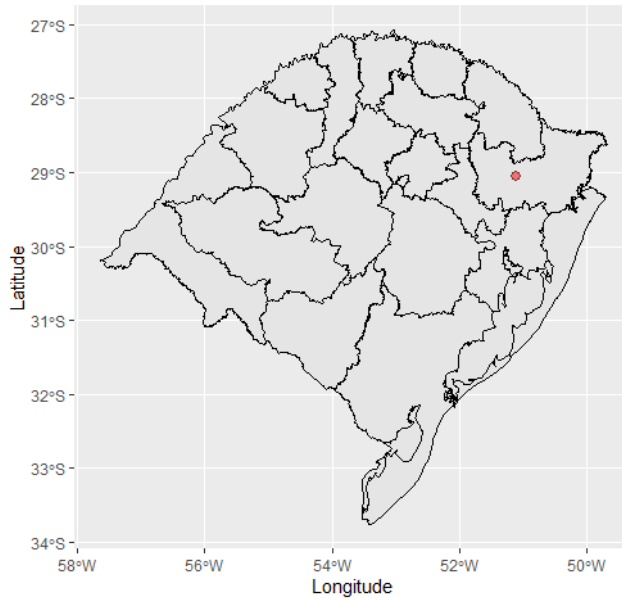
Atendimentos realizados no Estado por Supervisão Regional



