

# CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA

# CONTRIBUIÇÃO PARA O DELINEAMENTO DO PERFIL DO MERCADO DE TRABALHO DO MÉDICO VETERINÁRIO E DO ZOOTECNISTA



**BRASÍLIA - DF** 1999



CONTRIBUIÇÃO PARA O DELINEAMENTO DO PERFIL DO MERCADO DE TRABALHO DO MÉDICO VETERINÁRIO E DO ZOOTECNISTA NO BRASIL

Brasília/DF 1999

Conselho Federal de Medicina Veterinária.

Contribuição para o delineamento do perfil do mercado de trabalho do médico veterinário e do zootecnista no Brasil.

(et al.).- Brasília: Conselho Federal de Medicina Veterinária, 1999.

146p.: il. color.; 30 cm.

- 1. Mercado de trabalho Veterinária Brasil.
- 2. Mercado de trabalho Zootecnia Brasil. I. Título.

CDD 331.1239636 CDU 331.5:619

#### CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA VETERINÁRIA

Presidente: JORGE RUBINICH

Presidente:
Vice-Presidente:
Secretário-Geral: ZANDER BARRETO MIRANDA EDUARDO LUIZ SILVA COSTA

ELIEL JUDSON DUARTE DE PINHEIRO Tesoureiro:

Conselheiros Titulares: CLÁUDIO JOSÉ DE ASSIS

EDSON BRITO LADISLAU EDUARDO HARRY BIRGEL JOÃO BATISTA PIRES

JOSÉ EUCLIDES VIEIRA SEVERO PAULO ALFREDO MIRANDA

Conselheiros Suplentes: DÁRCIO ALMEIDA PASSOS

FERNANDO JOSÉ SOARES PINTO

JOAQUIM LAIR

JOSÉ CARLOS MARANGONI SEVERINO ANTONIO DA SILVA SYLVIO BARBOSA CARDOSO

# COMISSÃO ESPECIAL PARA ELABORAÇÃO DO PERFIL DO MERCADO DE TRABALHO PARA O MÉDICO VETERINÁRIO E O ZOOTECNISTA (CFMV)

Presidente: EDUARDO LUIZ SILVA COSTA

Membros: JOÃO VIEIRA NETO

PAULO ROBERTO CARNEIRO

FLÁVIO ERNANDES RIBEIRO DA CRUZ

ELIEL JUDSON DUARTE DE PINHEIRO

# SETOR DE PROCESSAMENTO DE DADOS (CFMV)

Componentes:	MIGUEL TARNAC DA ROCHA NETO
	MARCOS HEBBERT DE CARVALHO
	HELLEN DO CARMO ARAGÃO
	MÁRCIA CARDOZO DA SILVA

#### APRESENTAÇÃO

A necessidade de se conhecer, com maior profundidade, o mercado de trabalho do Médico Veterinário e do Zootecnista no Brasil foi o que impulsionou o Conselho Federal de Medicina Veterinária – CFMV - para, em conjunto com os Conselhos Regionais, auscultar as categorias, objetivando levantar os diversos aspectos ligados ao mercado de trabalho e exercício profissional.

O levantamento dos dados constantes deste documento foi realizado através da introdução de um encarte na *Revista CFMV*, intitulado **Recadastramento de Médico Veterinário e Zootecnista**, onde os informantes responderam questionamentos relativos a: dados pessoais, documentação, formação universitária, atividade profissional e remuneração. Os formulários começaram a ser respondidos em janeiro de 1997 e a medida que chegavam ao CFMV eram agrupados por categoria profissional, unidade federativa e os dados computados sofreram diversos cruzamentos, resultando em significativo número de Quadros, Gráficos e Figuras que permitiram o delineamento do perfil do mercado de trabalho do Médico Veterinário e do Zootecnista no Brasil. A riqueza dos dados coletados e apresentados neste trabalho, permite aos profissionais e a sociedade interessada extrair as mais diversas conclusões a respeito do atual e do futuro mercado de trabalho das categorias envolvidas.

O CFMV já havia produzido um levantamento sobre o aludido tema, contando com a contribuição dos colegas Flávio Ernandes Ribeiro da Cruz, Francisco Cecillio Viana, João Gabriel Teixeira, José Newton C. Menezes e Walter Motta Ferreira, cujo Relatório apresentado serviu de instrumento orientador e comparativo para a elaboração deste trabalho.

Registramos os agradecimentos do CFMV aos Conselhos Regionais de Medicina Veterinária, a Comissão responsável por esta publicação, a equipe do Setor de Processamento de Dados do CFMV e, em especial, aos Médicos Veterinários e Zootecnistas brasileiros que ao atenderem a solicitação do CFMV, permitiram a realização deste estudo.

Por justo, reconhecemos o esforço incomensurável despendido pelo Médico Veterinário Eduardo Luiz Silva Costa – Secretário-Geral do CFMV, sem o qual esta publicação não viria a termo.

Brasília, março de 1999.

Méd. Vet. **JORGE RUBINICH**Presidente
CRMV-MG N° 0180

## SUMÁRIO

Lis	sta de Quadros	.07
Lis	sta de Gráficos	.16
Lis	sta de Figuras	.20
Re	sumo	.21
1.	INTRODUÇÃO	.22
2.	METODOLOGIA	.24
3.	RESULTADOS	.25
3.1	Distribuição dos Médicos Veterinários	.25
3.2		
3.3	,	
	informantes, por unidade federativa	.31
3.4	Distribuição dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por sexo	.32
3.5	Distribuição dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por faixa	
	etária	.35
3.6	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
	formatura	.37
3.7	3 / <b>1</b>	
	residência	.40
3.8	, and the second se	
	Universidade/Escola	.43
3.9	3	
	Serviço Público e Setor Privado	46
3.1	3	
	Serviço Público	.52
3.1	3 <b>.</b>	=0
2 1	,	58
3.1	3	<i>-</i> 1
2 1	Atuação no Serviço Público Federal	.64
3.1	,	70
3.1	Atuação no Serviço Público Estadual	./U
3.1	4 Distribuição dos Médicos Veterinários e Zootecnistas por Área de Atuação no Serviço Público Municipal	76
3.1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	./0
J.1	Ocupacional, na Área da Agricultura	82
3.1	•	.04
J.1	na área da Saúdena área da Saúde	.88
3.1		.00
~•1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	.90
3.1		0
	Ocupacional no Setor Privado	.96
	-	

3.19 Distribuição dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de Acordo O Piso Salarial e a Atividade Ocupacional	
4. CONCLUSÕES	141
5. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	143
6. ANEXOS	144
01.Portaria	144
02. Formulário de recadastramento	145
03. Lista de abreviaturas de Universidade/Escola	146

## LISTAS DE QUADROS

QUADRO 01	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários atuantes, por região. Brasil, 199925
QUADRO 02	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas atuantes, por região. Brasil, 1999
QUADRO 03	Distribuição quantitativa dos Médicos Veterinários e Zootecnistas atuantes e informantes e o percentual de informantes em relação aos atuantes, por unidade federativa. Brasil, 199931
QUADRO 04	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por sexo e região. Brasil, 199933
QUADRO 05	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por sexo e região. Brasil, 1999
QUADRO 06	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por sexo e região. Brasil, 199935
QUADRO 07	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por faixa etária e região. Brasil, 199935
QUADRO 08	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por faixa etária e região. Brasil, 199936
QUADRO 09	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por faixa etária e região. Brasil, 199937
QUADRO 10	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por tempo de formatura e região. Brasil, 199938
QUADRO 11	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por tempo de formatura e região. Brasil, 199939
QUADRO 12	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por tempo de formatura e região. Brasil, 199940
QUADRO 13	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por local de residência e região. Brasil, 199941
QUADRO 14	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por local de residência e região. Brasil, 199941
QUADRO 15	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por local de residência e região. Brasil, 1999

QUADRO 16	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, graduados por Universidade/Escola e unidade federativa. Brasil, 1999
QUADRO 17	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, graduados por Universidade/Escola e unidade federativa.  Brasil, 1999
QUADRO 18	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, graduados por Universidade/Escola e unidade federativa. Brasil, 199945
QUADRO 19	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por vinculação ao serviço público e setor privado e região. Brasil, 1999
QUADRO 20	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por vinculação ao serviço público e setor privado e unidade federativa. Brasil, 1999
QUADRO 21	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por vinculação ao serviço público e setor privado e região. Brasil, 1999
QUADRO 22	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por vinculação ao serviço público e setor privado e unidade federativa. Brasil, 1999
QUADRO 23	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por vinculação ao serviço público e setor privado e região. Brasil, 199951
QUADRO 24	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por vinculação ao serviço público e setor privado e unidade federativa. Brasil, 1999
QUADRO 25	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por vínculo no serviço público e região. Brasil, 1999
QUADRO 26	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por vínculo no serviço público e unidade federativa. Brasil, 1999
QUADRO 27	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por vínculo no serviço público e região. Brasil, 199955
QUADRO 28	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por vínculo no serviço público e unidade federativa. Brasil, 199956
QUADRO 29	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por vínculo no serviço público e região. Brasil, 199957

QUADRO 30	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por vínculo no serviço público e unidade federativa. Brasil, 199958
QUADRO 31	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por área de atuação no serviço público e região. Brasil, 1999
QUADRO 32	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por área de atuação no serviço público e unidade federativa.  Brasil,1999
QUADRO 33	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por área de atuação no serviço público e região. Brasil,199961
QUADRO 34	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por área de atuação no serviço público e unidade federativa. Brasil,1999 62
QUADRO 35	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por área de atuação no serviço público e região. Brasil,199963
QUADRO 36	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por área de atuação no serviço público e unidade federativa. Brasil,199964
QUADRO 37	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por área de atuação no serviço público federal e região.  Brasil,1999
QUADRO 38	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por área de atuação no serviço público federal e unidade federativa. Brasil,1999
QUADRO 39	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por área de atuação no serviço público federal e região. Brasil,199967
QUADRO 40	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por área de atuação no serviço público federal e unidade federativa.  Brasil,1999
QUADRO 41	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por área de atuação no serviço público federal e região. Brasil,199969
QUADRO 42	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por área de atuação no serviço público federal e unidade federativa. Brasil,199970

QUADRO 43	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por área de atuação no serviço público estadual e região.  Brasil,1999
QUADRO 44	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por área de atuação no serviço público estadual e unidade federativa. Brasil, 1999
QUADRO 45	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por área de atuação no serviço público estadual e região. Brasil,199973
QUADRO 46	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por área de atuação no serviço público estadual e unidade federativa.  Brasil,1999
QUADRO 47	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por área de atuação no serviço público estadual e região. Brasil,199975
QUADRO 48	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por área de atuação no serviço público estadual e unidade federativa. Brasil,199976
QUADRO 49	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por área de atuação no serviço público municipal e região.  Brasil,1999
QUADRO 50	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por área de atuação no serviço público municipal e unidade federativa. Brasil,1999
QUADRO 51	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por área de atuação no serviço público municipal e região. Brasil,199979
QUADRO 52	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por área de atuação no serviço público municipal e unidade federativa.  Brasil,1999
QUADRO 53	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por área de atuação no serviço público municipal e região. Brasil,199981
QUADRO 54	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por área de atuação no serviço público municipal e unidade federativa. Brasil,199982
QUADRO 55	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por atividade ocupacional, sub-áreas da agricultura e região.  Brasil,1999
QUADRO 56	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por atividade ocupacional, sub-áreas da agricultura e unidade federativa. Brasil, 1999

QUADRO 57	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por atividade ocupacional e sub-áreas da agricultura e região.  Brasil, 1999
QUADRO 58	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por atividade ocupacional, sub-áreas da agricultura e unidade federativa.  Brasil, 1999
QUADRO 59	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnista, por atividade ocupacional, sub-áreas da agricultura e unidade federativa e região.  Brasil, 1999
QUADRO 60	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnista, por atividade ocupacional, sub-áreas da agricultura e unidade federativa.  Brasil, 1999
QUADRO 61	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por atividade ocupacional na área da saúde e região. Brasil, 199988
QUADRO 62	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por atividade ocupacional na área da saúde e unidade federativa.  Brasil, 1999
QUADRO 63	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por atividade ocupacional, na área do ensino e região.  Brasil, 1999
QUADRO 64	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por atividade ocupacional, na área do ensino e unidade federativa. Brasil, 1999
QUADRO 65	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por atividade ocupacional, na área do ensino e região. Brasil, 199991
QUADRO 66	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por atividade ocupacional, na área do ensino e unidade federativa.  Brasil, 1999
QUADRO 67	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por atividade ocupacional, na área do ensino e região. Brasil, 199994
QUADRO 68	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por atividade ocupacional, na área do ensino e unidade federativa. Brasil, 199995
QUADRO 69	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por atividade ocupacional, no setor privado e região.  Brasil, 1999

QUADRO 70	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por atividade ocupacional, no setor privado e unidade federativa. Brasil, 1999
QUADRO 71	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por atividade ocupacional, no setor privado e região. Brasil, 199999
QUADRO 72	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por atividade ocupacional, no setor privado e unidade federativa.  Brasil, 1999
QUADRO 73	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por atividade ocupacional, no setor privado e região. Brasil, 1999101
QUADRO 74	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por atividade ocupacional, no setor privado e unidade federativa. Brasil, 1999102
QUADRO 75	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicoa Veterinários, por atividade ocupacional, na prática da clínica e região. Brasil, 1999103
QUADRO 76	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por atividade ocupacional, na prática da clínica e unidade federativa Brasil, 1999
QUADRO 77	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial e região. Brasil, 1999105
QUADRO 78	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial e unidade federativa.  Brasil, 1999
QUADRO 79	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial e região. Brasil, 1999107
QUADRO 80	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial e unidade federativa. Brasil, 1999108
QUADRO 81	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial e região. Brasil, 1999109
QUADRO 82	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnista de acordo com o piso salarial e unidade federativa. Brasil, 1999110
QUADRO 83	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial e vinculação. Brasil, 1999111
QUADRO 84	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial e vinculação. Brasil, 1999112

QUADRO 85	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas de acordo com piso salarial e vinculação. Brasil, 19991					
QUADRO 86	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público e região.  Brasil, 1999					
QUADRO 87	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público e unidade federativa. Brasil, 1999					
QUADRO 88	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial no serviço público e região. Brasil, 1999					
QUADRO 89	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial no serviço público e unidade federativa.  Brasil, 1999					
QUADRO 90	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público e região. Brasil, 1999116					
QUADRO 91	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público e unidade federativa. Brasil, 1999117					
QUADRO 92	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público federal e região. Brasil, 1999					
QUADRO 93	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público federal e unidade federativa. Brasil, 1999					
QUADRO 94	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial no serviço público federal e região.  Brasil, 1999					
QUADRO 95	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial no serviço público federal e unidade federativa. Brasil, 1999					
QUADRO 96	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnista de acordo com o piso salarial no serviço público federal e região. Brasil, 1999122					
QUADRO 97	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnista de acordo com o piso salarial no serviço público federal e unidade federativa.  Brasil, 1999					
QUADRO 98	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público estadual e região. Brasil, 1999					

QUADRO 99	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público estadual e unidade federativa. Brasil, 1999
QUADRO 100	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial no serviço público estadual e região.  Brasil, 1999
QUADRO 101	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial no serviço público estadual e unidade federativa. Brasil, 1999
QUADRO 102	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público estadual e região. Brasil, 1999127
QUADRO 103	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público estadual e unidade federativa. Brasil, 1999
QUADRO 104	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público municipal e região. Brasil, 1999
QUADRO 105	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público municipal e unidade federativa. Brasil, 1999
QUADRO 106	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial no serviço público municipal e região. Brasil, 1999
QUADRO 107	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial no serviço público municipal e unidade federativa. Brasil, 1999
QUADRO 108	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público municipal e região. Brasil, 1999133
QUADRO 109	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público municipal e unidade federativa.  Brasil, 1999
QUADRO 110	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial no setor privado e região.  Brasil, 1999
QUADRO 111	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial no setor privado e unidade federativa. Brasil, 1999

QUADRO 112	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial no setor privado e região. Brasil, 1999137
QUADRO 113	Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial no setor privado e unidade federativa.  Brasil, 1999
QUADRO 114	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial no setor privado e região. Brasil, 1999139
QUADRO 115	Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial no setor privado e unidade federativa. Brasil, 1999140

## LISTAS DE GRÁFICOS

GRAFICO 01	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários atuantes, por região. Brasil, 199925
GRÁFICO 02	Distribuição quantitativa dos Médicos Veterinários atuantes, por unidade federativa. Brasil, 199926
GRÁFICO 03	Distribuição percentual dos Zootecnistas atuantes, por região.  Brasil, 1999
GRÁFICO 04	Distribuição quantitativa dos Zootecnistas atuantes, por unidade federativa. Brasil, 199929
GRÁFICO 05	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por sexo. Brasil, 199933
GRÁFICO 06	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários, por sexo. Brasil, 199934
GRÁFICO 07	Distribuição percentual dos Zootecnistas, por sexo. Brasil, 199935
GRÁFICO 08	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por faixa etária. Brasil, 199936
GRÁFICO 09	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários, por faixa etária.  Brasil, 1999
GRÁFICO 10	Distribuição percentual dos Zootecnistas, por faixa etária. Brasil,
GRÁFICO 11	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por tempo de formatura. Brasil, 199938
GRÁFICO 12	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários, por tempo de formatura. Brasil, 199939
GRÁFICO 13	Distribuição percentual dos Zootecnistas, por tempo de formatura.  Brasil, 199940
GRÁFICO 14	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários, por local de residência. Brasil, 199941
GRÁFICO 15	Distribuição percentual dos Zootecnistas, por local de residência.  Brasil, 199942

GRÁFICO 16	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por vinculação no serviço público e setor privado. Brasil, 199947
GRÁFICO 17	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários, por vinculação ao serviço público e setor privado. Brasil, 199949
GRÁFICO 18	Distribuição percentual dos Zootecnistas, por vinculação ao serviço público e setor privado. Brasil, 199951
GRÁFICO 19	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por vínculo no serviço público. Brasil, 199953
GRÁFICO 20	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários, por vínculo no serviço público. Brasil, 1999
GRÁFICO 21	Distribuição percentual dos Zootecnista, por vínculo no serviço público. Brasil, 199957
GRÁFICO 22	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por área de atuação no serviço público. Brasil, 199959
GRÁFICO 23	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários, por área de atuação no serviço público. Brasil, 199961
GRÁFICO 24	Distribuição percentual dos Zootecnista, por área de atuação no serviço público. Brasil, 199963
GRÁFICO 25	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por área de atuação no serviço público federal. Brasil, 199965
GRÁFICO 26	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários, por área de atuação no serviço público federal. Brasil, 199967
GRÁFICO 27	Distribuição percentual dos Zootecnista, por área de atuação no serviço público federal. Brasil, 199969
GRÁFICO 28	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por área de atuação no serviço público estadual. Brasil, 199971
GRÁFICO 29	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários, por área de atuação no serviço público estadual. Brasil, 199973
GRÁFICO 30	Distribuição percentual dos Zootecnistas, por área de atuação no serviço público estadual. Brasil, 1999
GRÁFICO 31	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por área de atuação no serviço público municipal. Brasil, 199977

GRÁFICO 32	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários, por área de atuação no serviço público municipal. Brasil, 199979			
GRÁFICO 33	Distribuição percentual dos Zootecnistas, por área de atuação no serviço público municipal. Brasil, 199981			
GRÁFICO 34	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por atividade ocupacional e sub-áreas da agricultura Brasil, 199983			
GRÁFICO 35	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários, por atividade ocupacional e sub-áreas da agricultura. Brasil, 199985			
GRÁFICO 36	Distribuição percentual dos Zootecnistas. por atividade ocupacional e sub-áreas da agricultura. Brasil, 1999			
GRÁFICO 37	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários. por atividade ocupacional na área da saúde. Brasil, 199989			
GRÁFICO 38	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por atividade ocupacional na área do ensino. Brasil, 199990			
GRÁFICO 39	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários, por atividade ocupacional na área do ensino. Brasil, 199992			
GRÁFICO 40	Distribuição percentual dos Zootecnistas, por atividade ocupacional na área do ensino. Brasil, 199994			
GRÁFICO 41	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por atividade ocupacional no setor privado. Brasil, 199997			
GRÁFICO 42	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários, por atividade ocupacional no setor privado. Brasil, 199999			
GRÁFICO 43	Distribuição percentual dos Zootecnistas, por atividade ocupacional no setor privado. Brasil, 1999101			
GRÁFICO 44	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários, por atividade ocupacional na prática da clínica. Brasil, 1999103			
GRÁFICO 45	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial. Brasil, 1999105			
GRÁFICO 46	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial. Brasil, 1999			
GRÁFICO 47	Distribuição percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial.  Brasil, 1999109			

GRÁFICO 48	Distribuição quantitativa dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial e vinculação. Brasil, 1999111
GRÁFICO 49	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público. Brasil, 1999112
GRÁFICO 50	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial no serviço público. Brasil, 1999114
GRÁFICO 51	Distribuição percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público. Brasil, 1999116
GRÁFICO 52	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público federal. Brasil, 1999118
GRÁFICO 53	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial no serviço público federal. Brasil, 1999120
GRÁFICO 54	Distribuição percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público federal. Brasil, 1999122
GRÁFICO 55	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público estadual. Brasil, 1999
GRÁFICO 56	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial no serviço público estadual. Brasil, 1999
GRÁFICO 57	Distribuição percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público estadual. Brasil, 1999127
GRÁFICO 58	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público municipal. Brasil, 1999
GRÁFICO 59	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial no serviço público municipal. Brasil, 1999131
GRÁFICO 60	Distribuição percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público municipal. Brasil, 1999133
GRÁFICO 61	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial no setor privado. Brasil, 1999135
GRÁFICO 62	Distribuição percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial no setor privado. Brasil, 1999137
GRÁFICO 63	Distribuição percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial no setor privado. Brasil, 1999139

#### LISTAS DE FIGURAS

FIGURA 01	,	•	dicos Veteriná		
FIGURA 02	,	•	Zootecnistas	•	

#### **RESUMO**

A Comissão encarregada pelo Conselho Federal de Medicina Veterinária (CFMV) para elaborar o presente documento, baseou seus trabalhos a partir dos formulários de recadastramento preenchidos e enviados ao CFMV pelos profissionais da Medicina Veterinária e da Zootecnia dos vários estados brasileiros.

A amostra representa 15% dos profissionais atuantes e 11% dos inscritos em todo País. A despeito do pequeno percentual de informantes, optou-se em analisar os dados enviados no sentido de contribuir para o futuro delineamento do perfil do mercado de trabalho dos Médicos Veterinários e Zootecnistas do Brasil.

De acordo com os dados levantados, é preocupante o número de profissionais que não exercem atividades. O serviço público, antes o grande absorvedor do trabalho das categorias, cede hoje seu espaço para a iniciativa privada. A maioria dos profissionais exercem suas atividades fora das capitais dos estados. O maior número de profissionais, Médicos Veterinários e Zootecnistas atuam nas regiões Sudeste e Sul do País. O sexo masculino é predominante nas duas categorias profissionais. Na faixa etária 25 a 45 anos encontram-se o maior número de profissionais. Os Médicos Veterinários e os Zootecnistas, ligados ao setor público exercem suas atividades, na sua maioria, na área da agricultura e, em relação ao setor privado, o maior número de profissionais exerce atividades de clínica (Médicos Veterinários) e de consultoria (Zootecnistas). As regiões Norte e Nordeste possuem o maior número de profissionais ligados ao serviço público. Menos da metade dos profissionais componentes da amostra recebem, mensalmente, importância superior a 12 salários mínimos. Na região Sul concentra-se o maior percentual de Médicos Veterinários que recebem mensalmente valores superiores a 12 salários mínimos e, o menor percentual localiza-se na região Nordeste. Em relação ao Zootecnista o maior percentual que recebe mais de 12 salários mínimos atuam na região Nordeste e o menor na região Centro-Oeste. Com relação a maior faixa salarial (mais de 12 salários mínimos) no serviço público, ocupa o primeiro lugar o federal, seguido do estadual e, por último, o municipal.

# CONTRIBUIÇÃO PARA O DELINEAMENTO DO PERFIL DO MERCADO DE TRABALHO DOS MÉDICOS VETERINÁRIOS E ZOOTECNISTAS NO BRASIL

#### 1. INTRODUÇÃO

O sistema Conselho Federal e Conselhos Regionais de Medicina Veterinária – CFMV/CRMVs tem o dever, como entidade normatizadora e fiscalizadora do exercício profissional da medicina veterinária e da zootecnia, de deter e disponibilizar informações que busquem diagnosticar as perspectivas nos diversos campos relacionados as categorias profissionais que representa. O estudo do *mercado de trabalho* dos profissionais da Medicina Veterinária e da Zootecnia, foi iniciado pelo Conselho Federal em janeiro de 1997, através da introdução de um encarte na *Revista CFMV*, onde foram colhidas informações alusivas a dados pessoais, documentação, formação universitária, atividade profissional e remuneração.

O estudo da amostra foi concluído em janeiro de 1999, consubstanciando 6.299 informantes. Segundo dados do Conselho Federal de Medicina Veterinária até setembro de 1998, as informações corresponderam a 15 % dos 42.721 profissionais atuantes e 11 % dos 58.461 registrados em todo o País.

Considera-se *profissional atuante* aquele em pleno gozo do exercício profissional, ou seja, regularmente inscrito, excluindo-se os que cancelaram suas atividades junto ao sistema CFMV/CRMVs, seja por motivo de óbito, ou por não mais exercer a profissão, de forma definitiva ou temporariamente.

Este trabalho refere-se exclusivamente a amostra analisada, havendo necessidade do seu aprimoramento através de maior número de informações e de cruzamento de dados, com o propósito de efetivamente delinear o perfil do presente e do futuro mercado de trabalho.

As constantes transformações ocorridas no Brasil e no mundo, a exemplo da globalização, da criação desordenada de cursos universitários e o desmantelamento dos serviços públicos oficiais, requerem que o sistema detenha, dentre outras, informações precisas e detalhadas sobre a situação funcional em que se encontram os Médicos Veterinários e Zootecnistas sob a sua égide, com o propósito de prever, alertar e nortear os caminhos a serem perseguidos por estes profissionais.

Desde 1917, data de formatura da primeira turma de Médicos Veterinários, até 1932, não havia regulamentação sobre o exercício profissional da Medicina Veterinária. A partir de 09 de setembro de 1933, através do Decreto n.º 23.133 do Presidente Getúlio Vargas, é que as condições e os campos de atuação do Médico Veterinário foram normatizados, conferindo-se privatividade para a organização, direção e a execução do ensino médico veterinário, serviços de defesa sanitária animal, inspeção de produtos de origem animal, hospitais e policlínicas veterinárias. Em 23 de outubro de 1968, através da Lei n.º 5.517, foram criados os Conselhos Federal e Regionais de Medicina Veterinária.

O primeiro curso de Zootecnia do Brasil surgiu em 1966, fundado pela Faculdade de Zootecnia da Pontifícia Universidade Católica de Uruguaiana, no Rio Grande do Sul. Dois anos depois, a Lei 5.550, de 04 de dezembro de 1968, regulamentou o exercício da profissão de Zootecnista. Os cursos de Zootecnia continuaram sendo criados, atingindo 20 em 1992, chegando em setembro de 1998 ao montante de 31 cursos. Os Zootecnistas inscritos no sistema CFMV/CRMVs atingiram a casa dos 5.964.

No final da década de 60, a atuação dos profissionais se dava, em especial, no setor público, principalmente junto ao Ministério da Agricultura e Secretarias Estaduais de Agricultura.

O crescimento do número de profissionais que atuam no setor privado é uma realidade. Dados da amostra trabalhada de 6.299 informantes (14,74% dos atuantes no País), demonstram que 45,17 % dos profissionais estão atuando no setor privado e 45,13% no serviço público. Nas regiões Sul e Sudeste as médias apresentadas superam a média nacional. Nas regiões Nordeste e Norte a vinculação dos profissionais ao serviço público ainda é muito significativa.

Outro dado relevante e que tem merecido atenção especial do CFMV é que 41,11% dos profissionais informaram perceber acima de 12 salários mínimos e 40,02 % na faixa de 6 a 12.

No setor privado, 36,56% dos informantes estão percebendo mais de 12 salários mínimos, o que nos leva a deduzir uma existência crescente de subempregos. Tal fato é comprovado quando se observa que 20,84% está na faixa de 6-9, 20,60% de 9-12, 15,04% de 3-6 e 6,96% de 1-3 salários mínimos.

No serviço público o quadro não é menos preocupante, 45,80% dos informantes situamse na faixa de mais de 12 salários mínimos, 20,44% na faixa de 9-12, 18,19% na de 6-9, 11,61% na de 3-6 e 3,97% da faixa de 1-3 salários mínimos. Ressalte-se que na faixa de mais de 12 salários mínimos os informantes do serviço público federal correspondem a 67,62%, no serviço público estadual 41,62% e no serviço público municipal 20,42%. Na região Nordeste, esse quadro se agrava, apresentando 30,51% dos profissionais percebendo mais de 12 salários mínimos e 11,41% na faixa de 1-3 salários mínimos

O setor privado é o que, no atual momento, se reveste da maior importância, pois reflete o caráter eclético da Medicina Veterinária e da Zootecnia, frente ao processo de transformações por que atravessa o mundo. No caso da Medicina Veterinária tem-se observado uma crescente mudança de conduta, onde a participação do profissional não mais se restringe exclusivamente as ações da medicina veterinária curativa mas, sobretudo, aos processos relacionados com a produção e a prevenção, participando como elo fundamental na cadeia de geração de alimentos. Esta situação pode ser observada através deste mesmo estudo, onde a área de consultoria exercida pelos profissionais informantes nos setores agropecuário, agro-industrial, comércio, dentre outros, tem crescido significativamente.

Novamente desperta a preocupação de se vislumbrar meios, que estimulem a distribuição equilibrada de profissionais da Medicina Veterinária e da Zootecnia, nas diversas regiões do País, bem como, o desenvolvimento de mecanismos que os mantenham atualizados e competitivos.

Inúmeras foram as mudanças ocorridas nestes anos que precedem à chegada do terceiro milênio. Não há setor profissional que não tenha se modificado objetivando fazer frente aos constantes desafios impostos pelos avanços tecnológicos nas dimensões gerenciais e de produção.

A educação formal e não-formal, há muito tempo, não tem apresentado condições de acompanhar o que se passa no mundo da prestação de serviços. Em princípio, é preciso entender não ser mais possível introduzir novos procedimentos, novas técnicas e novos equipamentos às organizações, contando-se com recursos humanos cuja capacitação apenas responda as necessidades de um sistema convencional.

#### 2. METODOLOGIA

O Conselho Federal de Medicina Veterinária elaborou um formulário de recadastramento dos Médicos Veterinários e Zootecnistas o qual foi encartado na Revista CFMV a partir de janeiro de 1997, enviada a todos os profissionais inscritos no sistema CFMV/CRMVs.

Os formulários recebidos foram catalogados e as informações agrupadas de acordo com as características de cada categoria profissional.

Os dados permitiram obter um expressivo número de variáveis que, demonstrada através de gráficos, quadros e figuras, contribuem para o conhecimento do exercício profissional e o delineamento futuro do mercado de trabalho dos Médicos Veterinários e Zootecnistas brasileiros.

#### 3. RESULTADOS

#### 3.1 DISTRIBUIÇÃO DOS MÉDICOS VETERINÁRIOS

Dos 52.497 Médicos Veterinários inscritos, 38.443 (73,22%) estão em atividade, sendo portanto considerados como atuantes e estão distribuídos nas regiões geográficas e unidades federativas, conforme Quadro 01, Gráfico 01, 02 e Figura 01.

