



# **PROGRAMA DE MELHORIA DA QUALIDADE GENÉTICA DO REBANHO BOVINO DO ESTADO DE MINAS GERAIS**

**Pró-Genética/Pró-Fêmeas**

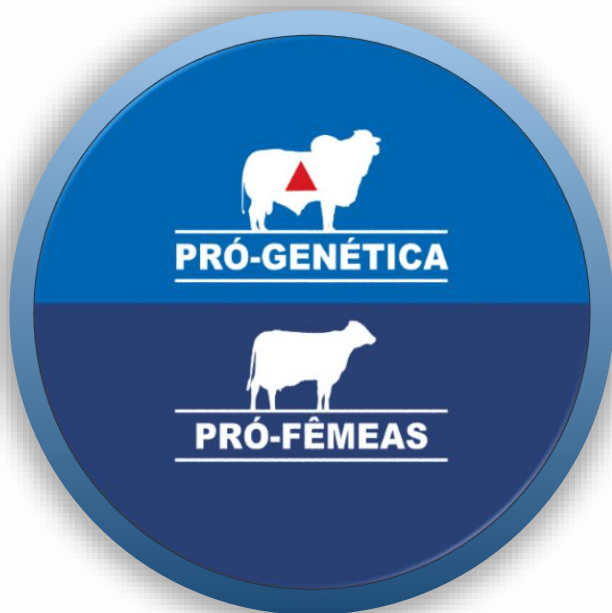
AGRICULTURA,  
PECUÁRIA E  
ABASTECIMENTO



**MINAS  
GERAIS**

GOVERNO  
DIFERENTE.  
ESTADO  
EFICIENTE.

# ÍNDICE



03

[Dados da Pecuária Bovina em MG](#)

11

[Contextualização Pró-Genética & Pró-Fêmeas](#)

20

[Pró-Genética e Pró-Fêmeas na prática](#)

36

[Dados do Programa de 2016-2023](#)

41

[Avaliação do Pró-Genética](#)

48

[Projeções 2020-2023](#)

# DADOS DA PECUÁRIA BOVINA EM MG

[Retornar ao índice](#)



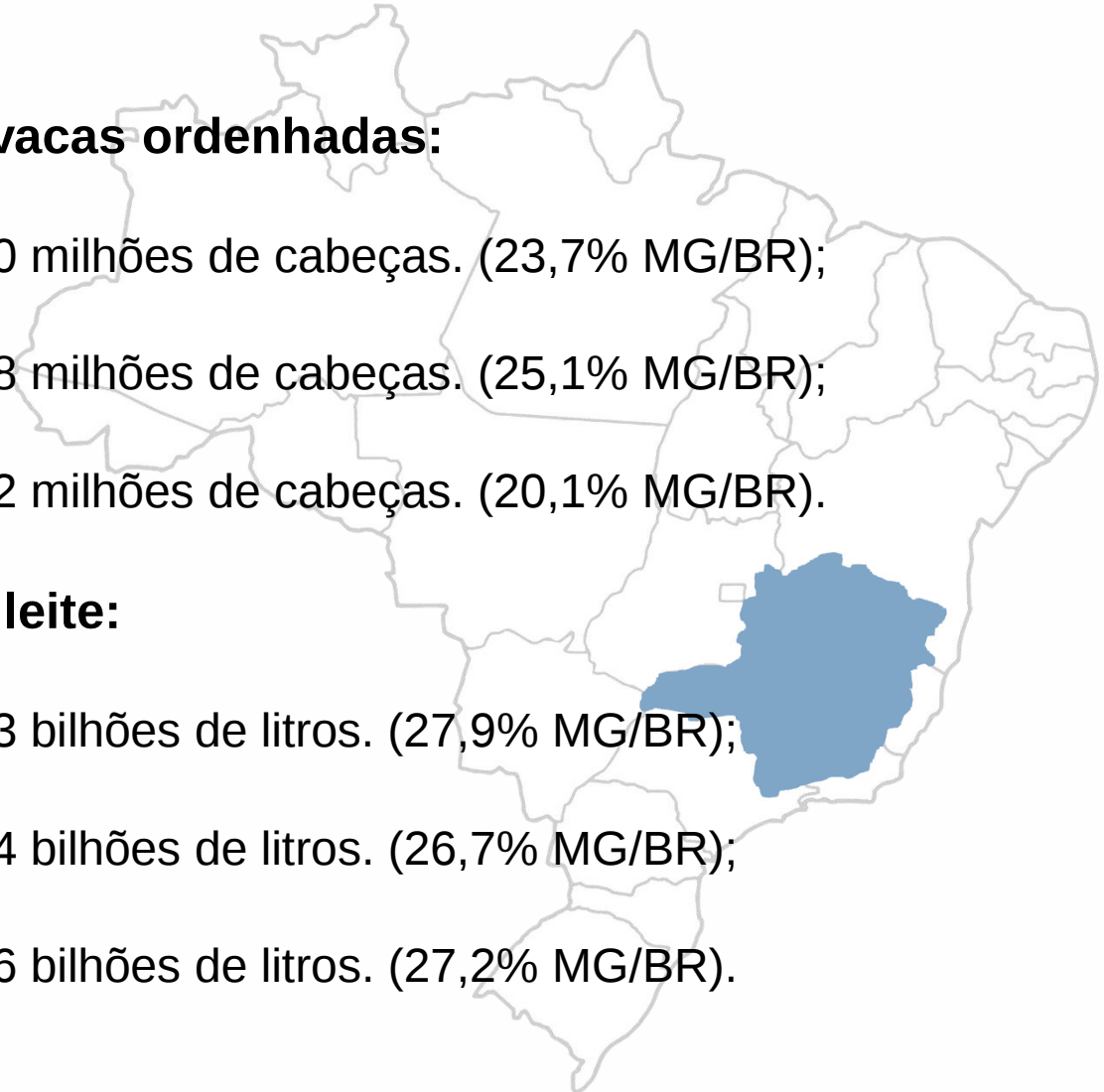
# EVOLUÇÃO DO REBANHO DE VACAS ORDENHADAS E PRODUÇÃO DE LEITE

## ■ Rebanho de vacas ordenhadas:

- ✓ **2007:** 5,0 milhões de cabeças. (23,7% MG/BR);
- ✓ **2014:** 5,8 milhões de cabeças. (25,1% MG/BR);
- ✓ **2021:** 3,2 milhões de cabeças. (20,1% MG/BR).

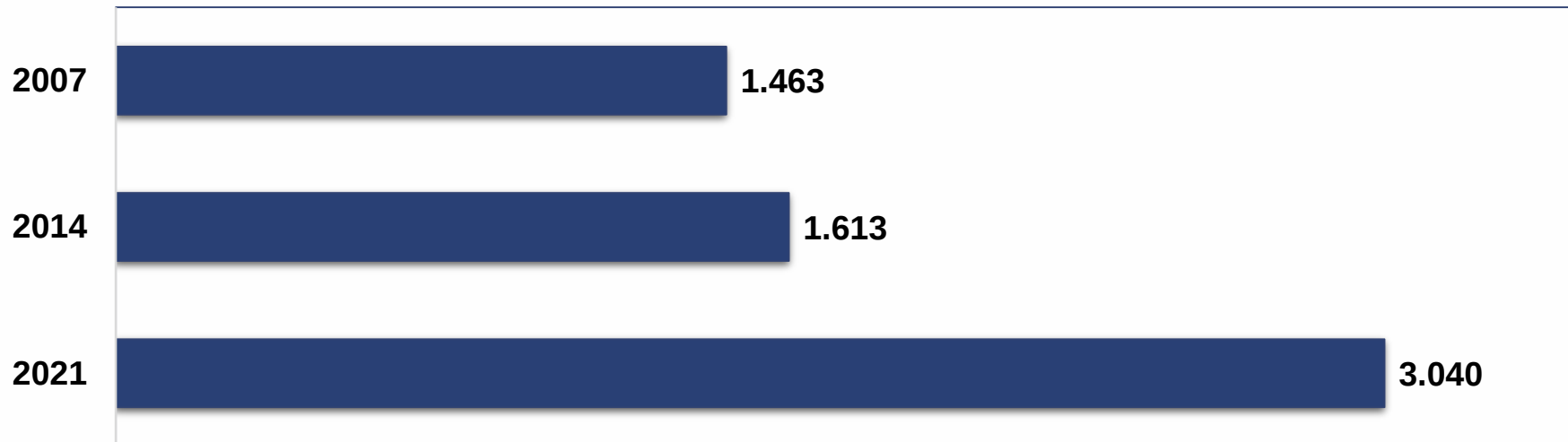
## ■ Produção de leite:

- ✓ **2007:** 7,3 bilhões de litros. (27,9% MG/BR);
- ✓ **2014:** 9,4 bilhões de litros. (26,7% MG/BR);
- ✓ **2021:** 9,6 bilhões de litros. (27,2% MG/BR).



