



# PEMV: Consumo e Utilização de medicamentos veterinários contendo antimicrobianos em animais – alimentos medicamentosos

Conferência DGAV/IACA  
27 de setembro 2024

Inês Martins de Almeida



1

01

**Dados de consumo VS Dados de Utilização**  
*Tipos de dados, reporte nacional*

02

**Consumo de Medicamentos Veterinários**  
*Pré-misturas medicamentosas*

03

**Utilização de Medicamentos Veterinários**  
*Pré-misturas medicamentosas*

2

## Dados de consumo VS Dados de Utilização

*Tipos de dados, reporte nacional*

Direção-Geral de Alimentação e Veterinária

3

## Conceitos

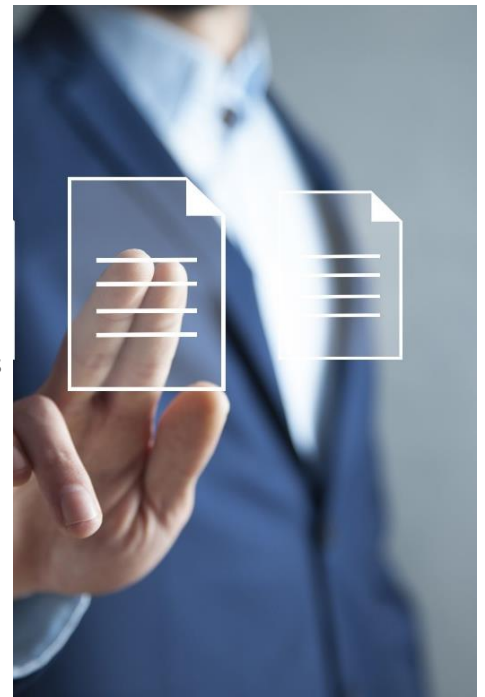
AMC – Dados relativos ao consumo de antimicrobianos destinados a animais.

Características:

- Relativos às vendas
- Vendido = Consumido
- Fontes de dados mais estruturadas
- Limitações (Espécies de destino, quantidade, tempo de tratamento, indicação de uso...)

Direção-Geral de Alimentação e Veterinária

4

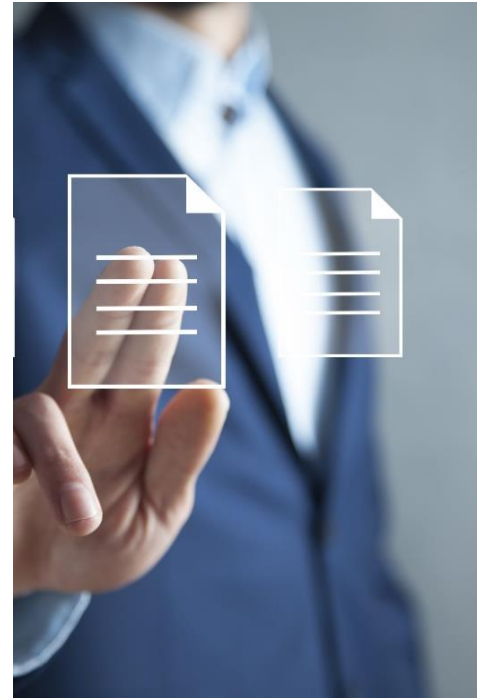


## Dados de Consumo

Os dados apresentados têm por base os fatores de risco reconhecidos como tendo impacto para a saúde pública e animal no que à utilização de antimicrobianos diz respeito:

- Quantidade total de Antimicrobianos
- Evolução da População Animal Existente
- Proporção de vendas por forma farmacêutica
- Quantidade total de vendas de antimicrobianos críticos
- Proporção de vendas das categorias AMEG B e C

Direção-Geral de Alimentação e Veterinária



5

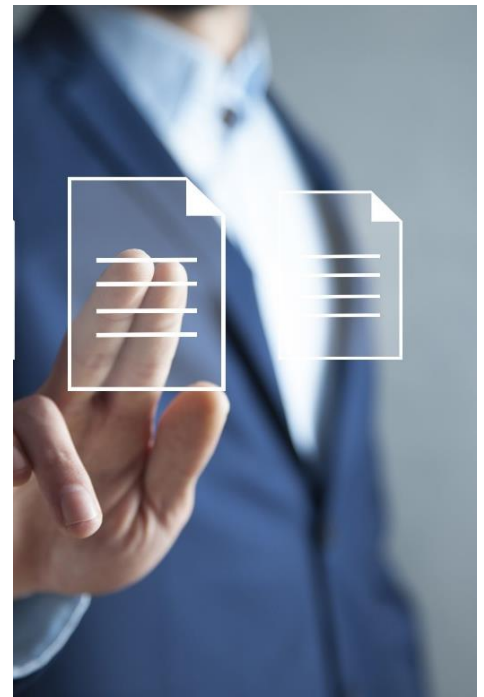
## Dados de Utilização

AMU – Dados relativos à utilização de antimicrobianos destinados a animais.

Características:

- Relativos à utilização de medicamentos
- Fontes de dados (médicos veterinários ou registos de utilização)
- Limitação: necessidade de elevado nível de parametrização para utilização potencial dos dados (Espécies de destino, quantidade, tempo de tratamento, indicação de uso...)

Direção-Geral de Alimentação e Veterinária



6

## Fontes de dados

- **Titulares de autorizações de introdução no mercado de medicamentos - AMC**
- **Distribuidores por grosso de medicamentos veterinários - AMC**
- Retalhistas (Farmácias e Postos de Venda a Retalho)
- Fábricas de alimentos medicamentosos para animais
- **Médicos veterinários - AMU**
- Registos de utilização de medicamentos (detentores e proprietários dos animais)

Direção-Geral de Alimentação e Veterinária



7

## Consumos de MV

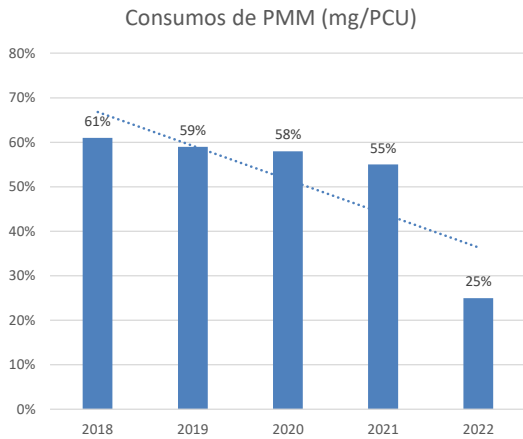
*Pré-misturas medicamentosas*

Direção-Geral de Alimentação e Veterinária

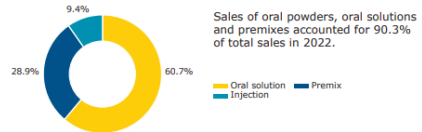
8

8

# Tendências de Consumos 2018-2022

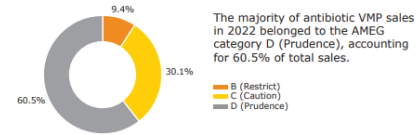


Proportion of sales (mg/PCU) by product form in 2022<sup>1</sup>



<sup>1</sup> Sales of oral powders and other forms (intramammary, intrauterine, bolus and oral paste products) are not represented in this figure and accounted for 0.6% and 0.3% of total sales, respectively.