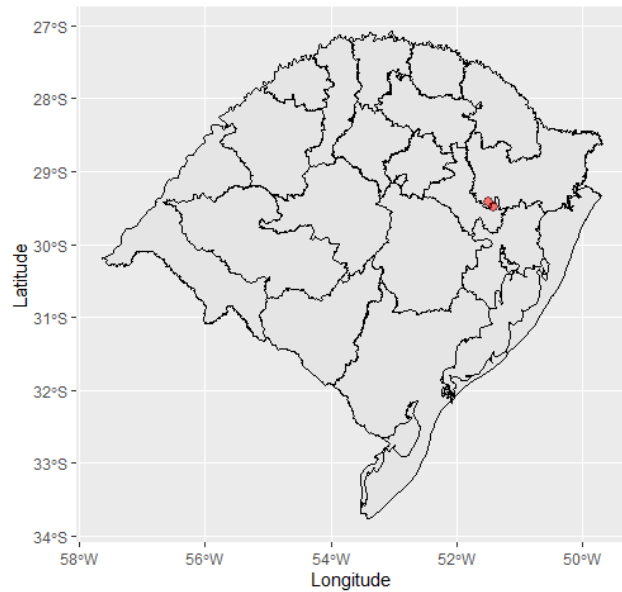
Principais atendimentos em Aves



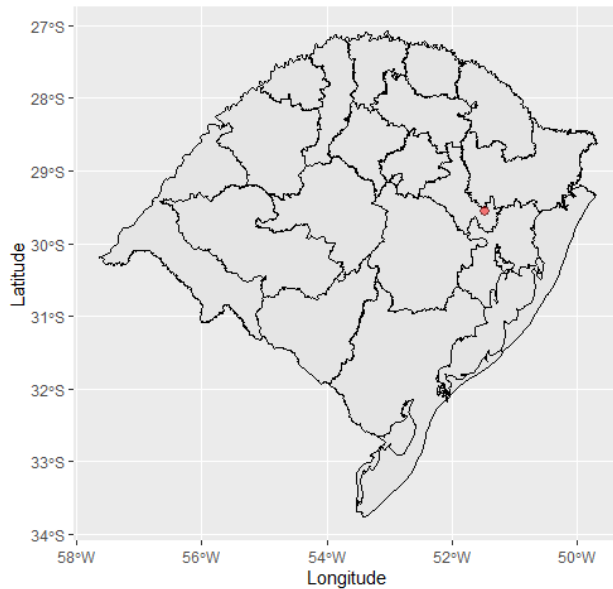
Salmonella gallinarum



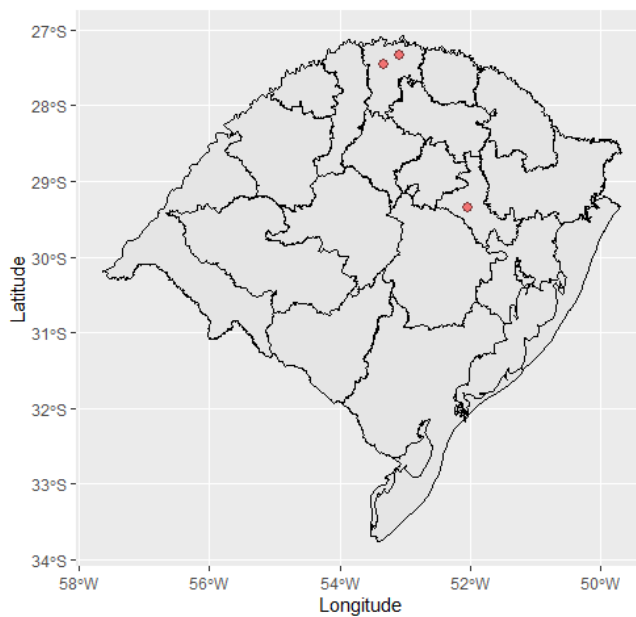
Salmonella typhimurium



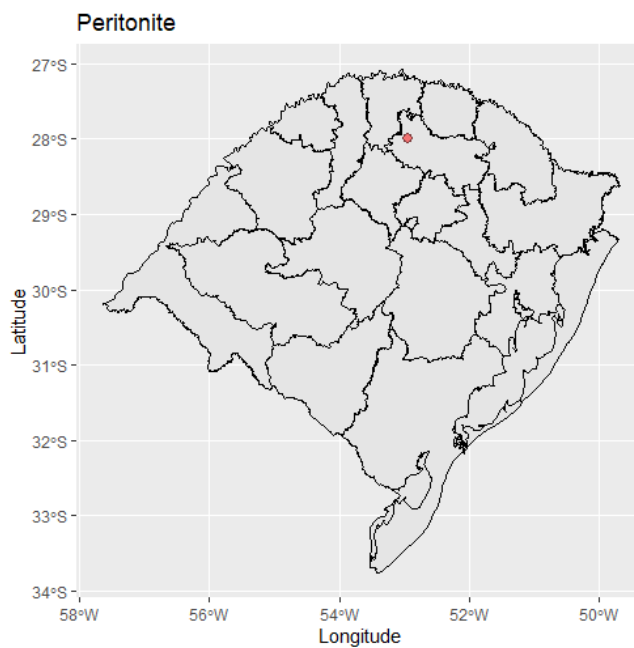
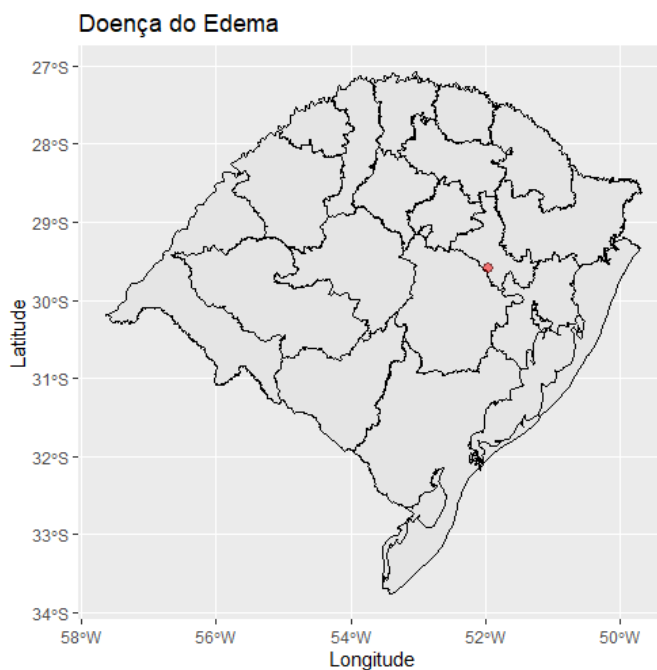
Estresse térmico-frio