# EVOLUÇÃO DA PRODUTIVIDADE

## Produtividade Mineira (litros/vaca/ano)



- Melhoria da eficiência produtiva em **47,1%**;
- **1º** lugar no Ranking da Produção de Leite por UF (27,2% MG/BR);

# EVOLUÇÃO DO REBANHO BOVINO E ANIMAIS ABATIDOS

## ■ Rebanho bovino:

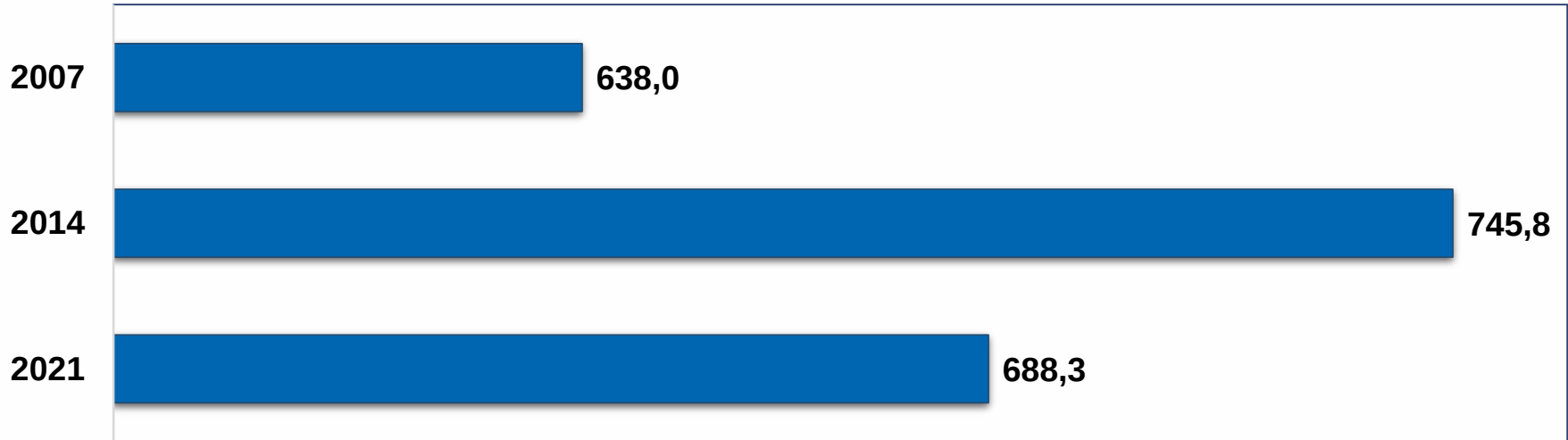
- ✓ **2007:** 22,6 milhões de cabeças. (11,3% MG/BR);
- ✓ **2014:** 23,7 milhões de cabeças. (11,2% MG/BR);
- ✓ **2021:** 22,9 milhões de cabeças. (10,2% MG/BR).

## ■ Bovinos abatidos:

- ✓ **2007:** 2,8 milhões de cabeça (9,7% MG/BR);
- ✓ **2014:** 3,2 milhões de cabeça (9,4% MG/BR);
- ✓ **2021:** 2,6 milhões de cabeça (9,4% MG/BR).

# EVOLUÇÃO DOS BOVINOS ABATIDOS

## Peso de Carcaça (mil toneladas)



- Queda do abate de vacas e novilhos(as) e aumento do abate de bois;
- 4º lugar no Ranking do Efetivo Rebanho de Bovinos por UF (10,2% MG/BR).



[Retornar ao índice](#)

# BOVINOS ABATIDOS e LEITE INDUSTRIALIZADO



- **Animais abatidos - 2021:**

- ✓ 2,6 milhões de cabeças. (9,4% MG/BR);

- **Leite produzido - 2021:**

- ✓ 9,6 bilhões de litros. (27,2% MG/BR);



# EXPORTAÇÕES - 2021

## ▪ Exportações mineiras de carne bovina:

- ✓ US\$ 875,3 milhões;
- ✓ 178 mil t.



## ▪ Exportações mineiras de leite e lácteos:

- ✓ US\$ 27,5 milhões;
- ✓ 9 mil t.



# VALOR BRUTO DA PRODUÇÃO E CRÉDITO RURAL

## ▪ VBP – 2022\*:

- ✓ Leite: R\$ 15,4 bilhões;
- ✓ Carne Bovina: R\$ 14,7 bilhões.



## Crédito Rural - Safra 2021/2022:

### ➤ Pecuária Bovina:

- ✓ R\$ 6,6 bilhões (custeio);
- ✓ R\$ 1,7 bilhão (investimento).



# CONTEXTUALIZAÇÃO PRÓ-GENÉTICA & PRÓ-FÊMEAS

[Retornar ao índice](#)



# POLÍTICA PÚBLICA DE ESTADO

Instituída pelo **Decreto N° 44.613** de  
11/09/2007;