Proportion of sales (mg/PCU) by AMEG categories in 2022



ESVAC report



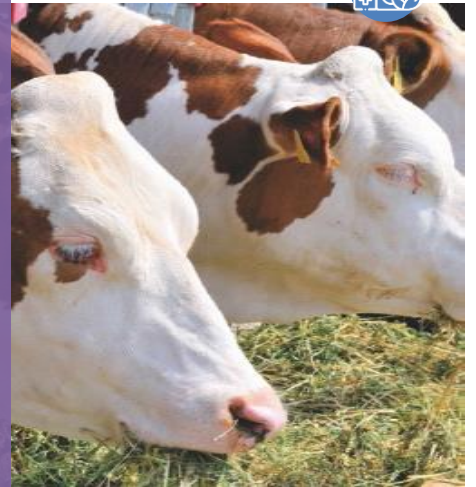
## Utilização de MV

*Pré-misturas medicamentosas*

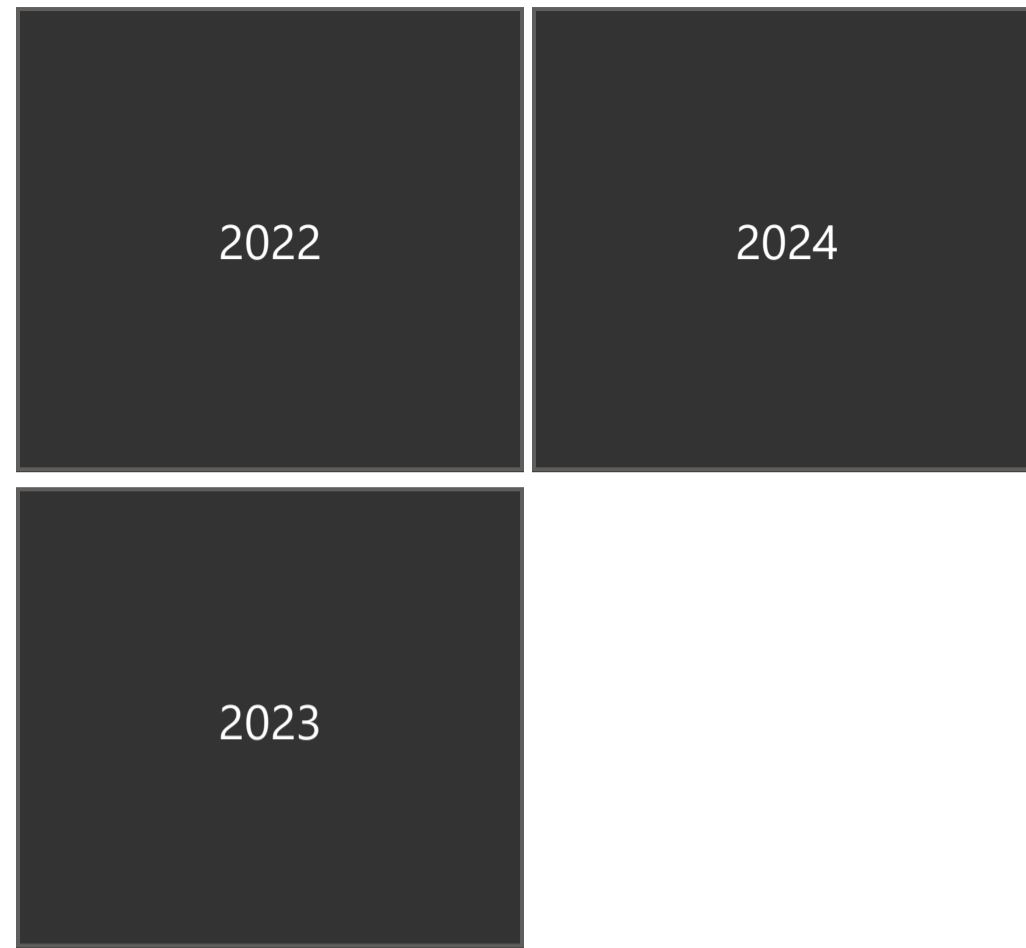


# Obrigad@

Campo Grande nº 50  
1700-093 Lisboa  
Tel.: +351 213 239 500  
[www.dgav.pt](http://www.dgav.pt)