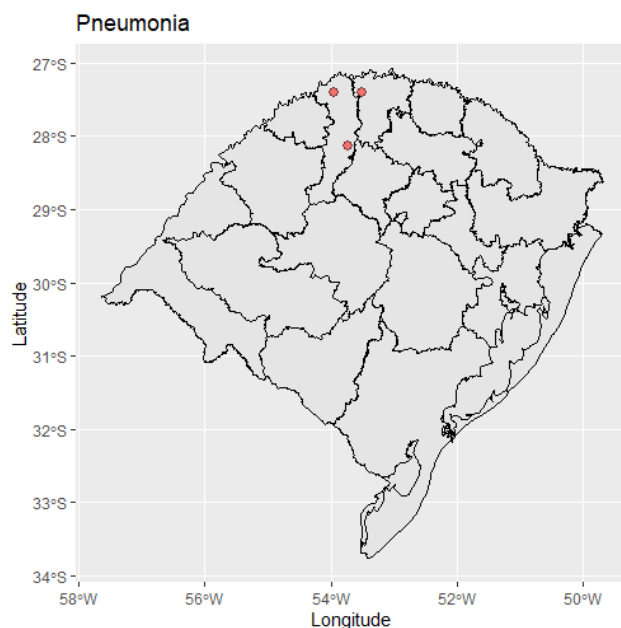


Estresse térmico-calor

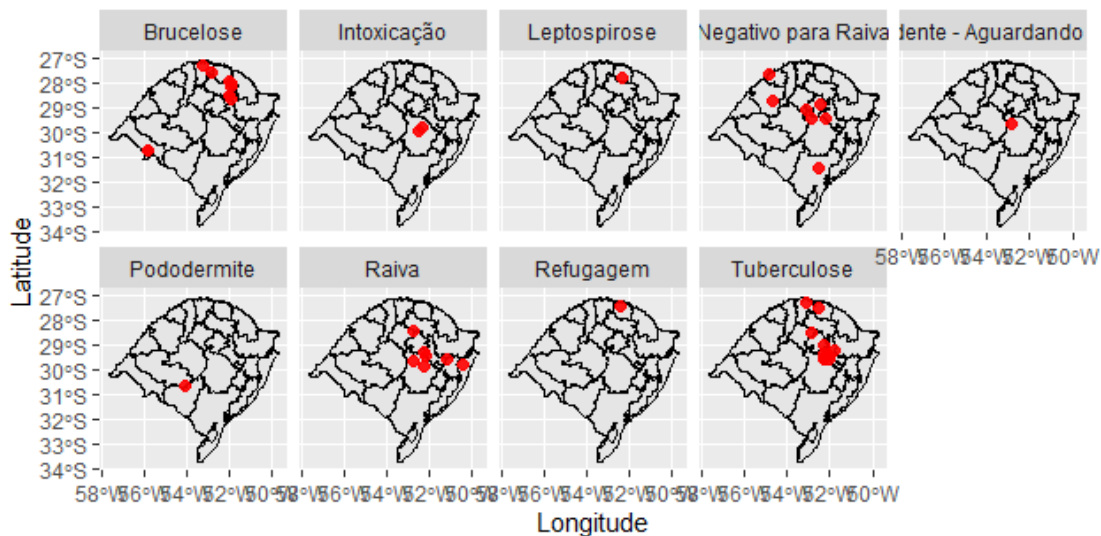


Principais atendimentos em Suínos

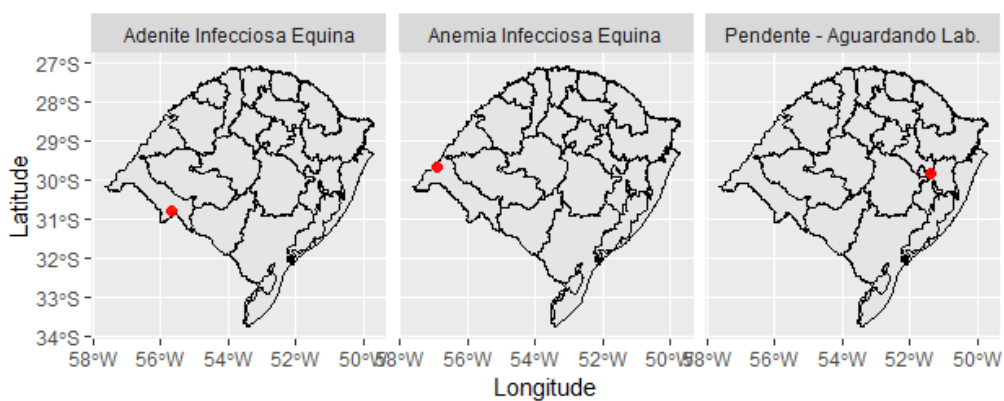




