



Produção da Pecuária Municipal

Volume 47 2019

Brasil

Presidente da República
Jair Messias Bolsonaro

Ministro da Economia
Paulo Roberto Nunes Guedes

Secretário Especial de Fazenda
Waldery Rodrigues Junior

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

Presidente
Susana Cordeiro Guerra

Diretor-Executivo
Fernando José de Araújo Abrantes

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Eduardo Luiz G. Rios Neto

Diretoria de Geociências
João Bosco de Azevedo

Diretoria de Informática
Carlos Renato Pereira Cotovio

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
Marise Maria Ferreira

Escola Nacional de Ciências Estatísticas
Maysa Sacramento de Magalhães

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas
Coordenação de Agropecuária
Octávio Costa de Oliveira

Ministério da Economia
Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE

Produção da Pecuária Municipal

Volume 47 2019

Brasil



ISSN 0101-4234

Prod. pec. munic., Rio de Janeiro, v. 47, p.1-16, 2019

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE

Av. Franklin Roosevelt, 166 - Centro - 20021-120 - Rio de Janeiro, RJ - Brasil

ISSN 0101-4234

© IBGE. 2020

Por decisão editorial, a partir de 2017 a publicação passou a ser divulgada em duas partes. A primeira parte corresponde a um informativo contendo comentários analíticos ilustrados com tabelas e gráficos que destacam os principais resultados do estudo/pesquisa, e é disponibilizada tanto em meio impresso como em meio digital (formato pdf) no portal do IBGE na Internet. A segunda parte, constituída por Notas técnicas, entre outros elementos textuais, apresenta considerações de natureza metodológica sobre o estudo/pesquisa, sendo veiculada apenas em meio digital (formato pdf) no portal.

Sumário

Apresentação	4
Notas técnicas	5
Âmbito da pesquisa	5
Metodologia da coleta	5
Conceituação das variáveis investigadas	5
Disseminação dos resultados	7
Anexo	
Questionário da Pesquisa da Pecuária Municipal 2019	8

Convenções

-	Dado numérico igual a zero não resultante de arredondamento;
..	Não se aplica dado numérico;
...	Dado numérico não disponível;
x	Dado numérico omitido a fim de evitar a individualização da informação;
0; 0,0; 0,00	Dado numérico igual a zero resultante de arredondamento de um dado numérico originalmente positivo; e
-0; -0,0; -0,00	Dado numérico igual a zero resultante de arredondamento de um dado numérico originalmente negativo.

Apresentação

Com a presente publicação, o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE divulga as informações da Pesquisa da Pecuária Municipal - PPM, referentes ao ano de 2019, contemplando os principais efetivos dos rebanhos, a produção de origem animal e a produção da aquicultura (piscicultura, carcinicultura e malacocultura).

Por decisão editorial, cabe destacar, a partir do ano de referência de 2017, a publicação da PPM passou a ser divulgada em duas partes. A primeira parte corresponde a um informativo contendo comentários analíticos ilustrados com tabelas e gráficos que destacam os principais resultados da pesquisa, e é disponibilizada tanto em meio impresso como em meio digital (formato pdf) no portal do IBGE na Internet. A segunda parte, constituída por estas Notas técnicas, entre outros elementos textuais, apresenta considerações de natureza metodológica sobre a pesquisa, sendo veiculada apenas em meio digital (formato pdf) no portal.

A PPM constitui a principal fonte de estatísticas sobre os efetivos das espécies animais criadas e dos produtos da pecuária, com informações relevantes para os planejamentos público e privado desse segmento econômico, bem como para a comunidade acadêmica e o público em geral.

Esta publicação traz Notas técnicas com considerações metodológicas sobre a pesquisa, além de anexo com o questionário utilizado na coleta. São também apresentadas as Instituições colaboradoras que auxiliaram nas estimativas das informações que compõem a presente divulgação.

Os resultados completos da pesquisa estão disponibilizados no portal do IBGE, na página da PPM e no Sistema IBGE de Recuperação Automática - SIDRA, o qual possibilita a construção de tabelas para todos os seus níveis de divulgação – Brasil, Grandes Regiões, Unidades da Federação, Mesorregiões e Microrregiões Geográficas, e Municípios – segundo a perspectiva de interesse dos usuários.