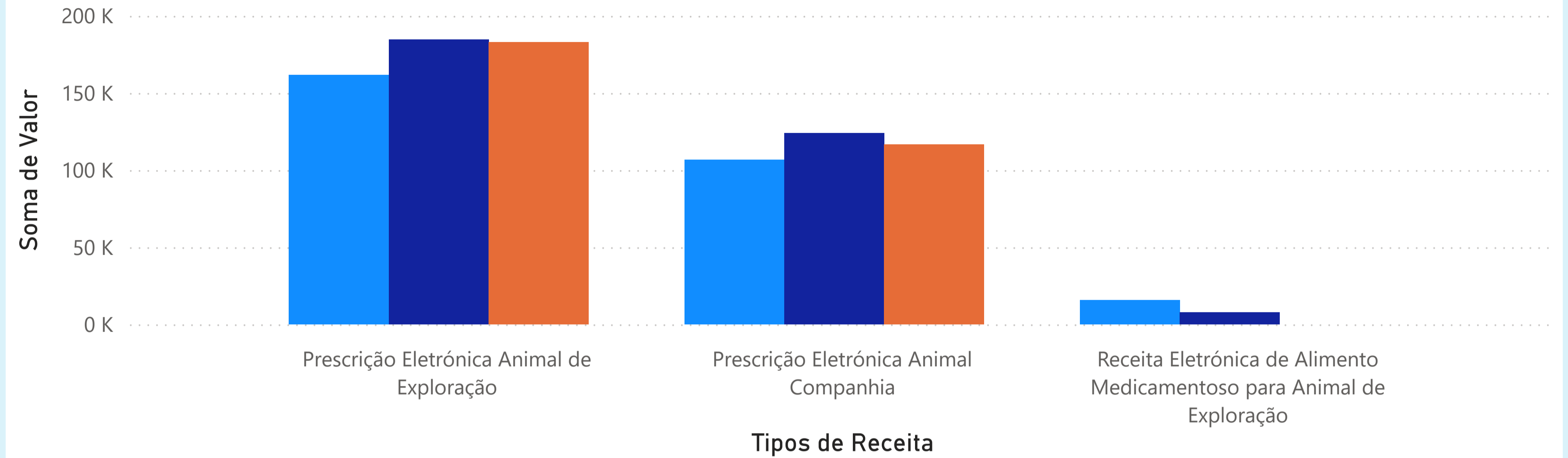


### Atributo



### Soma de Valor por Tipos de Receita e Atributo

Atributo ● 2022 ● 2023 ● 2024

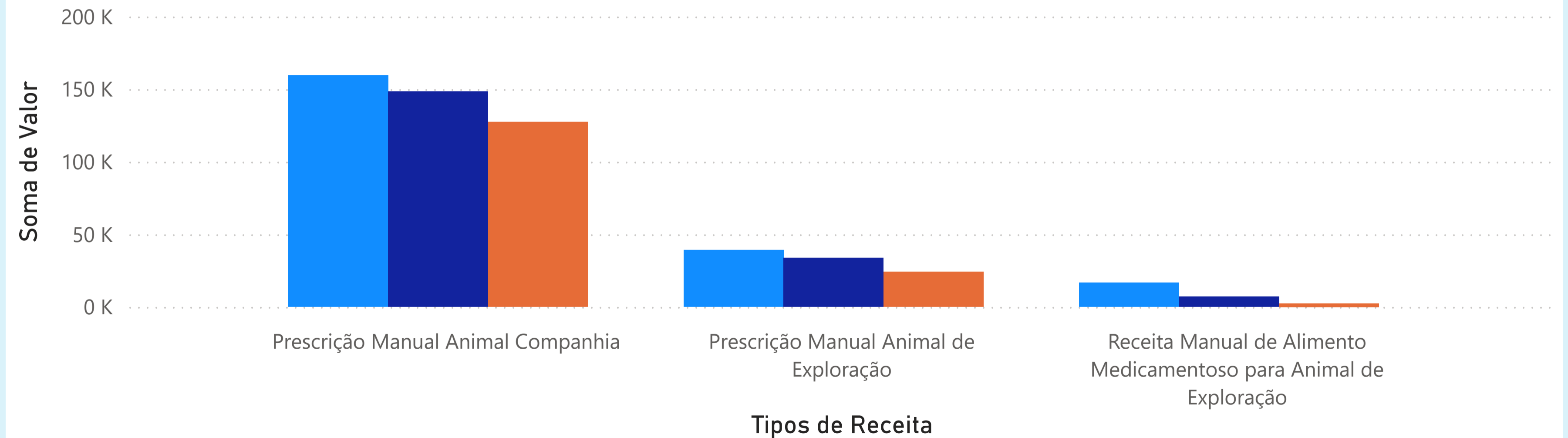


### Tipos de Receita

Prescrição Eletrônica Animal Companhia	Prescrição Manual Animal de Exploração
Prescrição Eletrônica Animal de Exploração	Receita Eletrônica de Alimento Medicamentoso para Animal de Ex...
Prescrição Manual Animal Companhia	Receita Manual de Alimento Medicamentoso para Animal de Ex...