A grande concentração destes profissionais encontra-se nas regiões Sudeste e Sul, correspondendo a 69,48% da totalidade. Tal fato é explicado pela concentração de cursos nas citadas regiões.

Os estados de São Paulo, Rio Grande do Sul, Minas Gerais, Rio de Janeiro e Paraná detém juntos o número de 24.959 Médicos Veterinários atuantes, o que representa 64,92% da totalidade.

Quadro 01 - Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários atuantes, por região. Brasil, 1999.

Médico Veterinário				
Região	Atuante	%		
Sudeste	17.591	45,76		
Sul	9.120	23,72		
Nordeste	6.248	16,25		
Centro-Oeste	4.063	10,57		
Norte	1.421	3,70		
Brasil	38.443	100		

Obs.: até setembro de 1998

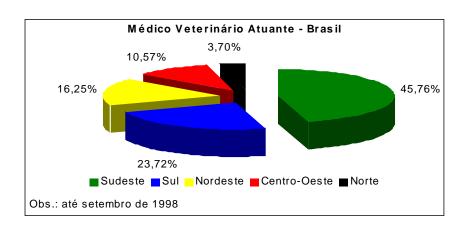


Gráfico 01 - Distribuição percentual dos Médicos Veterinários atuantes, por região. Brasil, 1999.

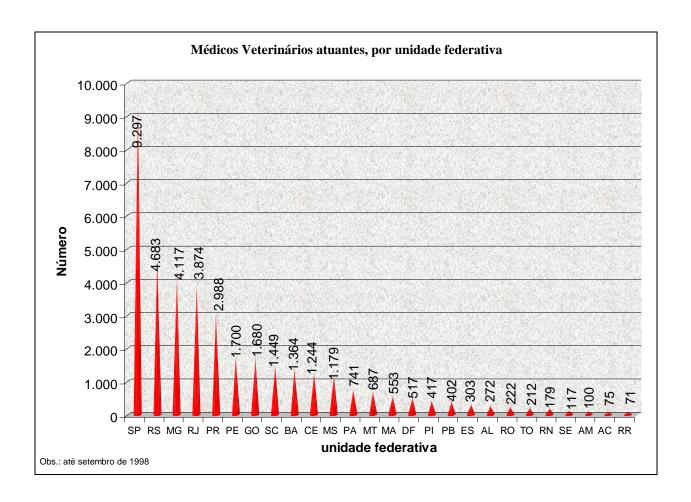


Gráfico 02 - Distribuição quantitativa dos Médicos Veterinários atuantes, por unidade federativa. Brasil, 1999.

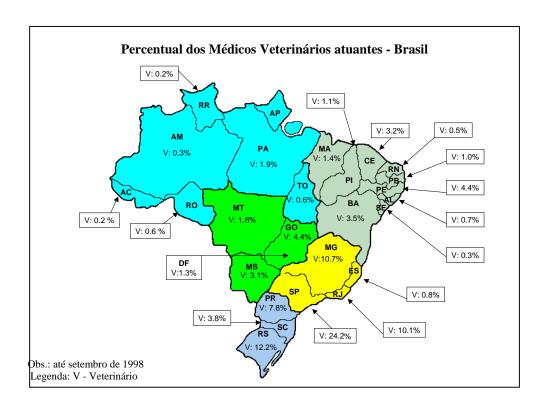


Figura 01 - Distribuição percentual dos Médicos Veterinários atuantes, por unidade federativa. Brasil, 1999.

#### 3.2 DISTRIBUIÇÃO DOS ZOOTECNISTAS

Dos 5.964 Zootecnistas inscritos, 4.278 (71,73%) estão em atividade e distribuídos nas regiões geográficas e unidades federativas, conforme observa-se no Quadro 02, Gráfico 03, 04 e Figura 02. Verifica-se que a exemplo da distribuição dos Médicos Veterinários, a grande concentração dos Zootecnistas, se encontra nas regiões Sudeste e Sul, correspondendo a 72,25% da totalidade.

Os estados de São Paulo, Minas Gerais, Rio Grande do Sul, Rio de Janeiro e Paraná detém juntos o número de 3.007 Zootecnistas atuantes, o que representa 70,28% da totalidade.

Quadro 02 - Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas atuantes, por região. Brasil, 1999.

Zootecnista				
Região	Atuante	%		
Sudeste	2.311	54,02		
Sul	780	18,23		
Nordeste	565	13,21		
Centro-Oeste	482	11,27		
Norte	140	3,27		
Brasil	4.278	100		

Obs.: até setembro de 1998

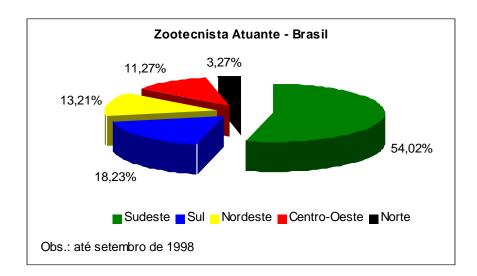


Gráfico 03 - Distribuição percentual dos Zootecnista atuantes, por região. Brasil, 1999.

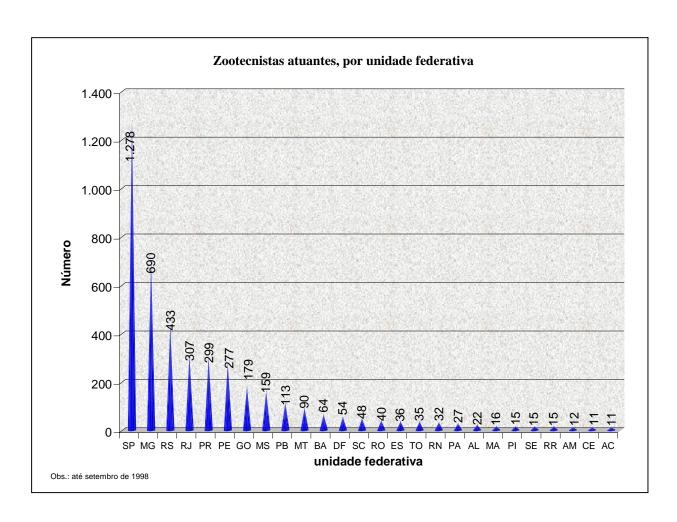


Gráfico 04 - Distribuição quantitativa dos Zootecnistas atuantes por unidade federativa. Brasil, 1999.

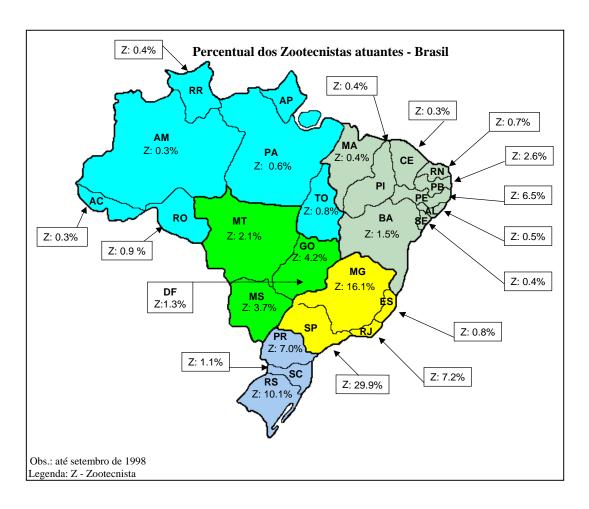


Figura 02 -Distribuição percentual dos Zootecnistas, por unidade federativa. Brasil, 1999.

#### 3.3 DISTRIBUIÇÃO DOS MÉDICOS VETERINÁRIOS E ZOOTECNISTAS ATUANTES E INFORMANTES, POR UNIDADE FEDERATIVA.

Quem somos? Este tem sido o grande questionamento formulado aos Conselhos por todos os profissionais. É notório o desconhecimento do perfil demográfico e sócio-econômico dos Médicos Veterinários e Zootecnistas registrados no âmbito do sistema. Esta, não tem sido apenas uma deficiência do CFMV e CRMVs mas, de maneira geral, da maioria dos órgãos de fiscalização do exercício profissional, no Brasil.

O CFMV, desde 1994, vem trabalhando na pesquisa do mercado de trabalho dos profissionais sob a sua égide. Ressalte-se que os dados aqui levantados referem-se exclusivamente a amostra analisada, retratando apenas uma tendência, que poderá, na medida em que for sendo alimentada, confirmar-se, ou não, em relação ao universo dos profissionais atuantes no País.

O Quadro 03, apresenta o número de Médicos Veterinários e Zootecnistas atuantes em cada unidade federativa, o número de informantes, e o percentual dos profissionais informantes em relação aos atuantes.

Analisando-se o Quadro 03, comprova-se que o levantamento promovido pelo CFMV, contou com o apoio significativo dos profissionais. Na categoria dos Médicos Veterinários, a amostra representa 15,07% dos atuantes no País. Ressalta-se ainda que das 26 unidades federativas, 11 (42,30%), apresentaram percentuais acima de 20% (MT, DF, PI, ES, RO, TO, RN, SE, AM, AC e RR). Com relação a categoria dos Zootecnistas, a amostra representa apenas 11,73% dos atuantes e somente 8 unidades federativas (31%), apresentaram percentuais acima de 20% (CE, DF, ES, RO, TO, SE, AC e RR). Os Estados do Piauí, Pernambuco e Mato Grosso do Sul não apresentaram dados significativos para a categoria.

Quadro 03 – Distribuição quantitativa dos Médicos Veterinários e Zootecnistas atuantes e informantes e o percentual de informantes em relação aos atuantes, por unidade federativa. Brasil, 1999.

II.:: d- d- E- d4:	V	eterinário	)	Zo	otecnista	1
Unidade Federativa	Atuante	Inf.	%	Atuante	Inf.	%
São Paulo	9.297	1.144	12,31	1.278	120	9,39
Rio Grande do Sul	4.683	638	13,62	433	53	12,24
Minas Gerais	4.117	541	13,14	690	66	9,57
Rio de Janeiro	3.874	502	12,96	307	30	9,77
Paraná	2.988	364	12,18	299	23	7,69
Pernambuco	1.700	196	11,53	277	9	3,25
Goiás	1.680	280	16,67	179	33	18,44
Santa Catarina	1.449	255	17,60	48	7	14,58
Bahia	1.364	186	13,64	64	12	18,75
Ceará	1.244	118	9,49	11	4	36,36
Mato Grosso do Sul	1.179	125	10,60	159	7	4,40
Pará/Amapá	741	108	14,57	27	4	14,81
Mato Grosso	687	174	25,33	90	11	12,22
Maranhão	553	60	10,85	16	3	18,75
Distrito Federal	517	357	69,05	54	31	57,41
Piauí	417	101	24,22	15	0	0,00
Paraíba	402	57	14,18	113	15	13,27
Espirito Santo	303	146	48,18	36	21	58,33
Alagoas	272	30	11,03	22	3	13,64
Rondônia	222	102	45,95	40	16	40,00
Tocantins	212	93	43,87	35	12	34,29
Rio Grande do Norte	179	43	24,02	32	5	15,63
Sergipe	117	94	80,34	15	7	46,67
Amazonas	100	28	28,00	12	2	16,67
Acre	75	17	22,67	11	3	27,27
Roraima	71	38	53,52	15	5	33,33
Brasil	38.443	5.797	15,08	4.278	502	11,73

# 3.4 DISTRIBUIÇÃO DOS MÉDICOS VETERINÁRIOS E ZOOTECNISTAS, POR SEXO.

Do universo de 6.299 profissionais Médicos Veterinários e Zootecnistas informantes no País, 4.741 (75,27%), são do sexo masculino e 1.558 (24,73%) do sexo feminino. Considerando-se as regiões geográficas, observa-se que a região Sudeste apresentou percentual do sexo masculino abaixo da média nacional (68,69%) e do sexo feminino acima da média nacional (31,21%). As demais, regiões apresentaram percentuais acima de 70% para o sexo masculino

A Medicina Veterinária apresentou no universo de 5.797 informantes, um percentual de 74,64% (4.327) para o sexo masculino e 25,36% para o sexo feminino (1.470). Na Zootecnia a participação dos informantes do sexo masculino foi muito mais representativa, com 82,47% (414) para 17,53% (88) do sexo feminino. (Quadros 04 a 06 e Gráficos 05 a 07).

Quadro 04 - Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por sexo e região. Brasil, 1999.

Médico Veterinário/Zootecnista/Sexo									
Região	Mascu	ılino	Femin	ino					
Kegiao	Informante	%	Informante	%					
Sul	1.053	78,58	287	21,42					
Sudeste	1.768	68,79	802	31,21					
Nordeste	731	77,52	212	22,48					
Centro-Oeste	824	80,94	194	19,06					
Norte	365	85,28	63	14,72					
Brasil	4.741	75,27	1.558	24,73					
Obs.: até setem	bro de 1998	-		•					

Profissionais por Sexo - Brasil

24,73%

75,27%

Masculino

Dbs.: até setembro de 1998

Gráfico 05 – Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por sexo. Brasil, 1999.

Quadro 05 - Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por sexo e região. Brasil, 1999.

Médico Veterinário/Sexo									
Região	Masc	ulino	Femi	nino					
Regiau	Informante	%	Informante	%					
Sul	983	78,20	274	21,80					
Sudeste	1586	67,98	747	32,02					
Nordeste	681	76,95	204	23,05					
Centro-Oeste	750	80,13	186	19,87					
Norte	327	84,72	59	15,28					
Brasil	4.327	74,64	1.470	25,36					

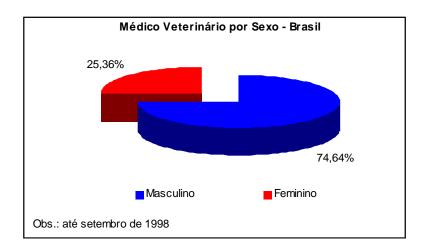


Gráfico 06 – Distribuição percentual dos Médicos Veterinários, por sexo. Brasil, 1999.

Quadro 06 - Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por sexo e região. Brasil, 1999.

Zootecnista/Sexo									
D * ~ -	Masc	ulino	Femi	nino					
Região	Informante	%	Informante	%					
Sul	70	84,34	13	15,66					
Sudeste	182	76,79	55	23,21					
Nordeste	50	86,21	8	13,79					
Centro-Oeste	74	90,24	8	9,76					
Norte	38	90,48	4	9,52					
Brasil	414	82,47	88	17,53					

Obs.: até setembro de 1998



Gráfico 07 – Distribuição percentual dos Zootecnistas, por sexo. Brasil, 1999.

### 3.5 DISTRIBUIÇÃO DOS MÉDICOS VETERINÁRIOS E ZOOTECNISTAS, POR FAIXA ETÁRIA

Como pode ser observado nos Quadros 07 a 09 e Gráficos 08 a 10, profissionais de todas as faixas etárias participaram da amostra, A maioria corresponde dos profissionais se encontram nas faixas etárias 25 a 35 e de 35 a 45 anos, respectivamente, 36,80 % e 32,37 % da amostra. A mesma situação ocorre quando se analisa, separadamente, Médicos Veterinários e Zootecnistas.

Quadro 07 - Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por faixa etária e região. Brasil, 1999.

	Médico Veterinário/Zootecnista/Faixa Etária											
D	Até 2	Até 25 anos		25-35 anos		35-45 anos		45-55 anos		anos	+ 65 anos	
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Sul	87	6,49	496	37,01	443	33,06	258	19,25	37	2,76	19	1,42
Sudeste	225	8,75	1.035	40,27	788	30,66	385	14,98	92	3,58	45	1,75
Nordeste	38	4,03	278	29,48	322	34,15	188	19,94	40	4,24	77	8,17
Centro -Oeste	96	9,43	356	34,97	309	30,35	181	17,78	64	6,29	12	1,18
Norte	28	6,54	153	35,75	177	41,36	52	12,15	15	3,50	3	0,70
Brasil	474	7,53	2.318	36,80	2.039	32,37	1.064	16,89	248	3,94	156	2,48



Gráfico 08 - Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por faixa etária. Brasil, 1999.

Quadro 08 - Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por faixa etária e região. Brasil, 1999.

	Médico Veterinário/Faixa Etária											
Região	Até 2	Até 25 anos		25-35 anos		35-45 anos		45-55 anos		anos	+ 65 anos	
Regiao	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Sul	81	6,44	470	37,39	404	32,14	247	19,65	36	2,86	19	1,51
Sudeste	201	8,62	926	39,69	696	29,83	374	16,03	92	3,94	44	1,89
Nordeste	35	3,95	273	30,85	321	36,27	193	21,81	47	5,31	16	1,81
Centro – Oeste	87	9,29	316	33,76	285	30,45	173	18,48	63	6,73	12	1,28
Norte	25	6,48	141	36,53	156	40,41	47	12,18	14	3,63	3	0,78
Brasil	429	7,40	2.126	36,67	1.862	32,12	1.034	17,84	252	4,35	94	1,62

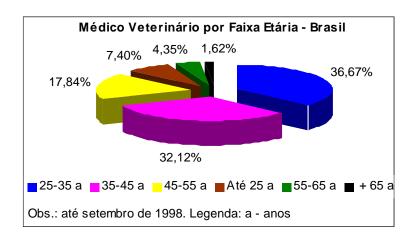


Gráfico 09 – Distribuição percentual dos Médicos Veterinários, por faixa etária. Brasil, 1999.

Quadro 09- Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por faixa etária e região. Brasil, 1999.

	Zootecnista/Faixa Etária											
Dogião	Até 2	Até 25 anos		25-35 anos		35-45 anos		45-55 anos		anos	+ 65 anos	
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Sul	6	7,23	26	31,33	39	46,99	11	13,25	1	1,20	0	0,00
Sudeste	24	10,13	109	45,99	92	38,82	11	4,64	0	0,00	1	0,42
Nordeste	3	5,17	17	29,31	21	36,21	11	18,97	1	1,72	5	8,62
CentroOeste	9	10,98	40	48,78	24	29,27	8	9,76	1	1,22	0	0,00
Norte	3	7,14	12	28,57	21	50,00	5	11,90	1	2,38	0	0,00
Brasil	45	8,96	204	40,64	197	39,24	46	9,16	4	0,80	6	1,20

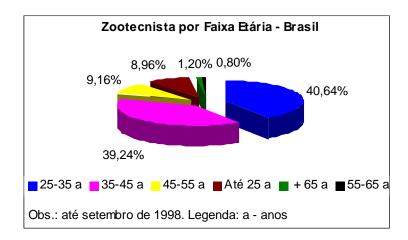


Gráfico 10 – Distribuição percentual dos Zootecnistas, por faixa etária. Brasil, 1999.

#### 3.6 DISTRIBUIÇÃO DOS MÉDICOS VETERINÁRIOS E ZOOTECNISTAS, POR TEMPO DE FORMATURA

Foram fixados intervalos de 5 em 5 anos para estabelecer o tempo de formatura dos componentes da amostra. Em relação a média nacional, 55,47% dos informantes estão com mais de 10 anos de formados. Este parâmetro também é constatado nas categorias de Médico Veterinário e Zootecnista, analisadas isoladamente. A faixa de até 5 anos de formatura, foi a que apresentou para as duas categorias, o maior percentual em relação as demais (Quadros 10 a 12 e Gráficos 10 a 13).

Quadro 10 - Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por tempo de formatura e região. Brasil, 1999.

	Médico Veterinário/Zootecnista/Tempo de Formatura											
Dogião	até 5	anos	5-10 anos		10-15 anos		15-20 anos		20-25 anos		+25 anos	
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Sul	365	27,24	216	16,12	241	17,99	241	17,99	144	10,75	133	9,93
Sudeste	796	30,97	442	17,20	431	16,77	408	15,88	246	9,57	247	9,61
Nordeste	190	20,15	162	17,18	192	20,36	196	20,78	107	11,35	96	10,18
Centro -Oeste	295	28,98	154	15,13	195	19,16	153	15,03	96	9,43	125	12,28
Norte	116	27,10	69	16,12	115	26,87	74	17,29	28	6,54	26	6,07
Brasil	1.762	27,97	1.043	16,56	1.174	18,64	1.072	17,02	621	9,86	627	9,95

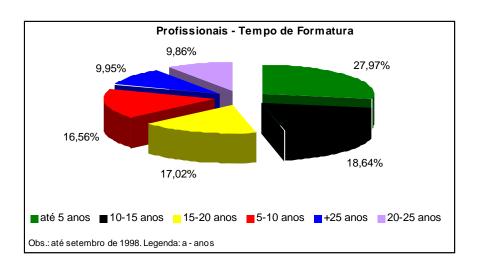


Gráfico 11 – Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por tempo de formatura. Brasil, 1999.

Quadro 11 - Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por tempo de formatura e região. Brasil, 1999.

	Médico Veterinário/Tempo de Formatura											
Dogião	até 5	até 5 anos		5-10 anos		anos	15-20 anos		20-25 anos		+25 anos	
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Sul	344	27,37	205	16,31	221	17,58	223	17,74	133	10,58	131	10,42
Sudeste	727	31,16	384	16,46	375	16,07	363	15,56	241	10,33	243	10,42
Nordeste	176	19,89	152	17,18	176	19,89	182	20,56	104	11,75	95	10,73
Centro-Oeste	265	28,31	139	14,85	174	18,59	142	15,17	93	9,94	123	13,14
Norte	107	27,72	64	16,58	97	25,13	71	18,39	22	5,70	25	6,48
Brasil	1.619	27,93	944	16,28	1.043	17,99	981	16,92	593	10,23	617	10,64

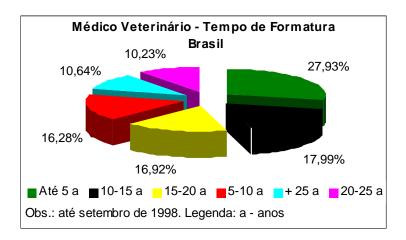


Gráfico 12 – Distribuição percentual dos Médicos Veterinários, por tempo de formatura. Brasil, 1999.

Quadro 12 -Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por tempo de formatura e região. Brasil, 1999.

	Zootecnista/Tempo de Formatura											
D!~ -	até 5	até 5 anos		5-10 anos		10-15 anos		15-20 anos		anos	+25 anos	
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Sul	21	25,30	11	13,25	20	24,10	18	21,69	11	13,25	2	2,41
Sudeste	69	29,11	58	24,47	56	23,63	45	18,99	5	2,11	4	1,69
Nordeste	14	24,14	10	17,24	16	27,59	14	24,14	3	5,17	1	1,72
Centro-Oeste	30	36,59	15	18,29	21	25,61	11	13,41	3	3,66	2	2,44
Norte	9	21,43	5	11,90	18	42,86	3	7,14	6	14,29	1	2,38
Brasil	143	28,49	99	19,72	131	26,10	91	18,13	28	5,58	10	1,99

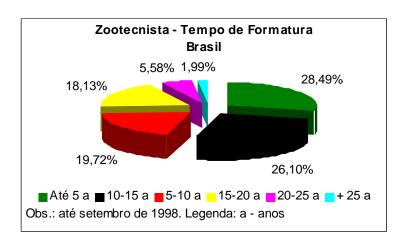


Gráfico 13 – Distribuição percentual dos Zootecnistas, por tempo tempo de formatura. Brasil, 1999.

## 3.7 DISTRIBUIÇÃO DOS MÉDICOS VETERINÁRIOS E ZOOTECNISTAS, POR LOCAL DE RESIDÊNCIA

A Medicina Veterinária e a Zootecnia são profissões fortemente ligadas ao meio rural. Na análise da amostra tomou-se como parâmetro a residência do profissional, tendo em vista que os recadastramentos, não contemplaram, em sua totalidade, os endereços profissionais de forma completa. Utilizou-se como referencial as capitais das unidades federativas.

Conforme apresentado nos Quadros 13 a 15 e Gráficos 14 e 15, verifica-se que 36,24% dos profissionais informantes residem nas capitais e consequentemente nelas atuam e, 63,76% fora das capitais (interior). Em relação as regiões brasileiras, observa-se que a região Nordeste apresentou uma relação de aproximadamente 50% para cada, face maioria dos estados apresentarem maior percentual de informantes residentes nas capitais.

Quadro 13 - Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por local de residência e região. Brasil, 1999.

Médico Veterinário/Zootecnista/ Local de Residência									
Região	Cap	ital	Inter	rior					
Regiao	Informante	%	Informante	%					
Sul	285	21,27	1055	78,73					
Sudeste	825	32,10	1745	67,90					
Nordeste	471	49,95	472	50,05					
Centro-Oeste	503	49,41	515	50,59					
Norte	199	46,50	229	53,50					
Brasil	2.283	36,24	4.016	63,76					

Obs.: até setembro de 1998

Quadro 14 - Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por local de residência e região. Brasil, 1999.

Médico Veterinário/Local de Residência									
Região	Cap	ital	Inter	ior					
Regiao	Informante	%	Informante	%					
Sul	277	22,04	980	77,96					
Sudeste	783	33,56	1550	66,44					
Nordeste	448	50,62	437	49,38					
Centro-Oeste	473	50,53	463	49,47					
Norte	176	45,60	210	54,40					
Brasil	2.157	37,21	3.640	62,79					

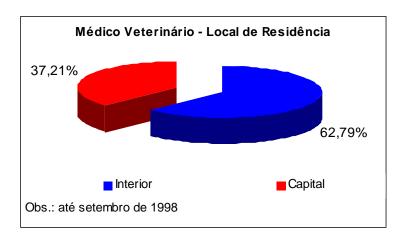


Gráfico 14 – Distribuição percentual dos Médicos Veterinários, por local de residência. Brasil, 1999.

Quadro 15 - Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por local de residência e região. Brasil, 1999.

Zootecnista/ Local de Residência									
Dogião	Cap	oital	Inte	rior					
Região	Informante	%	Informante	%					
Sul	8	9,64	75	90,36					
Sudeste	42	17,72	195	82,28					
Nordeste	23	39,66	35	60,34					
Centro-Oeste	30	36,59	52	63,41					
Norte	23	54,76	19	45,24					
Brasil	126	25,10	376	74,90					

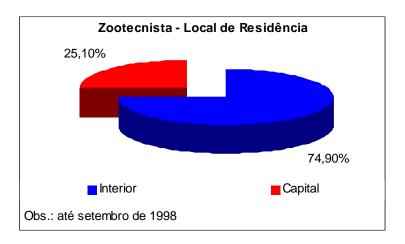


Gráfico 15 — Distribuição percentual dos Zootecnistas, por local de residência. Brasil, 1999.

# 3.8 DISTRIBUIÇÃO DOS MÉDICOS VETERINÁRIOS E ZOOTECNISTAS GRADUADOS POR UNIVERSIDADE/ ESCOLA

Foram relacionados 44 cursos em todo o País segundo as informações constantes nos 6.299 recadastramentos enviados ao CFMV. Destes, 10 participaram com 57,63% da formação profissional dos informantes: *UFRRJ* (8,54%), *UFRPE* (7,30%), *UFF* (7,22%), *UFMG* (6,84%), *USP* (5,46%), *UFSM* (5,14%), *UFG* (5,06%), *UFPR* (4,30%), *UFPEL* (3,94%) e *UFRGS* (3,83). Convém ressaltar que a exceção da USP, cuja vinculação é estadual, as demais são federais. (Quadros 16 a 18).

Quadro 16 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, graduados por Universidade/Escola e unidade federativa. Brasil, 1999.

Médico Veterinário/Zootecnista										
Nº	UF	Universidade/Escola	Informante	%						
01	RJ	UFRRJ	538	8,54						
02	PE	UFRPE	460	7,30						
03	RJ	UFF	455	7,22						
04	MG	UFMG	431	6,84						
05	SP	USP	344	5,46						
06	RS	UFSM	324	5,14						
07	GO	UFG	319	5,06						
80	PR	UFPR	271	4,30						
09	PR	UFPEL	248	3,94						
10	RS	UFRGS	241	3,83						
11	BA	UFBA	203	3,22						
12	SP	UNESP (JABOTICABAL)	188	2,98						
13	SC	UDESC	179	2,84						
14	MG	UNIFENAS	167	2,65						
15	MG	UFV	166	2,64						
16	CE	UECE	151	2,40						
17	MG	UFU	150	2,38						
18	RS	PUC/RS	138	2,19						
19	PA	FCAP	128	2,03						
20	PR	UEL	127	2,02						
21	PB	UFPB	117	1,86						
22	SP	UNESP (BOTUCATU)	106	1,68						
23	SP	UNIMAR	93	1,48						
24	MA	UEMA	89	1,41						
25	PI	UFPI	76	1,21						
26	SP	UNOESTE	70	1,11						
27	RS	URCAMP	69	1,10						
28	SP	UNESP (ARAÇATUBA)	67	1,06						
29	MS	UFMS	60	0,95						
30	MG	FAZU	60	0,95						
31	SP	FMVOB	44	0,70						
32	SP	FPE	42	0,67						
33	MG	UFLA	37	0,59						
34	SP	UNIP	31	0,49						
35	PR	CESM	27	0,43						
36	EX	ESTRANGEIRAS	27	0,43						
37	GO	ESUCARV	12	0,19						
38	RJ	PLINIO LEITE	11	0,17						
39	SP	ESAPP	10	0,16						
40	RS	ULBRA	6	0,10						
41	BA	UESB	6	0,10						
42	RN	UFRN	6	0,10						
43	MT	UFMT	4	0,06						
44	PR	PUC/PR	1	0,02						
Bra	sil	. 1 1 1000	6.299	100						

Em relação a graduação do Médico Veterinário, foram identificados 38 cursos, destes, 10 (60,22%) foram responsáveis pela formação dos informantes da amostra basicamente nos mesmos percentuais e nas mesmas condições de vinculação anteriormente citadas: *UFRRJ* (8,18%), *UFF* (7,85%), *UFMG* (7,43%), *UFRPE* (7,42%), *USP* (5,66%), *UFG* (5,50%), *UFSM* (5,07%), *UFPR* (4,67%), *UFPEL* (4,28%) e *UFRGS* (4,16%). Todos, com exceção da USP, detém vinculação federal.

Quadro 17 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários graduados, por Universidade/Escola e unidade federativa. Brasil, 1999.

		Médico Veteriná	rio	
Nº	UF	Universidade/Escola	Informante	%
01	RJ	UFRRJ	474	8,18
02	RJ	UFF	455	7,85
03	MG	UFMG	431	7,43
04	PE	UFRPE	430	7,42
05	SP	USP	328	5,66
06	GO	UFG	319	5,50
07	RS	UFSM	294	5,07
08	PR	UFPR	271	4,67
09	RS	UFPEL	248	4,28
10	RS	UFRGS	241	4,16
11	BA	UFBA	203	3,50
12	SC	UDESC	179	3,09
13	MG	UNIFENAS	162	2,79
14	CE	UECE	151	2,60
15	MG	UFU	150	2,59
16	SP	UNESP (JABOTICABAL)	135	2,33
17	PA	FCAP	128	2,21
18	PR	UEL	127	2,19
19	MG	UFV	115	1,98
20	PB	UFPB	99	1,71
21	RS	PUC/RS	95	1,64
22	SP	UNESP (BOTUCATU)	91	1,57
23	MA	UEMA	89	1,54
24	SP	UNIMAR	81	1,40
25	ΡI	UFPI	76	1,31
26	RS	URCAMP	69	1,19
27	SP	UNESP (ARAÇATUBA)	67	1,16
28	SP	UNOESTE	65	1,12
29	MS	UFMS	60	1,04
30	SP	FMVOB (OCTAVIO BASTOS)	44	0,76
31	SP	FPE	42	0,72
32	SP	UNIP	31	0,53
33	EX	ESTRANGEIRAS	23	0,40
34	RJ	PLINIO LEITE	11	0,19
35	RS	ULBRA	6	0,10
36	MT	UFMT	4	0,07
37	MG	UFLA	2	0,03
38	PR	PUC/PR	1	0,02
BRA	SIL		5.797	100

Em relação a Zootecnia foram contabilizados 20 cursos, destes 10 escolas (81,89%), contribuíram para a formação da categoria: *UFRRJ* (12,75%), *FAZU* (11,95%), *UNESP/Jaboticabal* (10,56%), *UFV* (10,16%), *PUC/RS* (8,57%), *UFLA* (6,97%), *UFRPE* (5,98%), *UFSM* (5,98%), *CESM* (5,38%), *UFPB* (3,59%). Quanto a vinculação dos cursos, observa-se que 70% é federal, 20% estadual e 10% particular.