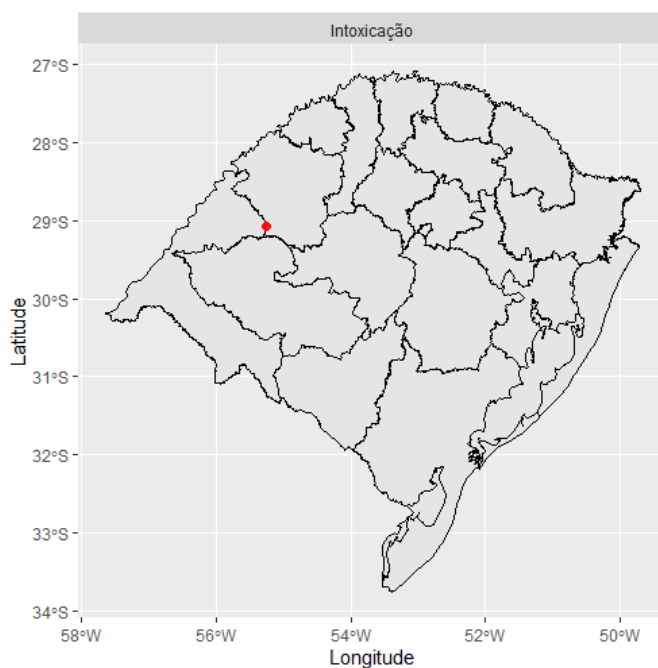
Principais atendimentos em Bovinos



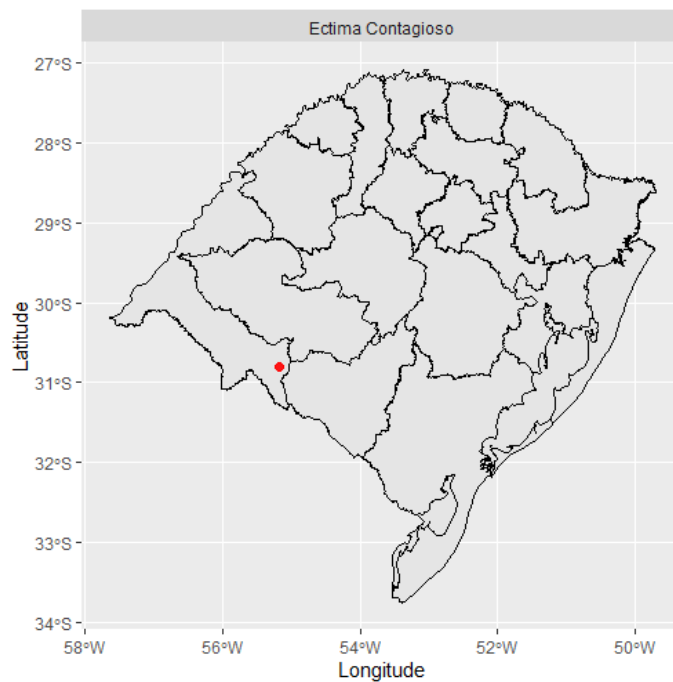
Principais atendimentos em Equinos