### Soma de Valor por Tipos de Receita e Atributo

Atributo ● 2022 ● 2023 ● 2024

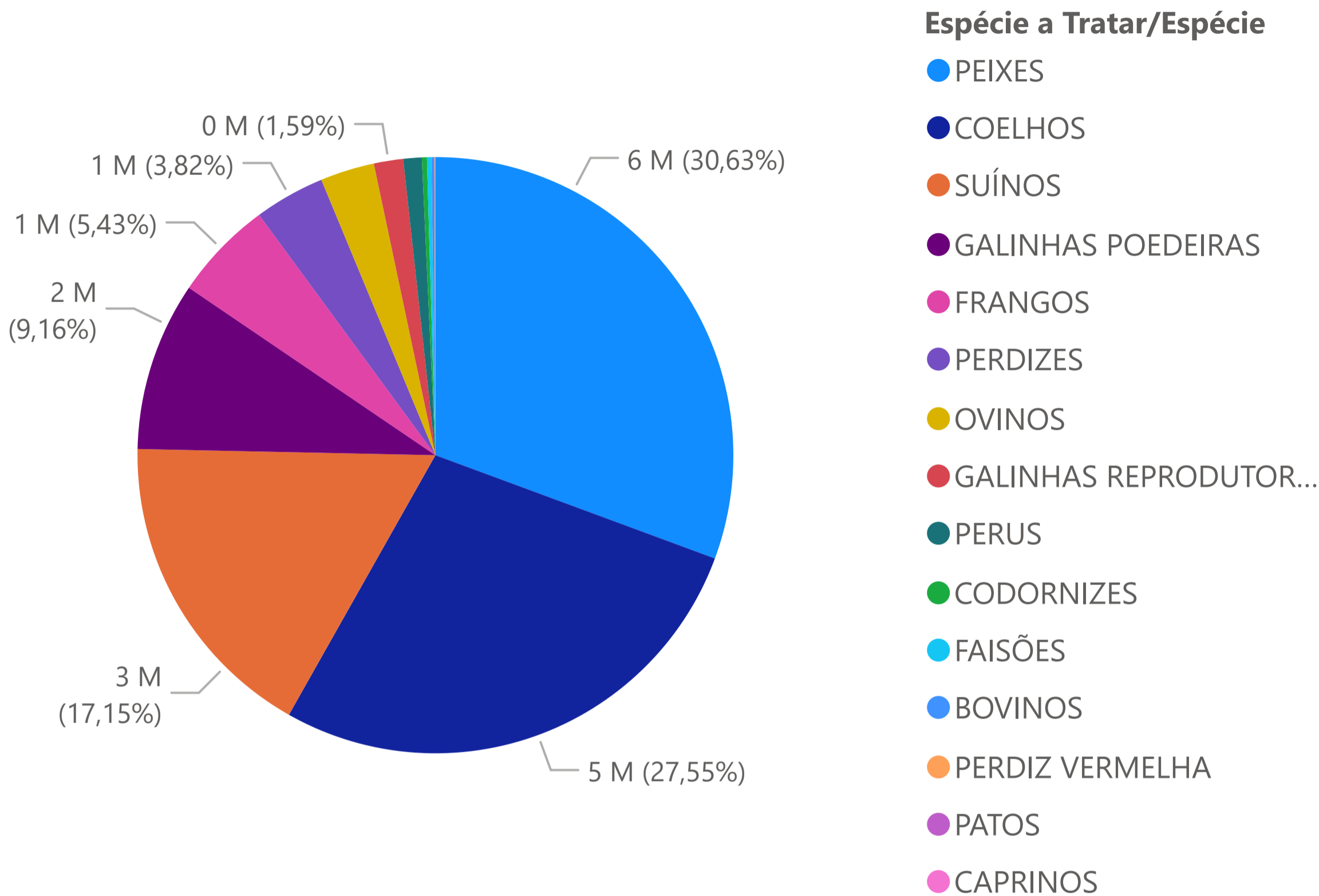


# 1458758

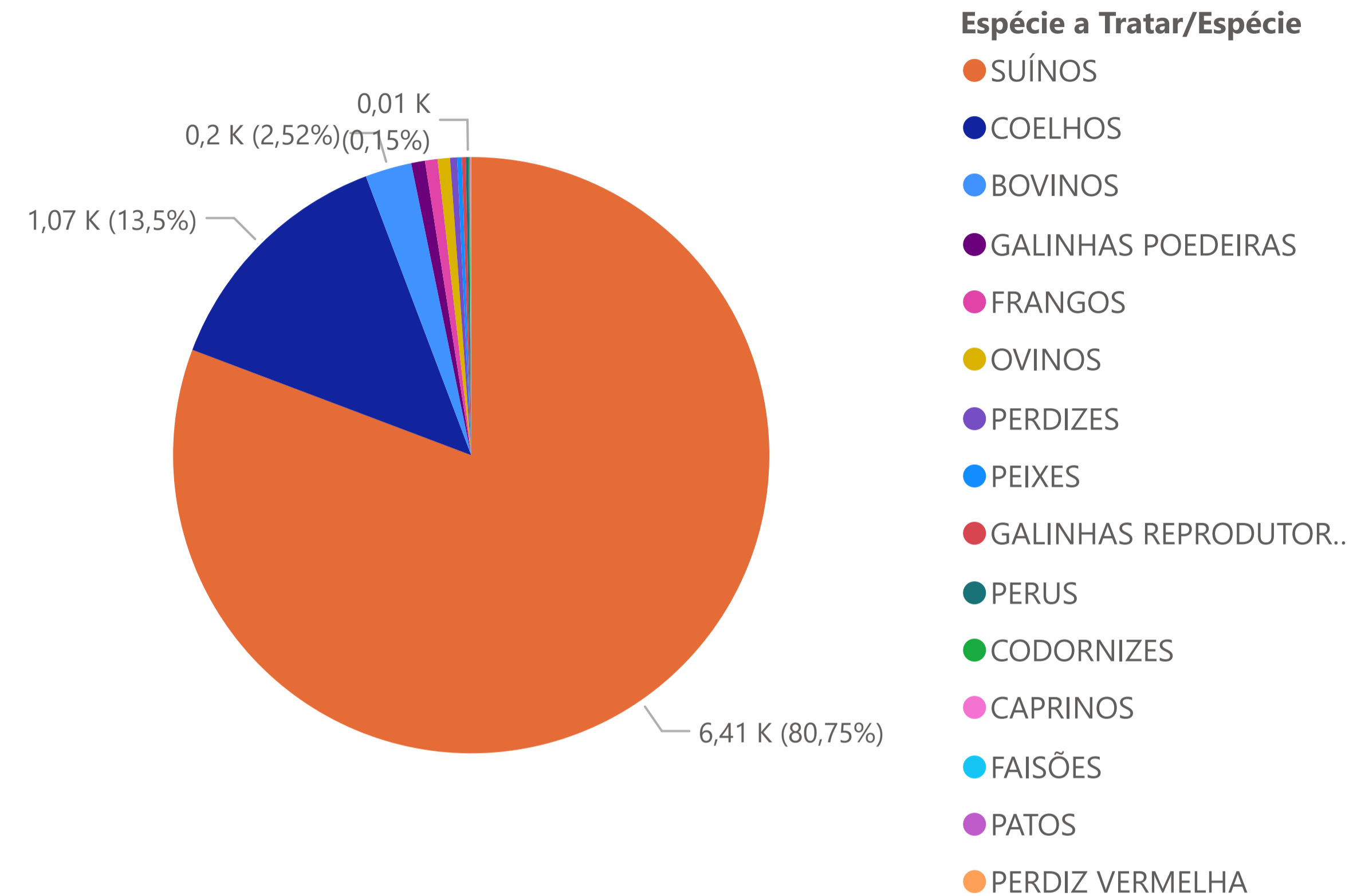
Soma de Valor

Ultima atualização: 26/09/2024

Soma de Número de Animais a Tratar por Espécie a Tratar/Espécie



Contagem de Marca de Exploração por Espécie a Tratar/Espécie



Número de ME

7935

Número de Animais

20 M

Quant. total de AM (kg)