O IBGE agradece a todos que auxiliaram na construção dos dados da PPM 2019, especialmente aos órgãos de defesa agropecuária e às empresas de assistência técnica e extensão rural estaduais, bem como às demais empresas, entidades e pessoas envolvidas, sem as quais a consecução desse trabalho não seria possível.

Eduardo Luiz G. Rios Neto
Diretor de Pesquisas

Notas técnicas

A Pesquisa da Pecuária Municipal - PPM tem por objetivo obter informações sobre os efetivos dos rebanhos, a produção de origem animal e a produção da aquicultura (piscicultura, carcinicultura e malacocultura) em todos os Municípios do País.

Âmbito da pesquisa

No levantamento dos dados da PPM, são considerados, para cada espécie animal ou produto pesquisado, as peculiaridades regionais, os órgãos envolvidos no setor da pecuária, os aspectos zootécnicos (raças e técnicas de criação) e ainda os recursos existentes em cada Município para a realização da coleta.

As variáveis investigadas são levantadas em toda a área geográfica do Município. Isso significa que, além dos estabelecimentos agropecuários, consideram-se, também, os estabelecimentos militares, coudelarias particulares ou jôqueis-clubes e quaisquer criações particulares mantidas por pessoa física ou jurídica em imóveis das zonas urbana, suburbana ou rural.

Metodologia da coleta

Os dados são obtidos pela Rede de Coleta do IBGE, mediante consulta a entidades públicas e privadas, produtores, técnicos e órgãos ligados direta ou indiretamente aos setores de produção, comercialização, industrialização, fiscalização, fomento e assistência técnica à agropecuária.

A coleta de dados baseia-se em um sistema de fontes de informação, representativo de cada Município, gerenciado pelo Agente de Coleta do IBGE, que obtém os informes e subsídios para a consolidação das estimativas finais.

A unidade de investigação da PPM é o Município.

O efetivo dos rebanhos tem como data de referência o dia 31 de dezembro do ano em questão, enquanto a produção pecuária, o período de 1o de janeiro a 31 de dezembro desse ano.

Conceituação das variáveis investigadas

aquicultura Atividade de cultivo de organismos cujo ciclo de vida em condições naturais se dá total ou parcialmente em meio aquático. Na PPM, considera-se apenas a criação de animais. As produções de animais oriundos da pesca extrativa de estabelecimentos de lazer (pesque-pague), de hotéis-fazenda e de animais ornamentais não são objeto de pesquisa.

alevinos Produção total (em milheiros) de formas jovens de peixes obtida no Município durante o ano de referência da pesquisa.

bovinos Total de mamíferos das espécies *Bos indicus* (boi indiano) ou *Bos taurus* (boi europeu), independentemente de sexo, idade, raça ou finalidade (corte, leite ou trabalho).

bubalinos Total de mamíferos da espécie *Buballus buballis*, independentemente de sexo, idade ou finalidade (corte ou leite).

camarões Produção total (em kg) de camarões de água doce ou salgada, criados em cativeiro, obtida no Município durante o ano de referência da pesquisa, independentemente da espécie e idade, vendidos vivos ou *in natura* frescos ou resfriados. Não se consideram camarões ornamentais, camarões congelados e processados (filetados, embalados, pratos prontos etc.).

caprinos Total de mamíferos da espécie *Capra aegagrus hircus* (bodes, cabras e cabritos), independentemente de sexo, idade ou finalidade (corte ou leite).

casulos Produção total (em kg) de casulos do bicho-da-seda obtida no Município durante o ano de referência da pesquisa.

codornas Total de aves da espécie *Coturnix coturnix* destinadas à produção de ovos e abate, independentemente de sexo ou idade.

equinos Total de mamíferos da espécie *Equus caballus* (cavalos, éguas, potros e potrancas).

galináceos Total de aves da espécie *Gallus gallus* (galos, galinhas, frangas, frangos, pintos e pintainhas).

galinhas Total de aves fêmeas da espécie *Gallus gallus* destinadas à produção de ovos, independentemente do destino da produção (consumo, industrialização ou incubação). Inclui poedeiras e matrizeiras.

lã bruta Quantidade total (em kg) de lã bruta (quer seja de velo, de garreio ou de cordeiro) obtida no Município durante o ano de referência da pesquisa.