Quadro 18- Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas graduados, por Universidade/Escola e unidade federativa. Brasil, 1999.

		Zootecnist	as	
Nº	UF	Universidade/Escola	Informante	%
01	RJ	UFRRJ	64	12,75
02	MG	FAZU	60	11,95
03	SP	UNESP/JABOTICABAL	53	10,56
04	MG	UFV	51	10,16
05	RS	PUC/RS	43	8,57
06	MG	UFLA	35	6,97
07	PE	UFRPE	30	5,98
80	RS	UFSM	30	5,98
09	PR	CESM	27	5,38
10	PB	UFPB	18	3,59
11	SP	USP	16	3,19
12	SP	UNESP/BOTUCATU	15	2,99
13	SP	UNIMAR	12	2,39
14	GO	ESUCARV	12	2,39
15	SP	ESAPP	10	1,99
16	RN	UFRN	6	1,20
17	BA	UESB	6	1,20
18	MG	UNIFENAS	5	1,00
19	SP	UNOESTE	5	1,00
20	EX	ESTRANGEIRA	4	0,80
BR	ASIL	·	502	100

## 3.9 DISTRIBUIÇÃO DOS MÉDICOS VETERINÁRIOS E ZOOTECNISTAS POR VINCULAÇÃO AO SERVIÇO PÚBLICO E SETOR PRIVADO

Como foi assinalado na introdução deste estudo, a mais expressiva participação do Médico Veterinário e do Zootecnista, historicamente, tem sido no serviço público.

A Medicina Veterinária, tem atuado nos programas estatais relacionados a segurança alimentar, sanidade animal, saúde pública e produção de alimentos. A Zootecnia, profissão igualmente relacionada a cadeia alimentar e produção de alimentos, também tem se feito presente nos vários programas estatais, com ênfase nas áreas da produção, fomento agropecuário e pesquisa.

Novo cenário é vislumbrado a partir da década de 80, oportunidade em que os órgãos federais, estaduais e municipais restringiram a contratação de pessoal, em função da crise que o País atravessava. A partir de então, o setor privado começa a ser expandido e segundo as informações coletadas, pode-se constatar que a média nacional, já indica igual participação dos profissionais junto aos setores público e privado.

Conforme demonstram os Quadros 19 a 24 e Gráficos 16 a 18, pode-se verificar que, nas regiões Sudeste e Sul, as médias estão superiores a nacional para a atividade ocupacional no setor privado, seguido da região Centro-Oeste. A região Nordeste apresentou 29,16% e a Norte 28,74% atuando no setor privado. Analisando-se o serviço público a região Norte apresentou um percentual de 60,28 a Nordeste 59,81%, a região Sul 44,40% seguida da região Sudeste (35,53%) dados estes que permitem afirmar que existe ainda um forte vinculo dos Médicos Veterinários e Zootecnistas junto ao poder público.

Outro aspecto ainda a destacar se refere aos profissionais sem atividade, cujos dados coletados representam um indicativo para o não exercício profissional. A média nacional daqueles que declaram estar sem atividade é de 6,46%, no entanto, a região Sudeste apresentou média superior correspondendo a 8,52%. Tal fato pode ser explicado pelo elevado número de escolas da região. Ressalte-se ainda que São Paulo e Minas Gerais apresentaram o maior percentual de profissionais na iniciativa privada e os estados de Roraima e Acre os de menores percentuais.

Analisando-se a Medicina Veterinária e a Zootecnia isoladamente, pode-se constatar que a Medicina Veterinária apresentou a mesma média nacional em relação aos setores público e privado. A média de profissionais sem atividade foi de 6,07%. Na Zootecnia a média de profissionais no setor privado foi ligeiramente maior que no serviço público, 44,22% e 42,63% respectivamente, no entanto, o percentual de Zootecnistas sem atividade foi de 10,96%.

Quadro 19 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por vinculação ao serviço público e setor privado e região. Brasil, 1999.

	Médico Veterinário/Zootecnista											
Região	Priva	ıda	Pública		Sem Atividade		Pública/Privada					
Regiao	Inf.	. % Inf. %		%	Inf.	%	Inf.	%				
Sul	632	47,16	595	44,40	75	5,60	38	2,84				
Sudeste	1376	53,54	913	35,53	219	8,52	62	2,41				
Nordeste	275	29,16	564	59,81	58	6,15	46	4,88				
Centro-Oeste	439	43,12	513	50,39	39	3,83	27	2,65				
Norte	123	28,74	258	60,28	16	3,74	31	7,24				
Brasil	2845	45,17	2843	45,13	407	6,46	204	3,24				

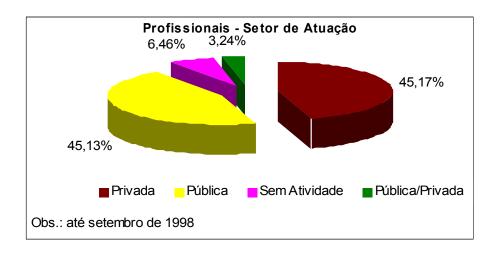


Gráfico 16 – Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por vinculação ao serviço público e setor privado. Brasil, 1999.

Quadro 20 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por vinculação ao serviço público e setor privado e unidade federativa. Brasil, 1999.

	I	Médico V	eterinário/	Zootecnis	ta			
TI : 1 1 TO 1 4:	Priva	ıda	Públ	ica	Sem A	tividade	Pública/	Privada
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	103	39,31	131	50,00	12	4,58	16	6,11
Paraná	206	53,23	155	40,05	17	4,39	9	2,33
Rio Grande do Sul	323	46,74	309	44,72	46	6,66	13	1,88
São Paulo	735	58,15	387	30,62	113	8,94	29	2,29
Rio de Janeiro	244	45,86	210	39,47	69	12,97	9	1,69
Minas Gerais	317	52,22	250	41,19	29	4,78	11	1,81
Espirito Santo	80	47,90	66	39,52	8	4,79	13	7,78
Pernambuco	65	31,71	111	54,15	17	8,29	12	5,85
Bahia	63	31,82	111	56,06	13	6,57	11	5,56
Rio G. do Norte	14	29,17	28	58,33	1	2,08	5	10,42
Ceará	36	29,51	69	56,56	10	8,20	7	5,74
Maranhão	23	36,51	33	52,38	3	4,76	4	6,35
Piauí	22	21,78	71	70,30	6	5,94	2	1,98
Alagoas	9	27,27	22	66,67	1	3,03	1	3,03
Paraíba	18	25,00	46	63,89	5	6,94	3	4,17
Sergipe	25	24,75	73	72,28	2	1,98	1	0,99
Goiás	161	51,44	122	38,98	14	4,47	16	5,11
Mato G. do Sul	60	45,45	57	43,18	10	7,58	5	3,79
Mato Grosso	82	44,32	91	49,19	8	4,32	4	2,16
Distrito Federal	136	35,05	243	62,63	7	1,80	2	0,52
Pará/Amapá	35	31,25	64	57,14	6	5,36	7	6,25
Rondônia	29	24,58	72	61,02	4	3,39	13	11,02
Tocantins	41	39,05	50	47,62	5	4,76	9	8,57
Amazonas	10	33,33	18	60,00	1	3,33	1	3,33
Roraima	5	11,63	37	86,05	0	0,00	1	2,33
Acre	3	15,00	17	85,00	0	0,00	0	0,00
Brasil	2.845	45,17	2.843	45,13	407	6,46	204	3,24

Quadro 21 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por vinculação ao serviço público e setor privado e região.
Brasil, 1999.

	Médico Veterinário											
Dogião	Priv	ada	Púb	lica	Sem Ati	ividade	Pública/Privada					
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%				
Sul	597	47,49	557	44,31	66	5,25	37	2,94				
Sudeste	1259	53,96	828	35,49	186	7,97	60	2,57				
Nordeste	256	28,93	530	59,89	55	6,21	44	4,97				
Centro-Oeste	398	42,52	485	51,82	29	3,10	24	2,56				
Norte	113	29,27	229	59,33	16	4,15	28	7,25				
Brasil	2623	45,25	2629	45,35	352	6,07	193	3,33				



Gráfico 17- Distribuição percentual dos Médicos Veterinários, por vinculação ao serviço público e setor privado. Brasil, 1999.

Quadro 22 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por vinculação ao serviço público e setor privado e unidade federativa. Brasil, 1999.

		Mé	dico Vet	erinário	1			
Unidade Federativa	Priv	ada	Púb	lica	Sem Ati	vidade	Pública	/Privada
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	99	38,82	128	50,20	12	4,71	16	6,27
Paraná	197	54,12	143	39,29	15	4,12	9	2,47
Rio Grande do Sul	301	47,18	286	44,83	39	6,11	12	1,88
São Paulo	678	59,27	348	30,42	90	7,87	28	2,45
Rio de Janeiro	229	45,62	198	39,44	66	13,15	9	1,79
Minas Gerais	280	51,76	226	41,77	24	4,44	11	2,03
Espiríto Santo	72	49,32	56	38,36	6	4,11	12	8,22
Pernambuco	62	31,63	106	54,08	16	8,16	12	6,12
Bahia	60	32,26	103	55,38	13	6,99	10	5,38
Rio G. do Norte	11	25,58	28	65,12	0	0,00	4	9,30
Ceará	34	28,81	67	56,78	10	8,47	7	5,93
Maranhão	22	36,67	31	51,67	3	5,00	4	6,67
Piauí	22	21,78	71	70,30	6	5,94	2	1,98
Alagoas	8	26,67	20	66,67	1	3,33	1	3,33
Paraíba	16	28,07	34	59,65	4	7,02	3	5,26
Sergipe	21	22,34	70	74,47	2	2,13	1	1,06
Goiás	144	51,43	112	40,00	9	3,21	15	5,36
Mato G. do Sul	57	45,60	54	43,20	9	7,20	5	4,00
Mato Grosso	76	43,68	89	51,15	7	4,02	2	1,15
Distrito Federal	121	33,89	230	64,43	4	1,12	2	0,56
Pará/Amapá	34	31,48	61	56,48	6	5,56	7	6,48
Rondônia	28	27,45	59	57,84	4	3,92	11	10,78
Tocantins	35	37,63	45	48,39	5	5,38	8	8,60
Amazonas	9	32,14	17	60,71	1	3,57	1	3,57
Roraima	4	10,53	33	86,84	0	0,00	1	2,63
Acre	3	17,65	14	82,35	0	0,00	0	0,00
Brasil	2.623	45,25	2.629	45,35	352	6,07	193	3,33

vinculação ao serviço público e setor privado e região. Brasil, 1999.

	Zootecnista										
Dogião	Priv	vada	Púb	lica	Sem A	tividade	Pública/Privada				
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%			
Sul	35	42,17	38	45,78	9	10,84	1	1,20			
Sudeste	117	49,37	85	35,86	33	13,92	2	0,84			
Nordeste	19	32,76	34	58,62	3	5,17	2	3,45			
Centro-Oeste	41	50,00	28	34,15	10	12,20	3	3,66			
Norte	10	23,81	29	69,05	0	0,00	3	7,14			
Brasil	222	44,22	214	42,63	55	10,96	11	2,19			



Gráfico 18 – Distribuição percentual dos Zootecnistas, por vinculação ao serviço público e setor privado. Brasil, 1999.

Quadro 24 – Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por vinculação ao serviço público e setor privado e unidade federativa. Brasil, 1999.

			Zoote	ecnista				
II '1 1 P 1 4'	Pri	ivada	Pı	íblica	Sem A	tividade	Pública/	/Privada
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	4	57,14	3	42,86	0	0,00	0	0,00
Paraná	9	39,13	12	52,17	2	8,70	0	0,00
Rio Grande do Sul	22	41,51	23	43,40	7	13,21	1	1,89
São Paulo	57	47,50	39	32,50	23	19,17	1	0,83
Rio de Janeiro	15	50,00	12	40,00	3	10,00	0	0,00
Minas Gerais	37	56,06	24	36,36	5	7,58	0	0,00
Espirito Santo	8	38,10	10	47,62	2	9,52	1	4,76
Pernambuco	3	33,33	5	55,56	1	11,11	0	0,00
Bahia	3	25,00	8	66,67	0	0,00	1	8,33
Rio G. do Norte	3	60,00	0	0,00	1	20,00	1	20,00
Ceará	2	50,00	2	50,00	0	0,00	0	0,00
Maranhão	1	33,33	2	66,67	0	0,00	0	0,00
Piauí	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Alagoas	1	33,33	2	66,67	0	0,00	0	0,00
Paraíba	2	13,33	12	80,00	1	6,67	0	0,00
Sergipe	4	57,14	3	42,86	0	0,00	0	0,00
Goiás	17	51,52	10	30,30	5	15,15	1	3,03
Mato G. do Sul	3	42,86	3	42,86	1	14,29	0	0,00
Mato Grosso	6	54,55	2	18,18	1	9,09	2	18,18
Distrito Federal	15	48,39	13	41,94	3	9,68	0	0,00
Pará/Amapá	1	25,00	3	75,00	0	0,00	0	0,00
Rondônia	1	6,25	13	81,25	0	0,00	2	12,50
Tocantins	6	50,00	5	41,67	0	0,00	1	8,33
Amazonas	1	50,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00
Roraima	1	20,00	4	80,00	0	0,00	0	0,00
Acre	0	0,00	3	100	0	0,00	0	0,00
Brasil	222	44,22	214	42,63	55	10,96	11	2,19

# 3.10 DISTRIBUIÇÃO DE MÉDICOS VETERINÁRIOS E ZOOTECNISTAS POR VINCULAÇÃO NO SERVIÇO PÚBLICO

Os dados obtidos demonstram que 2.843 informantes que atuam no serviço público, 50,90% estão no serviço público estadual, 30,85% no serviço público federal e 18,26% no serviço público municipal, conforme pode ser observado no Quadro 25 e no Gráfico 19.

Analisando-se as regiões geográficas, constata-se que em relação ã vinculação ao serviço público municipal, as regiões Sul e Nordeste foram as que apresentaram os maiores percentuais e a região Centro-Oeste a menor, visto que, a participação dos informantes do setor público no Distrito Federal é significativa junto aos órgãos públicos federais. Espera-se que a participação dos profissionais, em especial dos Médicos Veterinários possa crescer face a municipalização dos serviços de saúde.

O serviço público estadual é o que tem no seu quadro mais da metade dos informantes do setor público. Tal fato pode ser explicado pela retração do quadro de pessoal nos órgãos públicos federais. O serviço público federal, detém posição significativa na região Centro-Oeste, devido aos profissionais que trabalham no Distrito Federal.

Outros dados podem ser visualizados nos Quadros 25 a 30 e nos Gráficos 19 a 21.

Quadro 25 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por vínculo no serviço público e região.
Brasil, 1999.

N	Médico Veterinário/Zootecnista										
Dogião	Muni	cipal	Esta	dual	Federal						
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%					
Sul	134	22,52	303	50,92	158	26,55					
Sudeste	186	20,37	465	50,93	262	28,70					
Nordeste	116	20,57	283	50,18	165	29,26					
Centro - Oeste	37	7,21	260	50,68	216	42,11					
Norte	46	17,83	136	52,71	76	29,46					
Brasil	519	18,26	1447	50,90	877	30,85					

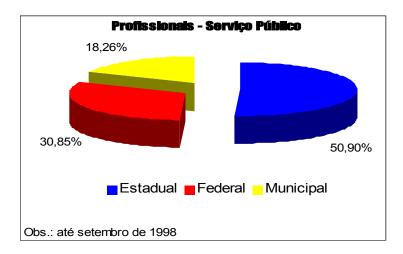


Gráfico 19- Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por vínculo no serviço público. Brasil, 1999.

Quadro 26 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por vínculo no serviço público e unidade federativa. Brasil, 1999.

Méd	ico Vei	terinári	o/Zoote	cnista		
** ** ** ** **	Mun	icipal	Esta	adual	Fee	deral
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	37	28,24	80	61,07	14	10,69
Paraná	47	30,32	85	54,84	23	14,84
Rio Grande do Sul	50	16,18	138	44,66	121	39,16
São Paulo	77	19,90	255	65,89	55	14,21
Rio de Janeiro	54	25,71	68	32,38	88	41,90
Minas Gerais	47	18,80	104	41,60	99	39,60
Espírito Santo	8	12,12	38	57,58	20	30,30
Pernambuco	29	26,13	45	40,54	37	33,33
Bahia	19	17,12	62	55,86	30	27,03
Rio G. do Norte	2	7,14	20	71,43	6	21,43
Ceará	17	24,64	32	46,38	20	28,99
Paraíba	6	13,04	24	52,17	16	34,78
Maranhão	5	15,15	23	69,70	5	15,15
Piauí	24	33,80	26	36,62	21	29,58
Alagoas	7	31,82	9	40,91	6	27,27
Sergipe	7	9,59	42	57,53	24	32,88
Goiás	14	11,48	83	68,03	25	20,49
Mato Grosso do Sul	10	17,54	28	49,12	19	33,33
Mato Grosso	9	9,89	67	73,63	15	16,48
Distrito Federal	4	1,65	82	33,74	157	64,61
Pará/Amapá	14	21,88	28	43,75	22	34,38
Rondônia	11	15,28	44	61,11	17	23,61
Tocantins	11	22,00	37	74,00	2	4,00
Roraima	6	16,22	12	32,43	19	51,35
Amazonas	3	16,67	2	11,11	13	72,22
Acre	1	5,88	13	76,47	3	17,65
Brasil	519	18,26	1.447	50,90	877	30,85

Quadro 27 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por vínculo no serviço público e região. Brasil, 1999.

Médico Veterinário										
Dogião	Mui	nicipal	Esta	adual	Federal					
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%				
Sul	130	23,34	278	49,91	149	26,75				
Sudeste	174	21,01	414	50,00	240	28,99				
Nordeste	111	20,94	267	50,38	152	28,68				
Centro - Oeste	35	7,22	241	49,69	209	43,09				
Norte	44	19,21	119	51,97	66	28,82				
Brasil	494	18,79	1319	50,17	816	31,04				



Gráfico 20- Distribuição percentual dos Médicos Veterinários, por vínculo no serviço público. Brasil, 1999.

Quadro 28 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por vínculo no serviço público e unidade federativa. Brasil, 1999.

Médico Veterinário										
TILLEL "	Mun	icipal	Esta	dual	Fee	leral				
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%				
Santa Catarina	36	28,13	78	60,94	14	10,94				
Paraná	46	32,17	75	52,45	22	15,38				
Rio Grande do Sul	48	16,78	125	43,71	113	39,51				
São Paulo	71	20,40	228	65,52	49	14,08				
Rio de Janeiro	53	26,77	60	30,30	85	42,93				
Minas Gerais	43	19,03	94	41,59	89	39,38				
Espírito Santo	7	12,50	32	57,14	17	30,36				
Pernambuco	27	25,47	45	42,45	34	32,08				
Bahia	18	17,48	57	55,34	28	27,18				
Rio G. do Norte	2	7,14	20	71,43	6	21,43				
Ceará	16	23,88	32	47,76	19	28,36				
Paraíba	5	14,71	17	50,00	12	35,29				
Maranhão	5	16,13	21	67,74	5	16,13				
Piauí	24	33,80	26	36,62	21	29,58				
Alagoas	7	35,00	9	45,00	4	20,00				
Sergipe	7	10,00	40	57,14	23	32,86				
Goiás	13	11,61	75	66,96	24	21,43				
Mato Grosso do Sul	9	16,67	26	48,15	19	35,19				
Mato Grosso	9	10,11	65	73,03	15	16,85				
Distrito Federal	4	1,74	75	32,61	151	65,65				
Pará/Amapá	14	22,95	26	42,62	21	34,43				
Rondônia	11	18,64	36	61,02	12	20,34				
Tocantins	11	24,44	32	71,11	2	4,44				
Roraima	5	15,15	11	33,33	17	51,52				
Amazonas	3	17,65	2	11,76	12	70,59				
Acre	0	0,00	12	85,71	2	14,29				
Brasil	494	18,79	1.319	50,17	816	31,04				

Quadro 29 – Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por vínculo no serviço público e região. Brasil, 1999.

		Zoote	cnista				
Dogião	Muni	cipal	Esta	dual	Federal		
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	
Sul	4	10,53	25	65,79	9	23,68	
Sudeste	12	14,12	51	60,00	22	25,88	
Nordeste	5	14,71	16	47,06	13	38,24	
Centro-Oeste	2	7,14	19	67,86	7	25,00	
Norte	2	6,90	17	58,62	10	34,48	
Brasil	25	11,68	128	59,81	61	28,50	

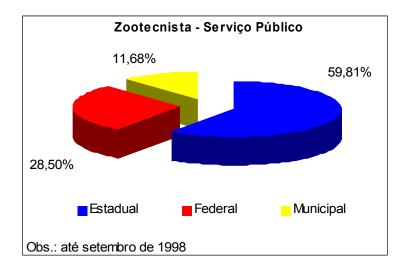


Gráfico 21 – Distribuição percentual dos Zootecnistas, por vínculo no serviço público. Brasil, 1999.

Quadro 30 – Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por vínculo no serviço público e unidade federativa. Brasil, 1999.

	Zootecnista										
H.I.I.E.I.	Mun	icipal	Esta	dual	Fed	eral					
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%					
Santa Catarina	1	33,33	2	66,67	0	0					
Paraná	1	8,33	10	83,33	1	8,33					
Rio Grande do Sul	2	8,70	13	56,52	8	34,78					
São Paulo	6	15,38	27	69,23	6	15,38					
Rio de Janeiro	1	8,33	8	66,67	3	25,00					
Minas Gerais	4	16,67	10	41,67	10	41,67					
Espírito Santo	1	10,00	6	60,00	3	30,00					
Pernambuco	2	40,00	0	0,00	3	60,00					
Bahia	1	12,50	5	62,50	2	25,00					
Rio G. do Norte	0	0,00	0	0,00	0	0,00					
Ceará	1	50,00	0	0,00	1	50,00					
Paraíba	1	8,33	7	58,33	4	33,33					
Maranhão	0	0,00	2	100	0	0					
Piauí	0	0,00	0	0,00	0	0					
Alagoas	0	0,00	0	0,00	2	100					
Sergipe	0	0,00	2	66,67	1	33,33					
Goiás	1	10,00	8	80,00	1	10,00					
Mato Grosso do Sul	1	33,33	2	66,67	0	0					
Mato Grosso	0	0,00	2	100	0	0					
Distrito Federal	0	0,00	7	53,85	6	46,15					
Pará/Amapá	0	0,00	2	66,67	1	33,33					
Rondônia	0	0,00	8	61,54	5	38,46					
Tocantins	0	0,00	5	100	0	0					
Roraima	1	25,00	1	25,00	2	50,00					
Amazonas	0	0,00	0	0,00	1	100					
Acre	1	33,33	1	33,33	1	33,33					
Brasil	25	11,68	128	59,81	61	28,50					

#### 3.11 DISTRIBUIÇÃO DOS MÉDICOS VETERINÁRIOS E ZOOTECNISTAS POR ÁREA DE ATUAÇÃO NO SERVIÇO PÚBLICO

Em relação as áreas de atuação do Médico Veterinário e do Zootecnista no serviço público, considerou-se para análise quatro grandes grupos: agricultura, ensino, saúde e militar. As demais áreas foram agrupadas em "outras atividades".

A área agrícola, que envolve as atividades relacionadas as ações dos profissionais na defesa e inspeção agropecuária, fomento, pesquisa, assistência técnica e extensão rural. Como constata-se, no Quadro 31, a área da agricultura foi a que apresentou a maior participação de profissionais, com média nacional de 56,10%; sendo 55,95% para o Médico Veterinário e 58,02% para o Zootecnista. Com relação as regiões geográficas. Centro-Oeste e Sul apresentaram percentuais superiores a 60% e a região Sudeste o percentual de 47,70%, abaixo da média nacional. As unidades federativas de Santa Catarina, Rio Grande do Norte, Goiás, Mato Grosso e Tocantins, apresentaram média igual ou superior a 70%.

A área do ensino, caracterizada pelo envolvimento em atividades docentes em níveis de segundo e terceiro graus, apresentou a média nacional de 19,84% entre os profissionais, sendo: 18,78% para o Médico Veterinário, destes, 11,72% atuam em nível de segundo grau e 88,28% em nível de terceiro grau. Na Zootecnia, 33,02% atuam na área, sendo que 31,33% em nível de segundo e 68,67% de terceiro grau.

Com relação as regiões geográficas observa-se que a região Sudeste foi a que apresentou a maior média dentre as demais, com 31,36%. Este fato é plenamente justificado, em virtude da citada região possuir a maior concentração de cursos de Veterinária e de Zootecnia. O estado de São Paulo, se destaca frente as demais unidades federativas por apresentar, média de 41,56% dos informantes atuando na área de ensino.

A área da saúde cujas atividades estão relacionadas principalmente com a vigilância sanitária e o controle de zoonoses urbanas apresentou média de 16,39%. Analisando-se o comportamento nas regiões geográficas percebe-se que a Norte e Nordeste foram as que apresentaram as maiores médias, 23,26% e 21,63%, respectivamente. Com relação às unidades federativas verifica-se que os estados do Acre, Pará/Amapá, Piauí e Pernambuco, apresentaram as maiores médias.

A área militar cujas atividades são exercidas no Exército e na Polícia Militar, apresentou uma média de 3,62%.dos informantes. Destacam-se as regiões Centro-Oeste e Norte, através das unidades federativas do Distrito Federal, com 16,46% e Amazonas, com 7,94%. As demais atividades não contempladas nas áreas já citadas, totalizaram, 4% dos informantes.

Maiores informações podem ser obtidas nos dados contidos nos Quadros 31 a 36 e nos Gráficos 22 a 24.

Quadro 31 - Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por área de atuação no serviço público e região. Brasil. 1999.

Médico Veterinário/Zootecnista										
D:*	Agric	Agricultura		Ensino		Saúde		itras	Militar	
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Sul	376	63,09	101	16,95	89	14,93	14	2,35	16	2,68
Sudeste	435	47,70	286	31,36	138	15,13	31	3,40	22	2,41
Nordeste	299	53,01	108	19,15	122	21,63	30	5,32	5	0,89
Centro- Oeste	344	67,06	42	8,19	57	11,11	25	4,87	45	8,77
Norte	141	54,65	27	10,47	60	23,26	15	5,81	15	5,81
Brasil	1595	56,10	564	19,84	466	16,39	115	4,05	103	3,62

Obs.: até setembro de 1998. Legenda: Inf. – Informante; Outras - outras áreas de atuação

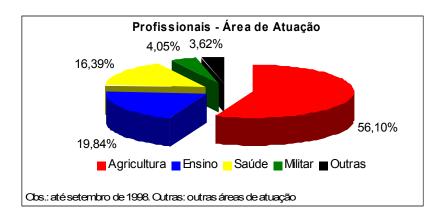


Gráfico 22 - Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por área de atuação no serviço público. Brasil. 1999.

Quadro 32 - Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por área de atuação no serviço público e unidade federativa. Brasil. 1999.

	Méd	lico Vete	erinár	io/Zoote	cnista	1				
H.I.E.L.	Agricul	ltura	Er	isino	Sa	ıúde	Οι	itras	Mi	litar
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	100	76,34	8	6,11	15	11,45	7	5,34	1	0,76
Paraná	88	56,77	22	14,19	38	24,52	3	1,94	4	2,58
Rio Grande do Sul	188	60,65	71	22,90	36	11,61	4	1,29	11	3,55
São Paulo	160	41,56	164	42,60	50	12,99	7	1,82	4	1,04
Rio de Janeiro	84	39,44	58	27,23	43	20,19	17	7,98	11	5,16
Minas Gerais	145	58,23	57	22,89	37	14,86	6	2,41	4	1,61
Espírito Santo	46	69,70	7	10,61	8	12,12	2	3,03	3	4,55
Pernambuco	54	48,65	21	18,92	32	28,83	3	2,70	1	0,90
Bahia	56	50,45	28	25,23	17	15,32	9	8,11	1	0,90
Rio Grande do Norte	21	75,00	3	10,71	3	10,71	1	3,57	0	0,00
Ceará	32	45,07	13	18,31	19	26,76	7	9,86	0	0,00
Maranhão	20	60,61	5	15,15	6	18,18	1	3,03	1	3,03
Piauí	32	45,07	13	18,31	21	29,58	5	7,04	0	0,00
Alagoas	12	54,55	2	9,09	4	18,18	2	9,09	2	9,09
Paraíba	24	53,33	14	31,11	6	13,33	1	2,22	0	0,00
Sergipe	48	65,75	9	12,33	14	19,18	2	2,74	0	0,00
Goiás	86	71,07	18	14,88	15	12,40	2	1,65	0	0,00
Mato Grosso do Sul	32	56,14	8	14,04	12	21,05	1	1,75	4	7,02
Mato Grosso	72	79,12	7	7,69	10	10,99	1	1,10	1	1,10
Distrito Federal	154	63,37	9	3,70	20	8,23	20	8,23	40	16,46
Pará/Amapá	29	45,31	13	20,31	19	29,69	0	0,00	3	4,69
Rondônia	42	58,33	4	5,56	17	23,61	5	6,94	4	5,56
Tocantins	35	70,00	4	8,00	10	20,00	1	2,00	0	0,00
Amazonas	5	7,94	50	79,37	2	3,17	1	1,59	5	7,94
Roraima	22	59,46	1	2,70	5	13,51	7	18,92	2	5,41
Acre	8	50,00	0	0,00	7	43,75	0	0,00	1	6,25
Brasil	1595	56,10	564	19,84	466	16,39	115	4,05	103	3,62

Obs.: até setembro de 1998. Legenda: Inf. – Informante; Outras – outras áreas de atuação

Quadro 33 - Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por área de atuação no serviço público e região. Brasil. 1999.

	Médico Veterinário										
Região	Agric	Agricultura		Ensino		Saúde		Outras		litar	
	Inf.	%	Inf.	Inf. %		%	Inf.	%	Inf.	%	
Sul	351	62,90	88	15,77	89	15,95	14	2,51	16	2,87	
Sudeste	397	47,95	246	29,71	138	16,67	25	3,02	22	2,66	
Nordeste	280	52,73	99	18,64	122	22,98	25	4,71	5	0,94	
Centro- Oeste	322	66,39	38	7,84	57	11,75	23	4,74	45	9,28	
Norte	122	53,28	23	10,04	60	26,20	9	3,93	15	6,55	
Brasil	1472	55,95	494	18,78	466	17,71	96	3,65	103	3,91	

Obs.: até setembro de 1998. Legenda: Inf. – Informante; Outras - outras áreas de atuação



Gráfico 23 - Distribuição percentual dos Médicos Veterinários, por área de atuação no serviço público. Brasil. 1999.

Quadro 34 - Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por área de atuação no serviço público e unidade federativa. Brasil. 1999.