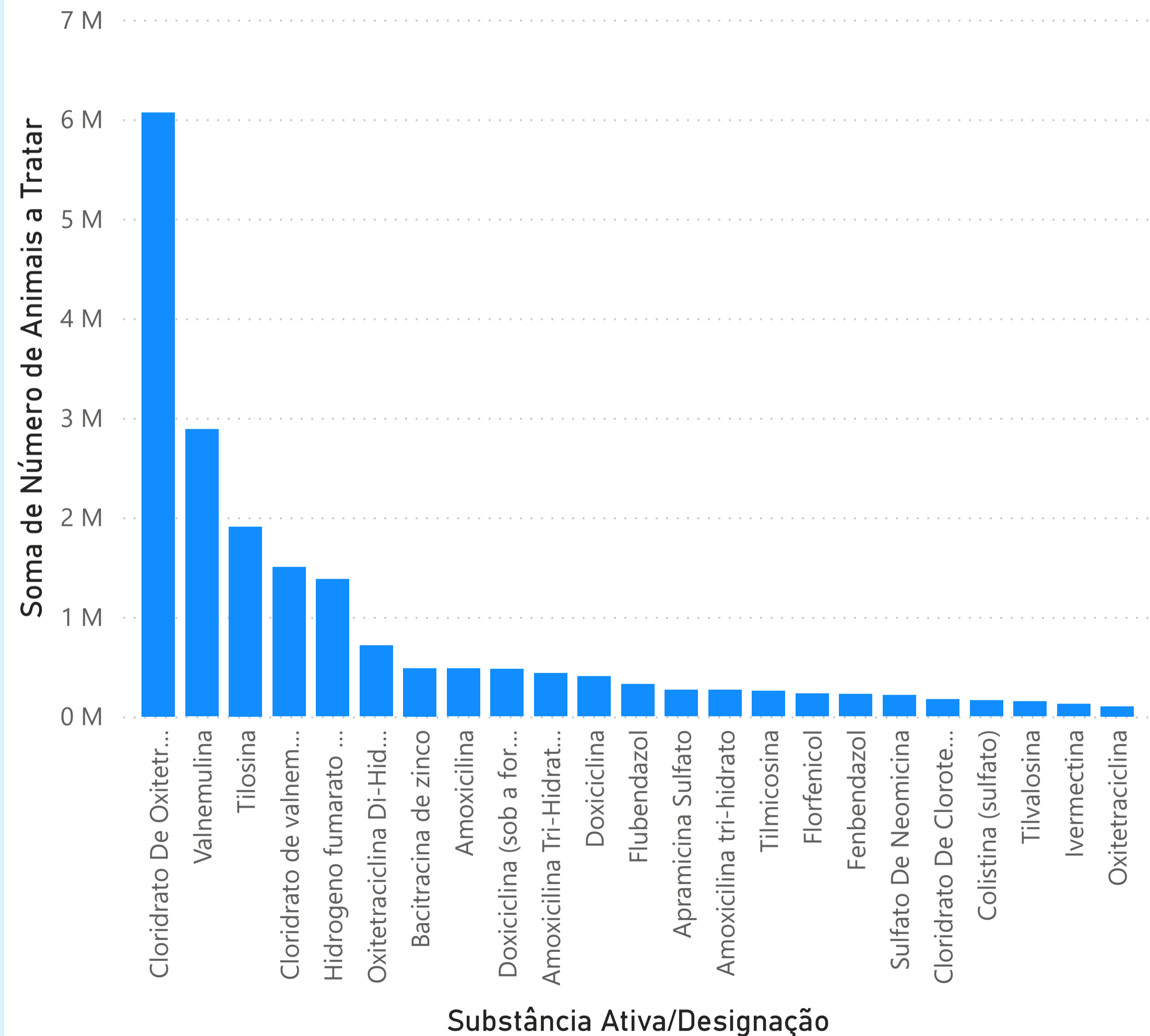
47075 K

Espécie a Tratar/Espécie

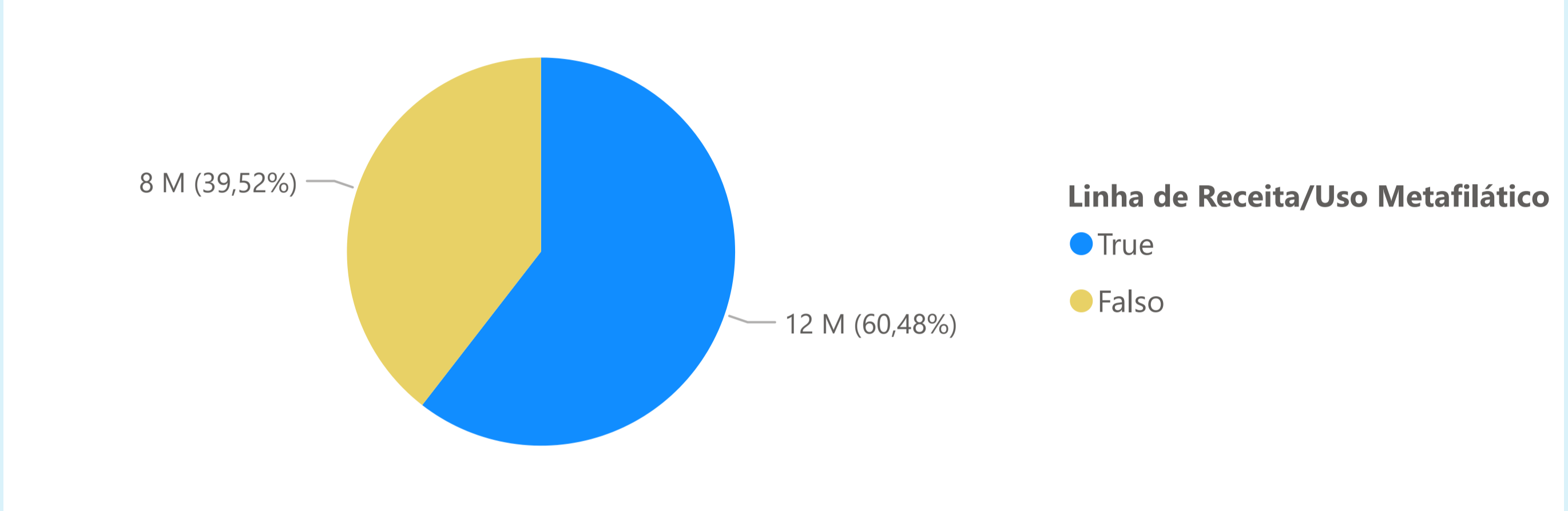
BOVINOS	CAPRINOS	CODORNIZES	COELHOS	FAISÕES	FRANGOS	GALINHAS POEDEIRAS	GALINHAS REPRODUTORAS	OVINOS
---------	----------	------------	---------	---------	---------	--------------------	-----------------------	--------



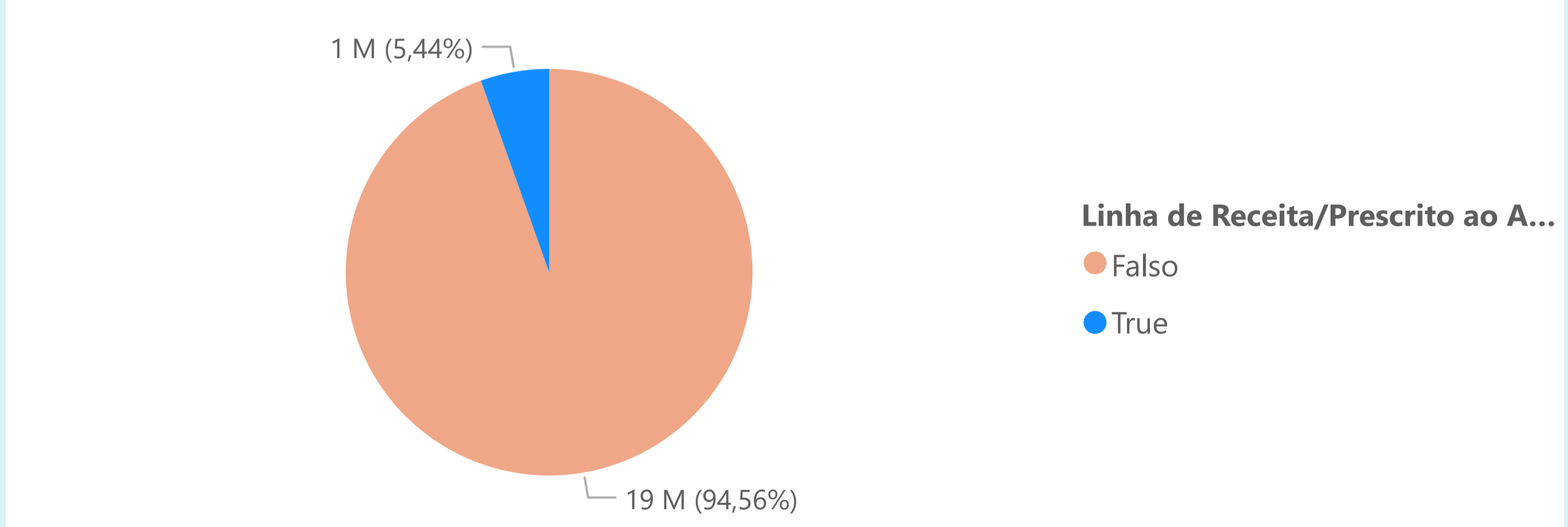
Soma de Número de Animais a Tratar por Substância Ativa/Designação



Soma de Número de Animais a Tratar por Linha de Receita/Usa Metafilático



Soma de Número de Animais a Tratar por Linha de Receita/Prescrito ao Abrigo da Cascata