**PRÓ-GENÉTICA**

Programa de Melhoria da Qualidade Genética  
do Rebanho Bovino de Minas Gerais



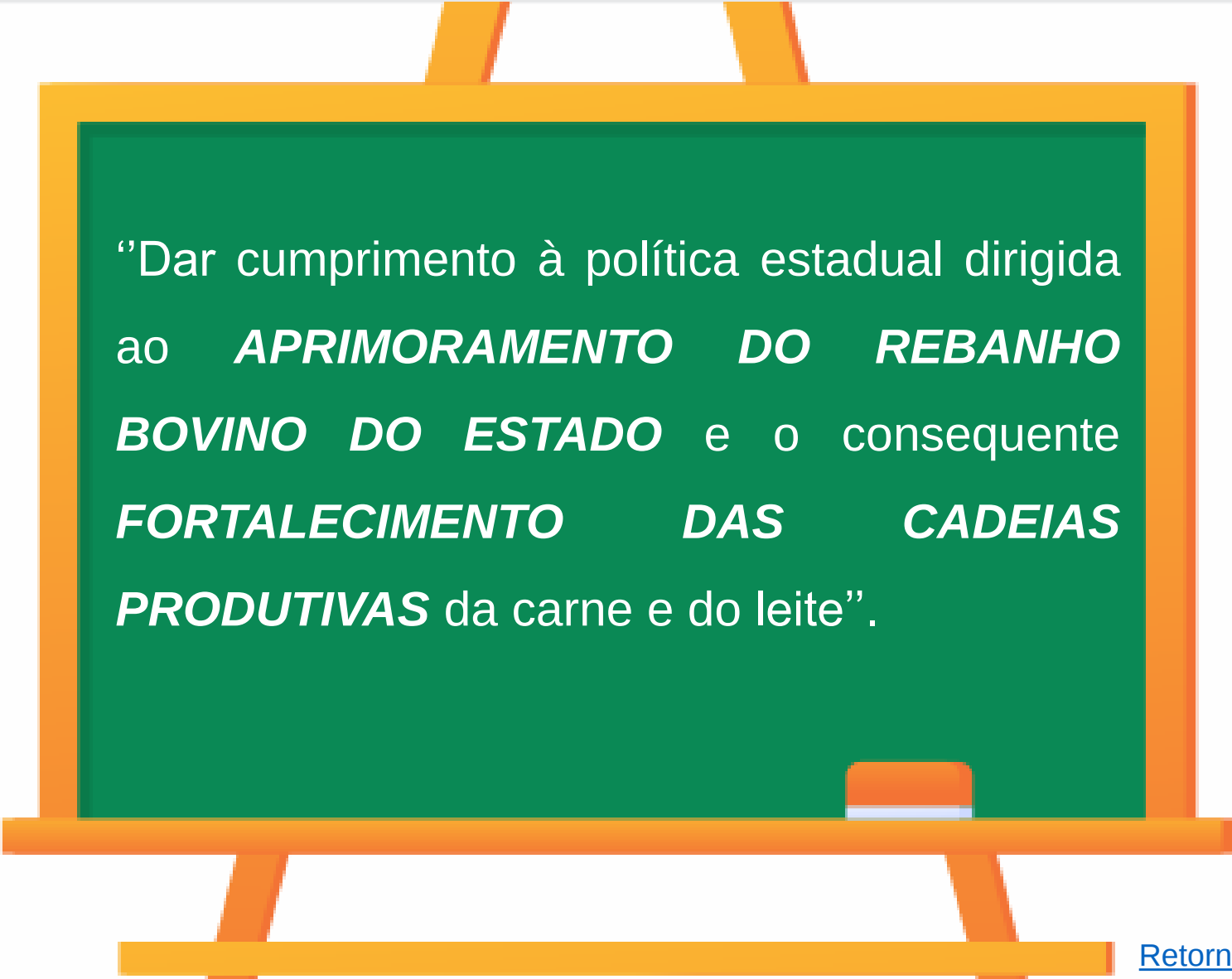
**PRÓ-FÊMEAS**

Programa de Melhoria da Qualidade Genética  
do Rebanho Bovino de Minas Gerais

A partir de 2014, passou a ser regido pelo  
**Decreto N° 46.669** de 16/12/2014, no qual foi  
incorporado o Pró-Fêmeas.

[Retornar ao índice](#)

# OBJETIVO



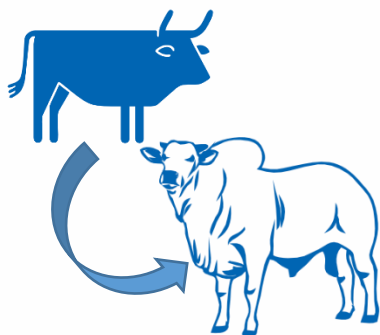
“Dar cumprimento à política estadual dirigida  
ao ***APRIMORAMENTO DO REBANHO  
BOVINO DO ESTADO*** e o consequente  
***FORTALECIMENTO DAS CADEIAS  
PRODUTIVAS*** da carne e do leite”.

[Retornar ao índice](#)

# OBJETIVOS ESPECÍFICOS

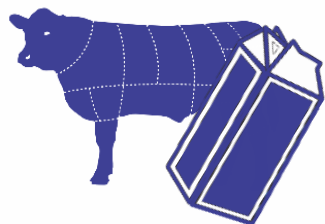


**Democratizar aos produtores dos rebanhos comerciais o acesso à genética superior;**



***Estabelecer uma conexão real e contínua entre o segmento da produção de genética especializada (rebanhos de seleção PO) e a base da produção (rebanhos comerciais), de forma a garantir o fluxo de genética superior para a base produtiva;***

[Retornar ao índice](#)



**Aumentar a produção de carne e leite nas pequenas e médias propriedades rurais através do uso de touros e fêmeas/matrizes melhoradoras, adquiridas(os) via Pró-Genética e/ou Pró-Fêmeas;**



**Proporcionar aos pequenos e médios produtores rurais possibilidades de aumento de renda através da melhoria da produtividade e, conseqüentemente, da qualidade do seu padrão social;**

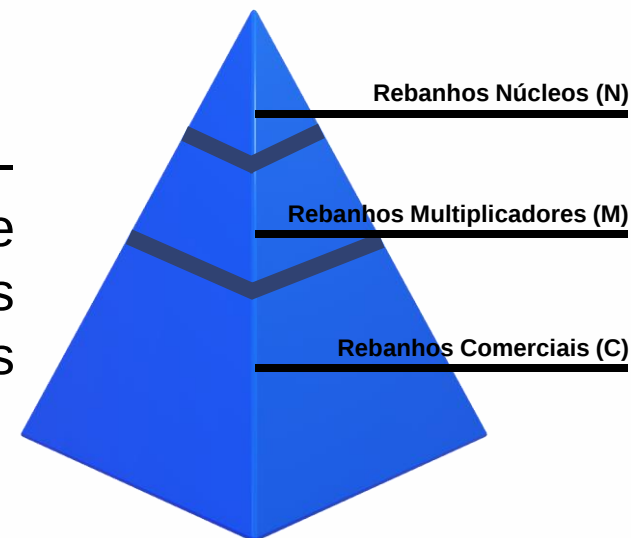


**Estabelecer parcerias e promover ações estratégicas e integradas, públicas e privadas, que viabilizem a execução do programa.**

[Retornar ao índice](#)

# DIRETRIZES

- Criar, por meio das Feiras do Pró-Genética/Pró-Fêmeas, um fluxo de transferência de tecnologia entre criadores de animais melhoradores e os produtores rurais.

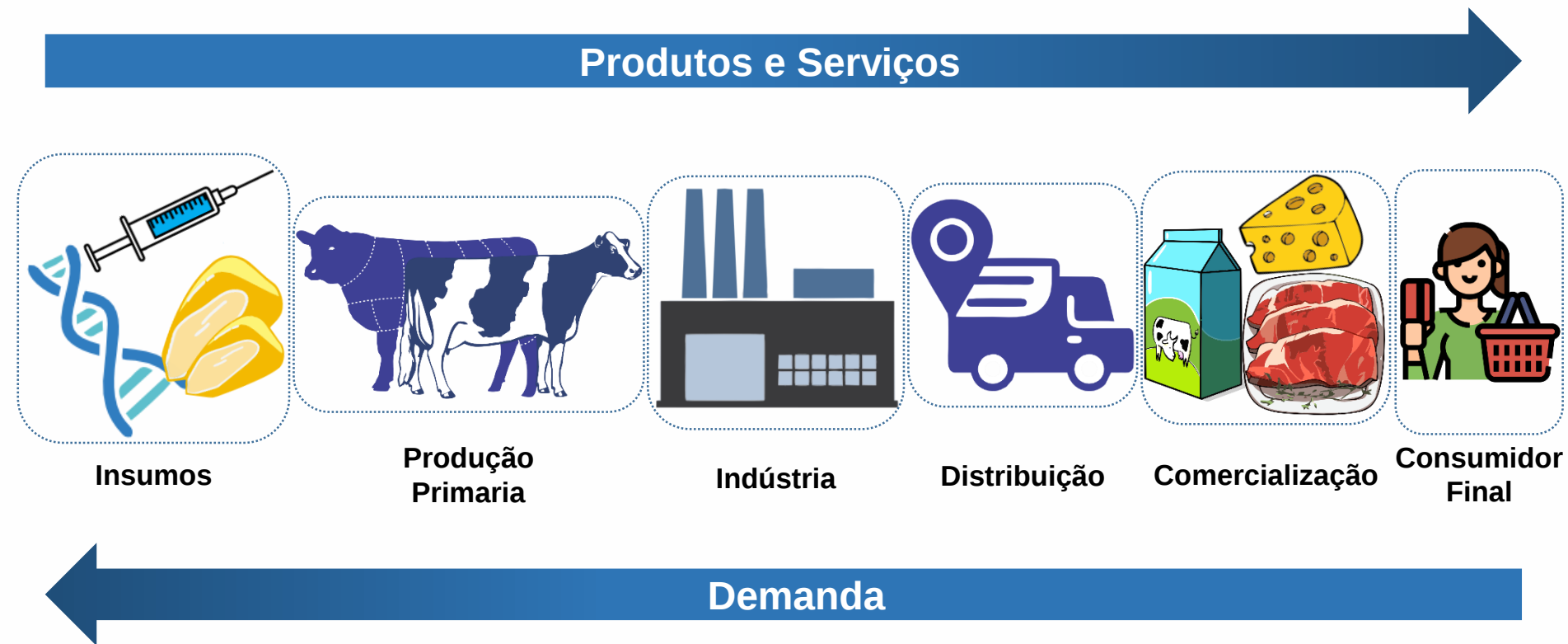


Estrutura piramidal de organização da produção da carne, estratificada em rebanhos núcleos, multiplicadores e comerciais  
Adaptado de Alves et al., 1999

- Promover eventos técnicos para o compartilhamento de informações e tecnologias relacionadas à cadeia produtiva, como também, esclarecimento de dúvidas quanto ao funcionamento do programa.