		Mé	dico V	eteriná	rio					
Unidade Federativa	Agricu	ltura	Er	sino	Sa	ıúde	Oı	ıtras	M	ilitar
Unidade rederativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	98	75,97	7	5,43	15	11,63	8	6,20	1	0,78
Paraná	77	53,85	21	14,69	38	26,57	3	2,10	4	2,80
Rio Grande do Sul	176	61,54	60	20,98	36	12,59	3	1,05	11	3,85
São Paulo	148	42,53	140	40,23	50	14,37	6	1,72	4	1,15
Rio de Janeiro	76	38,38	56	28,28	43	21,72	12	6,06	11	5,56
Minas Gerais	134	59,29	46	20,35	37	16,37	5	2,21	4	1,77
Espírito Santo	39	69,64	4	7,14	8	14,29	2	3,57	3	5,36
Pernambuco	52	49,06	20	18,87	32	30,19	1	0,94	1	0,94
Bahia	51	49,51	26	25,24	17	16,50	8	7,77	1	0,97
Rio Grande do Norte	21	75,00	3	10,71	3	10,71	1	3,57	0	0,00
Ceará	31	46,27	13	19,40	19	28,36	4	5,97	0	0,00
Maranhão	19	61,29	4	12,90	6	19,35	1	3,23	1	3,23
Piauí	32	44,44	13	18,06	21	29,17	6	8,33	0	0,00
Alagoas	11	55,00	2	10,00	4	20,00	1	5,00	2	10,00
Paraíba	17	50,00	10	29,41	6	17,65	1	2,94	0	0,00
Sergipe	46	65,71	8	11,43	14	20,00	2	2,86	0	0,00
Goiás	80	71,43	15	13,39	15	13,39	2	1,79	0	0,00
Mato Grosso do Sul	30	55,56	7	12,96	12	22,22	1	1,85	4	7,41
Mato Grosso	70	78,65	7	7,87	10	11,24	1	1,12	1	1,12
Distrito Federal	142	61,74	9	3,91	20	8,70	19	8,26	40	17,39
Pará/Amapá	26	42,62	13	21,31	19	31,15	0	0,00	3	4,92
Rondônia	33	55,93	3	5,08	17	28,81	2	3,39	4	6,78
Tocantins	32	71,11	2	4,44	10	22,22	1	2,22	0	0,00
Amazonas	5	29,41	4	23,53	2	11,76	1	5,88	5	29,41
Roraima	20	60,61	1	3,03	5	15,15	5	15,15	2	6,06
Acre	6	42,86	0	0,00	7	50,00	0	0,00	1	7,14
Brasil	1472	55,95	494	18,78	466	17,71	96	3,65	103	3,91

Obs.: até setembro de 1998. Legenda: Inf. – Informante; Outras - outras áreas de atuação

Quadro 35 - Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por área de atuação no serviço público e região. Brasil. 1999.

Zootecnista										
D: 2 -	Agric	cultura	Eı	ısino	Outras					
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%				
Sul	25	65,79	13	34,21	0	0				
Sudeste	38	45,24	40	47,62	6	7,14				
Nordeste	19	57,58	9	27,27	5	15,15				
Centro- Oeste	22	78,57	4	14,29	2	7,14				
Norte	19	65,52	4	13,79	6	20,69				
Brasil	123	58,02	70	33,02	19	8,96				

Obs.: até setembro de 1998.

Legenda: Inf. – Informante; Outra - outras áreas de atuação

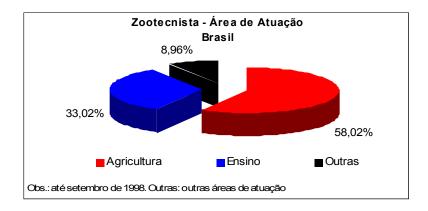


Gráfico 24 - Distribuição percentual dos Zootecnistas, por área de atuação no serviço público. Brasil. 1999.

Quadro 36 - Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnista, por área de atuação no serviço público e unidade federativa. Brasil. 1999.

	Zoo	tecnista				
U-: d- d- E- d4:	Agr	icultura	E	nsino	Oı	utras
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	2	66,67	1	33,33	0	0
Paraná	11	91,67	1	8,33	0	0
Rio Grande do Sul	12	52,17	11	47,83	0	0
São Paulo	12	30,77	24	61,54	3	7,69
Rio de Janeiro	8	66,67	2	16,67	2	16,67
Minas Gerais	11	47,83	11	47,83	1	4,35
Espírito Santo	7	70,00	3	30,00	0	0
Pernambuco	2	50,00	1	25,00	1	25
Bahia	5	62,50	2	25,00	1	12,50
Rio Grande do Norte	0	0,00	0	0,00	0	0
Ceará	1	50,00	0	0,00	1	50
Maranhão	1	50,00	1	50,00	0	0
Piauí	0	0,00	0	0,00	0	0
Alagoas	1	50,00	0	0,00	1	50
Paraíba	7	58,33	4	33,33	1	8,33
Sergipe	2	66,67	1	33,33	0	0
Goiás	6	60,00	3	30,00	1	10
Mato Grosso do Sul	2	66,67	1	33,33	0	0
Mato Grosso	2	100,00	0	0,00	0	0
Distrito Federal	12	92,31	0	0,00	1	7,69
Pará/Amapá	3	100,00	0	0,00	0	0
Rondônia	9	69,23	1	7,69	3	23,08
Tocantins	3	60,00	2	40,00	0	Ó
Amazonas	0	0,00	1	100,00	0	0
Roraima	2	50,00	0	0,00	2	50
Acre	2	66,67	0	0,00	1	33,33
Brasil	123	58,02	70	33,02	19	8,96

Obs.: até setembro de 1998

Legenda: Inf. - Informante; Outras - outras áreas de atuação

# 3.12 DISTRIBUIÇÃO DOS MÉDICOS VETERINÁRIOS E ZOOTECNISTAS, POR ÁREA DE ATUAÇÃO NO SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

Conforme se encontra demonstrado nos Quadros 37 a 42 e Gráficos 25 a 27 o serviço público federal detém 80,96% dos informantes nas áreas da agricultura e do ensino, seguida da área militar com 10,26%. Na Medicina Veterinária, o percentual é de 81,13%, com predominância para a agricultura(45,22%). Na zootecnia, 78,79%, com predominância para o ensino (49,18%)

Analisando-se as regiões geográficas, a região Centro-Oeste é a que apresentou maior percentual dos informantes na área da agricultura, com 52,78% e na área do ensino as regiões Sudeste e Nordeste, com 47,33%.e 46,67, respectivamente. Na área militar novamente se destaca a região Centro-Oeste com 20,37%.

Quadro 37 - Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por área de atuação no serviço público federal e região. Brasil, 1999.

	Médico Veterinário/Zootecnista										
D:::-	Agric	Agricultura		Ensino		Militar		úde	Outras		
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	
Sul	66	41,77	72	45,57	15	9,49	1	0,63	4	2,53	
Sudeste	106	40,46	124	47,33	18	6,87	3	1,15	11	4,20	
Nordeste	69	41,82	77	46,67	2	1,21	2	1,21	15	9,09	
Centro- Oeste	114	52,78	32	14,81	44	20,37	12	5,56	14	6,48	
Norte	32	42,11	18	23,68	11	14,47	5	6,58	10	13,16	
Brasil	387	44,13	323	36,83	90	10,26	23	2,62	54	6,16	

Obs.: até setembro de 1998. Legenda: Outras – outras áreas de atuação

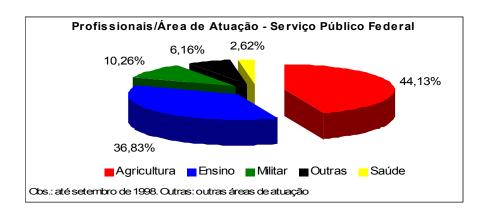


Gráfico 25 - Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por área de atuação no serviço público federal. Brasil, 1999.

Quadro 38 - Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por área de atuação no serviço público federal e unidade federativa. Brasil, 1999.

			Médico V	eterinári	o/Zootecni	sta				
Unidade Federativa	Agric	ultura	Ens	ino	Mil	litar	Sa	úde	О	utras
Unidade rederativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	9	64,29	3	21,43	1	7,14	0	0,00	1	7,14
Paraná	7	30,43	11	47,83	4	17,39	0	0,00	1	4,35
Rio Grande do Sul	50	41,32	58	47,93	10	8,26	1	0,83	2	1,65
São Paulo	32	59,26	15	27,78	4	7,41	1	1,85	2	3,70
Rio de Janeiro	20	22,47	54	60,67	9	10,11	1	1,12	5	5,62
Minas Gerais	42	42,42	49	49,49	4	4,04	1	1,01	3	3,03
Espírito Santo	12	60,00	6	30,00	1	5,00	0	0,00	1	5,00
Pernambuco	14	37,84	20	54,05	0	0,00	1	2,70	2	5,41
Bahia	8	26,67	18	60,00	1	3,33	0	0,00	3	10,00
Rio Grande do Norte	2	33,33	3	50,00	0	0,00	0	0,00	1	16,67
Ceará	14	70,00	2	10,00	0	0,00	0	0,00	4	20,00
Maranhão	4	80,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	20,00
Piauí	5	23,81	13	61,90	0	0,00	1	4,76	2	9,52
Alagoas	2	33,33	2	33,33	1	16,67	0	0,00	1	16,67
Paraíba	3	18,75	12	75,00	0	0,00	0	0,00	1	6,25
Sergipe	17	70,83	7	29,17	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Goiás	10	40,00	14	56,00	0	0,00	0	0,00	1	4,00
Mato Grosso do Sul	9	47,37	6	31,58	4	21,05	0	0,00	0	0,00
Mato Grosso	8	53,33	6	40,00	1	6,67	0	0,00	0	0,00
Distrito Federal	87	55,41	6	3,82	39	24,84	12	7,64	13	8,28
Pará/Amapá	6	27,27	11	50,00	1	4,55	4	18,18	0	0,00
Rondônia	9	52,94	1	5,88	3	17,65	0	0,00	4	23,53
Tocantins	1	50,00	0	0,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00
Amazonas	3	23,08	5	38,46	4	30,77	0	0,00	1	7,69
Roraima	11	57,89	1	5,26	2	10,53	0	0,00	5	26,32
Acre	2	66,67	0	0,00	1	33,33	0	0,00	0	0,00
Brasil	387	44,13	323	36,83	90	10,26	23	2,62	54	6,16

Obs.: até setembro de 1998. Legenda: Outras – outras áreas de atuação

Quadro 39 - Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por área de atuação no serviço público federal e região. Brasil, 1999.

	Médico Veterinário											
Dogião	Agric	Agricultura		Ensino		Militar		úde	Outras			
Região	Inf.	%	Inf.	Inf. %		%	Inf.	%	Inf.	%		
Sul	65	43,62	64	42,95	15	10,07	1	0,67	4	2,68		
Sudeste	103	42,92	108	45,00	18	7,5	3	1,25	8	3,33		
Nordeste	66	43,42	72	47,37	2	1,316	2	1,32	10	6,58		
Centro-Oeste	108	51,67	32	15,31	44	21,05	12	5,74	13	6,22		
Norte	27	40,91	17	25,76	11	16,67	5	7,58	6	9,09		
Brasil	369	45,22	293	35,91	90	11,03	23	2,82	41	5,02		



Gráfico 26 - Distribuição percentual dos Médicos Veterinários, por área de atuação no serviço público federal. Brasil, 1999.

Quadro 40 - Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por área de atuação no serviço público federal e unidade federativa. Brasil, 1999.

			Médico	Veterinái	io					
Unidade Federativa	Agric	ultura	Er	isino	Mil	itar	Sa	úde	Out	ras
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	9	64,29	3	21,43	1	7,14	0	0	1	7,14
Paraná	6	27,27	11	50,00	4	18,18	0	0	1	4,55
Rio Grande do Sul	50	44,25	50	44,25	10	8,85	1	0,88	2	1,77
São Paulo	31	63,27	12	24,49	4	8,16	1	2,04	1	2,04
Rio de Janeiro	19	22,35	52	61,18	9	10,59	1	1,18	4	4,71
Minas Gerais	41	46,07	41	46,07	4	4,49	1	1,12	2	2,25
Espírito Santo	12	70,59	3	17,65	1	5,88	0	0,00	1	5,88
Pernambuco	14	41,18	19	55,88	0	0,00	1	2,94	0	0,00
Bahia	7	25,00	18	64,29	1	3,57	0	0,00	2	7,14
Rio Grande do Norte	2	33,33	3	50,00	0	0,00	0	0,00	1	16,67
Ceará	14	73,68	2	10,53	0	0,00	0	0,00	3	15,79
Maranhão	4	80,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	20,00
Piauí	5	23,81	13	61,90	0	0,00	1	4,76	2	9,52
Alagoas	1	25,00	2	50,00	1	25,00	0	0,00	0	0,00
Paraíba	3	25,00	8	66,67	0	0,00	0	0,00	1	8,33
Sergipe	16	69,57	7	30,43	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Goiás	9	37,50	14	58,33	0	0,00	0	0,00	1	4,17
Mato Grosso do Sul	9	47,37	6	31,58	4	21,05	0	0,00	0	0,00
Mato Grosso	8	53,33	6	40,00	1	6,67	0	0,00	0	0,00
Distrito Federal	82	54,30	6	3,97	39	25,83	12	7,95	12	7,95
Pará/Amapá	5	23,81	11	52,38	1	4,76	4	19,05	0	0,00
Rondônia	7	58,33	1	8,33	3	25,00	0	0,00	1	8,33
Tocantins	1	50,00	0	0,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00
Amazonas	3	25,00	4	33,33	4	33,33	0	0,00	1	8,33
Roraima	10	58,82	1	5,88	2	11,76	0	0,00	4	23,53
Acre	1	50,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00
Brasil	369	45,22	293	35,91	90	11,03	23	2,82	41	5,02

#### de atuação no serviço público federal e região. Brasil, 1999.

	Zootecnista										
Dogião	Agric	ultura	En	sino	Outros						
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%					
Sul	1	11,11	8	88,89	0	0					
Sudeste	3	13,64	16	72,73	3	13,64					
Nordeste	3	23,08	5	38,46	5	38,46					
Centro-Oeste	6	85,71	0	0	1	14,29					
Norte	5	50,00	1	10	4	40,00					
Brasil	18	29,51	30	49,18	13	21,31					

Obs.: até setembro de 1998

Legenda: Outras – outras áreas de atuação

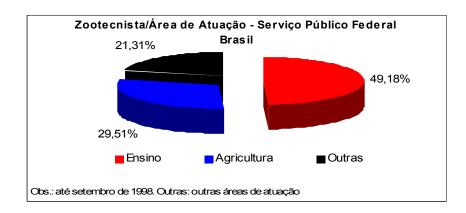


Gráfico 27 - Distribuição percentual dos Zootecnistas, por área de atuação no serviço público federal. Brasil, 1999.

Quadro 42 - Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por área de atuação no serviço público federal e unidade federativa. Brasil, 1999.

Zootecnista											
TI 1 1 E 1 41	Agric	ultura	Ens	ino	Ou	tros					
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%					
Santa Catarina	0	0	0	0	0	0					
Paraná	1	100	0	0	0	0					
Rio Grande do Sul	0	0	8	100	0	0					
São Paulo	1	16,67	3	50	2	33,33					
Rio de Janeiro	1	33,33	2	66,67	0	0					
Minas Gerais	1	10	8	80	1	10					
Espírito Santo	0	0	3	100	0	0					
Pernambuco	0	0	1	33,33	2	66,67					
Bahia	1	50	0	0	1	50					
Rio Grande do Norte	0	0	0	0	0	0					
Ceará	0	0	0	0	1	100					
Maranhão	0	0	0	0	0	0					
Piauí	0	0	0	0	0	0					
Alagoas	1	50	0	0	1	50					
Paraíba	0	0	4	100	0	0					
Sergipe	1	100	0	0	0	0					
Goiás	1	100	0	0	0	0					
Mato Grosso do Sul	0	0	0	0	0	0					
Mato Grosso	0	0	0	0	0	0					
Distrito Federal	5	83,33	0	0	1	16,67					
Pará/Amapá	1	100	0	0	0	0					
Rondônia	2	40	0	0	3	60					
Tocantins	0	0	0	0	0	0					
Amazonas	0	0	1	100	0	0					
Roraima	1	50	0	0	1	50					
Acre	1	100	0	0	0	0					
Brasil	18	29,51	30	49,18	13	21,311					

### 3.13 DISTRIBUIÇÃO DOS MÉDICOS VETERINÁRIOS E ZOOTECNISTAS POR ÁREA DE ATUAÇÃO NO SERVIÇO PÚBLICO ESTADUAL

Consoante demonstra os dados dos Quadros 43 a 48 e Gráficos 28 a 30, o serviço público estadual detém 86,80% dos informantes nas áreas da agricultura e do ensino, com predominância para a agricultura (71,04%), seguida da área da saúde com 10,23%. Na Medicina Veterinária, 85,74% dos profissionais atuam nas citadas áreas, sendo 71,11% na agricultura e 14,63% no ensino. Na Zootecnia 97,65%, sendo 70,31% na agricultura e 27,34% no ensino.

A região Sul apresenta o maior percentual dos informantes na área da agricultura, 80,86%, e na área do ensino destaca-se a região Sudeste, com 33,55%. Com relação a área da saúde a região Norte apresenta o maior percentual (18,38%) Os estados do Rio Grande do Norte e Mato Grosso apresentaram os maiores percentuais na área da agricultura, ou seja, 90,00% e 89,55%, respectivamente.

Quadro 43 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por área de atuação no serviço público estadual e região. Brasil, 1999.

	Médico Veterinário/Zootecnista											
Dogião	Agricultura		E	Ensino		Militar		úde	Outras			
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%		
Sul	245	80,86	26	8,58	1	0,33	26	8,58	5	1,65		
Sudeste	267	57,42	156	33,55	4	0,86	29	6,24	9	1,94		
Nordeste	202	71,38	30	10,60	3	1,06	40	14,13	8	2,83		
Centro- Oeste	216	83,08	8	3,08	1	0,38	28	10,77	7	2,69		
Norte	98	72,06	8	5,88	4	2,94	25	18,38	1	0,74		
Brasil	1.028	71,04	228	15,76	13	0,90	148	10,23	30	2,07		

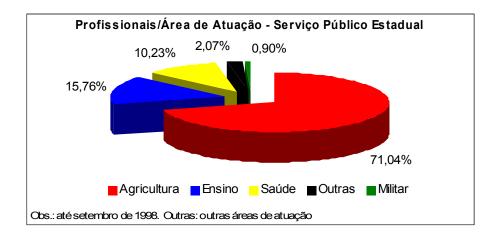


Gráfico 28 - Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por área de atuação no serviço público estadual. Brasil, 1999.

Quadro 44 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por área de atuação no serviço público estadual e unidade federativa. Brasil, 1999.

Médico Veterinário/Zootecnista											
H .1 1 E 1 4.	Agric	ultura	Ens	ino	Mi	litar	Sa	úde	Out	ras	
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	
Santa Catarina	69	86,25	4	5,00	0	0,00	2	2,50	5	6,25	
Paraná	66	77,65	11	12,94	0	0,00	8	9,41	0	0,00	
Rio Grande do Sul	110	79,71	11	7,97	1	0,72	16	11,59	0	0,00	
São Paulo	94	36,86	145	56,86	0	0,00	15	5,88	1	0,39	
Rio de Janeiro	47	69,12	4	5,88	2	2,94	8	11,76	7	10,29	
Minas Gerais	93	89,42	7	6,73	0	0,00	4	3,85	0	0,00	
Espírito Santo	33	86,84	0	0,00	2	5,26	2	5,26	1	2,63	
Pernambuco	34	75,56	1	2,22	1	2,22	8	17,78	1	2,22	
Bahia	43	68,25	10	15,87	0	0,00	6	9,52	4	6,35	
Rio Grande do Norte	18	90,00	0	0,00	0	0,00	2	10,00	0	0,00	
Ceará	15	46,88	10	31,25	0	0,00	7	21,88	0	0,00	
Maranhão	14	60,87	5	21,74	1	4,35	3	13,04	0	0,00	
Piauí	22	84,62	0	0,00	0	0,00	3	11,54	1	3,85	
Alagoas	7	77,78	0	0,00	1	11,11	1	11,11	0	0,00	
Paraíba	19	82,61	2	8,70	0	0,00	2	8,70	0	0,00	
Sergipe	30	71,43	2	4,76	0	0,00	8	19,05	2	4,76	
Goiás	73	87,95	3	3,61	0	0,00	6	7,23	1	1,20	
Mato Grosso do Sul	17	60,71	2	7,14	0	0,00	8	28,57	1	3,57	
Mato Grosso	60	89,55	0	0,00	0	0,00	6	8,96	1	1,49	
Distrito Federal	66	80,49	3	3,66	1	1,22	8	9,76	4	4,88	
Pará/Amapá	19	67,86	2	7,14	2	7,14	5	17,86	0	0,00	
Rondônia	32	74,42	3	6,98	1	2,33	7	16,28	0	0,00	
Tocantins	31	81,58	3	7,89	0	0,00	3	7,89	1	2,63	
Amazonas	1	50,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00	
Roraima	9	75,00	0	0,00	0	0,00	3	25,00	0	0,00	
Acre	6	46,15	0	0,00	0	0,00	7	53,85	0	0,00	
Brasil	1028	71,04	228	15,76	13	0,90	148	10,23	30	2,07	

Quadro 45 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por área de atuação no serviço público estadual e região. Brasil, 1999.

	Médico Veterinário												
Dogião	Agricultura		Ensino		Militar		Saúde		Outras				
Região Inf. %		%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%			
Sul	223	80,22	23	8,27	1	0,36	26	9,35	5	1,80			
Sudeste	239	57,73	135	32,61	4	0,97	29	7,00	7	1,69			
Nordeste	191	71,54	26	9,74	3	1,12	40	14,98	7	2,62			
Centro - Oeste	201	83,40	4	1,66	1	0,41	28	11,62	7	2,90			
Norte	84	70,59	5	4,20	4	3,36	25	21,01	1	0,84			
Brasil	938	71,11	193	14,63	13	0,99	148	11,22	27	2,05			

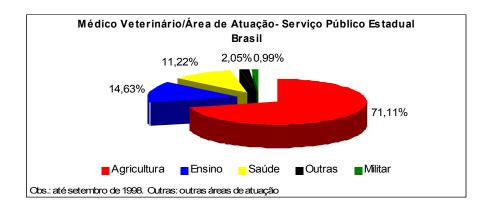


Gráfico 29 - Distribuição percentual dos Médicos Veterinários, por área de atuação no serviço público estadual. Brasil, 1999.

Quadro 46 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por área de atuação no serviço público estadual e unidade federativa. Brasil, 1999.

			Mé	dico Veter	rinário					
W.1 1 E 1 4	Agric	ultura	Ens	ino	Mil	itar	Sa	úde	Outras	
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	67	85,90	4	5,13	0	0,00	2	2,56	5	6,41
Paraná	57	76,00	10	13,33	0	0,00	8	10,67	0	0,00
Rio Grande do Sul	99	79,20	9	7,20	1	0,80	16	12,80	0	0,00
São Paulo	86	37,72	126	55,26	0	0,00	15	6,58	1	0,44
Rio de Janeiro	41	68,33	4	6,67	2	3,33	8	13,33	5	8,33
Minas Gerais	85	90,43	5	5,32	0	0,00	4	4,26	0	0,00
Espírito Santo	27	84,38	0	0,00	2	6,25	2	6,25	1	3,13
Pernambuco	34	75,56	1	2,22	1	2,22	8	17,78	1	2,22
Bahia	40	70,18	8	14,04	0	0,00	6	10,53	3	5,26
Rio Grande do Norte	18	90,00	0	0,00	0	0,00	2	10,00	0	0,00
Ceará	15	46,88	10	31,25	0	0,00	7	21,88	0	0,00
Maranhão	13	61,90	4	19,05	1	4,76	3	14,29	0	0,00
Piauí	22	84,62	0	0,00	0	0,00	3	11,54	1	3,85
Alagoas	7	77,78	0	0,00	1	11,11	1	11,11	0	0,00
Paraíba	13	76,47	2	11,76	0	0,00	2	11,76	0	0,00
Sergipe	29	72,50	1	2,50	0	0,00	8	20,00	2	5,00
Goiás	68	90,67	0	0,00	0	0,00	6	8,00	1	1,33
Mato Grosso do Sul	16	61,54	1	3,85	0	0,00	8	30,77	1	3,85
Mato Grosso	58	89,23	0	0,00	0	0,00	6	9,23	1	1,54
Distrito Federal	59	78,67	3	4,00	1	1,33	8	10,67	4	5,33
Pará/Amapá	17	65,38	2	7,69	2	7,69	5	19,23	0	0,00
Rondônia	25	69,44	2	5,56	1	2,78	7	19,44	1	2,78
Tocantins	28	87,50	1	3,13	0	0,00	3	9,38	0	0,00
Amazonas	1	50,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00
Roraima	8	72,73	0	0,00	0	0,00	3	27,27	0	0,00
Acre	5	41,67	0	0,00	0	0,00	7	58,33	0	0,00
Brasil	938	71,11	193	14,63	13	0,99	148	11,22	27	2,05

Quadro 47 – Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por área de atuação no serviço público estadual e região. Brasil, 1999.

Zootecnista										
D: 2 -	Agrio	cultura	En	sino	Outras					
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%				
Sul	22	88,00	3	12,00	0	0,00				
Sudeste	28	54,90	21	41,18	2	3,92				
Nordeste	11	68,75	4	25,00	1	6,25				
Centro- Oeste	15	78,95	4	21,05	0	0,00				
Norte	14	82,35	3	17,65	0	0,00				
Brasil	90	70,31	35	27,34	3	2,34				



Gráfico 30 - Distribuição percentual dos Zootecnistas, por área de atuação no serviço público estadual. Brasil, 1999.

Quadro 48 – Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por área de atuação no serviço público estadual e unidade federativa. Brasil, 1999.

Zootecnista										
Unidade Federativa	Agric	cultura	Ens	ino	Ou	tras				
Unidade rederativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%				
Santa Catarina	2	100,00	0	0,00	0	0,00				
Paraná	9	90,00	1	10,00	0	0,00				
Rio Grande do Sul	11	84,62	2	15,38	0	0,00				
São Paulo	8	29,63	19	70,37	0	0,00				
Rio de Janeiro	6	75,00	0	0,00	2	25,00				
Minas Gerais	8	80,00	2	20,00	0	0,00				
Espírito Santo	6	100,00	0	0,00	0	0,00				
Pernambuco	0	0,00	0	0,00	0	0,00				
Bahia	3	60,00	2	40,00	0	0,00				
Rio Grande do Norte	0	0,00	0	0,00	0	0,00				
Ceará	0	0,00	0	0,00	0	0,00				
Maranhão	1	50,00	1	50,00	0	0,00				
Piauí	0	0,00	0	0,00	0	0,00				
Alagoas	0	0,00	0	0,00	0	0,00				
Paraíba	6	85,71	0	0,00	1	14,29				
Sergipe	1	50,00	1	50,00	0	0,00				
Goiás	5	62,50	3	37,50	0	0,00				
Mato Grosso do Sul	1	50,00	1	50,00	0	0,00				
Mato Grosso	2	100,00	0	0,00	0	0,00				
Distrito Federal	7	100,00	0	0,00	0	0,00				
Pará/Amapá	2	100,00	0	0,00	0	0,00				
Rondônia	7	87,50	1	12,50	0	0,00				
Tocantins	3	60,00	2	40,00	0	0,00				
Amazonas	0	0,00	0	0,00	0	0,00				
Roraima	1	100,00	0	0,00	0	0,00				
Acre	1	100,00	0	0,00	0	0,00				
Brasil	90	70,31	35	27,34	3	2,34				

### 3.14 DISTRIBUIÇÃO DOS MÉDICOS VETERINÁRIOS E ZOOTECNISTAS POR ÁREA DE ATUAÇÃO NO SERVIÇO PÚBLICO MUNICIPAL

Verifica-se nos Quadros 49 a 54 e Gráficos 31 a 33, que o serviço público municipal detém 56,84% dos profissionais informantes na área da saúde e 34,68% na agricultura. Em relação a Medicina Veterinária, 59,72% atuam na área da saúde e 33,40% na agricultura. Quanto a Zootecnia 60,00% na agricultura e 20,00% no ensino.

Analisando-se as regiões geográficas, a região Nordeste foi a que apresentou maior percentual dos informantes com 68,97% na área da saúde, seguida da região Norte com 65,22%. Na região Sul, 48,51% dos profissionais desenvolvem atividades na área da agricultura, superando a área da saúde.

Quadro 49 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por área de atuação no serviço público municipal e região. Brasil, 1999.

	Médico Veterinário/Zootecnista											
Dogião	Agricultura		Ensino		Sai	íde	Outras					
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%				
Sul	65	48,51	3	2,24	62	46,27	4	2,99				
Sudeste	62	33,33	6	3,23	106	56,99	12	6,45				
Nordeste	28	24,14	1	0,86	80	68,97	7	6,03				
Centro- Oeste	14	37,84	2	5,41	17	45,95	4	10,81				
Norte	11	23,91	1	2,17	30	65,22	4	8,70				
Brasil	180	34,68	13	2,50	295	56,84	31	5,97				

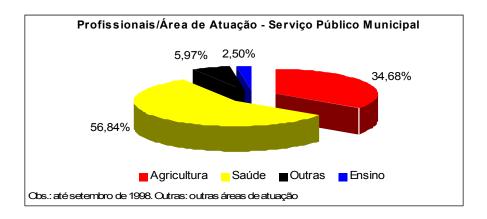


Gráfico 31 – Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por área de atuação no serviço público municipal. Brasil, 1999.

Quadro 50 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por área de atuação no serviço público municipal e unidade federativa. Brasil, 1999.

	Médico Veterinário/Zootecnista											
II : 1 1 E 1 4:	Agric	ultura	En	sino	Sau	íde	Oı	ıtras				
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%				
Santa Catarina	22	59,46	1	2,70	13	35,14	1	2,70				
Paraná	15	31,91	0	0,00	30	63,83	2	4,26				
Rio Grande do Sul	28	56,00	2	4,00	19	38,00	1	2,00				
São Paulo	34	44,74	4	5,26	34	44,74	4	5,26				
Rio de Janeiro	17	30,36	0	0,00	34	60,71	5	8,93				
Minas Gerais	10	21,74	1	2,17	32	69,57	3	6,52				
Espírito Santo	1	12,50	1	12,50	6	75,00	0	0,00				
Pernambuco	6	20,69	0	0,00	23	79,31	0	0,00				
Bahia	5	26,32	0	0,00	11	57,89	3	15,79				
Rio Grande do Norte	1	50,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00				
Ceará	3	17,65	1	5,88	12	70,59	1	5,88				
Maranhão	2	40,00	0	0,00	3	60,00	0	0,00				
Piauí	5	20,83	0	0,00	17	70,83	2	8,33				
Alagoas	3	42,86	0	0,00	3	42,86	1	14,29				
Paraíba	2	33,33	0	0,00	4	66,67	0	0,00				
Sergipe	1	14,29	0	0,00	6	85,71	0	0,00				
Goiás	3	23,08	1	7,69	9	69,23	0	0,00				
Mato Grosso do Sul	6	60,00	0	0,00	4	40,00	0	0,00				
Mato Grosso	4	44,44	1	11,11	4	44,44	0	0,00				
Distrito Federal	1	20,00	0	0,00	0	0,00	4	80,00				
Pará/Amapá	4	28,57	0	0,00	10	71,43	0	0,00				
Rondônia	1	9,09	0	0,00	10	90,91	0	0,00				
Tocantins	3	27,27	1	9,09	6	54,55	1	9,09				
Amazonas	1	33,33	0	0,00	2	66,67	0	0,00				
Roraima	2	40,00	0	0,00	2	40,00	1	20,00				
Acre	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00				
Brasil	180	34,68	13	2,50	295	56,84	31	5,97				

Quadro 51 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por área de atuação no serviço público municipal e região. Brasil, 1999.