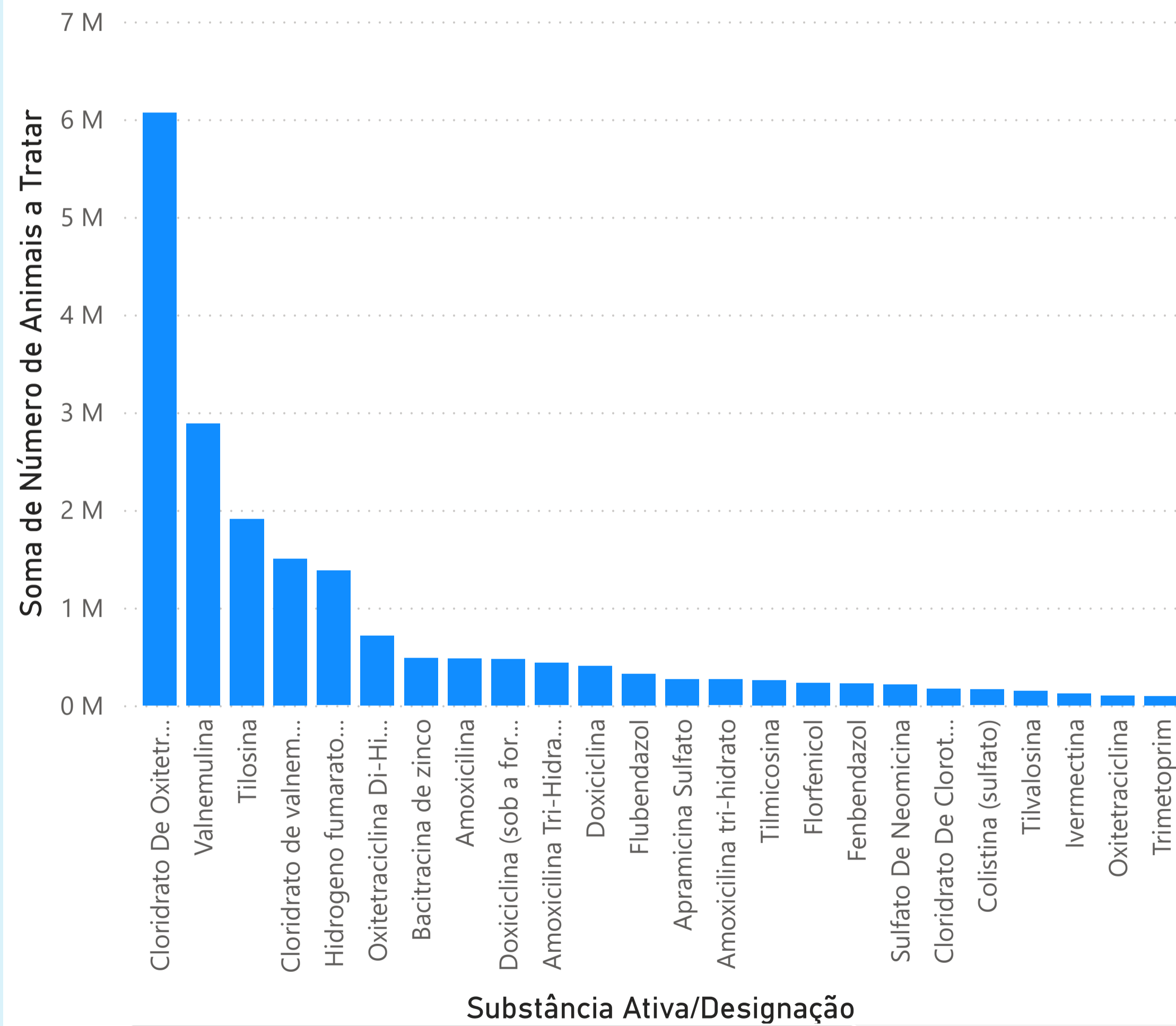
Espécie a Tratar/Espécie

BOVINOS	CAPRINOS	CODORNIZES	COELHOS	FAISÕES	FRANGOS	GALINHAS POEDEIRAS	GALINHAS REPRODUTORAS	OVINOS	>
---------	----------	------------	---------	---------	---------	--------------------	-----------------------	--------	---

Fase de produção/Nome

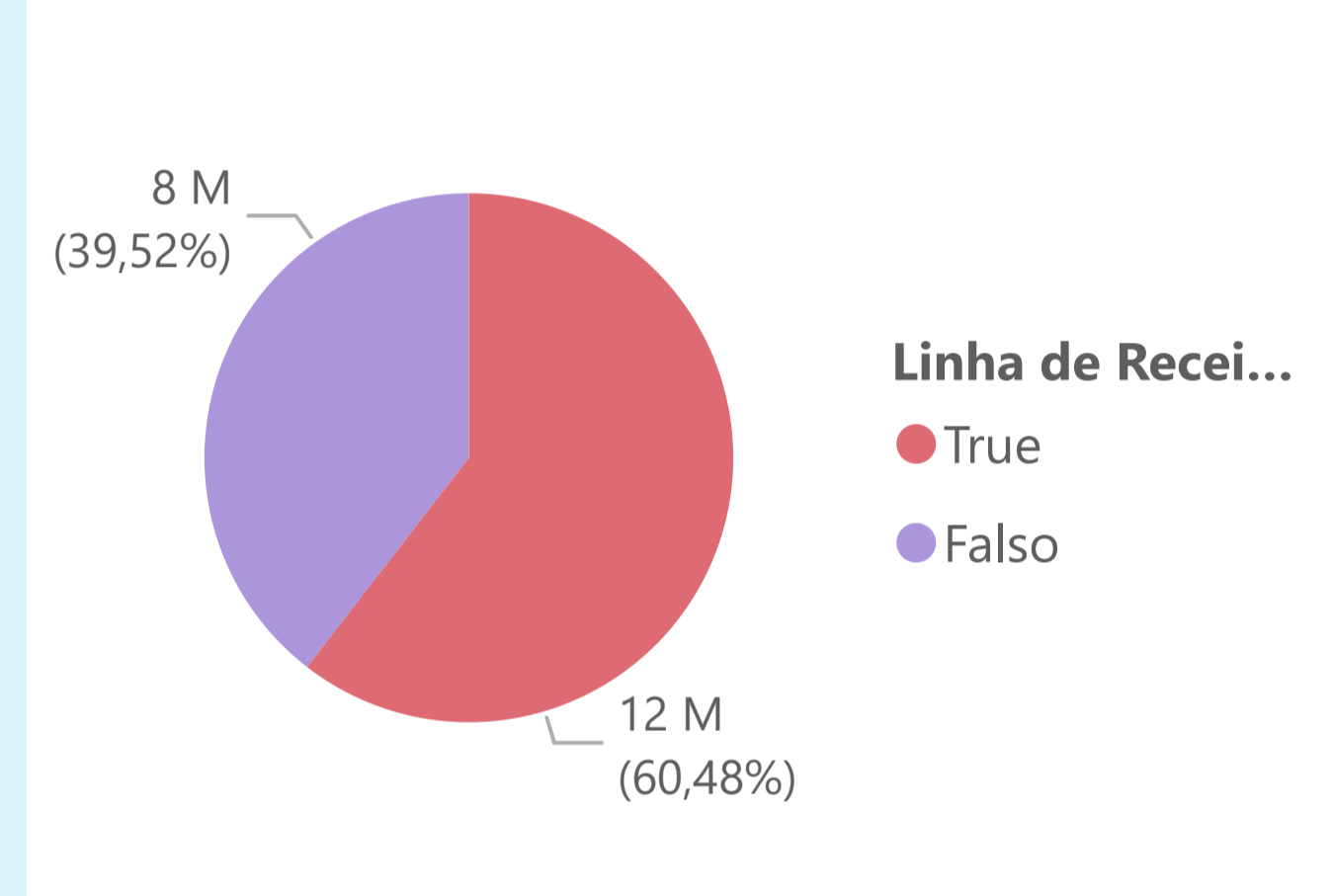
(Vazio)	Leitões
Acabamento	Leitões com p.v. (peso vivo) < 20Kg
Adulto	Marrã Reprodutivamente ...
Bácoros c/ p.v. entre 20 e 50Kg	Nulipara
Cria	Porcas c/ p.v. > a 50Kg ainda não cob...
Fase 1	Porcas cobertas de 1ª barriga
Fase 2	Porcas cobertas de 2ª ou mais barrigas
Fêmea Reprodutiva Madura	Porcas em lactação ou a aguardar cobri...
Gestante	Porcas Reprodutoras