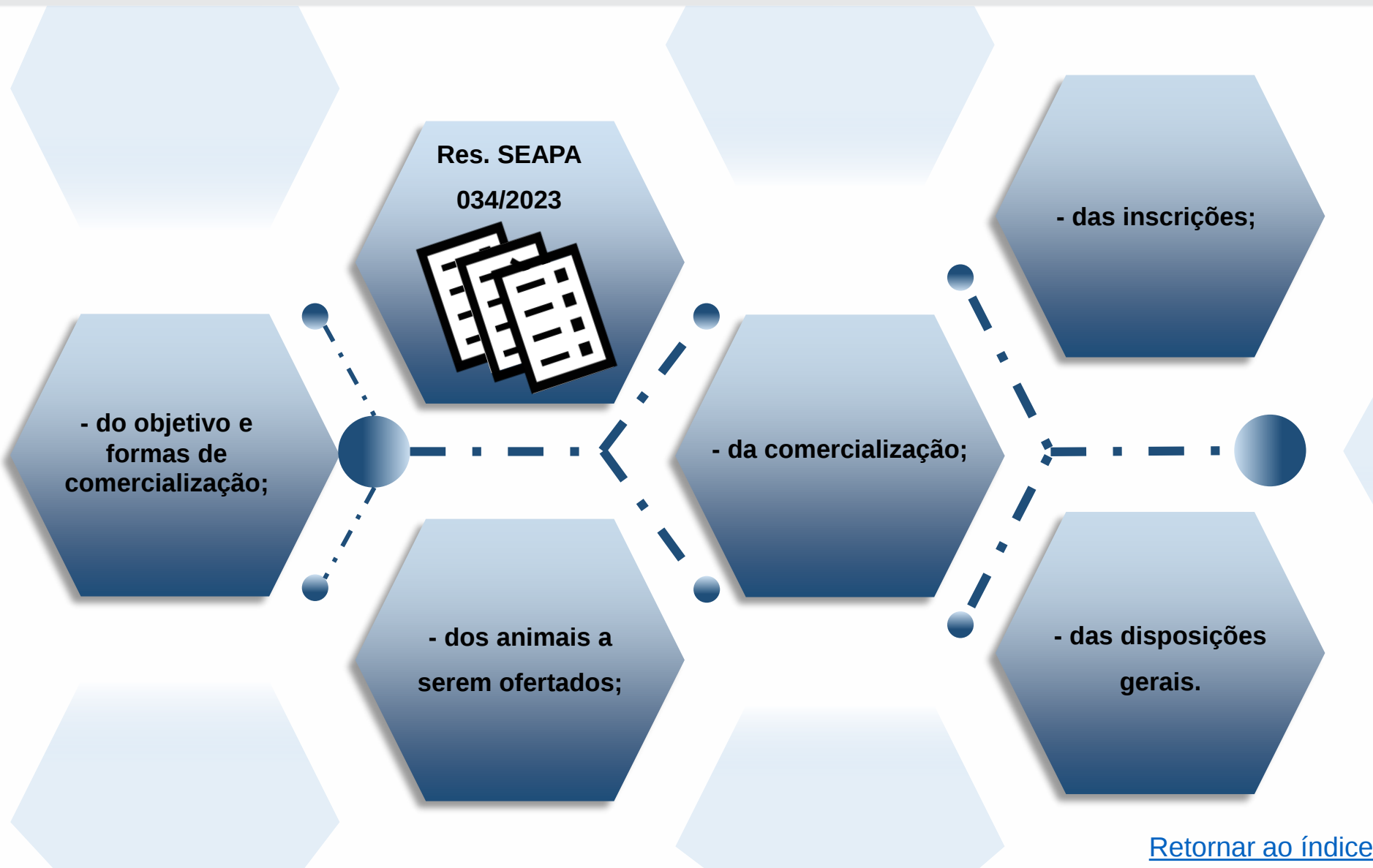
[Retornar ao índice](#)

# FORTALECIMENTO DAS CADEIAS PRODUTIVAS



[Retornar ao índice](#)

# REGULAMENTO



[Retornar ao índice](#)

# COORDENAÇÃO, EXECUÇÃO E PARCEIROS

- Coordenação e execução:

AGRICULTURA,  
PECUÁRIA E  
ABASTECIMENTO



**MINAS  
GERAIS**

GOVERNO  
DIFERENTE.  
ESTADO  
EFICIENTE.



**EMATER**  
Minas Gerais



- Parceiros
  - Associações de Criadores



**Canchim**  
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE CRIADORES DE CANCHIM



- Sindicatos de Classe de Produtores e Trabalhadores Rurais



- Prefeituras, Cooperativas e Agentes Financeiros

[Retornar ao índice](#)

# PRÓ-GENÉTICA & PRÓ-FÊMEAS NA PRÁTICA

[Retornar ao índice](#)



# O QUE QUEREMOS CORRIGIR



- Reprodutores, matrizes e bezerros (as) de baixa qualidade genética.

- Animais que possuem pouca eficiência reprodutiva e produtiva.

Foto: Lauro Fraga - ABCZ



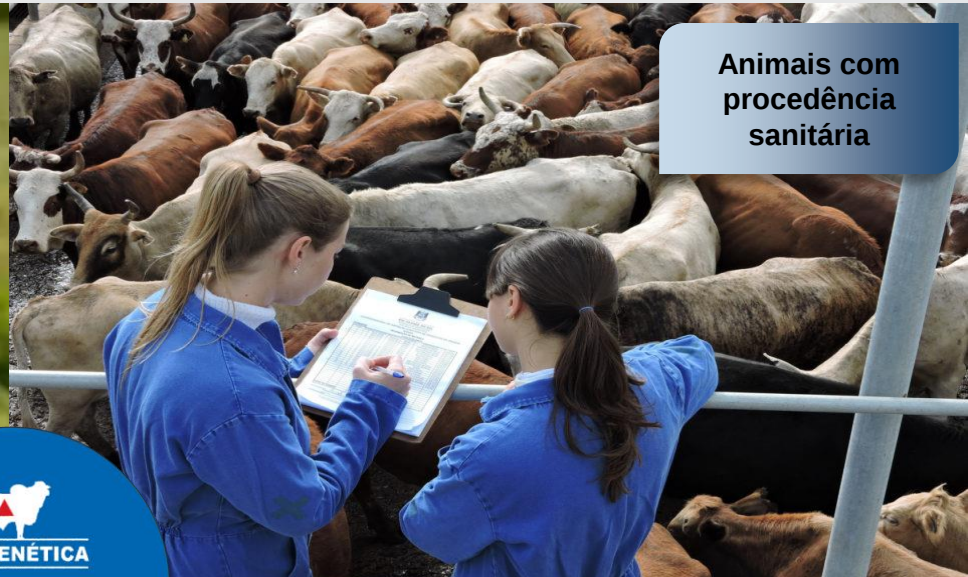
[Retornar ao índice](#)

# O QUE BUSCAMOS VALORIZAR

Transmissão  
eficiente de  
genes  
melhoradores



Animais com  
procedência  
sanitária



  
PRÓ-GENÉTICA

  
PRÓ-FÊMEAS

Exame  
andrológico



Padronização do  
rebanho



[Retornar ao índice](#)

# SISTEMA DO PRÓ-GENÉTICA/PRÓ-FÊMEAS

The screenshot displays the SEAPA website interface. At the top, a dark green navigation bar contains links: INSTITUCIONAL, ENDEREÇOS E TELEFONES, SERVIÇOS, AGENDAS, TRANSPARÊNCIA, COMUNICAÇÃO, COMPRAS, FALE CONOSCO, and COVID-19. Below this, a grid of colorful tiles promotes various initiatives: 'CHAMAMENTO PÚBLICO PARA PATROCÍNIO', 'Minas Artesanal', 'Queijo Minas Artesanal', 'Preço Recebido pelo Produtor', 'Concurso de Qualidade dos Cafés de Minas Gerais', 'Plantão Técnico', and 'Programa de Apoio à Comercialização Eletrônica de Produtos e Serviços'. A secondary navigation bar includes links like 'O Programa', 'Regulamento', 'Calendário de eventos', 'Solicitar chancela', 'Dados', and 'Contatos'. The main content area features the 'O PROGRAMA - PRÓ-GENÉTICA' section, which includes logos for 'PRÓ-GENÉTICA' and 'PRÓ-FÊMEAS'. Below the logos, a paragraph explains the program's objective: to promote the improvement of the bovine herd and strengthen production chains for meat and milk. It mentions coordination by the SEAPA and execution by various entities. A final paragraph states that the program is held at fairs, auctions, and shopping events across the state.