larvas e pós-larvas de camarões Produção total (em milheiros) de formas jovens de camarões obtida no Município durante o ano de referência da pesquisa.

leite de vaca Quantidade total de leite (em litros) produzida, durante o ano de referência da pesquisa, pelas vacas ordenhadas no Município.

matrizes de suínos Total de fêmeas de suínos da espécie *Sus scrofa* destinadas à reprodução, ainda que não tenham reproduzido.

mel de abelhas Produção total (em kg) de mel (de abelhas criadas em apiários) obtida no Município durante o ano de referência da pesquisa.

moluscos Produção total (em kg) de ostras, vieiras e mexilhões de água doce ou salgada, criados em cativeiro, obtida no Município durante o ano de referência da pesquisa, independentemente da espécie e idade, vendidos vivos ou *in natura* frescos ou resfriados.

outros animais da aquicultura Valor da produção de outros animais oriundos de criatórios aquícolas (rãs, jacarés etc.) obtida no Município durante o ano de referência da pesquisa.

ovinos Total de mamíferos da espécie *Ovis aries* (ovelhas, carneiros e borregos), independentemente de sexo, idade ou finalidade (lã, corte ou leite).

ovinos tosquiados Ovinos de qualquer idade ou sexo, pertencentes ao rebanho do Município, que foram tosquiados durante o ano de referência da pesquisa para fins de produção de lã.

ovos Produção total (em dúzias) de ovos de galinha ou de codorna obtida no Município durante o ano de referência da pesquisa.

peixes Produção total (em kg) de peixes criados em cativeiro, obtida no Município durante o ano de referência da pesquisa, independentemente da espécie e idade, de água doce ou salgada, vendidos vivos ou *in natura* frescos ou resfriados. Não se consideram peixes

ornamentais, peixes congelados e processados (filetados, embalados, pratos prontos etc.).

preço médio pago ao produtor Média dos preços recebidos pelos produtores, ponderados pelas quantidades comercializadas, no ano de referência da pesquisa.

sementes de moluscos Produção total (em milheiros) de formas jovens de moluscos obtida no Município durante o ano de referência da pesquisa.

suínos Total de mamíferos da espécie *Sus scrofa* (porcos e porcas), independentemente de sexo, idade ou finalidade.

vacas ordenhadas Vacas mestiças ou de raça (de corte, de leite ou de dupla aptidão) existentes no Município e que foram ordenhadas em algum período no ano de referência da pesquisa, quer seja para autoconsumo, transformação em queijos, manteiga etc., quer seja para venda.

valor da produção Produção obtida, multiplicada pelo preço médio pago ao produtor.

Disseminação dos resultados

Os comentários analíticos são apresentados nos informativos da pesquisa, disponibilizados em versão impressa e digital, que podem ser acessados na página da PPM, no portal do IBGE na Internet.

Os resultados completos da pesquisa estão disponibilizados no portal do IBGE, na página da PPM e no Sistema IBGE de Recuperação Automática - SIDRA¹, o qual possibilita a construção de tabelas para todos os seus níveis de divulgação – Brasil, Grandes Regiões, Unidades da Federação, Mesorregiões e Microrregiões Geográficas, e Municípios – segundo a perspectiva de interesse dos usuários. Cabe ressaltar que, de acordo com a política de revisão de dados utilizada na pesquisa, ao divulgar os resultados de um ano, são revistos os do ano anterior. Assim, os resultados revistos da PEVS 2018 podem ser acessados também no portal.

Regras de arredondamento

Tendo em vista que as informações são coletadas em reais e tabuladas em mil reais (R\$ 1 000), para cada linha das tabelas de resultados, as informações de uma determinada variável foram somadas, dividindo-se os valores por 1 000 somente no momento da totalização dessa linha para essa determinada variável. O arredondamento, após a divisão, foi feito aumentando-se de uma unidade a parte inteira do total da variável, quando a parte decimal era igual ou superior a 0,5. Por esse motivo, podem ocorrer pequenas diferenças de arredondamento entre os totais apresentados e a soma das parcelas em uma mesma tabela.

¹ Para informações mais detalhadas sobre o SIDRA, consultar: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/ppm/tabelas>.