Soma de Número de Animais a Tratar por Substância Ativa/Designação

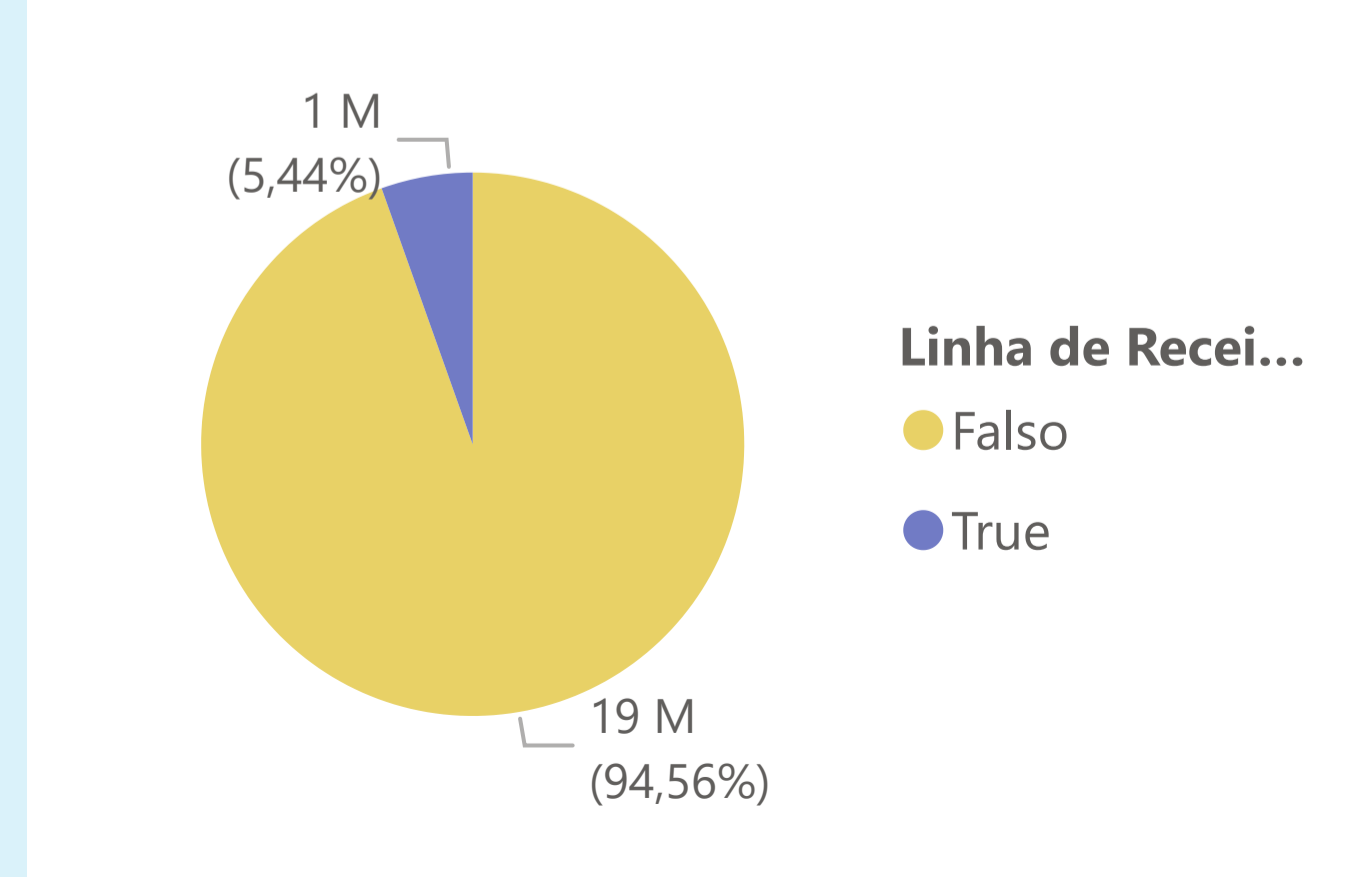


Dados: 2023

Soma de Número de Animais a Tratar por Linha de Receita/Use Metafilático



Soma de Número de Animais a Tratar por Linha de Receita/Prescrito ao Abrigo da Cascata



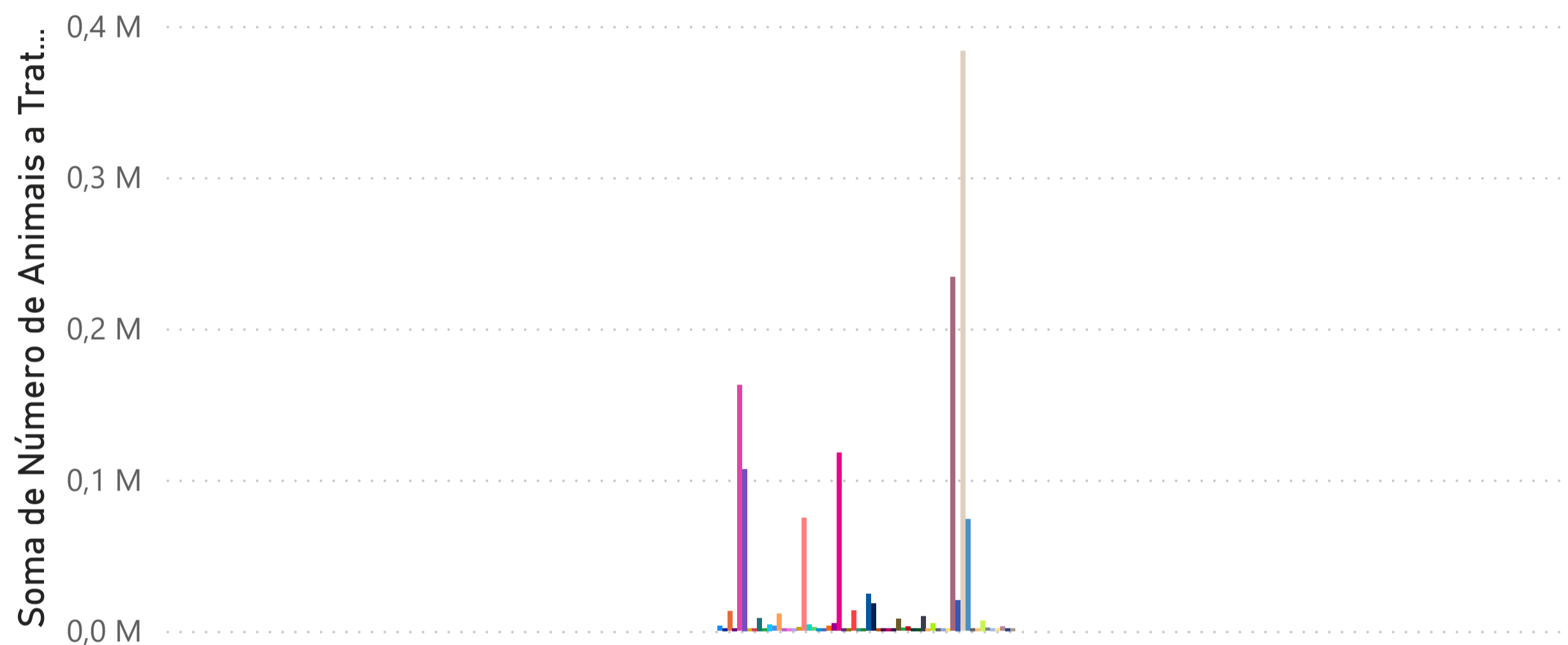
Espécie a Tratar/Espécie

BOVINOS	CAPRINOS	CODORNIZES	COELHOS	FAISÕES	FRANGOS	GALINHAS POEDEIRAS	GALINHAS REPRODUTORAS	OVINOS
---------	----------	------------	---------	---------	---------	--------------------	-----------------------	--------