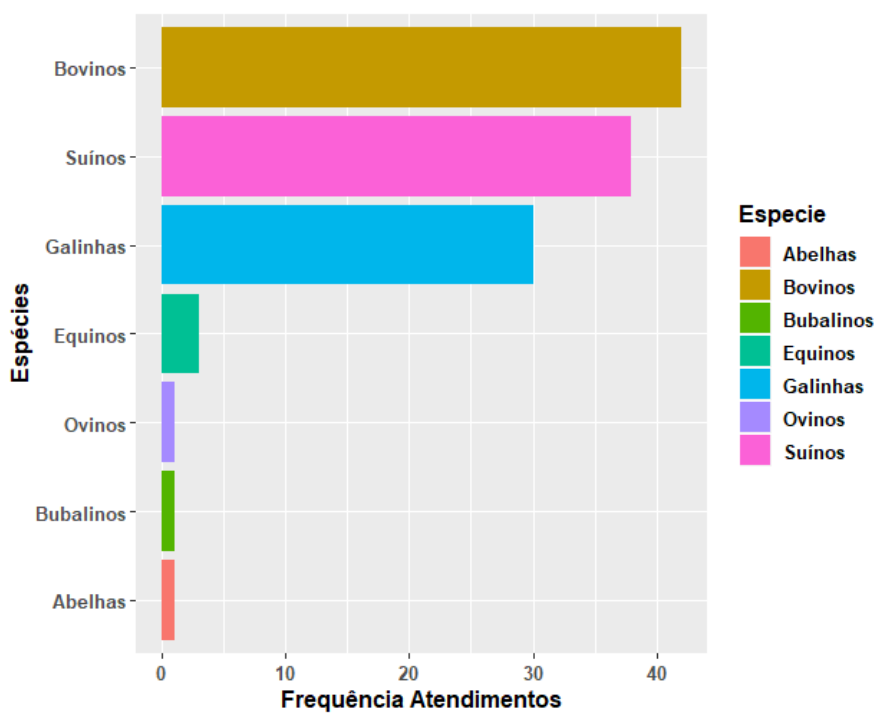
Principais atendimentos Abelhas



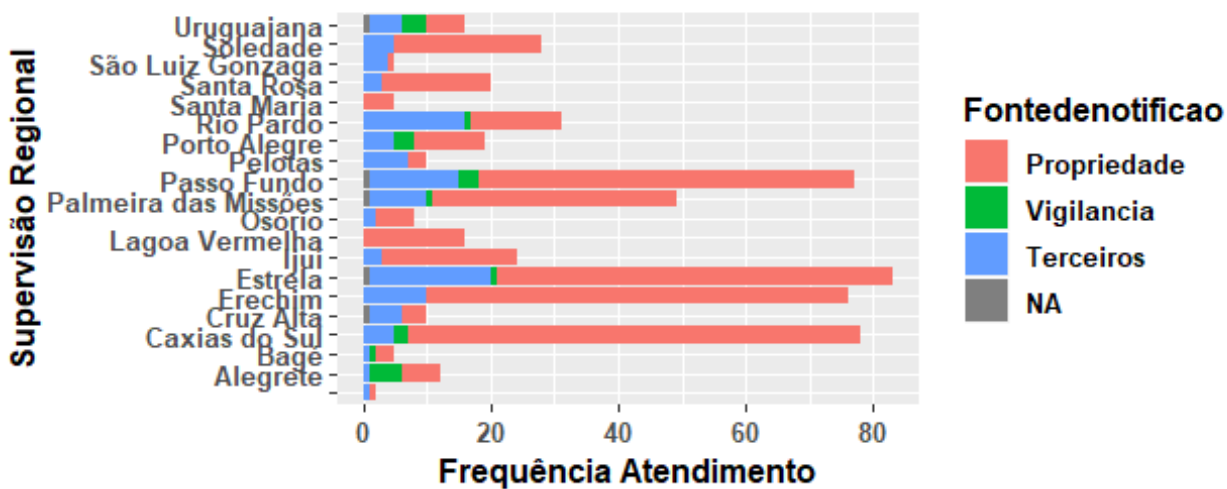
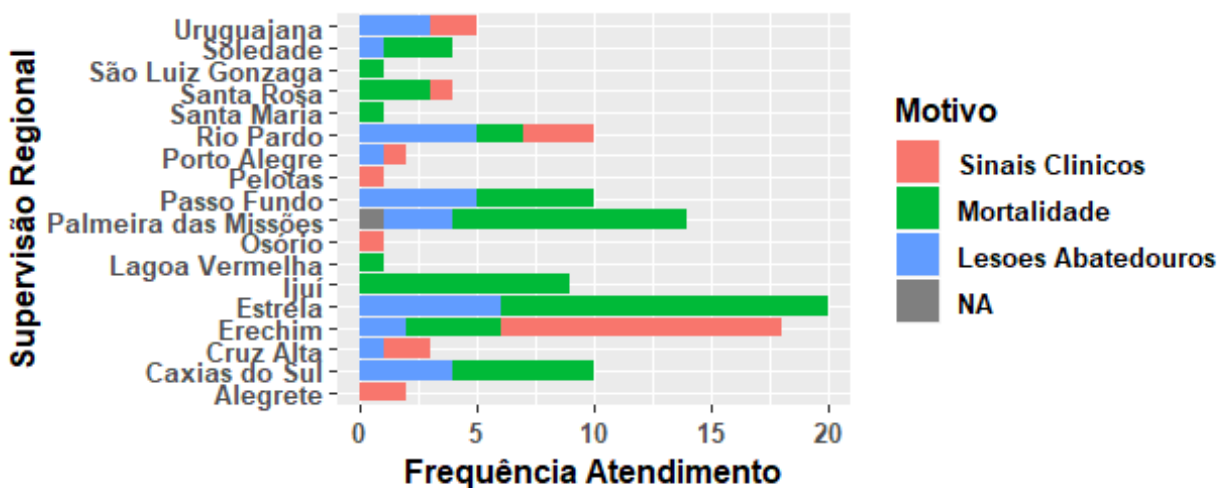
Principais atendimentos em ovinos