Anexo

Questionário da Pesquisa da Pecuária Municipal – PPM 2019

**PESQUISA DA PECUÁRIA MUNICIPAL**

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística

Diretoria de Pesquisa / Coordenação de Agropecuária

IDENTIFICAÇÃO DO QUESTIONÁRIOANO: 2019 UF:
AGÊNCIA:
MUNICÍPIO:

OBRIGATORIEDADE E SIGILO DAS INFORMAÇÕES – A legislação vigente, de acordo com o Decreto Federal nº 73.177 de 20 de novembro de 1973 e a Lei nº 5.534 de 14 de novembro de 1968, modificada pela Lei nº 5.878 de 11 de maio de 1973, dispõe sobre a obrigatoriedade e sigilo das informações coletadas pelo IBGE, as quais se destinam, exclusivamente, a fins estatísticos, e não poderão ser objeto de certidão e nem terão eficácia jurídica como meio de prova.

Efetivos de Rebanhos e Plantéis

Efetivo em 31/12 do Ano-Base	Quantidade			
	Ano Anterior	Ano base		
BOVINOS (cabeça)				
SUÍNOS (cabeça)				
MATRIZES DE SUÍNOS (cabeça)				
GALINÁCEOS (cabeça)				
GALINHAS (cabeça)				
CODORNAS (cabeça)				
EQUINOS (cabeça)				
BUBALINOS (cabeça)				
CAPRINOS (cabeça)				
OVINOS (cabeça)				

Produtos de Origem Animal

Principais	Quantidade		Preço Médio Pago ao Produtor (R\$ / unid. med.)	
	Ano Anterior	Ano base	Ano anterior	Ano base
LEITE PRODUZIDO (litro)				
VACAS ORDENHADAS (cabeça)				
OVOS DE GALINHA (dúzia)				
OVOS DE CODORNA (dúzia)				
MEL (kg)				
LÃ BRUTA (kg)				
OVINOS TOSQUIADOS (cabeça)				
CASULOS (BICHO-DA-SEDA) (kg)				

Piscicultura	Quantidade		Preço Médio Pago ao Produtor (R\$ / unid. med.)	
	Ano Anterior	Ano base	Ano anterior	Ano base
CARPA (kg)				
CURIMATÃ, CURIMBATÃ (kg)				
DOURADO (kg)				
JATUARANA, PIABANHA E PIRACANJUBA (kg)				
LAMBARI (kg)				
MATRINXÃ (kg)				
PACU E PATINGA (kg)				
PIAU, PIAPARA, PIAUÇU E PIAVA (kg)				
PINTADO, CACHARA, CACHAPIRA E PINTACHARA, SURUBIM (kg)				
PIRAPITINGA (kg)				
PIRARUCU (kg)				
TAMBACU, TAMBATINGA (kg)				
TAMBAQUI (kg)				
TILÁPIA (kg)				
TRAÍRA E TRAIRÃO (kg)				
TRUTA (kg)				
TUCUNARÉ (kg)				
OUTROS PEIXES (kg)				

ALEVINOS (milheiro)				
Carcinicultura	Quantidade		Preço Médio Pago ao Produtor (R\$ / unid. med.)	
	Ano Anterior	Ano base	Ano anterior	Ano base
LARVAS E PÓS-LARVAS (milheiro)				
CAMARÃO (kg)				
Malacocultura	Quantidade		Preço Médio Pago ao Produtor (R\$ / unid. med.)	
	Ano Anterior	Ano base	Ano anterior	Ano base
OSTRAS, VIEIRAS E MEXILHÕES (kg)				
SEMENTES DE MOLUSCOS (milheiro)				
Outros Animais da Aquicultura	Valor da Produção (R\$)			
	Ano Anterior	Ano base		
RÃ, JACARÉ, SIRI, CARANGUEJO, LAGOSTA, ETC. (R\$)				

OBSERVAÇÕES

Instruções de preenchimento

QUADRO 02 - Registre a quantidade total de animais existentes em criações em 31/12 do ano-base por espécie (Ex.: Suínos, Galináceos) ou categoria animal (Matrizes de suínos e Galinhas), em cabeças (unidades). Obs.: A variável "Suínos" refere-se ao total e inclui "Matrizes de suínos"; a variável "Galináceos" refere-se ao total e inclui "Galinhas".