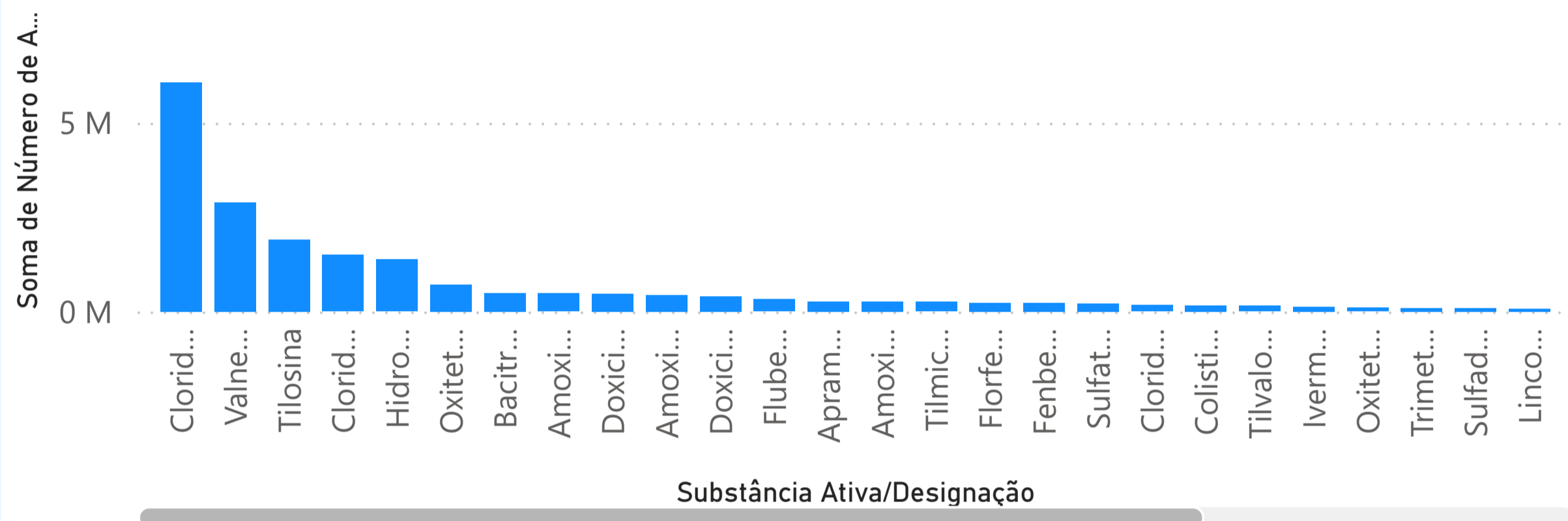


Soma de Número de Animais a Tratar por Afecções/Nome

Afecções/Nome ● 0.25 caps... ● Aborto ● Actinobacill... ● Actinoba... ● Aeromo... ● Aeromo...



Soma de Número de Animais a Tratar por Substância Ativa/Designação



Número de ME

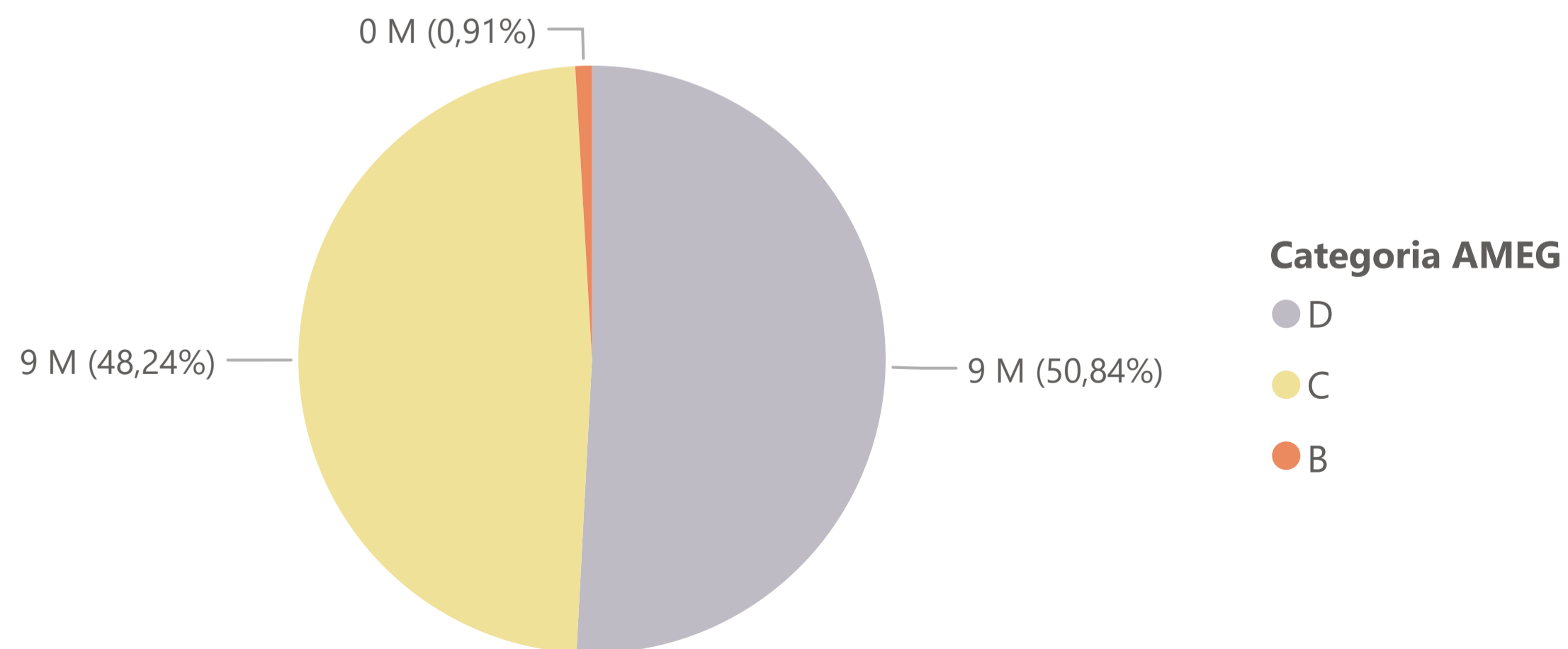
7935

Número de Animais

20 M

Dados: 2023

Soma de Número de Animais a Tratar por Categoria AMEG





Cofinanciado por:



Receitas PEMV 22/24

Geral 2023

SA Met e Cascata 2023

Fase Produtiva 2023

Afeção 2023

Análise PEMV 2023

Fonte: Prescrição Eletrónica Médico Veterinária  
Período disponível: 2022/2024