	Médico Veterinário												
Região	Agricultura		Ens	ino	Sau	úde	Outras						
Regiao	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%					
Sul	62	47,69	1	0,77	62	47,69	5	3,85					
Sudeste	55	31,61	3	1,72	106	60,92	10	5,75					
Nordeste	22	19,82	1	0,90	80	72,07	8	7,21					
Centro- Oeste	13	37,14	2	5,71	17	48,57	3	8,57					
Norte	11	25,00	1	2,27	30	68,18	2	4,55					
Brasil	165	33,4	8	1,62	295	59,72	26	5,26					



Gráfico 32 – Distribuição percentual dos Médicos Veterinários, por área de atuação no serviço público municipal. Brasil, 1999.

Quadro 52 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por área de atuação no serviço público municipal e unidade federativa. Brasil, 1999.

		Méd	ico Veteri	nário				
H.I.I.E.I.	Agrici	ıltura	Ens	ino	Sai	íde	Out	tras
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	22	61,11	0	0	13	36,11	1	2,78
Paraná	14	30,43	0	0	30	65,22	2	4,35
Rio Grande do Sul	27	56,25	1	2,08	19	39,58	1	2,08
São Paulo	31	43,66	2	2,82	34	47,89	4	5,63
Rio de Janeiro	16	30,19	0	0,00	34	64,15	3	5,66
Minas Gerais	8	18,60	0	0,00	32	74,42	3	6,98
Espírito Santo	0	0,00	1	14,29	6	85,71	0	0,00
Pernambuco	4	14,81	0	0,00	23	85,19	0	0,00
Bahia	4	22,22	0	0,00	11	61,11	3	16,67
Rio Grande do Norte	1	50,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00
Ceará	2	12,50	1	6,25	12	75,00	1	6,25
Maranhão	2	40,00	0	0,00	3	60,00	0	0,00
Piauí	5	20,83	0	0,00	17	70,83	2	8,33
Alagoas	3	42,86	0	0,00	3	42,86	1	14,29
Paraíba	1	20,00	0	0,00	4	80,00	0	0,00
Sergipe	1	14,29	0	0,00	6	85,71	0	0,00
Goiás	3	23,08	1	7,69	9	69,23	0	0,00
Mato Grosso do Sul	5	55,56	0	0,00	4	44,44	0	0,00
Mato Grosso	4	44,44	1	11,11	4	44,44	0	0,00
Distrito Federal	1	25,00	0	0,00	0	0,00	3	75,00
Pará/Amapá	4	28,57	0	0,00	10	71,43	0	0,00
Rondônia	1	9,09	0	0,00	10	90,91	0	0,00
Tocantins	3	27,27	1	9,09	6	54,55	1	9,09
Amazonas	1	33,33	0	0,00	2	66,67	0	0,00
Roraima	2	40,00	0	0,00	2	40,00	1	20,00
Acre	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Brasil	165	33,40	8	1,62	295	59,72	26	5,26

por área de atuação no serviço público municipal e região. Brasil, 1999.

	Zootecnista												
Região	Agric	ultura	Ens	sino	Outras								
Kegiao	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%							
Sul	1	33,33	2	66,67	0	0,00							
Sudeste	6	54,55	3	27,27	2	18,18							
Nordeste	5	100	0	0,00	0	0,00							
Centro-Oeste	1	50,00	0	0,00	1	50,00							
Norte	0	0,00	0	0,00	2	100							
Brasil	15	60,00	5	20,00	5	20,00							



no serviço público municipal. Brasil, 1999.

Quadro 54 – Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por área de atuação no serviço público municipal e unidade federativa. Brasil, 1999.

	Zo	otecnista				
Unidade Federativa	Agrio	cultura	En	sino	Ou	tras
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	0	0,00	1	100	0	0,00
Paraná	1	100	0	0,00	0	0,00
Rio Grande do Sul	1	50,00	1	50,00	0	0,00
São Paulo	3	50,00	2	33,33	1	16,67
Rio de Janeiro	1	100	0	0,00	0	0,00
Minas Gerais	2	50,00	1	25,00	1	25,00
Espírito Santo	1	100	0	0,00	0	0,00
Pernambuco	2	100	0	0,00	0	0,00
Bahia	1	100	0	0,00	0	0,00
Rio Grande do Norte	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Ceará	1	100	0	0,00	0	0,00
Maranhão	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Piauí	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Alagoas	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Paraíba	1	100	0	0,00	0	0,00
Sergipe	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Goiás	0	0,00	0	0,00	1	100
Mato Grosso do Sul	1	100	0	0,00	0	0,00
Mato Grosso	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Distrito Federal	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Pará/Amapá	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Rondônia	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Tocantins	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Amazonas	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Roraima	0	0,00	0	0,00	1	100
Acre	0	0,00	0	0,00	1	100
Brasil	15	60,00	5	20,00	5	20,00

# 3.15 DISTRIBUIÇÃO DOS MÉDICOS VETERINÁRIOS E ZOOTECNISTAS, POR ATIVIDADE OCUPACIONAL, NA ÁREA DA AGRICULTURA

Analisando-se o setor agrícola, a Defesa Sanitária Animal se constitui na atividade que detém o maior número de informantes, com a média de 35,36%, destacando as regiões Norte e Nordeste, com 39,72 e 39,13%, respectivamente. A Medicina Veterinária, basicamente envolve quatro sub-áreas; defesa sanitária, extensão rural, inspeção e pesquisa, englobando 87,84% dos profissionais informantes. A região Sudeste apresenta o maior percentual de informantes que desenvolvem trabalhos de pesquisa..

A extensão rural, segunda maior sub-área de atuação, detém 23,39% dos profissionais informantes, com destaque para as regiões Centro-Oeste e Norte. A inspeção sanitária e tecnológica dos produtos de origem animal, com 19,37% dos informantes, apresentou na Região Sul sua maior expressão, com 26,33%.

Os dados estão expressos nos Quadros 55 a 60 e nos Gráficos 34 a 36.

Quadro 55 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por atividade ocupacional, sub-áreas da agricultura e região. Brasil, 1999.

	Médico Veterinário/Zootecnista													
Região	Defesa		Inspe	ção	Exte	nsão	Pesq	uisa	Outras					
	Inf.	%	Inf.	Inf. %		%	Inf.	%	Inf.	%				
Sul	133	35,37	99	26,33	69	18,35	34	9,04	41	10,90				
Sudeste	148	34,02	92	21,15	79	18,16	60	13,79	56	12,87				
Nordeste	117	39,13	46	15,38	67	22,41	24	8,03	45	15,05				
Centro- Oeste	110	31,98	61	17,73	111	32,27	21	6,10	41	11,92				
Norte	56	39,72	11	7,80	47	33,33	10	7,09	17	12,06				
Brasil	564	35,36	309	19,37	373	23,39	149	9,34	200	12,54				

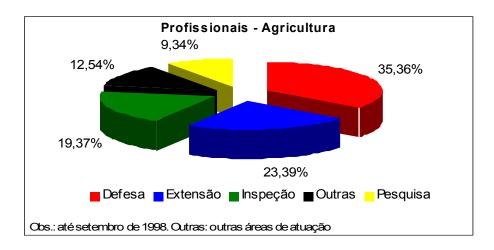


Gráfico 34 – Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por atividade ocupacional e sub-áreas da agricultura. Brasil, 1999.

Quadro 56 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por atividade ocupacional, sub-áreas da agricultura e unidade federativa. Brasil, 1999.

			Médico	Veteriná	rio/Zooteo	enista				
H. I. E. I. d.	Def	esa	Insp	eção	Exte	nsão	Pesq	uisa	Ou	tras
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	48	48,00	23	23,00	17	17,00	7	7,00	5	5,00
Paraná	34	38,64	8	9,09	25	28,41	11	12,50	10	11,36
Rio Grande do Sul	51	27,13	68	36,17	27	14,36	16	8,51	26	13,83
São Paulo	52	32,50	38	23,75	26	16,25	24	15,00	20	12,50
Rio de Janeiro	13	15,48	9	10,71	22	26,19	21	25,00	19	22,62
Minas Gerais	62	42,76	37	25,52	18	12,41	13	8,97	15	10,34
Espírito Santo	21	45,65	8	17,39	13	28,26	2	4,35	2	4,35
Pernambuco	21	38,89	11	20,37	9	16,67	4	7,41	9	16,67
Bahia	21	37,50	13	23,21	13	23,21	3	5,36	6	10,71
Rio Grande do Norte	11	52,38	5	23,81	4	19,05	0	0,00	1	4,76
Ceará	4	12,50	4	12,50	9	28,13	6	18,75	9	28,13
Maranhão	9	45,00	4	20,00	5	25,00	0	0,00	2	10,00
Piauí	11	34,38	4	12,50	12	37,50	2	6,25	3	9,38
Alagoas	5	41,67	1	8,33	3	25,00	1	8,33	2	16,67
Paraíba	4	16,67	2	8,33	9	37,50	5	20,83	4	16,67
Sergipe	31	64,58	2	4,17	3	6,25	3	6,25	9	18,75
Goiás	19	22,09	8	9,30	43	50,00	3	3,49	13	15,12
Mato Grosso do Sul	9	28,13	12	37,50	4	12,50	4	12,50	3	9,38
Mato Grosso	34	47,22	10	13,89	20	27,78	0	0,00	8	11,11
Distrito Federal	48	31,17	31	20,13	44	28,57	14	9,09	17	11,04
Pará/Amapá	10	34,48	2	6,90	10	34,48	1	3,45	6	20,69
Rondônia	21	50,00	3	7,14	11	26,19	3	7,14	4	9,52
Tocantins	9	25,71	3	8,57	18	51,43	2	5,71	3	8,57
Amazonas	1	20,00	1	20,00	1	20,00	1	20,00	1	20,00
Roraima	12	54,55	2	9,09	4	18,18	2	9,09	2	9,09
Acre	3	37,50	0	0,00	3	37,50	1	12,50	1	12,50
Brasil	564	35,36	309	19,37	373	23,39	149	9,34	200	12,54

Quadro 57 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por atividade ocupacional, sub-áreas da agricultura e região. Brasil, 1999.

	Médico Veterinário												
D:=-	Defesa		Inspeção		Exte	nsão	Peso	uisa	Outras				
Região Inf.		%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%			
Sul	128	36,47	99	28,21	55	15,67	30	8,55	39	11,11			
Sudeste	145	36,52	92	23,17	66	16,62	48	12,09	46	11,59			
Nordeste	116	41,43	45	16,07	59	21,07	20	7,14	40	14,29			
Centro- Oeste	106	32,92	58	18,01	99	30,75	21	6,52	38	11,80			
Norte	52	42,62	11	9,02	38	31,15	5	4,10	16	13,11			
Brasil	547	37,16	305	20,72	317	21,54	124	8,42	179	12,16			

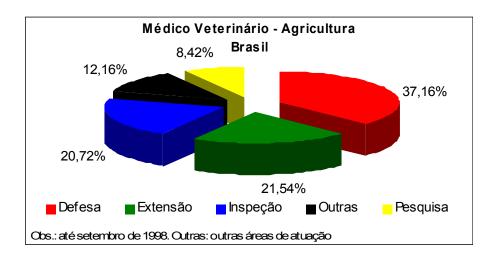


Gráfico 35 – Distribuição percentual dos Médicos Veterinários, por atividade ocupacional, sub-áreas da agricultura. Brasil, 1999.

Quadro 58 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por atividade ocupacional, sub-áreas da agricultura e unidade federativa. Brasil, 1999.

			Mé	dico Vete	rinário					
Unidade Federativa	De	fesa	Insp	eção	Exte	nsão	Pesc	uisa	Ou	tras
	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	47	47,96	23	23,47	17	17,35	6	6,12	5	5,10
Paraná	32	41,56	8	10,39	18	23,38	10	12,99	9	11,69
Rio Grande do Sul	49	27,84	68	38,64	20	11,36	14	7,95	25	14,20
São Paulo	51	34,46	38	25,68	25	16,89	18	12,16	16	10,81
Rio de Janeiro	13	17,11	9	11,84	19	25,00	19	25,00	16	21,05
Minas Gerais	61	45,52	37	27,61	13	9,70	10	7,46	13	9,70
Espírito Santo	20	51,28	8	20,51	9	23,08	1	2,56	1	2,56
Pernambuco	21	40,38	11	21,15	7	13,46	4	7,69	9	17,31
Bahia	20	39,22	12	23,53	12	23,53	3	5,88	4	7,84
Rio Grande do Norte	11	52,38	5	23,81	4	19,05	0	0,00	1	4,76
Ceará	4	12,90	4	12,90	9	29,03	6	19,35	8	25,81
Maranhão	9	47,37	4	21,05	4	21,05	0	0,00	2	10,53
Piauí	11	34,38	4	12,50	12	37,50	2	6,25	3	9,38
Alagoas	5	45,45	1	9,09	3	27,27	0	0,00	2	18,18
Paraíba	4	23,53	2	11,76	6	35,29	2	11,76	3	17,65
Sergipe	31	67,39	2	4,35	2	4,35	3	6,52	8	17,39
Goiás	19	23,75	8	10,00	38	47,50	3	3,75	12	15,00
Mato Grosso do Sul	8	26,67	12	40,00	3	10,00	4	13,33	3	10,00
Mato Grosso	33	47,14	10	14,29	19	27,14	0	0,00	8	11,43
Distrito Federal	46	32,39	28	19,72	39	27,46	14	9,86	15	10,56
Pará/Amapá	10	38,46	2	7,69	8	30,77	0	0,00	6	23,08
Rondônia	18	54,55	3	9,09	8	24,24	1	3,03	3	9,09
Tocantins	9	28,13	3	9,38	15	46,88	2	6,25	3	9,38
Amazonas	1	20,00	1	20,00	1	20,00	1	20,00	1	20,00
Roraima	11	55,00	2	10,00	4	20,00	1	5,00	2	10,00
Acre	3	50,00	0	0,00	2	33,33	0	0,00	1	16,67
Brasil	547	37,16	305	20,72	317	21,54	124	8,42	179	12,16

Quadro 59 – Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por atividade ocupacional, sub-áreas da agricultura e região. Brasil, 1999.

	Zootecnista													
Dogião	Produção		Exte	ensão	Pesq	uisa	Outras							
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%						
Sul	5	20,00	14	56,00	4	16,00	2	8,00						
Sudeste	3	7,89	13	34,21	12	31,58	10	26,32						
Nordeste	2	10,53	8	42,11	4	21,05	5	26,32						
Centro-Oeste	7	31,82	12	54,55	0	0,00	3	13,64						
Norte	4	21,05	9	47,37	5	26,32	1	5,26						
Brasil	21	17,07	56	45,53	25	20,33	21	17,07						

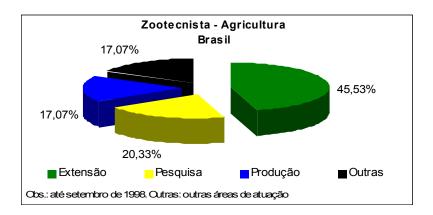


Gráfico 36 – Distribuição percentual dos Zootecnistas, por atividade ocupacional e sub-áreas da agricultura. Brasil, 1999.

Quadro 60 – Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por atividade ocupacional, sub-áreas da agricultura e unidade federativa. Brasil, 1999.

			Zootecnis	sta				
II : 1 1 E 1 4:	Pro	dução	Exte	ensão	Pes	quisa	Ou	tras
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	1	50,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00
Paraná	2	18,18	7	63,64	1	9,09	1	9,09
Rio Grande do Sul	2	16,67	7	58,33	2	16,67	1	8,33
São Paulo	1	8,33	1	8,33	6	50,00	4	33,33
Rio de Janeiro	0	0,00	3	37,50	2	25,00	3	37,50
Minas Gerais	1	9,09	5	45,45	3	27,27	2	18,18
Espírito Santo	1	14,29	4	57,14	1	14,29	1	14,29
Pernambuco	0	0,00	2	100	0	0,00	0	0,00
Bahia	2	40,00	1	20,00	0	0,00	2	40,00
Rio Grande do Norte	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Ceará	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,00
Maranhão	0	0,00	1	100	0	0,00	0	0,00
Piauí	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Alagoas	0	0,00	0	0,00	1	100	0	0,00
Paraíba	0	0,00	3	42,86	3	42,86	1	14,29
Sergipe	0	0,00	1	50,00	0	0,00	1	50,00
Goiás	0	0,00	5	83,33	0	0,00	1	16,67
Mato Grosso do Sul	1	50,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00
Mato Grosso	1	50,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00
Distrito Federal	5	41,67	5	41,67	0	0,00	2	16,67
Pará/Amapá	0	0,00	2	66,67	1	33,33	0	0,00
Rondônia	3	33,33	3	33,33	2	22,22	1	11,11
Tocantins	0	0,00	3	100	0	0,00	0	0,00
Amazonas	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Roraima	1	50,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00
Acre	0	0,00	1	50,00	1	50,00	0	0,00
Brasil	21	17,07	56	45,53	25	20,33	21	17,07

## 3.16 DISTRIBUIÇÃO DOS MÉDICOS VETERINÁRIOS POR ATIVIDADE OCUPACIONAL NA ÁREA DA SAÚDE.

Analisando-se a atuação profissional na área da saúde, foi identificado que 88,80% dos informantes atuam na vigilância sanitária e em programas de controle de zoonoses.

Com relação as regiões geográficas, destaca-se a região Sul, onde 95,51% dos informantes estão desenvolvendo atividades nas respectivas áreas (Quadros 61 e 62 e Gráfico 37)

Quadro 61 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por atividade ocupacional na área da saúde e região. Brasil, 1999.

	Médico Veterinário												
Dogião	Vigilância		Zoonoses		Fiscalização		Laboratório		Outras				
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%			
Sul	80	89,89	5	5,62	2	2,25	2	2,25	0	0,00			
Sudeste	70	50,72	40	28,99	12	8,70	7	5,07	9	6,52			
Nordeste	83	68,03	28	22,95	9	7,38	2	1,64	0	0,00			
Centro-Oeste	37	64,91	13	22,81	2	3,51	1	1,75	4	7,02			
Norte	47	78,33	8	13,33	3	5,00	0	0,00	2	3,33			
Brasil	317	68,03	94	20,17	28	6,01	12	2,58	15	3,22			

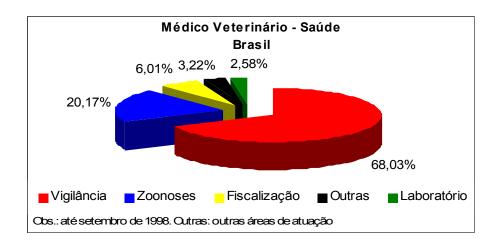


Gráfico 37 – Distribuição percentual dos Médicos Veterinários, por atividade ocupacional na área da saúde. Brasil, 1999.

Quadro 62 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por atividade ocupacional na área da saúde e unidade federativa. Brasil, 1999.

			Mé	dico Veter	rinário					
Unidade Federativa	Vigil	lância	Zoo	noses	Fiscal	lização	Labor	ratório	Ou	tras
	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	14	93,33	1	6,67	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Paraná	37	97,37	0	0,00	1	2,63	0	0,00	0	0,00
Rio Grande do Sul	29	80,56	4	11,11	1	2,78	2	5,56	0	0,00
São Paulo	20	40,00	19	38,00	3	6,00	4	8,00	4	8,00
Rio de Janeiro	22	51,16	8	18,60	6	13,95	3	6,98	4	9,30
Minas Gerais	23	62,16	10	27,03	3	8,11	0	0,00	1	2,70
Espírito Santo	5	62,50	3	37,50	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Pernambuco	28	87,50	2	6,25	2	6,25	0	0,00	0	0,00
Bahia	14	82,35	2	11,76	0	0,00	1	5,88	0	0,00
Rio Grande do Norte	3	100	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Ceará	10	52,63	6	31,58	3	15,79	0	0,00	0	0,00
Maranhão	3	50,00	3	50,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Piauí	10	47,62	10	47,62	1	4,76	0	0,00	0	0,00
Alagoas	4	100	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Paraíba	6	100	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Sergipe	5	35,71	5	35,71	3	21,43	1	7,14	0	0,00
Goiás	7	46,67	7	46,67	1	6,67	0	0,00	0	0,00
Mato Grosso do Sul	9	75,00	2	16,67	0	0,00	0	0,00	1	8,33
Mato Grosso	7	70,00	2	20,00	0	0,00	0	0,00	1	10,00
Distrito Federal	14	70,00	2	10,00	1	5,00	1	5,00	2	10,00
Pará/Amapá	15	78,95	2	10,53	1	5,26	0	0,00	1	5,26
Rondônia	15	88,24	0	0,00	2	11,76	0	0,00	0	0,00
Tocantins	7	70,00	3	30,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Amazonas	2	100	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Roraima	2	40,00	2	40,00	0	0,00	0	0,00	1	20,00
Acre	6	85,71	1	14,29	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Brasil	317	68,03	94	20,17	28	6,01	12	2,58	15	3,22

## 3.17 DISTRIBUIÇÃO DOS MÉDICOS VETERINÁRIOS E ZOOTECNISTAS POR ATIVIDADE OCUPACIONAL NA ÁREA DO ENSINO

Na área do ensino, 10,25% dos informantes estão em atividades docentes em níveis de segundo e terceiro graus. Dos 646 informantes, 85,76% exercem atividades no ensino do terceiro grau e 14,24% no segundo grau. Atuam no segundo grau 11,72% e no terceiro grau 88,28 dos Médicos Veterinários e na Zootecnia 31,33% atuam no segundo grau e 68,67% no terceiro grau (Quadros 63 a 68 e Gráficos 38 a 40).

Quadro 63 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por atividade ocupacional na área do ensino e região. Brasil. 1999.

	Médico Veteri	nário/Zoo	otecnista				
Região	Segundo (	Frau	Terceiro Grau				
	Informante	%	Informante	%			
Sul	17	13,08	113	86,92			
Sudeste	27	8,41	294	91,59			
Nordeste	18	16,07	94	83,93			
Centro-Oeste	18	32,73	37	67,27			
Norte	12	42,86	16	57,14			
Brasil	92	14,24	554	85,76			

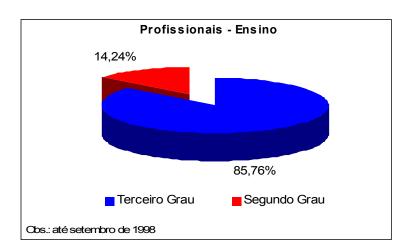


Gráfico 38 – Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por atividade ocupacional na área do ensino. Brasil. 1999.

Quadro 64 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por atividade ocupacional na área do ensino e unidade federativa. Brasil. 1999.

Méd	lico Veterinário	/Zootecnis	ta	
H. I. E. I. &	Segundo	Grau	Terceiro	Grau
Unidade Federativa	Informante	%	Informante	%
Santa Catarina	2	22,22	7	77,78
Paraná	4	13,33	26	86,67
Rio Grande do Sul	11	12,09	80	87,91
São Paulo	11	5,82	178	94,18
Rio de Janeiro	2	2,99	65	97,01
Minas Gerais	11	18,97	47	81,03
Espírito Santo	3	42,86	4	57,14
Pernambuco	2	9,52	19	90,48
Bahia	4	13,33	26	86,67
Rio Grande do Norte	0	0,00	3	100
Ceará	4	28,57	10	71,43
Maranhão	0	0,00	5	100
Piauí	2	14,29	12	85,71
Alagoas	0	0,00	2	100
Paraíba	0	0,00	14	100
Sergipe	6	66,67	3	33,33
Goiás	8	33,33	16	66,67
Mato Grosso do Sul	3	23,08	10	76,92
Mato Grosso	3	37,50	5	62,50
Distrito Federal	4	40,00	6	60,00
Pará/Amapá	2	15,38	11	84,62
Rondônia	4	100	0	0,00
Tocantins	1	20,00	4	80,00
Amazonas	4	100	0	0,00
Roraima	1	50,00	1	50,00
Acre	0	0,00	0	0,00
Brasil	92	14,24	554	85,76

Quadro 65 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por atividade ocupacional na área do ensino e região. Brasil. 1999.

	Médico Veterinário												
Dogião	Segund	o Grau	Terceir	o Grau									
Região	Informante	%	Informante	%									
Sul	10	8,85	103	91,15									
Sudeste	14	5,07	262	94,93									
Nordeste	17	16,50	86	83,50									
Centro-Oeste	15	31,25	33	68,75									
Norte	10	43,48	13	56,52									
Brasil	66	11,72	497	88,28									

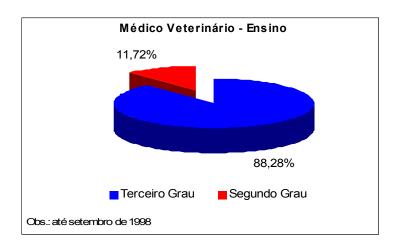


Gráfico 39 – Distribuição percentual dos Médicos Veterinários por atividade ocupacional na área do ensino. Brasil. 1999.

Quadro 66 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por atividade ocupacional na área do ensino e unidade federativa.

Brasil. 1999.

	Médico V	eterinário		
H.I.L.	Segund	o Grau	Terceir	o Grau
Unidade Federativa	Informante	%	Informante	%
Santa Catarina	1	12,50	7	87,50
Paraná	3	10,71	25	89,29
Rio Grande do Sul	6	7,79	71	92,21
São Paulo	5	3,11	156	96,89
Rio de Janeiro	2	3,08	63	96,92
Minas Gerais	6	13,04	40	86,96
Espírito Santo	1	25,00	3	75,00
Pernambuco	2	10,00	18	90,00
Bahia	4	14,29	24	85,71
Rio Grande do Norte	0	0,00	3	100
Ceará	4	28,57	10	71,43
Maranhão	0	0,00	4	100
Piauí	2	14,29	12	85,71
Alagoas	0	0,00	2	100
Paraíba	0	0,00	10	100
Sergipe	5	62,50	3	37,50
Goiás	7	35,00	13	65,00
Mato Grosso do Sul	2	18,18	9	81,82
Mato Grosso	3	37,50	5	62,50
Distrito Federal	3	33,33	6	66,67
Pará/Amapá	2	15,38	11	84,62
Rondônia	3	100	0	0,00
Tocantins	1	50,00	1	50,00
Amazonas	3	100	0	0,00
Roraima	1	50,00	1	50,00
Acre	0	0,00	0	0,00
Brasil	66	11,72	497	88,28

Quadro 67 – Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por atividade ocupacional na área do ensino e região. Brasil. 1999.

	Zootecnista												
Dogião	Segund	o Grau	Terceir	o Grau									
Região	Informante	%	Informante	%									
Sul	7	41,18	10	58,82									
Sudeste	13	28,89	32	71,11									
Nordeste	1	11,11	8	88,89									
Centro-Oeste	3	42,86	4	57,14									
Norte	2	40,00	3	60,00									
Brasil	26	31,33	57	68,67									

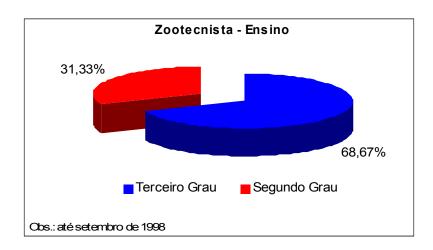


Gráfico 40 – Distribuição percentual dos Zootecnistas, por atividade ocupacional na área do ensino. Brasil. 1999.

Quadro 68 – Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas, por atividade ocupacional na área do ensino e unidade federativa. Brasil. 1999.

	Zoote	cnista				
H . I I E I 4.	Segunde	o Grau	Terceire	Grau		
Unidade Federativa	Informante	%	Informante	%		
Santa Catarina	1	100	0	0,00		
Paraná	1	50	1	50,00		
Rio Grande do Sul	5	35,71	9	64,29		
São Paulo	6	21,43	22	78,57		
Rio de Janeiro	0	0,00	2	100		
Minas Gerais	5	41,67	7	58,33		
Espírito Santo	2	66,67	1	33,33		
Pernambuco	0	0,00	1	100		
Bahia	0	0,00	2	100		
Rio Grande do Norte	0	0,00	0	0,00		
Ceará	0	0,00	0	0,00		
Maranhão	0	0,00	1	100		
Piauí	0	0,00	0	0,00		
Alagoas	0	0,00	0	0,00		
Paraíba	0	0,00	4	100		
Sergipe	1	100	0	0,00		
Goiás	1	25,00	3	75,00		
Mato Grosso do Sul	1	50,00	1	50,00		
Mato Grosso	0	0,00	0	0,00		
Distrito Federal	1	100	0	0,00		
Pará/Amapá	0	0,00	0	0,00		
Rondônia	1	100	0	0,00		
Tocantins	0	0,00	3	100		
Amazonas	1	100	0	0,00		
Roraima	0	0,00	0	0,00		
Acre	0	0,00	0	0,00		
Brasil	26	31,33	57	68,67		

## 3.18 DISTRIBUIÇÃO DOS MÉDICOS VETERINÁRIOS E ZOOTECNISTAS POR ATIVIDADE OCUPACIONAL NO SETOR PRIVADO

Analisando-se os dados obtidos dos profissionais que trabalham no setor privado, verifica-se que os Quadros 69 a 76 e os Gráficos 41 a 44 refletem, entre outros dados, que 47,59% dos componentes da amostra analisada, desenvolvem atividades na área da *Clínica*. Integram esta área os profissionais que atuam na clínica de pequenos e grandes animais, assim como aqueles que exercem ambas. São os Médicos Veterinários ligados a Hospitais, Clínicas e Consultórios Veterinários, quer como proprietários, quer como empregados. Destes, pode-se ainda observar que 63,45% exercem exclusivamente a clínica de pequenos animais, 29,39% se dedicam a clínica de grandes e pequenos e 7,16% exclusivamente a clínica de grandes animais.

A região Nordeste sobressai-se, com 55,27% dos informantes exercendo atividades na área, seguida da região Sudeste, com 52,54%. Nas unidades federativas, destacam-se os estados do Amazonas e Rio de Janeiro, com 80,00% e 70,08% dos informantes desenvolvendo atividades na área da clínica. Destes, 87,50% no estado do Amazonas e 81,87% no Rio de janeiro se dedicam exclusivamente a clínica de pequenos animais.

Em relação a área da *Consultoria*, com 14,31% dos informantes, foram englobados os profissionais que exercem atividades de assistência técnica e extensão rural, consultoria, planejamento e administração rural, formalmente vinculados ou como autônomos, junto a um estabelecimento privado. Nesta área, a participação dos informantes da Medicina Veterinária foi de 12,70% e da Zootecnia de 33,33%. Nas regiões geográficas destaca-se a região Centro-Oeste, onde 19,13% dos informantes desenvolvem suas atividades na área, tendo o estado do Mato Grosso do Sul, 28,33% dos informantes na área.

Na área do *Comércio*, 11,00% dos informantes, exercem a atividade comercial, quer na área de medicamentos e insumos veterinários, linha "pet", produtos de origem animal, dentre outros. A vinculação do informante envolve sua participação como proprietário, empregado ou responsável técnico. A região Centro-Oeste, apresenta o maior percentual (21,18%).

Na área da *Agropecuária*, 9% dos informantes, exercem a atividade no setor agropecuário, especificamente em propriedades rurais, exclusivamente, como proprietários, empregados, responsáveis técnicos, ou autônomo. Sobressai a região Nordeste, onde 12,36% dos informantes exercem atividade na área.