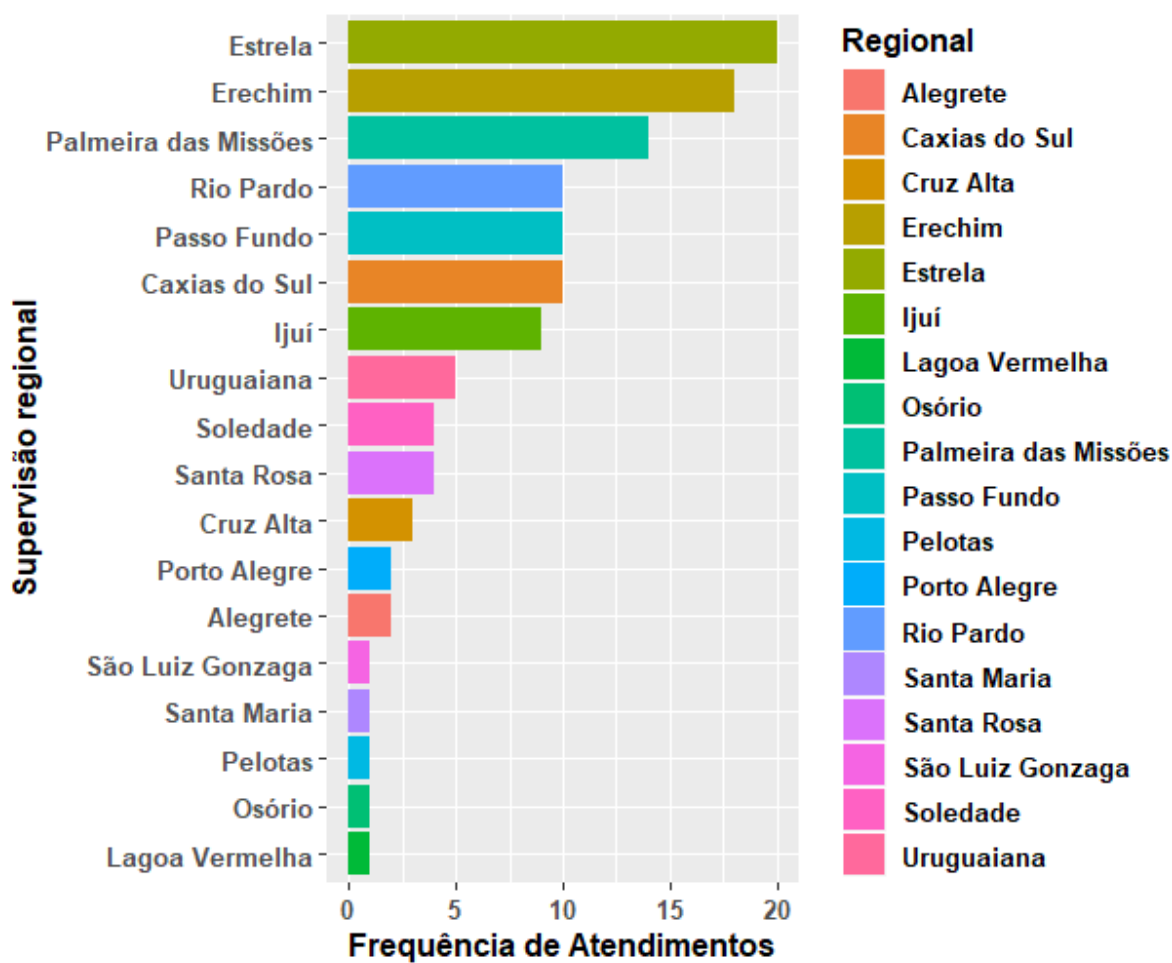
Notificações e atendimentos por espécie



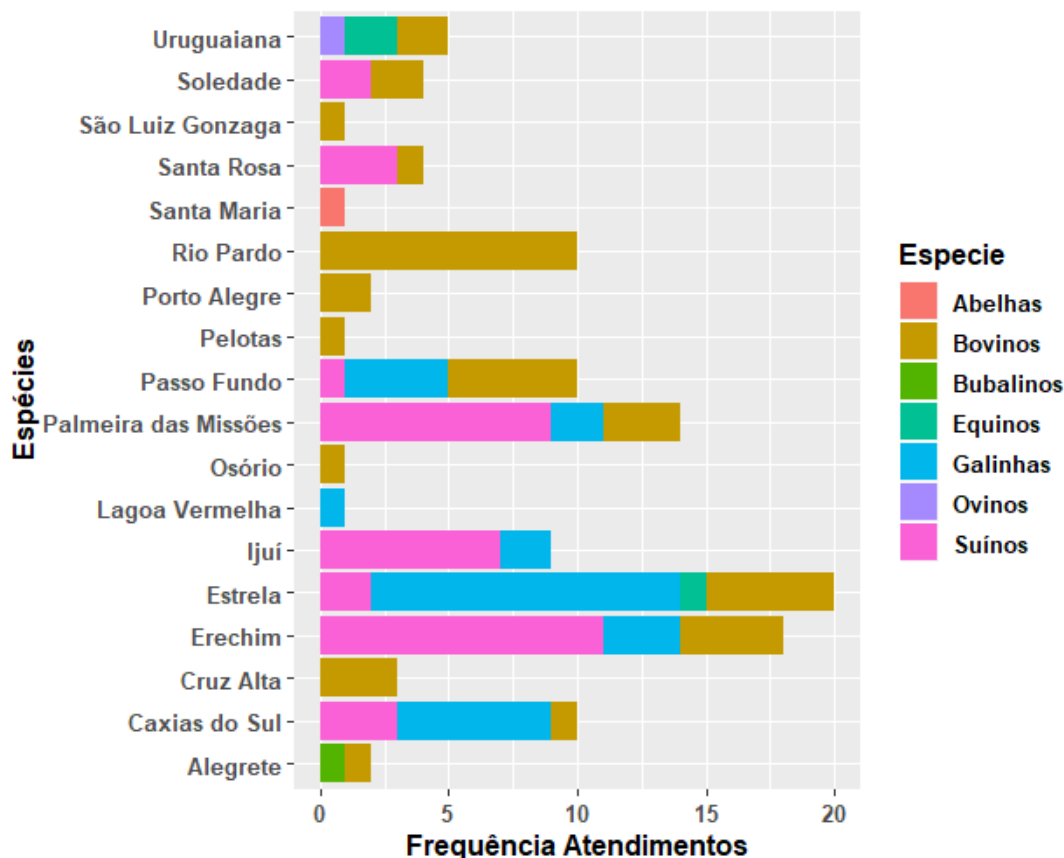
Fonte e motivo das notificações



Frequência de Notificações Atendidas por Supervisão Regional



Frequência de notificações por espécies e Supervisão Regional



Conclusões

Este relatório tem o objetivo de incentivar as notificações e a participação de todos os atores sociais relacionados à saúde animal no Rio Grande do Sul, para a construção de estratégias de vigilância que aumentem a sensibilidade de todo o sistema de vigilância em saúde animal no Estado.

É importante também observar a necessidade de cumprimento da determinação dos critérios de notificação imediata e fluxo de comunicação a Seção de Epidemiologia e Estatística (SEE) e conforme o determinado pela Portaria SEAPDR N°63/2014, Instrução Normativa MAPA N° 50/2013 e Manual do SIZ. Em última instância deve proporcionar à informação para o direcionamento na melhoria contínua do registro, consolidação e análise dos dados.

Qualquer análise específica de Supervisão Regional ou de Inspeção de Defesa Agropecuária (IDA) deve ser solicitada junto à seção de Epidemiologia e Estatísticas da divisão de Controle e Informação Sanitária, através no e-mail (estatistica@seapdr.rs.gov.br)