O Programa de Melhoria da Qualidade Genética do Rebanho Bovino do Estado de Minas Gerais (Pró-Genética/Pró-Fêmeas) tem como objetivo promover o aprimoramento do rebanho bovino do Estado e o consequente fortalecimento das cadeias produtivas da carne e do leite. O Programa é coordenado pela Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento (SEAPA) e executado por suas vinculadas, EMATER-MG, EPAMIG, IMA, em parceria com prefeituras municipais e instituições privadas, como os sindicatos de produtores rurais, cooperativas agropecuárias, agentes financeiros e, de forma destacada, com as associações de criadores.

Em cada município, o programa é realizado por meio de feiras, leilões e shoppings de bovinos melhoradores, promovidos por um arranjo local entre as instituições parceiras. Produtores interessados em adquirir touros e fêmeas geneticamente superiores, comparecem nestes eventos e negociam diretamente com os criadores/vendedores.

- Todas as informações referente ao Programa estão disponíveis nos seguintes sites:
  - Emater-MG: [http://www.emater.mg.gov.br/portal.do?flagweb=novosite\\_progenetica&id=28](http://www.emater.mg.gov.br/portal.do?flagweb=novosite_progenetica&id=28)
  - Seapa: <http://www.agricultura.mg.gov.br/index.php/cidadao/pro-genetica-e-pro-femeas>

[Retornar ao índice](#)

# CONVITE DA FEIRA

CONVITE

QUER AUMENTAR OS SEUS GANHOS?

18/08/2023 TEM OPORTUNIDADE PRA VOCÊ.

EDIÇÃO

Bueno Brandão 140

Agosto 2023

Bueno Brandão

ABCZ

PRÓ-GENÉTICA

PROGRAMA DE MELHORIA DA QUALIDADE GENÉTICA DO REBANHO BOVINO DE MINAS GERAIS

AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

MINAS GERAIS

GOVERNO DIFERENTE. ESTADO EFICIENTE.

ABCZ

PRÓ-GENÉTICA

PROGRAMA DE MELHORIA DA QUALIDADE GENÉTICA DO REBANHO BOVINO DE MINAS GERAIS

18 AGOSTO 2023

AGENDA DE EVENTOS HOMOLOGADOS

FEIRA DE TOUROS PRÓ-GENÉTICA EM BUENO BRANDÃO/MG

|            |                                 |
|------------|---------------------------------|
| DATA       | 18/08/2023                      |
| HORÁRIO    | DAS 08H às 17H                  |
| TELEFONE   | (34) 99984-6162                 |
| LOCAL      | Antigo Campo de Aviação         |
| CIDADE, UF | Bueno Brandão/MG                |
| ENDEREÇO   | Rua Luiz Coutinho da Rocha S/Nº |
| E-MAIL     | graziela.rocha@abcz.org.br      |
| SITE       | www.abcz.org.br                 |

secretariadeagriculturamg

PRÓ-GENÉTICA

Programa de Melhoria da Qualidade Genética do Rebanho Bovino de Minas Gerais

PRÓ-FÊMEAS

Programa de Melhoria da Qualidade Genética do Rebanho Bovino de Minas Gerais

18/08/2023

BUENO BRANDÃO/MG

Feira de Touros Pró-Genética de Bueno Brandão

IMZ

EPAMIG

EMATER Minas Gerais

AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

MINAS GERAIS

GOVERNO DIFERENTE. ESTADO EFICIENTE.

Curtido por rodriguessroberth e outras 46 pessoas

secretariadeagriculturamg

Pecuarista, marque na sua agenda as feiras e leilões cancelados pelo Pró-Genética/ Pró-Fêmeas no mês de agosto!

Os eventos têm o objetivo de aprimorar o rebanho bovino de Minas Gerais, fortalecendo as cadeias produtivas da carne e do leite.

Você, produtor interessado em adquirir touros e matrizes geneticamente superiores, compareça e negocie diretamente com os criadores/vendedores.

AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

MINAS GERAIS

GOVERNO DIFERENTE. ESTADO EFICIENTE.

PRÓ-GENÉTICA

Programa de Melhoria da Qualidade Genética do Rebanho Bovino do Estado de Minas Gerais

PROGRAMAÇÃO

PRÓ-GENÉTICA/PRÓ-FÊMEAS

2023

MINAS GERAIS  
2023

[Retornar ao índice](#)

SECRETARIA DE ESTADO DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO DE MINAS GERAIS (SEAPA)

# SEMINÁRIO TÉCNICO



Foto: Lauro Fraga – ABCZ / Feira em Luz

[Retornar ao índice](#)





CONVITE

## DIA 05/07/2019

# FAÇA BONS NEGÓCIOS EM LUZ-MG

### PARTICIPE DA FEIRA DE TOUROS E FÊMEAS PRÓ-GENÉTICA

**OS MELHORES RESULTADOS PARA QUEM INVESTE EM PRODUTIVIDADE E GENÉTICA.**

**FEIRA**  
Local: Parque de Exposições José Ferreira de Andrade  
Data: 05/07/2019  
Horário: 8 às 17h

**SEMINÁRIO**  
Local: Parque de Exposições José Ferreira de Andrade  
Data: 04/07/2019  
Horário: 19h30

**Touros PO (Puro de Origem) com RGD – Registro Genológico Definitivo**  
(inspecionado pela ABCZ)  
Exame andrológico positivo  
**Idade máxima até 42 meses.**  
Teste negativo para brucelose e tuberculose.  
(Os touros PO e fêmeas de descendência de Seleção Melhorada não serão aceitos a partir de 01/07/2019. O prazo para inscrição dos touros PO e fêmeas de descendência de Seleção Melhorada será até 01/07/2019.)

Pecuarista, atualize seu cadastro.  
Limite de crédito pré-aprovado ou DAP (Declaração de Aptidão ao PRONAF).

**INFORMAÇÕES**

- ▶ **ABCZ Uberaba**  
Edição  
Fone: (34) 3319-3660/3915/3666/3668  
E-mail: edicao\_luz@abcz.org.br
- ▶ **Emater Luz**  
José Luis  
Fone: (37) 3421 3044 / 9 9979 3301  
E-mail: luz@emater.mg.gov.br
- ▶ **Sindicato Rural de Luz**  
Jonas (Luz Ambrósio)  
Fone: (37) 3421 3027 / 9 9975 3921  
E-mail: sindicatodelluz@hotmail.com
- ▶ **Sicob Credituz**  
Fábio Junior / Jonas  
Fone: (37) 9 9136 0339 / (37) 9 9624 1271
- ▶ **Banco do Brasil**  
Quarroz  
Fone: (37) 9 9987 2139 / (37) 3421 3630

**FINANCIAMENTOS**  
SICOOB Credituz  
Banco do Brasil

Ministério



Secretaria



Financiamento










[Retornar ao índice](#)

# FEIRA PRÓ-GENÉTICA e PRÓ-FÊMEAS



[Retornar ao índice](#)



[Retornar ao índice](#)



Foto: Lauro Fraga – ABCZ / Feira em Curvelo

[Retornar ao índice](#)



[Retornar ao índice](#)