A área do *Cooperativismo* com 6,99% dos informantes, exercem atividades junto às cooperativas. A região Sul, apresenta 13,77% exercem atividades nessa área.

A área do *Agroindústria* com 5,69% dos informantes, exercem atividades junto às agroindústrias relacionadas à Medicina Veterinária e à Zootecnia. Na região Sul, 9,18% dos informantes exercem atividade na área, sendo que no estado de Santa Catarina, 23,30% estão em atividades na agroindústria.

Quadro 69 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por atividade ocupacional no setor privado e região. Brasil, 1999.

	Médico Veterinário/Zootecnista														
D: 2 -	Clínica Consultoria		ıltoria	Comércio Agropecuária				Сооре	erativa	Agroii	ıdústria	Outras			
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	
Sul	264	41,77	84	13,29	44	6,96	56	8,86	87	13,77	58	9,18	39	6,17	
Sudeste	723	52,54	182	13,23	125	9,08	119	8,65	79	5,74	66	4,80	82	5,96	
Nordeste	152	55,27	29	10,55	35	12,73	34	12,36	4	1,45	14	5,09	7	2,55	
Centro-Oeste	159	36,22	84	19,13	93	21,18	39	8,88	24	5,47	20	4,56	20	4,56	
Norte	56	45,53	28	22,76	16	13,01	12	9,76	5	4,07	4	3,25	2	1,63	
Brasil	1354	47,59	407	14,31	313	11,00	260	9,14	199	6,99	162	5,69	150	5,27	



Gráfico 41 – Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por atividade ocupacional no setor privado. Brasil, 1999.

Quadro 70 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas, por atividade ocupacional no setor privado e unidade federativa. Brasil, 1999.

				M	édico Ve	terinári	o/Zootec	nista						
Unidade Federativa	Clín	ica	Consu	ltoria	Come	ércio	Agrope	cuária	Cooper	rativa	Agroind	lústria	Out	ras
Unidade rederativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	29	28,16	5	4,85	5	4,85	18	17,48	19	18,45	24	23,30	3	2,91
Paraná	94	45,63	29	14,08	15	7,28	9	4,37	32	15,53	18	8,74	9	4,37
Rio Grande do Sul	141	43,65	50	15,48	24	7,43	29	8,98	36	11,15	16	4,95	27	8,36
São Paulo	401	54,56	91	12,38	74	10,07	57	7,76	17	2,31	40	5,44	55	7,48
Rio de Janeiro	171	70,08	26	10,66	11	4,51	7	2,87	7	2,87	5	2,05	17	6,97
Minas Gerais	112	35,33	59	18,61	28	8,83	48	15,14	44	13,88	17	5,36	9	2,84
Espírito Santo	39	48,75	6	7,50	12	15,00	7	8,75	11	13,75	4	5,00	1	1,25
Pernambuco	37	56,92	5	7,69	8	12,31	13	20,00	0	0,00	1	1,54	1	1,54
Bahia	40	63,49	6	9,52	6	9,52	5	7,94	2	3,17	0	0,00	4	6,35
Rio Grande Norte	7	50,00	1	7,14	1	7,14	3	21,43	1	7,14	1	7,14	0	0,00
Ceará	23	63,89	3	8,33	4	11,11	3	8,33	0	0,00	2	5,56	1	2,78
Maranhão	14	60,87	5	21,74	3	13,04	0	0,00	0	0,00	1	4,35	0	0,00
Piauí	12	54,55	4	18,18	1	4,55	2	9,09	0	0,00	2	9,09	1	4,55
Alagoas	5	55,56	0	0,00	2	22,22	1	11,11	0	0,00	1	11,11	0	0,00
Paraíba	9	50,00	2	11,11	3	16,67	2	11,11	1	5,56	1	5,56	0	0,00
Sergipe	5	20,00	3	12,00	7	28,00	5	20,00	0	0,00	5	20,00	0	0,00
Goiás	45	27,95	41	25,47	37	22,98	12	7,45	12	7,45	4	2,48	10	6,21
Mato Grosso Sul	13	21,67	17	28,33	9	15,00	9	15,00	4	6,67	3	5,00	5	8,33
Mato Grosso	28	34,15	16	19,51	18	21,95	10	12,20	1	1,22	8	9,76	1	1,22
Distrito Federal	73	53,68	10	7,35	29	21,32	8	5,88	7	5,15	5	3,68	4	2,94
Pará/Amapá	19	54,29	7	20,00	5	14,29	2	5,71	1	2,86	1	2,86	0	0,00
Rondônia	12	41,38	5	17,24	4	13,79	6	20,69	1	3,45	1	3,45	0	0,00
Tocantins	16	39,02	13	31,71	4	9,76	3	7,32	3	7,32	1	2,44	1	2,44
Amazonas	8	80,00	1	10,00	1	10,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Roraima	1	20,00	2	40,00	1	20,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	20,00
Acre	0	0,00	0	0,00	1	33,33	1	33,33	0	0,00	1	33,33	0	0,00
Brasil	1354	47,59	407	14,31	313	11,00	260	9,14	199	6,99	162	5,69	150	5,27

Quadro 71 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por atividade ocupacional no setor privado e região. Brasil, 1999.

	Médico Veterinário														
D	Clí	Clínica		Consultoria		Comércio		Agropecuária		erativa	Agroir	dústria	Outras		
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	
Sul	264	44,22	73	12,23	43	7,20	51	8,54	81	13,57	50	8,38	35	5,86	
Sudeste	723	57,43	145	11,52	109	8,66	92	7,31	71	5,64	51	4,05	68	5,40	
Nordeste	152	59,38	22	8,59	32	12,50	27	10,55	4	1,56	12	4,69	7	2,73	
Centro-Oeste	159	39,95	69	17,34	84	21,11	36	9,05	18	4,52	15	3,77	17	4,27	
Norte	56	49,56	24	21,24	15	13,27	10	8,85	3	2,65	4	3,54	1	0,88	
Brasil	1354	51,62	333	12,70	283	10,79	216	8,23	177	6,75	132	5,03	128	4,88	

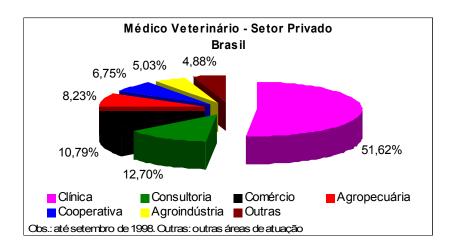


Gráfico 42 – Distribuição percentual dos Médicos Veterinários por atividade ocupacional no setor privado. Brasil, 1999.

Quadro 72 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por atividade ocupacional no setor privado e unidade federativa. Brasil, 1999.

					Médico	Veterin	iário							
Unidade Federativa	Clíni	ica	Consul	ltoria	Com	iércio	Agrope	cuária	Сооре	rativa	Agroino	lústria	Ou	tras
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	29	29,29	4	4,04	5	5,05	16	16,16	19	19,19	23	23,23	3	3,03
Paraná	94	47,72	27	13,71	15	7,61	9	4,57	30	15,23	14	7,11	8	4,06
Rio Grande do Sul	141	46,84	42	13,95	23	7,64	26	8,64	32	10,63	13	4,32	24	7,97
São Paulo	401	59,14	76	11,21	64	9,44	46	6,78	14	2,06	32	4,72	45	6,64
Rio de Janeiro	171	74,67	20	8,73	9	3,93	3	1,31	7	3,06	4	1,75	15	6,55
Minas Gerais	112	40,00	46	16,43	24	8,57	38	13,57	41	14,64	12	4,29	7	2,50
Espírito Santo	39	54,17	3	4,17	12	16,67	5	6,94	9	12,50	3	4,17	1	1,39
Pernambuco	37	59,68	4	6,45	8	12,90	11	17,74	0	0,00	1	1,61	1	1,61
Bahia	40	66,67	5	8,33	5	8,33	4	6,67	2	3,33	0	0,00	4	6,67
Rio Grande Norte	7	63,64	1	9,09	1	9,09	0	0,00	1	9,09	1	9,09	0	0,00
Ceará	23	67,65	2	5,88	4	11,76	2	5,88	0	0,00	2	5,88	1	2,94
Maranhão	14	63,64	4	18,18	3	13,64	0	0,00	0	0,00	1	4,55	0	0,00
Piauí	12	54,55	4	18,18	1	4,55	2	9,09	0	0,00	2	9,09	1	4,55
Alagoas	5	62,50	0	0,00	1	12,50	1	12,50	0	0,00	1	12,50	0	0,00
Paraíba	9	56,25	1	6,25	2	12,50	2	12,50	1	6,25	1	6,25	0	0,00
Sergipe	5	23,81	1	4,76	7	33,33	5	23,81	0	0,00	3	14,29	0	0,00
Goiás	45	31,25	34	23,61	32	22,22	11	7,64	11	7,64	2	1,39	9	6,25
Mato Grosso Sul	13	22,81	17	29,82	9	15,79	8	14,04	4	7,02	2	3,51	4	7,02
Mato Grosso	28	36,84	13	17,11	16	21,05	10	13,16	0	0,00	8	10,53	1	1,32
Distrito Federal	73	60,33	5	4,13	27	22,31	7	5,79	3	2,48	3	2,48	3	2,48
Pará/Amapá	19	55,88	7	20,59	5	14,71	1	2,94	1	2,94	1	2,94	0	0,00
Rondônia	12	42,86	4	14,29	4	14,29	6	21,43	1	3,57	1	3,57	0	0,00
Tocantins	16	45,71	11	31,43	4	11,43	2	5,71	1	2,86	1	2,86	0	0,00
Amazonas	8	88,89	1	11,11	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Roraima	1	33,33	1	33,33	1	33,33	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Acre	0	0,00	0	0,00	1	25,00	1	25,00	0	0,00	1	25,00	1	25,00
Brasil	1354	51,62	333	12,70	283	10,79	216	8,23	177	6,75	132	5,03	128	4,88

Quadro 73 – Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnista, por atividade ocupacional no setor privado e região. Brasil, 1999.

	Zootecnista														
D: 2 -	Consultoria		Comércio		Agropecuária		Coope	erativa	Agroii	ıdústria	Ou	tras			
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%			
Sul	11	31,43	1	2,86	5	14,29	6	17,14	8	22,86	4	11,43			
Sudeste	37	31,62	16	13,68	27	23,08	8	6,84	15	12,82	14	11,97			
Nordeste	7	36,84	3	15,79	7	36,84	0	0,00	2	10,53	0	0,00			
Centro-Oeste	15	36,59	9	21,95	3	7,32	6	14,63	5	12,20	3	7,32			
Norte	4	40,00	1	10,00	2	20,00	2	20,00	0	0,00	1	10,00			
Brasil	74	33,33	30	13,51	44	19,82	22	9,91	30	13,51	22	9,91			

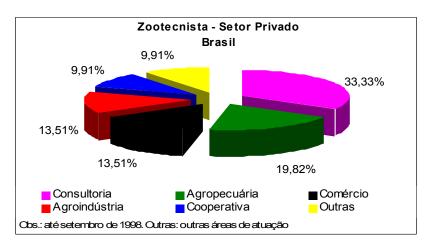


Gráfico 43 – Distribuição percentual dos Zootecnistas, por atividade ocupacional no setor privado. Brasil, 1999.

Quadro 74 – Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnista, por atividade ocupacional no setor privado e unidade federativa. Brasil, 1999.

					Zootecni	sta						
H . I I E I	Cons	ultoria	Com	ércio	Agrop	ecuária	Coop	erativa	Agroir	ıdústria	Ou	tros
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	1	25,00	0	0,00	2	50,00	0	0,00	1	25,00	0	0,00
Paraná	2	22,22	0	0,00	0	0,00	2	22,22	4	44,44	1	11,11
Rio Grande do Sul	8	36,36	1	4,55	3	13,64	4	18,18	3	13,64	3	13,64
São Paulo	15	26,32	10	17,54	11	19,30	3	5,26	8	14,04	10	17,54
Rio de Janeiro	6	40,00	2	13,33	4	26,67	0	0,00	1	6,67	2	13,33
Minas Gerais	13	35,14	4	10,81	10	27,03	3	8,11	5	13,51	2	5,41
Espírito Santo	3	37,50	0	0,00	2	25,00	2	25,00	1	12,50	0	0,00
Pernambuco	1	33,33	0	0,00	2	66,67	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Bahia	1	33,33	1	33,33	1	33,33	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Rio Grande Norte	0	0,00	0	0,00	3	100	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Ceará	1	50,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Maranhão	1	100	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Piauí	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Alagoas	0	0,00	1	100	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Paraíba	1	50,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Sergipe	2	50,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	50,00	0	0,00
Goiás	7	41,18	5	29,41	1	5,88	1	5,88	2	11,76	1	5,88
Mato Grosso Sul	0	0,00	0	0,00	1	33,33	0	0,00	1	33,33	1	33,33
Mato Grosso	3	50,00	2	33,33	0	0,00	1	16,67	0	0,00	0	0,00
Distrito Federal	5	33,33	2	13,33	1	6,67	4	26,67	2	13,33	1	6,67
Pará/Amapá	0	0,00	0	0,00	1	100	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Rondônia	1	100	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Tocantins	2	33,33	0	0,00	1	16,67	2	33,33	0	0,00	1	16,67
Amazonas	0	0,00	1	100	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Roraima	1	100	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Acre	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Brasil	74	33,33	30	13,51	44	19,82	22	9,91	30	13,51	22	9,91

Quadro 75 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por atividade ocupacional na prática da clínica e região. Brasil, 1999.

	Médico Veterinário												
Dogião	Pequer	ios	Grand	es	Geral								
Região	Informante	%	Informante	%	Informante	%							
Sul	171	64,04	28	10,49	68	25,47							
Sudeste	461	63,32	38	5,22	229	31,46							
Nordeste	96	62,75	19	12,42	38	24,84							
Centro-Oeste	99	61,88	8	5,00	53	33,13							
Norte	41	68,33	5	8,33	14	23,33							
Brasil	868	63,45	98	7,16	402	29,39							

Obs.: até setembro de 1998

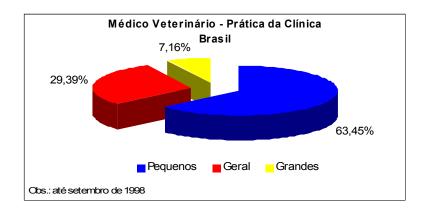


Gráfico 44 – Distribuição percentual dos Médicos Veterinários, por atividade ocupacional na prática da clínica.
Brasil, 1999.

Quadro 76 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários, por atividade ocupacional na prática da clínica e unidade federativa. Brasil, 1999.

	1	Médico V	eterinário			
Unidade Federativa	Pequen	os	Grande	es	Geral	
Unidade rederativa	Informante	%	Informante	%	Informante	%
Santa Catarina	17	58,62	3	10,34	9	31,03
Paraná	60	63,16	10	10,53	25	26,32
Rio Grande do Sul	94	65,73	15	10,49	34	23,78
São Paulo	246	61,04	26	6,45	131	32,51
Rio de Janeiro	140	81,87	4	2,34	27	15,79
Minas Gerais	58	50,88	8	7,02	48	42,11
Espírito Santo	17	42,50	0	0,00	23	57,50
Pernambuco	27	72,97	2	5,41	8	21,62
Bahia	24	58,54	8	19,51	9	21,95
Rio Grande Norte	4	57,14	0	0,00	3	42,86
Ceará	17	38,64	4	9,09	23	52,27
Maranhão	9	64,29	2	14,29	3	21,43
Piauí	5	41,67	1	8,33	6	50,00
Alagoas	1	20,00	0	0,00	4	80,00
Paraíba	4	44,44	2	22,22	3	33,33
Sergipe	5	100	0	0,00	0	0,00
Goiás	28	62,22	3	6,67	14	31,11
Mato Grosso Sul	7	53,85	2	15,38	4	30,77
Mato Grosso	14	48,28	3	10,34	12	41,38
Distrito Federal	50	68,49	0	0,00	23	31,51
Pará/Amapá	12	75,00	2	12,50	2	12,50
Rondônia	9	69,23	0	0,00	4	30,77
Tocantins	11	61,11	3	16,67	4	22,22
Amazonas	7	87,50	0	0,00	1	12,50
Roraima	2	100	0	0,00	0	0,00
Acre	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Brasil	868	63,45	98	7,16	402	29,39

Obs.: até setembro de 1998

# 3.19 DISTRIBUIÇÃO DOS MÉDICOS VETERINÁRIOS E ZOOTECNISTAS DE ACORDO COM O PISO SALARIAL E A ATIVIDADE OCUPACIONAL

O piso salarial mensal se constitui em um dos mais importantes fatores de avaliação da amostra analisada e reflete a remuneração auferida pelo Médico Veterinário e o Zootecnista, no setor público e no privado.

Nos Quadros 77 a 115 e Gráficos 45 a 63 são apresentadas várias correlações entre o piso salarial, atividades exercidas pelos profissionais da Medicina veterinária e da zootecnia, as vinculações com o setor público e privado, as regiões do país e as unidades federativas.

Considerando todos os setores ocupacionais, observa-se que 61,61% dos profissionais percebem remuneração acima de 9 salários mínimos, 19,52% estão na faixa de 6-9 salários mínimos e 18,87% de 1 a 6 salários mínimos.

No serviço público, os dados indicam que o serviço público federal é o que detém maior percentual dos informantes com remuneração acima de 9 salários mínimos (84,95%), seguido do serviço público estadual com 63,9% e o municipal com 43,35%. No setor privado 57,16% dos profissionais percebem acima de 9 salários mínimos.

Com relação as regiões geográficas, a Nordeste foi a que apresentou o maior percentual de informantes na faixa de 1-6 salários mínimos (32,41%). Na faixa de 6-9 salários, a região Norte

apresenta o maior percentual (23,79%) e na região Sul 66,25% dos informantes recebem mais de 9 salários.

Quanto as unidades federativas há de se destacar que nos estados do Piauí e da Paraíba mais de 50% dos profissionais informantes percebem salários na faixa de 1-6 salários mínimos, sendo que no Piauí, 23,26% dos profissionais recebem de 1 a 3 salários mínimos mensais.

Quadro 77 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial e região. Brasil, 1999.

	Médico Veterinário/Zootecnista													
D: 2 -	1-3 SM		3-6 SM		6-9 SM		9-12	SM	+12 SM					
Região	Inf.	%	Inf.	Inf. %		%	Inf.	%	Inf.	%				
Sul	62	4,90	122	9,64	243	19,21	256	20,24	582	46,01				
Sudeste	99	4,21	303	12,89	456	19,40	464	19,74	1029	43,77				
Nordeste	101	11,41	185	20,90	159	17,97	170	19,21	270	30,51				
Centro-Oeste	38	3,88	118	12,05	194	19,82	249	25,43	380	38,82				
Norte	17	4,13	67	16,26	98	23,79	69	16,75	161	39,08				
Brasil	317	5,38	795	13,49	1150	19,52	1208	20,50	2422	41,11				

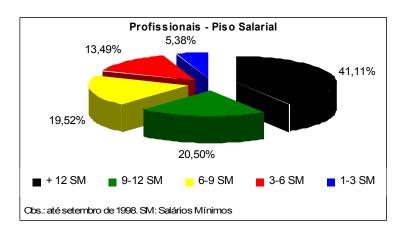


Gráfico 45 – Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial. Brasil, 1999.

Quadro 78 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial e unidade federativa. Brasil, 1999.

		N	Tédico Ve	eterinário	/Zootecni	ista				
H.I.I.E.I.	1-3	SM	3-6	SM	6-9	SM	9-12	SM	+12	SM
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	3	1,20	15	6,00	36	14,40	46	18,40	150	60,00
Paraná	7	1,89	27	7,30	93	25,14	94	25,41	149	40,27
Rio Grande do Sul	52	8,06	80	12,40	114	17,67	116	17,98	283	43,88
São Paulo	42	3,65	125	10,86	220	19,11	213	18,51	551	47,87
Rio de Janeiro	40	8,64	73	15,77	72	15,55	89	19,22	189	40,82
Minas Gerais	13	2,25	76	13,15	127	21,97	137	23,70	225	38,93
Espírito Santo	4	2,52	29	18,24	37	23,27	25	15,72	64	40,25
Pernambuco	22	11,70	61	32,45	32	17,02	32	17,02	41	21,81
Bahia	23	12,43	35	18,92	37	20,00	32	17,30	58	31,35
Rio Grande do Norte	0	0,00	7	14,89	18	38,30	10	21,28	12	25,53
Ceará	8	7,14	11	9,82	25	22,32	25	22,32	43	38,39
Maranhão	8	13,33	15	25,00	14	23,33	9	15,00	14	23,33
Piauí	22	23,16	27	28,42	15	15,79	12	12,63	19	20,00
Alagoas	3	9,38	5	15,63	5	15,63	8	25,00	11	34,38
Paraíba	13	19,40	21	31,34	11	16,42	8	11,94	14	20,90
Sergipe	2	2,02	3	3,03	2	2,02	34	34,34	58	58,59
Goiás	13	4,35	62	20,74	77	25,75	59	19,73	88	29,43
Mato Grosso do Sul	10	8,20	8	6,56	26	21,31	23	18,85	55	45,08
Mato Grosso	7	3,95	37	20,90	42	23,73	32	18,08	59	33,33
Distrito Federal	8	2,10	11	2,89	49	12,86	135	35,43	178	46,72
Pará/Amapá	8	7,55	23	21,70	20	18,87	18	16,98	37	34,91
Rondônia	3	2,63	15	13,16	20	17,54	24	21,05	52	45,61
Tocantins	4	4,00	22	22,00	38	38,00	17	17,00	19	19,00
Amazonas	1	3,45	4	13,79	6	20,69	1	3,45	17	58,62
Roraima	1	2,33	3	6,98	6	13,95	6	13,95	27	62,79
Acre	0	0,00	0	0,00	8	40,00	3	15,00	9	45,00
Brasil	317	5,38	795	13,49	1150	19,52	1208	20,50	2422	41,11

Quadro 79 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial e região. Brasil, 1999.

	Médico Veterinário												
Região	1-3	SM	3-6 SM		6-9 SM		9-12	SM	+12 SM				
Kegiao	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%			
Sul	56	4,69	119	9,97	227	19,03	236	19,78	555	46,52			
Sudeste	93	4,34	277	12,92	413	19,26	417	19,45	944	44,03			
Nordeste	96	11,57	173	20,84	152	18,31	161	19,40	248	29,88			
Centro-Oeste	37	4,08	112	12,35	175	19,29	221	24,37	362	39,91			
Norte	16	4,32	61	16,49	88	23,78	60	16,22	145	39,19			
Brasil	298	5,47	742	13,63	1055	19,38	1095	20,11	2254	41,40			

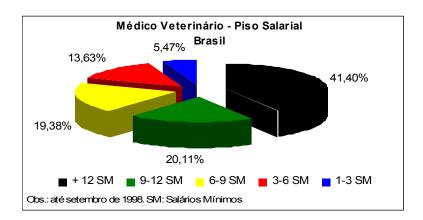


Gráfico 46 – Distribuição percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial. Brasil, 1999.

Quadro 80 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial e unidade federativa. Brasil, 1999.

Médico Veterinário													
T	1-3	SM	3-6	SM	6-9	SM	9-12	SM	+12	SM			
Unidade Federativa	Inf.	%											
Santa Catarina	3	1,23	14	5,76	35	14,40	44	18,11	147	60,49			
Paraná	6	1,71	29	8,26	86	24,50	92	26,21	138	39,32			
Rio Grande do Sul	47	7,85	76	12,69	106	17,70	100	16,69	270	45,08			
São Paulo	42	4,00	113	10,75	203	19,31	189	17,98	504	47,95			
Rio de Janeiro	37	8,49	70	16,06	64	14,68	86	19,72	179	41,06			
Minas Gerais	10	1,93	68	13,15	116	22,44	122	23,60	201	38,88			
Espírito Santo	4	2,86	26	18,57	30	21,43	20	14,29	60	42,86			
Pernambuco	21	11,67	60	33,33	32	17,78	29	16,11	38	21,11			
Bahia	22	12,72	32	18,50	36	20,81	30	17,34	53	30,64			
Rio Grande do Norte	0	0,00	6	13,95	15	34,88	10	23,26	12	27,91			
Ceará	8	7,41	10	9,26	25	23,15	24	22,22	41	37,96			
Maranhão	8	14,04	14	24,56	14	24,56	9	15,79	12	21,05			
Piauí	22	23,16	27	28,42	15	15,79	12	12,63	19	20,00			
Alagoas	3	10,34	5	17,24	5	17,24	7	24,14	9	31,03			
Paraíba	10	18,87	16	30,19	10	18,87	7	13,21	10	18,87			
Sergipe	2	2,17	3	3,26	0	0,00	33	35,87	54	58,70			
Goiás	13	4,80	59	21,77	68	25,09	53	19,56	78	28,78			
Mato Grosso do Sul	9	7,76	8	6,90	24	20,69	21	18,10	54	46,55			
Mato Grosso	7	4,19	35	20,96	41	24,55	28	16,77	56	33,53			
Distrito Federal	8	2,27	10	2,83	42	11,90	119	33,71	174	49,29			
Pará/Amapá	8	7,84	22	21,57	20	19,61	17	16,67	35	34,31			
Rondônia	3	3,06	13	13,27	18	18,37	19	19,39	45	45,92			
Tocantins	4	4,55	20	22,73	33	37,50	14	15,91	17	19,32			
Amazonas	0	0,00	4	14,81	5	18,52	1	3,70	17	62,96			
Roraima	1	2,63	2	5,26	6	15,79	6	15,79	23	60,53			
Acre	0	0,00	0	0,00	6	35,29	3	17,65	8	47,06			
Brasil	298	5,47	742	13,63	1055	19,38	1095	20,11	2254	41,40			

Quadro 81 – Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial e região. Brasil, 1999.

	Zootecnista												
D:=-	1-3 SM		3-6 SM		6-9 SM		9-12 SM		+12 SM				
Região	Int.		Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%			
Sul	6	8,11	5	6,76	16	21,62	20	27,03	27	36,49			
Sudeste	6	2,93	23	11,22	43	20,98	48	23,41	85	41,46			
Nordeste	5	9,09	12	21,82	7	12,73	9	16,36	22	40,00			
Centro-Oeste	1	1,39	6	8,33	19	26,39	28	38,89	18	25,00			
Norte	1	2,38	7	16,67	10	23,81	8	19,05	16	38,10			
Brasil	19	4,24	53	11,83	95	21,21	113	25,22	168	37,50			



Gráfico 47 — Distribuição percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial. Brasil, 1999.

Quadro 82 – Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial e unidade federativa. Brasil, 1999.

				Zootecnis	sta					
TY - 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1-3	SM	3-6	SM	6-9	SM	9-12	2 SM	+12	SM
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	0	0,00	1	14,29	1	14,29	2	28,57	3	42,86
Paraná	1	4,76	0	0,00	7	33,33	2	9,52	11	52,38
Rio Grande do Sul	5	10,87	4	8,70	8	17,39	16	34,78	13	28,26
São Paulo	0	0,00	9	9,18	17	17,35	25	25,51	47	47,96
Rio de Janeiro	3	11,11	3	11,11	8	29,63	3	11,11	10	37,04
Minas Gerais	3	4,92	8	13,11	11	18,03	15	24,59	24	39,34
Espírito Santo	0	0,00	3	15,79	7	36,84	5	26,32	4	21,05
Pernambuco	1	12,50	1	12,50	0	0,00	3	37,50	3	37,50
Bahia	1	8,33	3	25,00	1	8,33	2	16,67	5	41,67
Rio Grande do Norte	0	0,00	1	25,00	3	75,00	0	0,00	0	0,00
Ceará	0	0,00	1	25,00	0	0,00	1	25,00	2	50,00
Maranhão	0	0,00	1	33,33	0	0,00	0	0,00	2	66,67
Piauí	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Alagoas	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	33,33	2	66,67
Paraíba	3	21,43	5	35,71	1	7,14	1	7,14	4	28,57
Sergipe	0	0,00	0	0,00	2	28,57	1	14,29	4	57,14
Goiás	0	0,00	3	10,71	9	32,14	6	21,43	10	35,71
Mato Grosso do Sul	1	16,67	0	0,00	2	33,33	2	33,33	1	16,67
Mato Grosso	0	0,00	2	20,00	1	10,00	4	40,00	3	30,00
Distrito Federal	0	0,00	1	3,57	7	25,00	16	57,14	4	14,29
Pará/Amapá	0	0,00	1	25,00	0	0,00	1	25,00	2	50,00
Rondônia	0	0,00	2	12,50	2	12,50	5	31,25	7	43,75
Tocantins	0	0,00	3	25,00	5	41,67	2	16,67	2	16,67
Amazonas	1	50,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00
Roraima	0	0,00	1	20,00	0	0,00	0	0,00	4	80,00
Acre	0	0,00	0	0,00	2	66,67	0	0,00	1	33,33
Brasil	19	4,24	53	11,83	95	21,21	113	25,22	168	37,50

Quadro 83 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial, vinculação. Brasil, 1999.

Médico Veterinário/Zootecnista												
V:1	1-3	SM	3-6	3-6 SM		6-9 SM		SM	+ 12 SM			
Vinculação	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%		
Federal	8	0,91	44	5,02	80	9,12	152	17,33	593	67,62		
Estadual	72	4,98	185	12,79	277	19,14	310	21,42	603	41,67		
Municipal	33	6,36	101	19,46	160	30,83	119	22,93	106	20,42		
Privado	198	6,96	428	15,04	593	20,84	586	20,60	1040	36,56		
Público/Privado	6	2,94	37	18,14	40	19,61	41	20,10	80	39,22		
Brasil	317	5,38	795	13,49	1150	19,52	1208	20,50	2422	41,11		

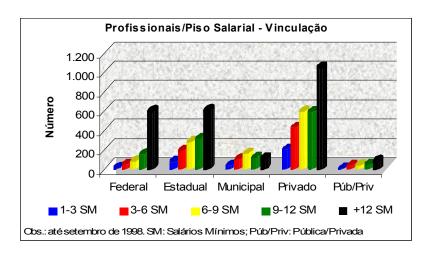


Gráfico 48 – Distribuição quantitativa dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial e vinculação. Brasil, 1999.

Quadro 84 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial e vinculação. Brasil, 1999.

	Médico Veterinário												
Vinculação	1-3	SM	3-6	3-6 SM		SM	9-12 SM		+ 12 SM				
vinculação	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%			
Federal	8	0,98	39	4,78	69	8,46	137	16,79	563	69,00			
Estadual	68	5,16	172	13,04	258	19,56	272	20,62	549	41,62			
Municipal	32	6,48	93	18,83	154	31,17	114	23,08	101	20,45			
Privado	184	7,01	403	15,36	536	20,43	535	20,40	965	36,79			
Público/Privado	6	3,13	35	18,23	38	19,79	37	19,27	76	39,58			
Brasil	298	5,47	742	13,63	1055	19,38	1095	20,11	2254	41,40			

Quadro 85 – Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial e vinculação. Brasil, 1999.

	Zootecnista												
V:l	1-3 SM		3-6	SM	6-9 SM		9-12 SM		+ 12 SM				
Vinculação	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%			
Federal	0	0,00	5	8,20	11	18,03	15	24,59	30	49,18			
Estadual	4	3,13	13	10,16	19	14,84	38	29,69	54	42,19			
Municipal	1	4,00	8	32,00	6	24,00	5	20,00	5	20,00			
Privado	14	6,31	25	11,26	57	25,68	51	22,97	75	33,78			
Público/Privado	0	0,00	2	16,67	2	16,67	4	33,33	4	33,33			
Brasil	19	4,24	53	11,83	95	21,21	113	25,22	168	37,50			

Obs.: até setembro de 1998. Legenda: Inf. - Informante; SM - Salários Mínimos

Quadro 86 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público e região. Brasil, 1999.