QUADRO 03 - Registre a quantidade produzida durante o ano-base de cada produto animal, na unidade de medida indicada, e o preço médio pago ao produtor. No caso de peixes, considerar o peso dos animais inteiros, não beneficiados (filetado, empacotados, etc.).

Preço médio pago ao produtor (R\$/unidade de medida) - Preço médio ponderado da unidade de medida do produto animal pago ao produtor, sem os custos de transportes, impostos e beneficiamento. Não registrar o preço de comércio, pago pelo consumidor.

Aquicultura - Criação de animais em ambiente aquático. Não inclui animais oriundos da pesca extrativa, de pesque-pague, de hotel fazenda, e animais ornamentais.

Peixes - Caso haja mais de uma espécie em uma mesma variável (linha), registre a soma total das quantidades produzidas e a média dos preços médios das espécies.

Outros peixes - Caso haja alguma espécie de peixe criada no município e que não esteja listada, registrar a quantidade total produzida de todas as espécies somadas em "Outros peixes" e no Quadro 04 - Observações - registrar o(s) nome(s) da(s) espécie(s) produzida(s).

Alevinos - No caso da produção de alevinos, registrar a quantidade total produzida de todas as espécies somadas em "Alevinos" e no Quadro 04 - Observações - registrar o(s) nome(s) da(s) espécie(s) produzida(s).

Outros animais da aquicultura - Registre apenas o valor da produção aquícola total (quantidade produzida x preço médio) de animais não listados anteriormente. No Quadro 04 - Observações - especificar o(s) animal(is).

QUADRO 04 - Registre neste quadro: a) As justificativas para as variações anuais acima de 20% de efetivos e produções, ou que sejam quantitativamente significativas para o município (ver Manual Operacional); b) Os nomes das espécies de peixes agregados em "Outros" ou em "Alevinos"; c) Fontes consultadas; d) Informações que julgar relevantes.

AUTENTICAÇÃO

_____ DATA DA INFORMAÇÃO	_____ NOME DO RESPONSÁVEL P/ COLETA DE DADOS (em letras de imprensa)	_____ SIAPE	_____ ASSINATURA
--------------------------------	--	----------------	---------------------

Equipe técnica

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Agropecuária

Octávio Costa de Oliveira

Gerência de Pecuária

Angela da Conceição Lordão

Gerência de Planejamento, Análise e Disseminação

Júlio Cesar Perruso

Gerência de Agricultura

Carlos Alfredo Barreto Guedes

Supervisão da Atividade da Pecuária

Mariana dos Santos Sguilla de Oliveira

Elaboração do texto

Larissa Leone Isaac Souza

Mariana dos Santos Sguilla de Oliveira

Colaboradores internos

Diretoria de Informática

Coordenação de Atendimento e Desenvolvimento de Sistemas

Beatriz Alves de Maria Leite

Paulo Diogo Rodrigues Leão

Coordenação de Metodologia e Banco de Dados

Bianca Fernandes Sotelo

Gerência de Suporte e de Desenvolvimento de Sistemas de Dados Agregados

Anderson Almeida França

Daniel Guimarães Chaves

Glauco Ofranti Trindade

Saulo Barbosa Mansur

Vinicius Gomes Pereira

Supervisores Estaduais

RO – Antony dos Santos Souza

AC – Gardênia de Oliveira Sales

AM – Pablo Neruda Queiroz de Oliveira

RR – Roberto Maykot Kuerten

PA – Thelmo Araújo Dariva

AP – Raul Tabajara Lima e Silva

TO – João Francisco Severo Santos

MA – Francisco Alberto Bastos Oliveira

PI – Pedro Andrade de Oliveira

CE – Regina Lucia Feitosa Dias

RN – Tarcísio Alberto Lopes Soares

PB – José Rinaldo de Souza

PE – Remonde de Lourdes Gondim Oliveira

AL – Wanderson Junio Azevedo Silva

SE – Hellie de Cássia Nunes Mansur

BA – Augusto Sampaio Barreto

MG – Humberto Silva Augusto

ES – Darcy Anderson Daltio

RJ – Paulo Cesar Tozato de Castro

SP – Bianca Schmid

PR – Jorge Mryczka
SC – Jair Aguilar Quaresma
RS – Fernanda Assaife de Mello
MS – Alexander Bruno Pegorare
MT – Pedro Nessi Snizek Junior
GO – Lucas Cesar Ramos Pereira
DF – Elton Mendes Fior