**ABCZ** **PMGZ**

**FEIRA DE TOUROS PRÓ GENÉTICA**  
SÃO GOTARDO - MG

Identidade: EUA 2 Sexo: MACHO Raça: NELORE  
Nome: APOLO DA SANTANA EUA Nasc.: 09/06/2017 Idade: 26 meses  
Expositor:  
Fazenda:  
Município:

| DESCRIÇÃO DA CARACTERÍSTICA                  | DEP    | AC% | DECA | (10) REPRESENTAÇÃO GRÁFICA (1) |
|----------------------------------------------|--------|-----|------|--------------------------------|
| Peso à desmama - efeito direto (PD-ED)       | 4,45   | 20  | 2    |                                |
| Peso ao ano - efeito direto (PA-ED)          | 6,31   | 20  | 1    |                                |
| Peso ao sobrelano - efeito direto (PS-ED)    | 9,67   | 20  | 1    |                                |
| Peso à fase materna - efeito materno (PM-EM) | 2,73   | 12  | 1    |                                |
| Total materno do peso à desmama (TMD)        | 5,61   | 0,0 | 1    |                                |
| Idade ao primeiro parto (IPP)                | -20,91 | 13  | 1    |                                |
| Stayability (STAY)                           | 32,21  | 10  | 3    |                                |
| Perímetro Escrotal aos 365 dias (PE-365)     | 0,22   | 11  | 3    |                                |
| Perímetro Escrotal aos 450 dias (PE-450)     | 0,66   | 14  | 1    |                                |
| Estrutura Corporal (E)                       | 2,76   | 13  | 1    |                                |
| Precocidade (P)                              | 0,16   | 13  | 5    |                                |
| Musculosidade (M)                            | 1,08   | 13  | 3    |                                |
| Área de olho de lombo (AOL)                  | 0,81   | 10  | 3    |                                |
| Acabamento de carcaça (ACAB)                 | 0,38   | 7   | 3    |                                |

**iABCZ: 13,91** **DECA: 1**

**ABCZ** **PMGZ**

**FEIRA DE TOUROS PRÓ GENÉTICA**  
SÃO GOTARDO - MG

Identidade: EUA 4 Sexo: MACHO Raça: NELORE  
Nome: AGASALHO DA SANTANA EUANasc.: 01/07/2017 Idade: 25 meses  
Expositor:  
Fazenda:  
Município:

| DESCRIÇÃO DA CARACTERÍSTICA                  | DEP    | AC% | DECA | (10) REPRESENTAÇÃO GRÁFICA (1) |
|----------------------------------------------|--------|-----|------|--------------------------------|
| Peso à desmama - efeito direto (PD-ED)       | 3,45   | 25  | 2    |                                |
| Peso ao ano - efeito direto (PA-ED)          | 3,85   | 22  | 3    |                                |
| Peso ao sobrelano - efeito direto (PS-ED)    | 4,66   | 25  | 3    |                                |
| Peso à fase materna - efeito materno (PM-EM) | 3,10   | 9   | 1    |                                |
| Total materno do peso à desmama (TMD)        | 5,75   | 0,0 | 1    |                                |
| Idade ao primeiro parto (IPP)                | -20,20 | 9   | 1    |                                |
| Stayability (STAY)                           | 34,00  | 8   | 2    |                                |
| Perímetro Escrotal aos 365 dias (PE-365)     | 0,07   | 15  | 5    |                                |
| Perímetro Escrotal aos 450 dias (PE-450)     | -0,17  | 17  | 7    |                                |
| Estrutura Corporal (E)                       | 2,32   | 20  | 1    |                                |
| Precocidade (P)                              | 0,06   | 20  | 5    |                                |
| Musculosidade (M)                            | -0,16  | 20  | 6    |                                |
| Área de olho de lombo (AOL)                  | -0,58  | 11  | 8    |                                |
| Acabamento de carcaça (ACAB)                 | 0,39   | 7   | 3    |                                |

**iABCZ: 12,55** **DECA: 1**

QUARK COL  
DECA: 1

NICA CZ

DHUR PO DA JATOA  
CA: 3

DICACAO

MISSONI GUADALUPE  
DECA: 3

DIANDRIA FIV DA EAO

HUNKER TE M.VERDE  
DECA: 1

HADYLA TE M.VERDE

[Retornar ao índice](#)



## Touros da raça Senepol ofertados



[Retornar ao índice](#)

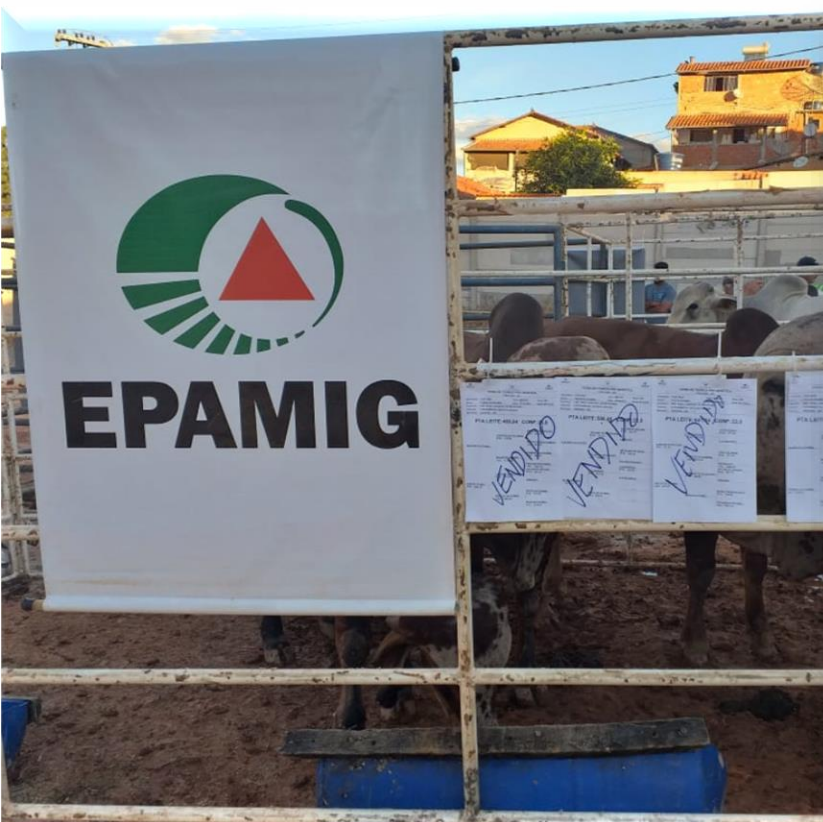
## Touros da raça Holandês ofertados



[Retornar ao índice](#)



## Touros da raça Gir ofertados



[Retornar ao índice](#)