	Médico Veterinário/Zootecnista													
Região	1-3	1-3 SM		3-6 SM		6-9 SM		SM	+12 SM					
Kegiao	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%				
Sul	8	1,34	42	7,06	106	17,82	116	19,50	323	54,29				
Sudeste	16	1,75	90	9,86	180	19,72	178	19,50	449	49,18				
Nordeste	67	11,88	105	18,62	88	15,60	114	20,21	190	33,69				
Centro-Oeste	17	3,31	60	11,70	81	15,79	129	25,15	226	44,05				
Norte	5	1,94	33	12,79	62	24,03	44	17,05	114	44,19				
Brasil	113	3,97	330	11,61	517	18,19	581	20,44	1302	45,80				

Profissionais/Piso Salarial - Serviço Público

11,61%
3,97%
45,80%

20,44%

12 SM
9-12 SM
6-9 SM
3-6 SM
1-3 SM

Obs.: até setembro de 1998. SM: Salários Mínimos

Gráfico 49- Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público. Brasil, 1999.

Quadro 87 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público e unidade federativa. Brasil, 1999.

Médico Veterinário/Zootecnista												
H.I.I.E.I.	1-3	SM	3-6	SM	6-9	SM	9-12	SM	+12	SM		
Unidade Federativa	Inf.	%										
Santa Catarina	1	0,76	3	2,29	25	19,08	15	11,45	87	66,41		
Paraná	1	0,65	11	7,10	33	21,29	47	30,32	63	40,65		
Rio Grande do Sul	6	1,94	28	9,06	48	15,53	54	17,48	173	55,99		
São Paulo	5	1,29	31	8,01	74	19,12	64	16,54	213	55,04		
Rio de Janeiro	7	3,33	26	12,38	32	15,24	40	19,05	105	50,00		
Minas Gerais	2	0,80	26	10,40	57	22,80	64	25,60	101	40,40		
Espírito Santo	2	3,03	7	10,61	17	25,76	10	15,15	30	45,45		
Pernambuco	16	14,41	36	32,43	19	17,12	19	17,12	21	18,92		
Bahia	15	13,51	19	17,12	20	18,02	14	12,61	43	38,74		
Rio Grande do Norte	0	0,00	1	3,57	9	32,14	8	28,57	10	35,71		
Ceará	2	2,90	4	5,80	13	18,84	14	20,29	36	52,17		
Maranhão	7	21,21	6	18,18	6	18,18	8	24,24	6	18,18		
Piauí	17	23,94	19	26,76	11	15,49	10	14,08	14	19,72		
Alagoas	3	13,64	2	9,09	4	18,18	4	18,18	9	40,91		
Paraíba	6	13,04	15	32,61	5	10,87	8	17,39	12	26,09		
Sergipe	1	1,37	3	4,11	1	1,37	29	39,73	39	53,42		
Goiás	4	3,28	32	26,23	30	24,59	19	15,57	37	30,33		
Mato Grosso do Sul	6	10,53	4	7,02	13	22,81	11	19,30	23	40,35		
Mato Grosso	6	6,59	22	24,18	21	23,08	18	19,78	24	26,37		
Distrito Federal	1	0,41	2	0,82	17	7,00	81	33,33	142	58,44		
Pará/Amapá	2	3,13	14	21,88	12	18,75	11	17,19	25	39,06		
Rondônia	2	2,78	7	9,72	12	16,67	14	19,44	37	51,39		
Tocantins	0	0,00	10	20,00	22	44,00	11	22,00	7	14,00		
Amazonas	0	0,00	0	0,00	6	33,33	0	0,00	12	66,67		
Roraima	1	2,70	2	5,41	4	10,81	6	16,22	24	64,86		
Acre	0	0,00	0	0,00	6	35,29	2	11,76	9	52,94		
Brasil	113	3,97	330	11,61	517	18,19	581	20,44	1302	45,80		

Quadro 88 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial no serviço público e região. Brasil, 1999.

	Médico Veterinário													
Dogião	1-3 SM		3-6 SM		6-9	SM	9-12	SM	+12 SM					
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%				
Sul	8	1,44	39	7,00	100	17,95	106	19,03	304	54,58				
Sudeste	15	1,81	80	9,66	163	19,69	154	18,60	416	50,24				
Nordeste	63	11,89	97	18,30	85	16,04	110	20,75	175	33,02				
Centro-Oeste	17	3,51	59	12,16	77	15,88	114	23,51	218	44,95				
Norte	5	2,18	30	13,10	56	24,45	38	16,59	100	43,67				
Brasil	108	4,11	305	11,60	481	18,30	522	19,86	1213	46,14				

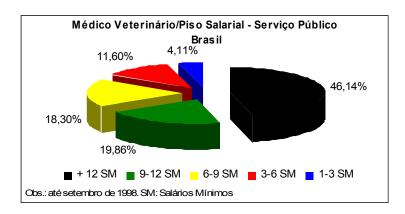


Gráfico 50- Distribuição percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial no serviço público. Brasil, 1999.

Quadro 89 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial no serviço público e unidade federativa. Brasil, 1999.

			Mé	dico Vete	rinário					
Unidade Federativa	1-3	SM	3-6	SM	6-9	SM	9-12	2 SM	+12	SM
Unidade rederativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	1	0,78	3	2,34	25	19,53	14	10,94	85	66,41
Paraná	1	0,70	11	7,69	32	22,38	45	31,47	54	37,76
Rio Grande do Sul	6	2,10	25	8,74	43	15,03	47	16,43	165	57,69
São Paulo	5	1,44	27	7,76	70	20,11	52	14,94	194	55,75
Rio de Janeiro	7	3,54	24	12,12	28	14,14	38	19,19	101	51,01
Minas Gerais	1	0,44	23	10,18	51	22,57	58	25,66	93	41,15
Espírito Santo	2	3,57	6	10,71	14	25,00	6	10,71	28	50,00
Pernambuco	15	14,15	35	33,02	19	17,92	18	16,98	19	17,92
Bahia	14	13,59	18	17,48	19	18,45	12	11,65	40	38,83
Rio Grande do Norte	0	0,00	1	3,57	9	32,14	8	28,57	10	35,71
Ceará	2	2,99	3	4,48	13	19,40	14	20,90	35	52,24
Maranhão	7	22,58	5	16,13	6	19,35	8	25,81	5	16,13
Piauí	17	23,94	19	26,76	11	15,49	10	14,08	14	19,72
Alagoas	3	15,00	2	10,00	4	20,00	4	20,00	7	35,00
Paraíba	4	11,76	11	32,35	4	11,76	7	20,59	8	23,53
Sergipe	1	1,43	3	4,29	0	0,00	29	41,43	37	52,86
Goiás	4	3,57	31	27,68	28	25,00	16	14,29	33	29,46
Mato Grosso do Sul	6	11,11	4	7,41	12	22,22	9	16,67	23	42,59
Mato Grosso	6	6,74	22	24,72	21	23,60	16	17,98	24	26,97
Distrito Federal	1	0,43	2	0,87	16	6,96	73	31,74	138	60,00
Pará/Amapá	2	3,28	13	21,31	12	19,67	11	18,03	23	37,70
Rondônia	2	3,39	5	8,47	10	16,95	11	18,64	31	52,54
Tocantins	0	0,00	10	22,22	21	46,67	9	20,00	5	11,11
Amazonas	0	0,00	0	0,00	5	29,41	0	0,00	12	70,59
Roraima	1	3,03	1	3,03	4	12,12	6	18,18	21	63,64
Acre	0	0,00	0	0,00	4	28,57	2	14,29	8	57,14
Brasil	108	4,11	304	11,56	481	18,30	523	19,89	1213	46,14

Quadro 90 – Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público e região. Brasil, 1999.

	Zootecnista													
D: -: -	1-3 SM		3-6 SM		6-9	SM	9-12	SM	+12	SM				
Região	Inf.	%	Inf.	Inf. %		%	Inf.	%	Inf.	%				
Sul	0	0,00	3	7,89	6	15,79	10	26,32	19	50,00				
Sudeste	1	1,18	10	11,76	17	20,00	24	28,24	33	38,82				
Nordeste	4	11,76	8	23,53	3	8,82	4	11,76	15	44,12				
Centro-Oeste	0	0,00	1	3,57	4	14,29	15	53,57	8	28,57				
Norte	0	0,00	4	13,79	6	20,69	5	17,24	14	48,28				
Brasil	5	2,34	26	12,15	36	16,82	58	27,10	89	41,59				

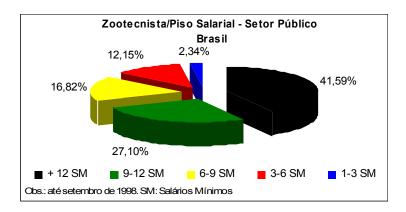


Gráfico 51- Distribuição percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público. Brasil, 1999.

Quadro 91 – Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público e unidade federativa. Brasil, 1999.

				Zootecni	sta					
Unidade Federativa	1-3	SM	3-6	SM	6-9	SM	9-12 SM		+12	SM
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	33,33	2	66,67
Paraná	0	0,00	0	0,00	1	8,33	2	16,67	9	75,00
Rio Grande do Sul	0	0,00	3	13,04	5	21,74	7	30,43	8	34,78
São Paulo	0	0,00	4	10,26	4	10,26	12	30,77	19	48,72
Rio de Janeiro	0	0,00	2	16,67	4	33,33	2	16,67	4	33,33
Minas Gerais	1	4,17	3	12,50	6	25,00	6	25,00	8	33,33
Espírito Santo	0	0,00	1	10,00	3	30,00	4	40,00	2	20,00
Pernambuco	1	20,00	1	20,00	0	0,00	1	20,00	2	40,00
Bahia	1	12,50	1	12,50	1	12,50	2	25,00	3	37,50
Rio Grande do Norte	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Ceará	0	0,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00	1	50,00
Maranhão	0	0,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00	1	50,00
Piauí	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Alagoas	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	100
Paraíba	2	16,67	4	33,33	1	8,33	1	8,33	4	33,33
Sergipe	0	0,00	0	0,00	1	33,33	0	0,00	2	66,67
Goiás	0	0,00	1	10,00	2	20,00	3	30,00	4	40,00
Mato Grosso do Sul	0	0,00	0	0,00	1	33,33	2	66,67	0	0,00
Mato Grosso	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	100	0	0,00
Distrito Federal	0	0,00	0	0,00	1	7,69	8	61,54	4	30,77
Pará/Amapá	0	0,00	1	33,33	0	0,00	0	0,00	2	66,67
Rondônia	0	0,00	2	15,38	2	15,38	3	23,08	6	46,15
Tocantins	0	0,00	0	0,00	1	20,00	2	40,00	2	40,00
Amazonas	0	0,00	0	0,00	1	100	0	0,00	0	0,00
Roraima	0	0,00	1	25,00	0	0,00	0	0,00	3	75,00
Acre	0	0,00	0	0,00	2	66,67	0	0,00	1	33,33
Brasil	5	2,34	26	12,15	36	16,82	58	27,10	89	41,59

Quadro 92 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público federal e região. Brasil, 1999.

	Médico Veterinário/Zootecnista														
Dogião	1-3 SM		3-6 SM		6-9 SM		9-12 SM		+12 SM						
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%					
Sul	4	2,53	15	9,49	16	10,13	21	13,29	102	64,56					
Sudeste	2	0,76	15	5,73	28	10,69	43	16,41	174	66,41					
Nordeste	2	1,21	8	4,85	15	9,09	29	17,58	111	67,27					
Centro-Oeste	0	0,00	5	2,31	10	4,63	53	24,54	148	68,52					
Norte	0	0,00	1	1,32	11	14,47	6	7,89	58	76,32					
Brasil	8	0,91	44	5,02	80	9,12	152	17,33	593	67,62					

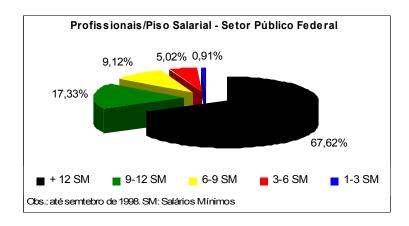


Gráfico 52- Distribuição percentual dos Médicos Veterinário e Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público federal. Brasil, 1999.

Quadro 93 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial no serviço público federal e unidade federativa. Brasil, 1999.

	Médico Veterinário/Zootecnista												
Unidade Federativa	1-3	SM	3-6	SM	6-9	SM	9-12	SM	+12	SM			
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%			
Santa Catarina	0	0,00	0	0,00	1	7,14	1	7,14	12	85,71			
Paraná	0	0,00	2	8,70	3	13,04	5	21,74	13	56,52			
Rio Grande do Sul	4	3,31	13	10,74	12	9,92	15	12,40	77	63,64			
São Paulo	0	0,00	4	7,27	2	3,64	8	14,55	41	74,55			
Rio de Janeiro	1	1,14	5	5,68	13	14,77	15	17,05	54	61,36			
Minas Gerais	0	0,00	6	6,06	11	11,11	19	19,19	63	63,64			
Espírito Santo	1	5,00	0	0,00	2	10,00	1	5,00	16	80,00			
Pernambuco	2	5,41	2	5,41	3	8,11	11	29,73	19	51,35			
Bahia	0	0,00	1	3,33	4	13,33	3	10,00	22	73,33			
Rio Grande do Norte	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	16,67	5	83,33			
Ceará	0	0,00	1	5,00	2	10,00	1	5,00	16	80,00			
Maranhão	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	60,00	2	40,00			
Piauí	0	0,00	0	0,00	4	19,05	6	28,57	11	52,38			
Alagoas	0	0,00	1	16,67	0	0,00	0	0,00	5	83,33			
Paraíba	0	0,00	3	18,75	2	12,50	4	25,00	7	43,75			
Sergipe	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	24	100,00			
Goiás	0	0,00	4	16,00	0	0,00	4	16,00	17	68,00			
Mato Grosso do Sul	0	0,00	0	0,00	1	5,26	2	10,53	16	84,21			
Mato Grosso	0	0,00	1	6,67	2	13,33	2	13,33	10	66,67			
Distrito Federal	0	0,00	0	0,00	7	4,46	45	28,66	105	66,88			
Pará/Amapá	0	0,00	1	4,55	3	13,64	3	13,64	15	68,18			
Rondônia	0	0,00	0	0,00	2	11,76	1	5,88	14	82,35			
Tocantins	0	0,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00	1	50,00			
Amazonas	0	0,00	0	0,00	3	23,08	0	0,00	10	76,92			
Roraima	0	0,00	0	0,00	1	5,26	2	10,53	16	84,21			
Acre	0	0,00	0	0,00	1	33,33	0	0,00	2	66,67			
Brasil	8	0,91	44	5,02	80	9,12	152	17,33	593	67,62			

Quadro 94 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial no serviço público federal e região. Brasil, 1999.

	Médico Veterinário													
Região	1-3 SM		3-6 SM		6-9	SM	9-12	SM	+12 SM					
_	Inf.	%	Inf.			Inf. %		%	Inf.	%				
Sul	4	2,68	13	8,72	13	8,72	19	12,75	100	67,11				
Sudeste	2	0,83	13	5,42	23	9,58	36	15,00	166	69,17				
Nordeste	2	1,32	7	4,61	14	9,21	27	17,76	102	67,11				
Centro-Oeste	0	0,00	5	2,39	10	4,78	50	23,92	144	68,90				
Norte	0	0,00	1	1,52	9	13,64	5	7,58	51	77,27				
Brasil	8	0,98	39	4,78	69	8,46	137	16,79	563	69,00				

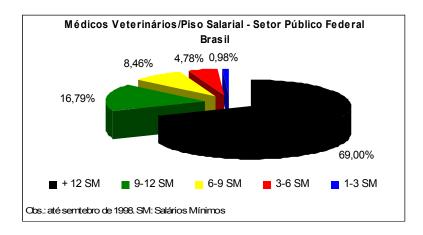


Gráfico 53- Distribuição percentual dos Médicos Veterinário de acordo com o piso salarial no serviço público federal. Brasil, 1999.

Quadro 95 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial no serviço público federal e unidade federativa. Brasil, 1999.

			Mé	dico Vete	rinário					
TT 11 1 TO 1	1-3	SM	3-6	SM	6-9	SM	9-12	2 SM	+12	SM
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	0	0,00	0	0,00	1	7,14	1	7,14	12	85,71
Paraná	0	0,00	2	9,09	3	13,64	5	22,73	12	54,55
Rio Grande do Sul	4	3,54	11	9,73	9	7,96	13	11,50	76	67,26
São Paulo	0	0,00	4	8,16	1	2,04	4	8,16	40	81,63
Rio de Janeiro	1	1,18	4	4,71	11	12,94	15	17,65	54	63,53
Minas Gerais	0	0,00	5	5,62	9	10,11	17	19,10	58	65,17
Espírito Santo	1	5,88	0	0,00	2	11,76	0	0,00	14	82,35
Pernambuco	2	5,88	2	5,88	3	8,82	10	29,41	17	50,00
Bahia	0	0,00	1	3,57	4	14,29	2	7,14	21	75,00
Rio Grande do Norte	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	16,67	5	83,33
Ceará	0	0,00	1	5,26	2	10,53	1	5,26	15	78,95
Maranhão	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	60,00	2	40,00
Piauí	0	0,00	0	0,00	4	19,05	6	28,57	11	52,38
Alagoas	0	0,00	1	25,00	0	0,00	0	0,00	3	75,00
Paraíba	0	0,00	2	16,67	1	8,33	4	33,33	5	41,67
Sergipe	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	23	100,00
Goiás	0	0,00	4	16,67	0	0,00	4	16,67	16	66,67
Mato Grosso do Sul	0	0,00	0	0,00	1	5,26	2	10,53	16	84,21
Mato Grosso	0	0,00	1	6,67	2	13,33	2	13,33	10	66,67
Distrito Federal	0	0,00	0	0,00	7	4,64	42	27,81	102	67,55
Pará/Amapá	0	0,00	1	4,76	3	14,29	3	14,29	14	66,67
Rondônia	0	0,00	0	0,00	1	8,33	0	0,00	11	91,67
Tocantins	0	0,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00	1	50,00
Amazonas	0	0,00	0	0,00	2	16,67	0	0,00	10	83,33
Roraima	0	0,00	0	0,00	1	5,88	2	11,76	14	82,35
Acre	0	0,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00	1	50,00
Brasil	8	0,98	39	4,78	69	8,46	137	16,79	563	69,00

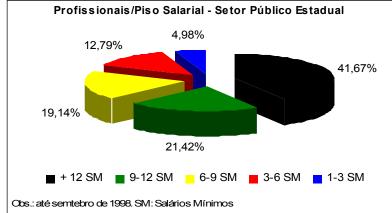
Quadro 96 – Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público federal e região. Brasil, 1999.

	Zootecnista													
D: 2 -	1-3 SM		3-6 SM		6-9	SM	9-12	SM	+12 SM					
Região	Inf.			%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%				
Sul	0	0,00	2	22,22	3	33,33	2	22,22	2	22,22				
Sudeste	0	0,00	2	9,09	5	22,73	7	31,82	8	36,36				
Nordeste	0	0,00	1	7,69	1	7,69	2	15,38	9	69,23				
Centro-Oeste	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	42,86	4	57,14				
Norte	0	0,00	0	0,00	2	20,00	1	10,00	7	70,00				
Brasil	0	0,00	5	8,20	11	18,03	15	24,59	30	49,18				



Gráfico 54— Distribuição percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público federal .
Brasil, 1999.

Quadra 07 Distribuição quantitativa a narcantual dos Zoateanistas de acordo com o piso salarial



SM	+12	2 SM
%	Inf.	%
0,00	0	0,00
0,00	1	100
25,00	1	12,50
66,67	1	16,67
0,00	0	0,00
20,00	5	50,00
33,33	2	66,67
33,33	2	66,67
50,00	1	50,00
0,00	0	0,00
0,00	1	100

Maranhao	U	0,00	U	0,00	U	0,00	U	0,00	0	0,00
Piauí	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Alagoas	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	100
Paraíba	0	0,00	1	25,00	1	25,00	0	0,00	2	50,00
Sergipe	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100
Goiás	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100
Mato Grosso do Sul	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Mato Grosso	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Distrito Federal	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	50,00	3	50,00
Pará/Amapá	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100
Rondônia	0	0,00	0	0,00	1	20,00	1	20,00	3	60,00
Tocantins	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Amazonas	0	0,00	0	0,00	1	100	0	0,00	0	0,00
Roraima	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	100
Acre	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100
Brasil	0	0,00	5	8,20	11	18,03	15	24,59	30	49,18

Quadro 98 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo como o piso salarial no serviço público estadual e região. Brasil, 1999.

			Médi	ico Veteri	nário/Zo	otecnista				
D: 2 -	1-3	SM	3-6	SM	6-9	SM	9-12	2 SM	+12	SM
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Sul	3	0,99	15	4,95	34	11,22	53	17,49	198	65,35
Sudeste	11	2,37	40	8,60	98	21,08	91	19,57	225	48,39
Nordeste	42	14,84	61	21,55	49	17,31	67	23,67	64	22,61
Centro-Oeste	15	5,77	49	18,85	60	23,08	68	26,15	68	26,15
Norte	1	0,74	20	14,71	36	26,47	31	22,79	48	35,29
Brasil	72	4,98	185	12,79	277	19,14	310	21,42	603	41,67

Gráfico 55- Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público estadual. Brasil, 1999.

Quadro 99 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público estadual e unidade federativa. Brasil, 1999.

		]	Médico V	eterinário	o/Zootecr	nista				
Unidade Federativa	1-3	SM	3-6	SM	6-9	SM	9-12	2 SM	+12	SM
Unidade rederativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	1	1,25	1	1,25	5	6,25	3	3,75	70	87,50
Paraná	0	0,00	7	8,24	11	12,94	23	27,06	44	51,76
Rio Grande do Sul	2	1,45	7	5,07	18	13,04	27	19,57	84	60,87
São Paulo	4	1,57	21	8,24	49	19,22	32	12,55	149	58,43
Rio de Janeiro	5	7,35	3	4,41	8	11,76	16	23,53	36	52,94
Minas Gerais	2	1,92	11	10,58	29	27,88	35	33,65	27	25,96
Espírito Santo	0	0,00	5	13,16	12	31,58	8	21,05	13	34,21
Pernambuco	7	15,56	20	44,44	9	20,00	7	15,56	2	4,44
Bahia	12	19,35	14	22,58	9	14,52	8	12,90	19	30,65
Rio Grande do Norte	0	0,00	1	5,00	9	45,00	6	30,00	4	20,00
Ceará	2	6,25	2	6,25	5	15,63	8	25,00	15	46,88
Maranhão	5	21,74	6	26,09	5	21,74	3	13,04	4	17,39
Piauí	11	42,31	7	26,92	5	19,23	1	3,85	2	7,69
Alagoas	2	22,22	0	0,00	3	33,33	3	33,33	1	11,11
Paraíba	3	12,50	9	37,50	3	12,50	4	16,67	5	20,83
Sergipe	0	0,00	2	4,76	1	2,38	27	64,29	12	28,57
Goiás	4	4,82	24	28,92	28	33,73	13	15,66	14	16,87
Mato Grosso do Sul	6	21,43	3	10,71	7	25,00	7	25,00	5	17,86
Mato Grosso	4	5,97	20	29,85	17	25,37	13	19,40	13	19,40
Distrito Federal	1	1,22	2	2,44	8	9,76	35	42,68	36	43,90
Pará/Amapá	0	0,00	9	32,14	4	14,29	6	21,43	9	32,14
Rondônia	1	2,27	4	9,09	7	15,91	11	25,00	21	47,73
Tocantins	0	0,00	6	16,22	17	45,95	9	24,32	5	13,51
Amazonas	0	0,00	0	0,00	2	100,00	0	0,00	0	0,00
Roraima	0	0,00	1	8,33	2	16,67	3	25,00	6	50,00
Acre	0	0,00	0	0,00	4	30,77	2	15,38	7	53,85
Brasil	72	4,98	185	12,79	277	19,14	310	21,42	603	41,67

Quadro 100 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial no serviço público estadual e região. Brasil, 1999.

				Médico V	/eterinár	io				
Dogião	1-3	SM	3-6	SM	6-9	SM	9-12	2 SM	+12	SM
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Sul	3	1,08	14	5,04	32	11,51	48	17,27	181	65,11
Sudeste	10	2,42	36	8,70	89	21,50	75	18,12	204	49,28
Nordeste	39	14,61	57	21,35	48	17,98	65	24,34	58	21,72
Centro-Oeste	15	6,22	49	20,33	56	23,24	57	23,65	64	26,56
Norte	1	0,84	16	13,45	33	27,73	27	22,69	42	35,29
Brasil	68	5,16	172	13,04	258	19,56	272	20,62	549	41,62



Gráfico 56— Distribuição percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial no serviço público estadual. Brasil, 1999.

Quadro 101 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial no serviço público estadual e unidade federativa. Brasil, 1999.

			M	édico Veto	erinário					
***************************************	1-3	SM	3-6	SM	6-9	SM	9-12	SM	+12	SM
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	1	1,28	1	1,28	5	6,41	3	3,85	68	87,18
Paraná	0	0,00	7	9,33	11	14,67	21	28,00	36	48,00
Rio Grande do Sul	2	1,60	6	4,80	16	12,80	24	19,20	77	61,60
São Paulo	4	1,75	17	7,46	47	20,61	25	10,96	135	59,21
Rio de Janeiro	5	8,33	3	5,00	6	10,00	14	23,33	32	53,33
Minas Gerais	1	1,06	11	11,70	27	28,72	31	32,98	24	25,53
Espírito Santo	0	0,00	5	15,63	9	28,13	5	15,63	13	40,63
Pernambuco	7	15,56	20	44,44	9	20,00	7	15,56	2	4,44
Bahia	11	19,30	13	22,81	9	15,79	7	12,28	17	29,82
Rio Grande do Norte	0	0,00	1	5,00	9	45,00	6	30,00	4	20,00
Ceará	2	6,25	2	6,25	5	15,63	8	25,00	15	46,88
Maranhão	5	23,81	5	23,81	5	23,81	3	14,29	3	14,29
Piauí	11	42,31	7	26,92	5	19,23	1	3,85	2	7,69
Alagoas	2	22,22	0	0,00	3	33,33	3	33,33	1	11,11
Paraíba	1	5,88	7	41,18	3	17,65	3	17,65	3	17,65
Sergipe	0	0,00	2	5,00	0	0,00	27	67,50	11	27,50
Goiás	4	5,33	24	32,00	26	34,67	10	13,33	11	14,67
Mato Grosso do Sul	6	23,08	3	11,54	6	23,08	6	23,08	5	19,23
Mato Grosso	4	6,15	20	30,77	17	26,15	11	16,92	13	20,00
Distrito Federal	1	1,33	2	2,67	7	9,33	30	40,00	35	46,67
Pará/Amapá	0	0,00	8	30,77	4	15,38	6	23,08	8	30,77
Rondônia	1	2,78	2	5,56	6	16,67	9	25,00	18	50,00
Tocantins	0	0,00	6	18,75	16	50,00	7	21,88	3	9,38
Amazonas	0	0,00	0	0,00	2	100,00	0	0,00	0	0,00
Roraima	0	0,00	0	0,00	2	18,18	3	27,27	6	54,55
Acre	0	0,00	0	0,00	3	25,00	2	16,67	7	58,33
Brasil	68	5,16	172	13,04	258	19,56	272	20,62	549	41,62

Quadro 102 – Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público estadual e região. Brasil, 1999.

				Zoo	tecnista					
Dogião	1-3	SM	3-6	SM	6-9	SM	9-12	SM	+12	SM
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Sul	0	0,00	1	4,00	2	8,00	5	20,00	17	68,00
Sudeste	1	1,96	4	7,84	9	17,65	16	31,37	21	41,18
Nordeste	3	18,75	4	25,00	1	6,25	2	12,50	6	37,50
Centro-Oeste	0	0,00	0	0,00	4	21,05	11	57,89	4	21,05
Norte	0	0,00	4	23,53	3	17,65	4	23,53	6	35,29
Brasil	4	3,13	13	10,16	19	14,84	38	29,69	54	42,19

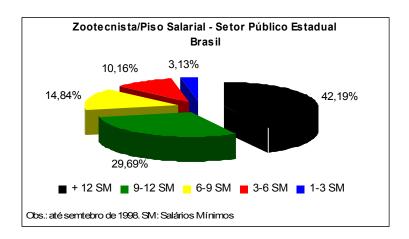


Gráfico 57- Distribuição percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público estadual .
Brasil, 1999.

Quadro 103 – Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público estadual e unidade federativa. Brasil, 1999.

				Zootecni	sta					
H . 1 1 E 1 4:	1-3	SM	3-6	SM	6-9	SM	9-12	SM	+12	SM
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	100
Paraná	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	20,00	8	80,00
Rio Grande do Sul	0	0,00	1	7,69	2	15,38	3	23,08	7	53,85
São Paulo	0	0,00	4	14,81	2	7,41	7	25,93	14	51,85
Rio de Janeiro	0	0,00	0	0,00	2	25,00	2	25,00	4	50,00
Minas Gerais	1	10,00	0	0,00	2	20,00	4	40,00	3	30,00
Espírito Santo	0	0,00	0	0,00	3	50,00	3	50,00	0	0,00
Pernambuco	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Bahia	1	20,00	1	20,00	0	0,00	1	20,00	2	40,00
Rio Grande do Norte	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Ceará	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Maranhão	0	0,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00	1	50,00
Piauí	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Alagoas	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Paraíba	2	28,57	2	28,57	0	0,00	1	14,29	2	28,57
Sergipe	0	0,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00	1	50,00
Goiás	0	0,00	0	0,00	2	25,00	3	37,50	3	37,50
Mato Grosso do Sul	0	0,00	0	0,00	1	50,00	1	50,00	0	0,00
Mato Grosso	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	100	0	0,00
Distrito Federal	0	0,00	0	0,00	1	14,29	5	71,43	1	14,29
Pará/Amapá	0	0,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00	1	50,00
Rondônia	0	0,00	2	25,00	1	12,50	2	25,00	3	37,50
Tocantins	0	0,00	0	0,00	1	20,00	2	40,00	2	40,00
Amazonas	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Roraima	0	0,00	1	100	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Acre	0	0,00	0	0,00	1	100	0	0,00	0	0,00
Brasil	4	3,13	13	10,16	19	14,84	38	29,69	54	42,19

Quadro 104 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público municipal e região. Brasil, 1999.

			Médico	Veterina	irio/Zoote	ecnista				
D:*-	1-3	SM	3-6	SM	6-9	SM	9-12	SM	+12	SM
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Sul	1	0,75	12	8,96	56	41,79	42	31,34	23	17,16
Sudeste	3	1,61	35	18,82	54	29,03	44	23,66	50	26,88
Nordeste	23	19,83	36	31,03	24	20,69	18	15,52	15	12,93
Centro-Oeste	2	5,41	6	16,22	11	29,73	8	21,62	10	27,03
Norte	4	8,70	12	26,09	15	32,61	7	15,22	8	17,39
Brasil	33	6,36	101	19,46	160	30,83	119	22,93	106	20,42

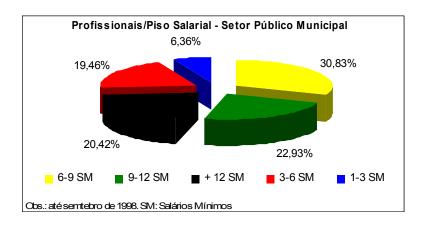


Gráfico 58 – Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público municipal. Brasil, 1999.