Centro de Documentação e Disseminação de Informações

Coordenação de Produção

Marisa Sigolo

Gerência de Editoração

Estruturação textual do Informativo

Leonardo Ferreira Martins

Projeto gráfico do Informativo

Mônica Pimentel Cinelli Ribeiro

Gerência de Documentação

Pesquisa e normalização documental

Aline Loureiro de Souza

Ana Raquel Gomes da Silva

Isabella Carolina do Nascimento Pinto

Juliana da Silva Gomes

Lioara Mandoju

Nadia Bernuci dos Santos

Elaboração de resumos indicativos e padronização de glossários

Ana Raquel Gomes da Silva

Gerência de Gráfica

Impressão e acabamento do Informativo

Ednalva Maia do Monte

Newton Malta de Souza Marques

Helvio Rodrigues Soares Filho

Colaboradores externos

Rondônia

Agência de Defesa Sanitária - IDARON

Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural de Rondônia – EMATER

Acre

Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Acre – EMATER

Instituto de Defesa Agropecuária e Florestal do Acre – IDAF

Secretaria de Estado de Produção e Agronegócio – SEPA

Sindicato dos Trabalhadores e Trabalhadoras Rurais - STR

Secretarias Municipais que respondem pela pasta de produção

Amazonas

Agência de Defesa Agropecuária e Florestal do Amazonas – ADAF

Federação da Agricultura e Pecuária do Amazonas – FAEA

Instituto de Desenvolvimento Agropecuário e Florestal - IDAM

Secretaria de Estado de Planejamento e Desenvolvimento Econômico - SEPLAN

Secretaria de Estado da Produção Rural - SEPROR

Roraima

Agência de Defesa Agropecuária de Roraima – ADER
Companhia de Desenvolvimento de Roraima - CODESAIMA
Secretaria de Agricultura, Pecuária e Abastecimento – SEAPA
Superintendência Federal de Agricultura – SFA
Secretaria Estadual de Planejamento do Estado de Roraima - SEPLAN

Pará

Agência de Defesa Agropecuária do Pará – ADEPARÁ
Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Estado do Pará – EMATER

Amapá

Agência de Defesa e Inspeção Agropecuária do Amapá – DIAGRO
Banco da Amazônia S/A - BASA
Bando do Brasil
Centro de Pesquisa Agroflorestal do Amapá – CPAF/EMBRAPA/AP
Federação da Agricultura e Pecuária do Estado do Amapá – FAEAP
Instituto de Desenvolvimento Rural do Amapá – RURAP
Instituto de Estudos e Pesquisas do Estado do Amapá – IEPA
Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária – INCRA
Secretaria de Estado do Desenvolvimento Rural – SDR
Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento – SEPLAN/AP
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico – SEMDEC/Macapá
Serviço Nacional de Aprendizagem Rural – SENAR
Superintendência Federal de Agricultura, Pecuária e Abastecimento – SFA-AP

Tocantins

Agência de Defesa Agropecuária do Tocantins – ADAPEC
Instituto de Desenvolvimento Rural do Tocantins – RURALTINS
Secretaria de Planejamento do Tocantins – SEPLAN

Maranhão

Agência Estadual de Defesa Agropecuária do Maranhão – AGED
Agência Estadual de Pesquisa Agropecuária e Extensão Rural do Maranhão – AGERP
Federação de Agricultura e Pecuária do Maranhão – FAEMA
Superintendência Federal de Agricultura – SFA/MA/MAPA
Secretaria de Estado de Agricultura – SAGRIMA
Instituto Maranhense de Estudos Socioeconômicos e Cartográficos – IMESC
Empresa Brasileira de Pesquisas Agropecuárias – EMBRAPA Cocais

Piauí

Agência de Defesa Agropecuária do Piauí – ADAPI
Secretaria de Desenvolvimento Rural do Piauí – SDR
Departamento Nacional de Obras Contra as Secas - DNOCS

Ceará

Agência De Defesa Agropecuária – ADAGRI
Associação de Criadores de Camarão do Ceará - ACCC
Agência De Desenvolvimento do Estado do Ceará S.A - ADECE
Companhia Nacional de Abastecimento - CONAB
Departamento Nacional de Obras Contra as Secas – DNOCS
Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Ceará – EMATERCE
Federação da Agricultura e Pecuária do Estado do Ceará – FAEC
Secretaria do Desenvolvimento Agrário do Ceará – DAS
Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Trabalho do Estado Do Ceará - SEDET