## Touros da raça Girolando ofertados



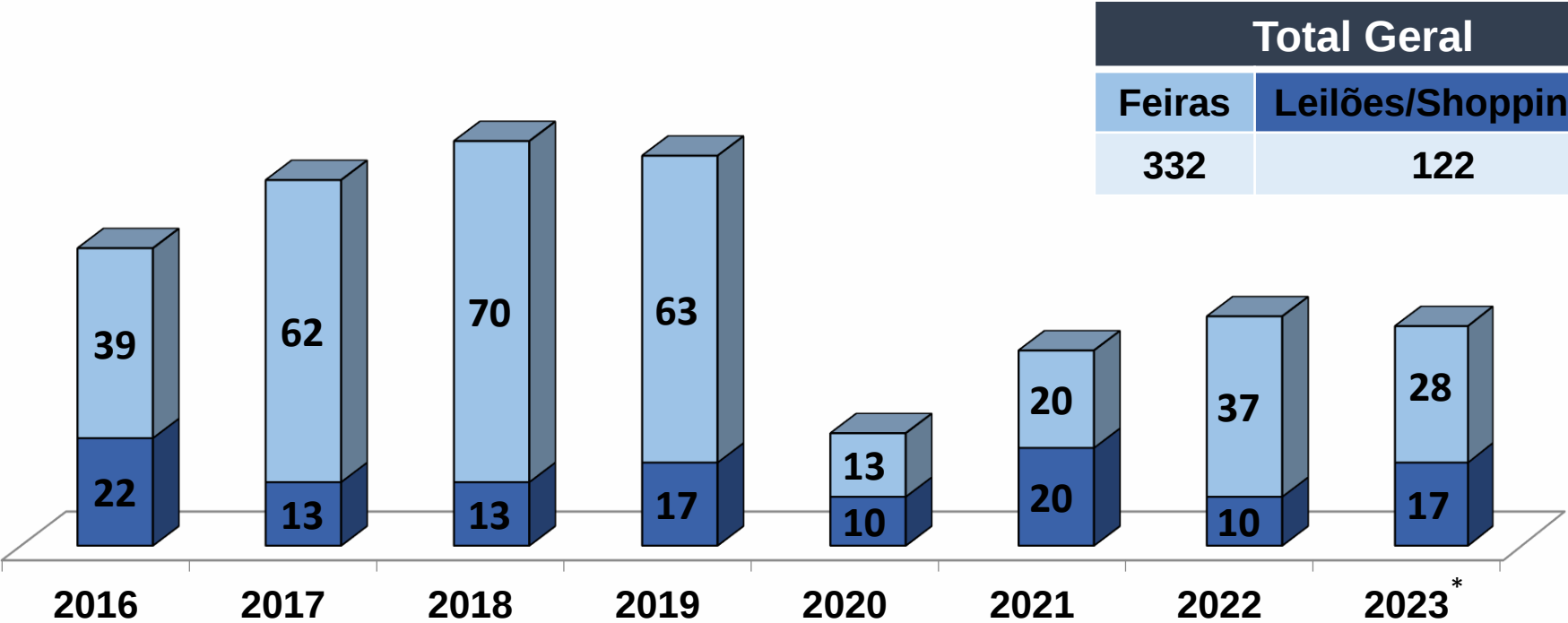
[Retornar ao índice](#)

# **DADOS PRÓ-GENÉTICA & PRÓ-FÊMEAS 2016 - 2023**

[Retornar ao índice](#)



# EVOLUÇÃO DOS EVENTOS REALIZADOS



| Total Geral |                   |
|-------------|-------------------|
| Feiras      | Leilões/Shoppings |
| 332         | 122               |

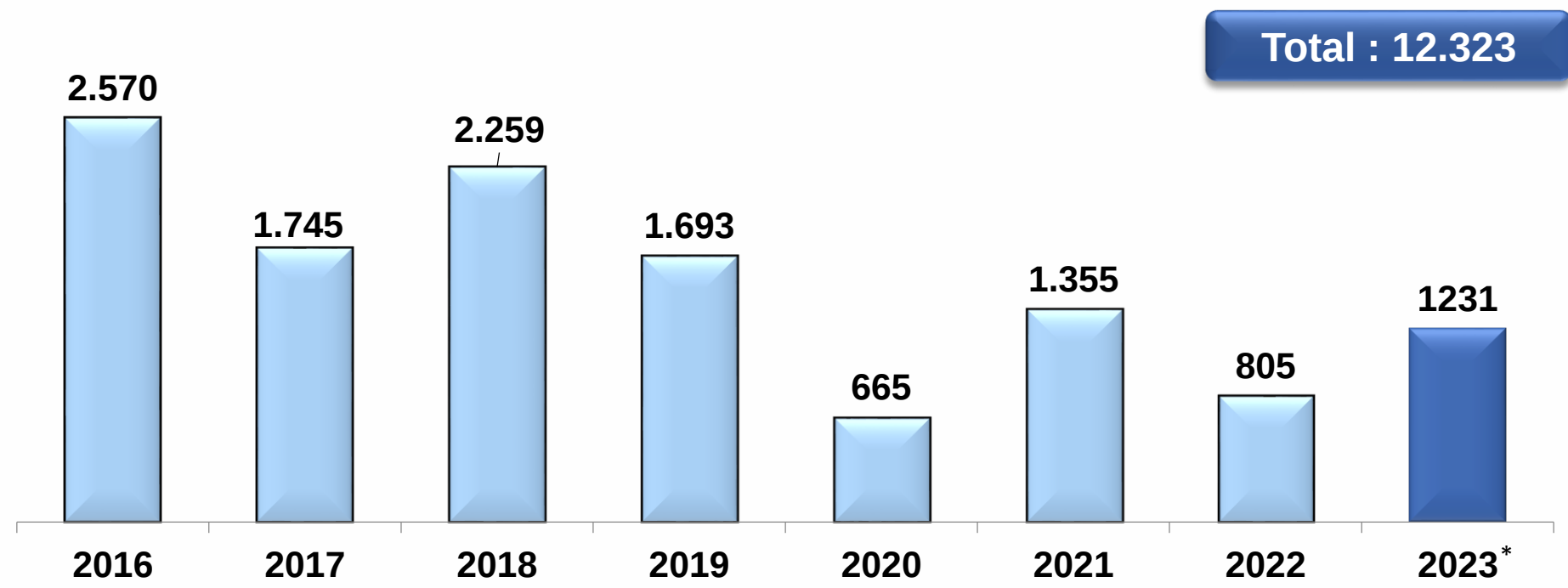
## VALORES MOVIMENTADOS NOS EVENTOS

|                                          | 2019        | 2020       | 2021        | 2022        | 2023       |
|------------------------------------------|-------------|------------|-------------|-------------|------------|
| Total Geral<br>(feira e leilão/shopping) | R\$ 13,2 mi | R\$ 8,0 mi | R\$ 28,8 mi | R\$ 15,7 mi | R\$19,3 mi |
| Feira<br>(valores movimentados)          | R\$ 4,0 mi  | R\$ 1,0 mi | R\$ 2,4 mi  | R\$ 5,2 mi  | R\$3,2 mi  |

\*Dados preliminares até novembro/2023

[Retornar ao índice](#)