Quadro 105 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público municipal e unidade federativa. Brasil, 1999.

		]	Médico V	eterinário	/Zootecn	ista				
XX 11 1 TO 1	1-3	SM	3-6	SM	6-9	SM	9-12	SM	+12	SM
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	0	0,00	2	5,41	19	51,35	11	29,73	5	13,51
Paraná	1	2,13	2	4,26	19	40,43	19	40,43	6	12,77
Rio Grande do Sul	0	0,00	8	16,00	18	36,00	12	24,00	12	24,00
São Paulo	1	1,30	6	7,79	23	29,87	24	31,17	23	29,87
Rio de Janeiro	1	1,85	18	33,33	11	20,37	9	16,67	15	27,78
Minas Gerais	0	0,00	9	19,15	17	36,17	10	21,28	11	23,40
Espírito Santo	1	12,50	2	25,00	3	37,50	1	12,50	1	12,50
Pernambuco	7	24,14	14	48,28	7	24,14	1	3,45	0	0,00
Bahia	3	15,79	4	21,05	7	36,84	3	15,79	2	10,53
Rio Grande do Norte	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	50,00	1	50,00
Ceará	0	0,00	1	5,88	6	35,29	5	29,41	5	29,41
Maranhão	2	40,00	0	0,00	1	20,00	2	40,00	0	0,00
Piauí	6	25,00	12	50,00	2	8,33	3	12,50	1	4,17
Alagoas	1	14,29	1	14,29	1	14,29	1	14,29	3	42,86
Paraíba	3	50,00	3	50,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Sergipe	1	14,29	1	14,29	0	0,00	2	28,57	3	42,86
Goiás	0	0,00	4	28,57	2	14,29	2	14,29	6	42,86
Mato Grosso do Sul	0	0,00	1	10,00	5	50,00	2	20,00	2	20,00
Mato Grosso	2	22,22	1	11,11	2	22,22	3	33,33	1	11,11
Distrito Federal	0	0,00	0	0,00	2	50,00	1	25,00	1	25,00
Pará/Amapá	2	14,29	4	28,57	5	35,71	2	14,29	1	7,14
Rondônia	1	9,09	3	27,27	3	27,27	2	18,18	2	18,18
Tocantins	0	0,00	4	36,36	4	36,36	2	18,18	1	9,09
Amazonas	0	0,00	0	0,00	1	33,33	0	0,00	2	66,67
Roraima	1	16,67	1	16,67	1	16,67	1	16,67	2	33,33
Acre	0	0,00	0	0,00	1	100	0	0,00	0	0,00
Brasil	33	6,36	101	19,46	160	30,83	119	22,93	106	20,42

Quadro 106 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial no serviço público municipal e região. Brasil, 1999.

				Médico '	Veterinár	io				
D: 2 -	1-3	SM	3-6	SM	6-9	SM	9-12	SM	+12	SM
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Sul	1	0,77	12	9,23	55	42,31	39	30,00	23	17,69
Sudeste	3	1,72	31	17,82	51	29,31	43	24,71	46	26,44
Nordeste	22	19,82	33	29,73	23	20,72	18	16,22	15	13,51
Centro-Oeste	2	5,71	5	14,29	11	31,43	7	20,00	10	28,57
Norte	4	9,09	12	27,27	14	31,82	7	15,91	7	15,91
Brasil	32	6,48	93	18,83	154	31,17	114	23,08	101	20,45



Gráfico 59- Distribuição percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial no serviço público municipal. Brasil, 1999.

Quadro 107 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial no serviço público municipal e unidade federativa. Brasil, 1999.

			Mé	dico Veter	rinário					
T	1-3	SM	3-6	SM	6-9	SM	9-12	2 SM	+12	SM
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	0	0,00	2	5,56	19	52,78	10	27,78	5	13,89
Paraná	1	2,17	2	4,35	18	39,13	19	41,30	6	13,04
Rio Grande do Sul	0	0,00	8	16,67	18	37,50	10	20,83	12	25,00
São Paulo	1	1,41	6	8,45	22	30,99	23	32,39	19	26,76
Rio de Janeiro	1	1,89	17	32,08	11	20,75	9	16,98	15	28,30
Minas Gerais	0	0,00	7	16,28	15	34,88	10	23,26	11	25,58
Espírito Santo	1	14,29	1	14,29	3	42,86	1	14,29	1	14,29
Pernambuco	6	22,22	13	48,15	7	25,93	1	3,70	0	0,00
Bahia	3	16,67	4	22,22	6	33,33	3	16,67	2	11,11
Rio Grande do Norte	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	50,00	1	50,00
Ceará	0	0,00	0	0,00	6	37,50	5	31,25	5	31,25
Maranhão	2	40,00	0	0,00	1	20,00	2	40,00	0	0,00
Piauí	6	25,00	12	50,00	2	8,33	3	12,50	1	4,17
Alagoas	1	14,29	1	14,29	1	14,29	1	14,29	3	42,86
Paraíba	3	60,00	2	40,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Sergipe	1	14,29	1	14,29	0	0,00	2	28,57	3	42,86
Goiás	0	0,00	3	23,08	2	15,38	2	15,38	6	46,15
Mato Grosso do Sul	0	0,00	1	11,11	5	55,56	1	11,11	2	22,22
Mato Grosso	2	22,22	1	11,11	2	22,22	3	33,33	1	11,11
Distrito Federal	0	0,00	0	0,00	2	50,00	1	25,00	1	25,00
Pará/Amapá	2	14,29	4	28,57	5	35,71	2	14,29	1	7,14
Rondônia	1	9,09	3	27,27	3	27,27	2	18,18	2	18,18
Tocantins	0	0,00	4	36,36	4	36,36	2	18,18	1	9,09
Amazonas	0	0,00	0	0,00	1	33,33	0	0,00	2	66,67
Roraima	1	20,00	1	20,00	1	20,00	1	20,00	1	20,00
Acre	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Brasil	32	6,48	93	18,83	154	31,17	114	23,08	101	20,45

Quadro 108 – Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público municipal e região. Brasil, 1999.

				Zoot	tecnista					
Dogião	1-3	SM	3-6	SM	6-9	SM	9-12	SM	+12	SM
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Sul	0	0,00	0	0,00	1	25,00	3	75,00	0	0,00
Sudeste	0	0,00	4	33,33	3	25,00	1	8,33	4	33,33
Nordeste	1	20,00	3	60,00	1	20,00	0	0,00	0	0,00
Centro-Oeste	0	0,00	1	50,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00
Norte	0	0,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00	1	50,00
Brasil	1	4,00	8	32,00	6	24,00	5	20,00	5	20,00

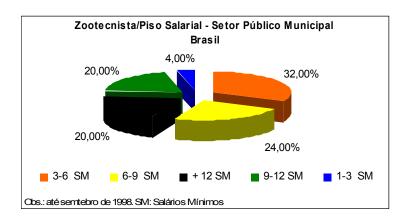


Gráfico 60- Distribuição percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público municipal. Brasil, 1999.

Quadro 109 – Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial no serviço público municipal e unidade federativa. Brasil, 1999.

				Zootecni	sta					
	1-3	SM	3-6	SM	6-9	SM	9-12	2 SM	+12	SM
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100	0	0,00
Paraná	0	0,00	0	0,00	1	100	0	0,00	0	0,00
Rio Grande do Sul	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	100	0	0,00
São Paulo	0	0,00	0	0,00	1	16,67	1	16,67	4	66,67
Rio de Janeiro	0	0,00	1	100	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Minas Gerais	0	0,00	2	50,00	2	50,00	0	0,00	0	0,00
Espírito Santo	0	0,00	1	100	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Pernambuco	1	50,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Bahia	0	0,00	0	0,00	1	100	0	0,00	0	0,00
Rio Grande do Norte	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Ceará	0	0,00	1	100	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Maranhão	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Piauí	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Alagoas	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Paraíba	0	0,00	1	100	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Sergipe	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Goiás	0	0,00	1	100	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Mato Grosso do Sul	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100	0	0,00
Mato Grosso	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Distrito Federal	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Pará/Amapá	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Rondônia	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Tocantins	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Amazonas	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Roraima	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100
Acre	0	0,00	0	0,00	1	100	0	0,00	0	0,00
Brasil	1	4,00	8	32,00	6	24,00	5	20,00	5	20,00

Quadro 110 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial no setor privado e região. Brasil, 1999.

	Médico Veterinário/Zootecnista												
Região	1-3	SM	3-6 SM 6-9 SM			SM	9-12	SM	+12 SM				
	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%			
Sul	53	8,39	77	12,18	132	20,89	133	21,04	237	37,50			
Sudeste	81	5,89	204	14,83	265	19,26	272	19,77	554	40,26			
Nordeste	32	11,64	66	24,00	59	21,45	49	17,82	69	25,09			
Centro-Oeste	21	4,78	51	11,62	109	24,83	117	26,65	141	32,12			
Norte	11	8,94	30	24,39	28	22,76	15	12,20	39	31,71			
Brasil	198	6,96	428	15,04	593	20,84	586	20,60	1040	36,56			

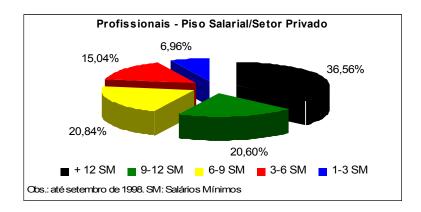


Gráfico 61 – Distribuição percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial no setor privado. Brasil, 1999.

Quadro 111 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários e Zootecnistas de acordo com o piso salarial no setor privado e unidade federativa. Brasil, 1999.

	Médico Veterinário/Zootecnista										
X	1-3	SM	3-6	SM	6-9	SM	9-12	SM	+12	SM	
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	
Santa Catarina	2	1,94	11	10,68	9	8,74	26	25,24	55	53,40	
Paraná	6	2,91	16	7,77	58	28,16	46	22,33	80	38,83	
Rio Grande do Sul	45	13,93	50	15,48	65	20,12	61	18,89	102	31,58	
São Paulo	37	5,03	91	12,38	139	18,91	143	19,46	325	44,22	
Rio de Janeiro	31	12,70	47	19,26	39	15,98	47	19,26	80	32,79	
Minas Gerais	11	3,47	47	14,83	67	21,14	71	22,40	121	38,17	
Espírito Santo	2	2,50	19	23,75	20	25,00	11	13,75	28	35,00	
Pernambuco	6	9,23	20	30,77	10	15,38	11	16,92	18	27,69	
Bahia	8	12,70	13	20,63	15	23,81	15	23,81	12	19,05	
Rio Grande do Norte	0	0,00	5	35,71	7	50,00	1	7,14	1	7,14	
Ceará	5	13,89	5	13,89	9	25,00	11	30,56	6	16,67	
Maranhão	1	4,35	8	34,78	6	26,09	1	4,35	7	30,43	
Piauí	5	22,73	7	31,82	4	18,18	2	9,09	4	18,18	
Alagoas	0	0,00	3	33,33	1	11,11	3	33,33	2	22,22	
Paraíba	6	33,33	5	27,78	6	33,33	0	0,00	1	5,56	
Sergipe	1	4,00	0	0,00	1	4,00	5	20,00	18	72,00	
Goiás	9	5,59	26	16,15	43	26,71	40	24,84	43	26,71	
Mato Grosso do Sul	4	6,67	3	5,00	13	21,67	11	18,33	29	48,33	
Mato Grosso	1	1,22	13	15,85	21	25,61	13	15,85	34	41,46	
Distrito Federal	7	5,15	9	6,62	32	23,53	53	38,97	35	25,74	
Pará/Amapá	6	17,14	7	20,00	6	17,14	5	14,29	11	31,43	
Rondônia	0	0,00	6	20,69	8	27,59	6	20,69	9	31,03	
Tocantins	4	9,76	12	29,27	11	26,83	2	4,88	12	29,27	
Amazonas	1	10,00	4	40,00	0	0,00	1	10,00	4	40,00	
Roraima	0	0,00	1	20,00	1	20,00	0	0,00	3	60,00	
Acre	0	0,00	0	0,00	2	66,67	1	33,33	0	0,00	
Brasil	198	6,96	428	15,04	593	20,84	586	20,60	1040	36,56	

Quadro 112 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial no setor privado e região. Brasil, 1999.

	Médico Veterinário											
Dogião	1-3 SM		3-6 SM		6-9 SM		9-12 SM		+12 SM			
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%		
Sul	47	7,87	75	12,56	122	20,44	123	20,60	230	38,53		
Sudeste	76	6,04	191	15,17	239	18,98	250	19,86	503	39,95		
Nordeste	31	12,11	63	24,61	56	21,88	44	17,19	62	24,22		
Centro-Oeste	20	5,03	47	11,81	94	23,62	105	26,38	132	33,17		
Norte	10	8,85	27	23,89	25	22,12	13	11,50	38	33,63		
Brasil	184	7,01	403	15,36	536	20,43	535	20,40	965	36,79		



Gráfico 62 – Distribuição percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial no setor privado. Brasil, 1999.

Quadro 113 – Distribuição quantitativa e percentual dos Médicos Veterinários de acordo com o piso salarial no setor privado e unidade federativa. Brasil, 1999.

			Méd	lico Veteri	nário					
H . I I E I .	1-3 SM		3-6	3-6 SM		6-9 SM		2 SM	+12 SM	
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	2	2,02	10	10,10	8	8,08	25	25,25	54	54,55
Paraná	5	2,54	16	8,12	52	26,40	46	23,35	78	39,59
Rio Grande do Sul	40	13,29	49	16,28	62	20,60	52	17,28	98	32,56
São Paulo	37	5,46	86	12,68	126	18,58	132	19,47	297	43,81
Rio de Janeiro	28	12,23	46	20,09	35	15,28	46	20,09	74	32,31
Minas Gerais	9	3,21	42	15,00	62	22,14	62	22,14	105	37,50
Espírito Santo	2	2,78	17	23,61	16	22,22	10	13,89	27	37,50
Pernambuco	6	9,68	20	32,26	10	16,13	9	14,52	17	27,42
Bahia	8	13,33	12	20,00	15	25,00	15	25,00	10	16,67
Rio Grande do Norte	0	0,00	4	36,36	5	45,45	1	9,09	1	9,09
Ceará	5	14,71	5	14,71	9	26,47	10	29,41	5	14,71
Maranhão	1	4,55	8	36,36	6	27,27	1	4,55	6	27,27
Piauí	5	22,73	7	31,82	4	18,18	2	9,09	4	18,18
Alagoas	0	0,00	3	37,50	1	12,50	2	25,00	2	25,00
Paraíba	5	31,25	4	25,00	6	37,50	0	0,00	1	6,25
Sergipe	1	4,76	0	0,00	0	0,00	4	19,05	16	76,19
Goiás	9	6,25	24	16,67	36	25,00	37	25,69	38	26,39
Mato Grosso do Sul	3	5,26	3	5,26	12	21,05	11	19,30	28	49,12
Mato Grosso	1	1,32	12	15,79	20	26,32	12	15,79	31	40,79
Distrito Federal	7	5,79	8	6,61	26	21,49	45	37,19	35	28,93
Pará/Amapá	6	17,65	7	20,59	6	17,65	4	11,76	11	32,35
Rondônia	0	0,00	6	21,43	8	28,57	5	17,86	9	32,14
Tocantins	4	11,43	9	25,71	8	22,86	2	5,71	12	34,29
Amazonas	0	0,00	4	44,44	0	0,00	1	11,11	4	44,44
Roraima	0	0,00	1	25,00	1	25,00	0	0,00	2	50,00
Acre	0	0,00	0	0,00	2	66,67	1	33,33	0	0,00
Brasil	184	7,01	403	15,36	536	20,43	535	20,40	965	36,79

Quadro 114 – Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial no setor privado e região. Brasil, 1999.

	Zootecnista												
D: 2 -	1-3	SM	3-6 SM		6-9 SM		9-12 SM		+12	SM			
Região	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%			
Sul	6	17,14	2	5,71	10	28,57	10	28,57	7	20,00			
Sudeste	5	4,27	13	11,11	26	22,22	22	18,80	51	43,59			
Nordeste	1	5,26	3	15,79	3	15,79	5	26,32	7	36,84			
Centro-Oeste	1	2,44	4	9,76	15	36,59	12	29,27	9	21,95			
Norte	1	10,00	3	30,00	3	30,00	2	20,00	1	10,00			
Brasil	14	6,31	25	11,26	57	25,68	51	22,97	75	33,78			

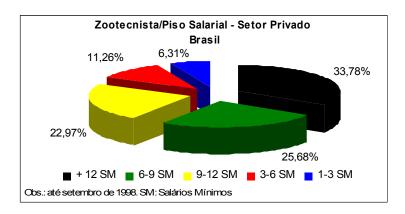


Gráfico 63 – Distribuição percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial no setor privado. Brasil, 1999.

Quadro 115 – Distribuição quantitativa e percentual dos Zootecnistas de acordo com o piso salarial no setor privado e unidade federativa. Brasil, 1999.

			7	Zootecnist	a					
*****	1-3 SM		3-6	SM	6-9 SM		9-12 SM		+12	SM
Unidade Federativa	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%	Inf.	%
Santa Catarina	0	0,00	1	25,00	1	25,00	1	25,00	1	25,00
Paraná	1	11,11	0	0,00	6	66,67	0	0,00	2	22,22
Rio Grande do Sul	5	22,73	1	4,55	3	13,64	9	40,91	4	18,18
São Paulo	0	0,00	5	8,77	13	22,81	11	19,30	28	49,12
Rio de Janeiro	3	20,00	1	6,67	4	26,67	1	6,67	6	40,00
Minas Gerais	2	5,41	5	13,51	5	13,51	9	24,32	16	43,24
Espírito Santo	0	0,00	2	25,00	4	50,00	1	12,50	1	12,50
Pernambuco	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	66,67	1	33,33
Bahia	0	0,00	1	33,33	0	0,00	0	0,00	2	66,67
Rio Grande do Norte	0	0,00	1	33,33	2	66,67	0	0,00	0	0,00
Ceará	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	50,00	1	50,00
Maranhão	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100
Piauí	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Alagoas	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100	0	0,00
Paraíba	1	50,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Sergipe	0	0,00	0	0,00	1	25,00	1	25,00	2	50,00
Goiás	0	0,00	2	11,76	7	41,18	3	17,65	5	29,41
Mato Grosso do Sul	1	33,33	0	0,00	1	33,33	0	0,00	1	33,33
Mato Grosso	0	0,00	1	16,67	1	16,67	1	16,67	3	50,00
Distrito Federal	0	0,00	1	6,67	6	40,00	8	53,33	0	0,00
Pará/Amapá	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100	0	0,00
Rondônia	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100	0	0,00
Tocantins	0	0,00	3	50,00	3	50,00	0	0,00	0	0,00
Amazonas	1	100	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Roraima	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100
Acre	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Brasil	14	6,31	25	11,26	57	25,68	51	22,97	75	33,78

### 04. CONCLUSÕES

Procurou-se delinear, a partir dos formulários de recadastramento preenchidos pelos profissionais, o perfil do mercado de trabalho do Médico Veterinário e do Zootecnista no Brasil, objetivando emprestar às categorias profissionais dados consubstanciados que sirvam de indicativos para se permear o presente e o futuro profissional.

Sabe-se que o crescimento do número de Médicos Veterinários e Zootecnistas de forma expressiva na década de 90, está diretamente relacionado com a explosão na oferta de novos cursos nesta década. É também marcante o número dos informantes que declararam se encontrar sem atividades, tornando-se portanto um fator preocupante e que merece por parte das instituições oficiais responsáveis pelo ensino da Medicina Veterinária e da Zootecnia uma avaliação criteriosa.

O serviço público, antes um dos mais fortes absorvedores do trabalho especializado das categorias em estudo, vem ao longo dos anos cedendo espaço para o setor privado, chegando este último a ultrapassa-lo em algumas situações.

Mantendo um forte elo de ligação com o campo, as categorias profissionais analisadas na amostra, demonstram que a maioria dos Médicos Veterinários e Zootecnistas brasileiros desenvolvem as suas atividades fora das capitais dos estados.

Em termos demográficos, a região Sudeste do Brasil, desponta em primeiro lugar no quantitativo de Médicos Veterinários atuantes, seguida das regiões Sul, Nordeste, Centro-Oeste e Norte. Coincidentemente, a maior concentração de cursos se encontra na região Sudeste. Este dado se repete quando se analisa os profissionais da Zootecnia. O estado de São Paulo ocupa o primeiro lugar em número de profissionais atuantes, assim como correspondeu ao primeiro lugar em número de informantes que compuseram a amostra. O estado de Roraima é o que possui o menor número de profissionais atuantes no País.

O sexo masculino é predominante nas duas categorias profissionais amostradas, sendo que quando analisadas separadamente, o percentual do sexo masculino para os Zootecnistas é bem superior ao dos Médicos Veterinários.

Os Zootecnistas e os Médicos Veterinários brasileiros se encontram em maior número, na faixa etária dos 25 aos 45 anos de idade, predominando a faixa etária de25 a 35, com 2318 informantes, tendo em seguida a faixa de 35 a 45, com 2039 profissionais que fizeram o recadastramento. Esta mesma proporção é encontrada quando se analisa-as categorias profissionais isoladamente. Seguindo a mesma distribuição, verifica-se que de acordo com os dados obtidos, o maior número de informantes possuem até cinco anos de graduados (1762) e o menor número corresponde aos que possuem mais de 25 anos de diplomação. Esta observação é válida para ambas categorias profissionais, destacando-se a Zootecnia, pelo menor tempo de existência.

Do levantamento realizado, que contou com 6.299 informantes, verifica-se que a Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ) foi a que mais contribuiu na formação dos profissionais em estudo, seguida de perto pela Universidade Federal de Pernambuco, a Universidade Federal Fluminense e a Universidade Federal de Minas Gerais. Analisando-se separadamente, para a Medicina Veterinária a situação praticamente se repete enquanto que para a Zootecnia esta altera substancialmente, cabendo o segundo lugar para a Faculdade de Zootecnia de Uberaba, o terceiro e o quarto lugares para a Universidade Estadual de São Paulo, em Jaboticabal e a Universidade Federal de Viçosa, respectivamente.

Ao analisar-se os estados e as regiões brasileiras em que os informantes atuam e se graduaram, verifica-se que na região Sul, o Rio Grande do Sul tem a maior influência na graduação destes profissionais. Na região Sudeste, com exceção do estado do Espírito Santo, as demais unidades federativas, têm marcante posição na formação dos profissionais. No Espírito Santo, a formação do Medicina Veterinária é creditada principalmente aos estados do Rio de Janeiro e Minas Gerais e na Zootecnia o estado de Minas Gerais, ocupa o primeiro lugar. Na região Nordeste, observa-se o mesmo tipo de comportamento, excetuando-se os estados (RN, AL, SE) que não possuem informantes graduados em seus territórios. Esta situação se repete na Região Centro-Oeste

e da mesma forma anterior excetuam-se o estado do Mato Grosso e o Distrito Federal. Na região Norte o único estado que promoveu a formação dos seus profissionais foi o Pará.

De acordo com os dados da amostra, equipara-se o número de profissionais que exercem atividades no serviço público e no setor privado. As regiões Norte e Nordeste apresentam o maior número de profissionais ligados ao serviço público e a região Sudeste o menor. Esta mesma situação ocorre quando são analisadas separadamente as categorias Médicos Veterinários e Zootecnistas.

Os Médicos Veterinários e os Zootecnistas são profissionais que no serviço público, exercem suas atividades predominantemente na área da agricultura, seguindo-se o ensino, a saúde, e a militar, dentre outras áreas de atuação. É oportuno frisar que na região Sudeste a Zootecnia ocupa o primeiro lugar na área do ensino se comparado com os outros grupos de atividades profissionais. Esta particularidade não é observada em nenhuma região brasileira em relação a Medicina Veterinária.

Com referência ao setor privado, pode-se constatar que os Médicos Veterinários exercem, na sua maioria, atividades relacionadas à clínica e os Zootecnistas têm a consultoria como a sua principal atuação.

O piso salarial, um dos objetos de preocupação deste estudo, mereceu uma série de análises conforme pode ser visto no Item 3.19. Com referência ao Brasil, menos da metade dos informantes recebem mais de 12 salários mínimos mensais e, 38,39% percebem de um a nove salários mínimos. Estes percentuais são praticamente iguais quando se analisa, separadamente, as duas categorias profissionais. Considerando as regiões brasileiras, verifica-se que o maior percentual de Médicos Veterinários que recebem acima de 12 salários mínimos atuam na região Sul e o menor percentual na região Nordeste. Com relação aos Zootecnistas, o maior número dos que recebem mais de 12 salários mínimos têm atividades na região Nordeste e o menor na região Centro-Oeste. No serviço público observa-se que é no federal que se situa o maior percentual de profissionais com salários superiores à 12 salários mínimos, seguido do estadual e por último do municipal.

## 5. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- 01 CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA VETERINÁRIA. Medicina veterinária e zootecnia. Contribuição para um perfil profissional. Relatório. Brasília, DF. 1977. 72p.
- 02 CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA VETERINÁRIA. Comissão Nacional de Ensino de Medicina Veterinária. O ensino de graduação em Medicina Veterinária no Brasil. Situação atual e perspectivas. Brasília, DF. 1996. 155p.
- 03 CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA VETERINÁRIA. Comissão Nacional de Zootecnia. **O ensino da Zootecnia no Brasil**. Brasília, DF. 1974.111p.
- 04. CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA VETERINÁRIA. **Revista CFMV**. Ano II, nº 8, p 29. Brasília, DF.1997.

#### Anexo 01

#### PORTARIA Nº 031 DE 28 DE MAIO DE 1998.

**Ementa:** Institui Comissão Especial para elaboração do perfil do mercado de trabalho para o Médico Veterinário e o Zootecnista e dá outras providências.

O PRESIDENTE DO CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA VETERINÁRIA – CFMV, no uso de suas atribuições que lhe confere o Art. 4º alíneas "l" e "p", do Regimento Interno, aprovado pela Resolução nº 04, de 28 de julho de 1969 e,

Considerando a necessidade de se promover uma publicação consubstanciando os dados apurados na Pesquisa relativa ao mercado de trabalho do profissional médico veterinário e zootecnista;

Considerando a necessidade de obtermos subsídios para traçar estratégias de ações que objetivem a promoção da profissão Médico Veterinário e Zootécnica em âmbito Nacional,

#### RESOLVE:

Art. 1º Instituir Comissão para realizar elaboração do perfil do mercado de trabalho para o médico veterinário e o zootecnista.

Art. 2º A Comissão será composta pelos Médicos Veterinários: Eduardo Luiz Silva Costa(CRMV-SE nº 0037), João Vieira Neto (CRMV-BA nº 0328), Paulo Roberto Carneiro (CRMV-MG nº 0400), Flávio Ernandes Ribeiro da Cruz (CRMV-MG nº 0024), Eliel Judson Duarte de Pinheiro (CRMV-BA nº 0140), sob a Presidência do primeiro.

Art. 3º Esta Portaria entra em vigor a partir da presente data, revogadas as disposições em contrário.

Gabinete da Presidência, em Brasília-DF., aos vinte e oito dias do mês de maio de mil novecentos e noventa e oito.

Méd. Vet. JORGE RUBINICH

Presidente CRMV-MG - Nº 0180

# Anexo 02

CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA  Recadastramento de Médico Veterinário	
1) DADOS PESSOAIS:	
Nome Completo:	
Filiação:	
Nascimento// Sexo: Masc. □ Fem. □ Esta	ado Civil
Naturalidade: UF Nacionalidade:	
End. Residencial:	
N.° Apt° Complemento: Bairr	O:
End. Residencial:  N.° Apt° Complemento: Bairr  Município: UF:  Telefone: ( ) Fax: ( )	
Formação Profissional: Médico Veterinário 🗆	Zootecnista □
2) DOCUMENTAÇÃO	
CRMV nºUF: Data da I	nscrição:/
CRMV nºUF: Data da I RG nºData. de Expedição _	/SSP:
CPF:Grupo Sangüíneo:	Tipo RH
3) FORMAÇÃO UNIVERSITÁRIA:	
Úniversidade:	
Faculdade/Escola://Curso:	
Data da Conclusão:/Curso:	
4) ATIVIDADE PROFISSIONAL:	
Municipal □	
Pública Estadual Privada Pública e Priv	ada □ Sem Atividade □
Federal □ Órgão/Entidade:	
Órgão/Entidade:	
End. Profissional:	airro:
Município: UF:	CEP:
l eletone: ( ) Fax: ( ) I	E-Maii:
Descreva sucintamente suas atividades profissionais	e demais observações:
Remuneração global baseada em nº de salário mínimo	<b>o</b> :
1-3 s.m $\square$ 3-6 s.m $\square$ 6-9 s.m $\square$ 9-12 s.m $\square$	+ de 12 s.m □
5) Assinatura:	///

## Anexo 03

Relação das instituições mantenedoras de cursos de graduação em Medicina Veterinária e Zootecnia no Brasil e suas respectivas siglas, nas quais graduaram os informantes que participaram da amostra. Brasil, 1999.

N.º	Sigla	Denominação
01	AEPL	Associação Educacional "Plínio Leite"
02	CESM	Centro de Ensino Superior de Maringá
03	ESAM	Escola Superior de Agricultura de Mossoró
04	ESAPP	Escola Superior de Agronomia de Paraguaçu Paulista
05	ESUCARV	Escola Superior de Ciências Agrária de Rio Verde
06	FAZU	Faculdade de Agronomia e Zootecnia de Uberaba
07	FCAP	Faculdade de Ciências Agrárias do Pará
08	FMVOB	Fundação de Ensino Octávio Bastos
09	FPE	Fundação Pinhalense de Ensino
10	PUC/PR	Pontificia Universidade Católica do Paraná
11	PUC/RS	Pontificia Universidade Católica do Rio Grande do Sul
12	UDESC	Universidade do Estado de Santa Catarina
13	UECE	Universidade Estadual do Ceará
14	UEL	Universidade Estadual de Londrina
15	UEMA	Universidade Estadual do Maranhão
16	UESB	Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia
17	UFBA	Universidade Federal da Bahia
18	UFF	Universidade Federal Fluminense
19	UFG	Universidade Federal de Goiás
20	UFLA	Universidade Federal de Lavras
21	UFMG	Universidade Federal de Minas Gerais
22	UFMS	Universidade Federal do Mato Grosso do Sul
23	UFMT	Universidade Federal de Mato Grosso
24	UFPB	Universidade Federal da Paraíba
25	UFPEL	Universidade Federal de Pelotas
26	UFPI	Universidade Federal do Piauí
27	UFPR	Universidade Federal do Paraná
28	UFRGS	Universidade Federal do Rio Grande do Sul
29	UFRN	Universidade Federal do Rio Grande do Norte
30	UFRPE	Universidade Federal Rural de Pernambuco
31	UFRRJ	Universidade Federal Rural de Rio do Janeiro
32	UFSM	Universidade Federal de Santa Maria
33	UFU	Universidade Federal de Uberlândia
34	UFV	Universidade Federal de Viçosa
35	ULBRA	Universidade Luterana do Brasil
	UNESP	Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho" - Araçatuba
37	UNESP	Universidade Estadual Paulista - Jaboticabal
38	UNESP	Universidade Estadual Paulista - Botucatu
39	UNIFENAS	Universidade de Alfenas
40	UNIMAR	Universidade de Marília
41	UNIP	Sociedade Unificada Paulista de Ensino Renovado Objetivo - Superior
42	UNOESTE	Universidade do Oeste Paulista - Assoc. Prudentina de Educação e Cultura
43	URCAMP	Universidade da Região da Campanha
44	USP	Universidade de São Paulo