Rio Grande do Norte

Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Estado – EMATER
Instituto de Defesa e Inspeção Agropecuária do Rio Grande do Norte – IDIARN
Secretarias Municipais de Agricultura
Serviço Brasileiro de Apoio às Micro e Pequenas Empresas – Sebrae/RN
Secretaria de desenvolvimento Rural e agricultura familiar - SEDRAF
Banco do Brasil -BB
Banco do Nordeste BNB
Secretaria Municipal de Agricultura Pecuária Pesca e Recursos Hídricos
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Rural
Sindicato dos Trabalhadores Rurais

Paraíba

Companhia Nacional de Abastecimento – CONAB – Paraíba
Defesa Civil Estadual - Paraíba
Empresa Paraibana de Pesquisa, Extensão Rural e Regularização Fundiária - EMPAER
Secretaria de Estado do Desenvolvimento da Agropecuária e da Pesca da Paraíba - SEDAP

Pernambuco

Agência de Defesa e Fiscalização Agropecuária – ADAGRO
Associação dos Piscicultores de Petrolândia
Associação Jovens Criadores de Tilápia da Comunidade Sítio Santa Rita, Jatobá
Companhia de Desenvolvimento do Vale do São Francisco
Cooperativa de Agropecuária de Afrânio
Embrapa Semi Árido
Instituto Agrônomo de Pernambuco - IPA

Alagoas

Agência de Defesa e Inspeção Agropecuária de Alagoas – ADEAL
Associação do Municípios Alagoanos - AMA
Companhia de Desenvolvimento do Vales do São Francisco e do Parnaíba – CODEVASF
Companhia Nacional de Abastecimento - CONAB-AL
Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - EMBRAPA-AL
Federação da Agricultura e Pecuária do Estado de Alagoas – FAEAL
Instituto de Inovação para o Desenvolvimento Rural Sustentável de Alagoas - EMATER-AL
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA-AL
Secretaria de Estado da Agricultura, Pecuária, Pesca e Aquicultura - SEAGRI – AL
Secretaria de Estado de Planejamento, Gestão e Patrimônio - SEPLAG-AL
Sindicato de Agricultores de Alagoas - SINDIAGRO

Sergipe

Empresa Estadual de Desenvolvimento Agropecuário de Sergipe – EMDAGRO

Bahia

Agência de Defesa Agropecuária da Bahia – ADAB
Bahia Pesca S/A
Câmara Setorial da Cadeia Produtiva da Apicultura e Meliponicultura – CSAM
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba – CODEVASF
Companhia Hidro Elétrica do São Francisco – CHESF
Federação da Agricultura e Pecuária da Bahia – FAEB

Instituto Nacional de Meteorologia – INMET/BA
Secretaria de Agricultura, Irrigação e Reforma Agrária da Bahia – SEAGRI
Secretaria de Desenvolvimento Rural/Bahia – SDR
Superintendência de Assistência Técnica Extensão Rural – BAHIATER
Superintendência de Estudos Econômicos e Sociais da Bahia – SEI
Superintendência Federal de Agricultura – SFA

Minas Gerais

Associação dos Suinocultores do Vale do Piranga – ASSUVAP
Associação Regional de Apicultores e Exportadores do Vale do Aço – AAPIVALE
Banco Central do Brasil
Banco do Brasil
Central de Abastecimento do Estado de Minas Gerais – CEASA/MG
Companhia Nacional de Abastecimento – CONAB
Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Estado de Minas Gerais – EMATER/MG
Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais – EPAMIG
Federação da Agricultura e Pecuária do Estado de Minas Gerais – FAEMG
Fundação João Pinheiro – FJP
Instituto Mineiro de Agropecuária – IMA
Melbras
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento – MAPA
Secretaria Especial de Agricultura Familiar e do Desenvolvimento Agrário - SEAD
Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento – SEAPA/MG
Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável - SEMAD

Espírito Santo

Banco do Brasil
Companhia Nacional de Abastecimento - CONAB
Instituto Capixaba de Pesquisa, Assistência Técnica e Extensão Rural – INCAPER
Instituto de Defesa Agropecuária e Florestal do Espírito Santo – IDAF
Instituto Jones dos Santos Neves – IJSN
Secretaria de Estado de Agricultura, Abastecimento, Aquicultura e Pesca – SEAG
Superintendência Federal de Agricultura– SFA/ES
Sindicato e Organização das Cooperativas Brasileiras do Espírito Santo – OCB/ES

Rio de Janeiro

Banco do Brasil S.A. - Gerência de Assessoramento Técnico ao Agronegócio
Centrais de Abastecimento do Estado do Rio de Janeiro - CEASA-RJ
Companhia Nacional de Abastecimento - CONAB
Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - EMBRAPA Agroindústria de Alimentos
Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - EMBRAPA Solos
Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Estado do Rio de Janeiro -EMATER-RIO
Empresa de Pesquisa Agropecuária do Estado do Rio de Janeiro – PESAGRO -Rio
Federação da Agricultura, Pecuária e Pesca do Estado do Rio de Janeiro - FAERJ
Federação das Indústrias do Estado do Rio de Janeiro – FIRJAN
Fundação Centro Estadual de Estatísticas, Pesquisas e Formação de Servidores Públicos do Rio de Janeiro - CEPERJ
Fundação Instituto de Pesca do Estado do Rio de Janeiro – FIPERJ
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - SFA/RJ/MAPA

Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária, Pesca e Abastecimento – SEAPPA/CEDRUS
Serviço de Apoio às Micro e Pequenas Empresas no Estado do Rio de Janeiro - SEBRAE-RJ

São Paulo

Secretaria de Agricultura e Abastecimento do Estado de São Paulo - Coordenadoria de Assistência Técnica Integral - CATI

Secretaria de Agricultura e Abastecimento do Estado de São Paulo - Coordenadoria de Defesa Agropecuária – CDA

Paraná

Agência de Defesa Agropecuária do Paraná – ADAPAR

Banco Central do Brasil

Banco do Brasil

Companhia de Desenvolvimento Agropecuário do Paraná – CODAPAR

Companhia Nacional de Abastecimento – CONAB

Instituto Paranaense de Desenvolvimento Econômico e Social – IPARDES

Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento – MAPA

Organização das Cooperativas do Estado do Paraná – OCEPAR

Secretaria de Estado da Agricultura e do Abastecimento - Departamento de Economia Rural - DERAL

Santa Catarina

Companhia Integrada de Desenvolvimento Agrícola de Santa Catarina – CIDASC

Empresa de Pesquisa Agropecuária e Extensão Rural de Santa Catarina – EPAGRI

Rio Grande do Sul

Associação Riograndense de Empreendimentos de Assistência Técnica e Extensão Rural - EMATER/RS

Secretaria Estadual de Agricultura, Pecuária e Desenvolvimento Rural do Rio Grande do Sul – SEAPDR

Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento – MAPA

Mato Grosso do Sul

Agência de Desenvolvimento Agrário e Extensão Rural – AGRAER

Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal – IAGRO

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuárias – EMBRAPA

Federação da Agricultura do Estado de Mato Grosso do Sul – FAMASUL

Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento – SFA/MS/MAPA

Secretaria de Estado da Fazenda de Mato Grosso do Sul – SEFAZ – MS

Secretaria de Estado de Meio Ambiente, Desenvolvimento Econômico, Produção e Agricultura Familiar – SEMAGRO/MS

Mato Grosso

Companhia Nacional de Abastecimento – CONAB

Empresa Mato-Grossense de Pesquisa, Assistência e Extensão Rural - EMPAER

Instituto de Defesa Agropecuária de Mato Grosso - INDEA

Instituto Mato-Grossense de Estatística Agropecuária – IMEA

Secretaria de Estado do Meio Ambiente - SEMA

Goiás

Agência Goiana de Assistência Técnica, Extensão Rural e Pesquisa Agropecuária – EMATER/GO

Agência Goiana de Defesa Agropecuária – AGRODEFESA

Federação de Agricultura e Pecuária de Goiás – FAEG

Distrito Federal

Centrais de Abastecimento do Distrito Federal - Ceasa-DF

Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Distrito Federal – EMATER

Gerência de Defesa e Sanidade Animal – GSA