# EVOLUÇÃO DOS ANIMAIS COMERCIALIZADOS



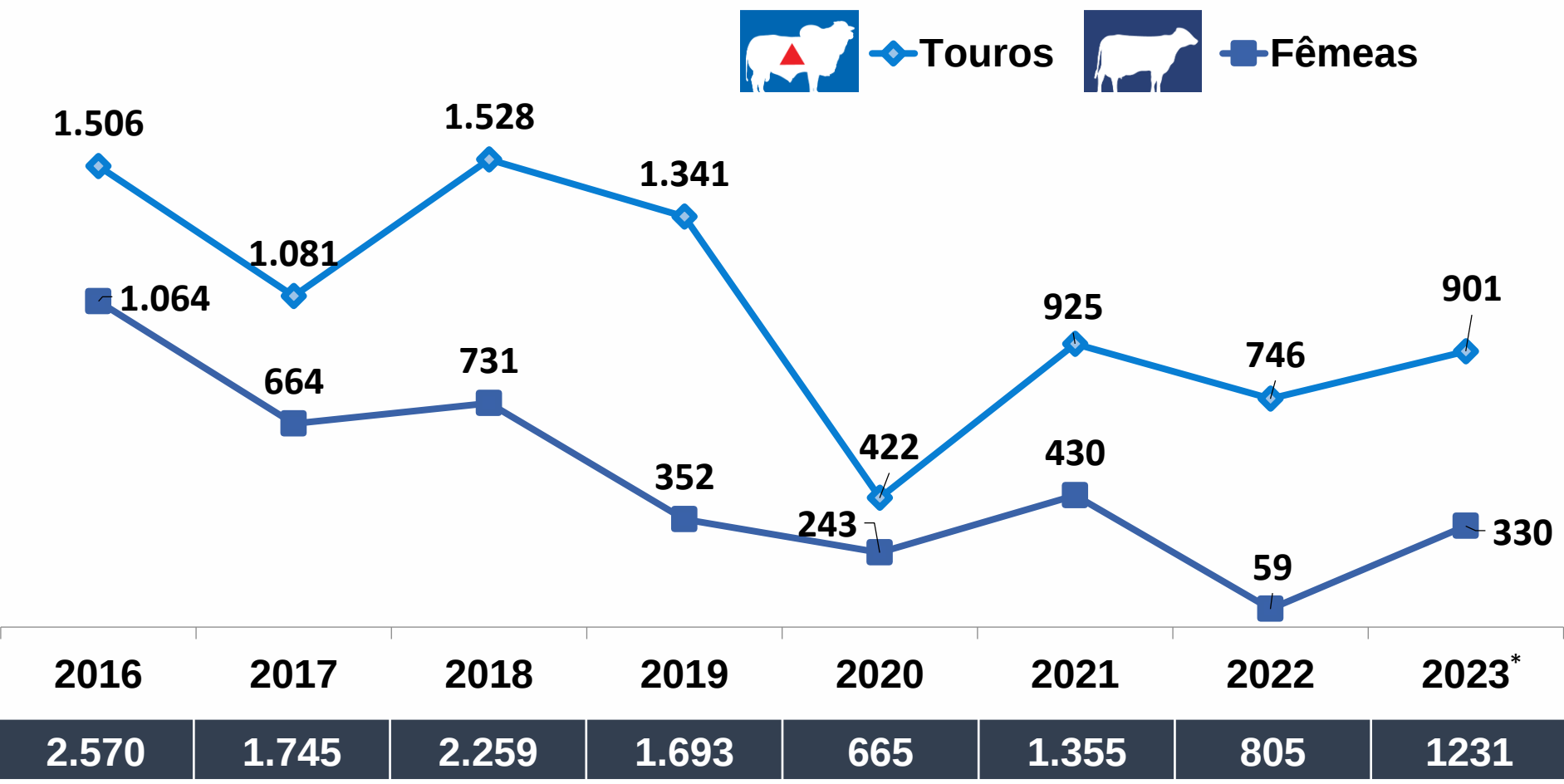
## DISTRIBUIÇÃO (%) DOS ANIMAIS COMERCIALIZADOS POR CATEGORIA

|        | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023* |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| Machos | 58,6 | 61,9 | 67,6 | 79,2 | 63,5 | 68,3 | 92,7 | 73,2  |
| Fêmeas | 41,4 | 38,1 | 32,4 | 20,8 | 36,5 | 31,7 | 7,3  | 26,8  |

\*Dados preliminares até novembro/2023

[Retornar ao índice](#)

# DISTRIBUIÇÃO DOS ANIMAIS COMERCIALIZADOS



# RANKING DOS ANIMAIS COMERCIALIZADOS POR REGIÃO - 2022

| Ranking      | Região de Planejamento | Total de Animais Comercializados | Categoria |        | Total de eventos | Tipo de Evento |                 |
|--------------|------------------------|----------------------------------|-----------|--------|------------------|----------------|-----------------|
|              |                        |                                  | Machos    | Fêmeas |                  | Feira          | Leilão/Shopping |
| 1º           | Jequitinhonha / Mucuri | 259                              | 252       | 7      | 12               | 9              | 3               |
| 2º           | Triângulo              | 241                              | 209       | 32     | 11               | 8              | 3               |
| 3º           | Norte de Minas         | 93                               | 90        | 0      | 3                | 1              | 2               |
| 4º           | Noroeste de Minas      | 74                               | 74        | 0      | 3                | 2              | 1               |
| 5º           | Alto Paranaíba         | 56                               | 56        | 0      | 7                | 7              | 0               |
| 6º           | Rio Doce               | 31                               | 12        | 19     | 2                | 1              | 1               |
| 7º           | Sul de Minas           | 27                               | 27        | 0      | 3                | 3              | 0               |
| 8º           | Centro-Oeste de Minas  | 13                               | 13        | 0      | 3                | 3              | 0               |
| 9º           | Central                | 9                                | 9         | 0      | 2                | 2              | 0               |
| 10º          | Zona da Mata           | 2                                | 1         | 1      | 2                | 2              | 0               |
| Total Geral: |                        | 805                              | 746       | 59     | 48               | 38             | 10              |

[Retornar ao índice](#)

# AVALIAÇÃO DO PROGRAMA

[Retornar ao índice](#)



# AVALIAÇÃO DO PRÓ-GENÉTICA

UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA  
INSTITUTO DE POLÍTICAS PÚBLICAS E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL  
FUNDAÇÃO ARTHUR BERNARDES



## **AVALIAÇÃO DO PROGRAMA DE MELHORIA DA QUALIDADE GENÉTICA DO REBANHO BOVINO DE MINAS GERAIS - PRÓ-GENÉTICA**

[Retornar ao índice](#)



- O Estudo buscou compreender o Pró-Genética como um todo, desde sua concepção à implementação, sob diferentes prismas.

**Avaliação do Impacto**

**Avaliação da Percepção dos Beneficiários**

**Avaliação da Percepção dos Atores**

**Avaliação da Operacionalização do Programa**

[Retornar ao índice](#)

# RESULTADOS CONSTATADOS PELA PESQUISA

- Acréscimo de renda;
- Melhorias das características produtivas e reprodutivas do rebanho;
- Bezerros desmamados mais pesados.

[Retornar ao índice](#)



- A maioria dos beneficiários relatou melhoramento do rebanho e o crescimento do valor de venda dos animais (os bezerros foram desmamados mais pesados e as filhas deram mais leite);
- 77% dos produtores entrevistados aplicaram alguma técnica que melhorasse a produção em decorrência da aquisição do touro;
- Os produtores também relataram a satisfação com a assistência técnica oferecida pela Emater-MG, além da facilidade de acesso ao programa.

[Retornar ao índice](#)



## **Avaliação da Percepção dos Beneficiários**

### **Possibilidade de expandir a produção:**

- **26,50% pretende produzir mais gado de corte;**
- **25,30% pretende produzir mais leite;**
- **8,43% irão melhorar as pastagens;**
- 46,38% dos entrevistados não souberam ou não opinaram.

[Retornar ao índice](#)

# CONSIDERAÇÕES DA AVALIAÇÃO

- A avaliação do programa é positiva;
- Política pública relevante e que tem cumprido o seu papel;
- Há um grande potencial de crescimento;
- Promover mais palestras e seminários esclarecendo sobre os benefícios do programa.

[Retornar ao índice](#)

# PROJEÇÕES

## 2020 - 2023

[Retornar ao índice](#)



# ANIMAIS COMERCIALIZADOS

|                                     | 2020<br>Planejado | 2020<br>Replanejamento | 2020<br>Executado | 2021<br>Planejado | 2021<br>Replanejamento | 2021<br>Executado |
|-------------------------------------|-------------------|------------------------|-------------------|-------------------|------------------------|-------------------|
| Pró-Genética                        | 1.800             | 850                    | 422               | 1.900             | 1.200                  | 925               |
| Pró-Fêmeas                          | 1.000             | 150                    | 243               | 1.000             | 800                    | 456               |
| Total de Animais<br>Comercializados | 2.800             | 1.000                  | 665               | 2.900             | 2.000                  | 1.381             |
|                                     | 2022<br>Planejado | 2022<br>Replanejamento | 2022<br>Executado | 2023<br>Planejado | 2023<br>Replanejamento | 2023<br>Executado |
| Pró-Genética                        | 2.000             | 1.200                  | 746               | 1.200             | 1.200                  |                   |
| Pró-Fêmeas                          | 1.000             | 500                    | 59                | 500               | 500                    |                   |
| Total de Animais<br>Comercializados | 3.000             | 1.700                  | 805               | 1.700             | 1.700                  |                   |

[Retornar ao índice](#)

# EVENTOS

|                  | 2020<br>Planejado | 2020<br>Replanejamento | 2020<br>Executado | 2021<br>Planejado | 2021<br>Replanejamento | 2021<br>Executado |
|------------------|-------------------|------------------------|-------------------|-------------------|------------------------|-------------------|
| Feira            | 80                | 30                     | 13                | 100               | 30                     | 20                |
| Leilão/Shopping  | 20                | 20                     | 10                | 25                | 25                     | 21                |
| Total de Eventos | 100               | 50                     | 23                | 125               | 55                     | 41                |

|                  | 2022<br>Planejado | 2022<br>Replanejamento | 2022<br>Executado | 2023<br>Planejado | 2023<br>Replanejamento | 2023<br>Executado |
|------------------|-------------------|------------------------|-------------------|-------------------|------------------------|-------------------|
| Feira            | 100               | 40                     | 38                | 40                | 40                     |                   |
| Leilão/Shoppings | 25                | 25                     | 10                | 25                | 25                     |                   |
| Total de Eventos | 125               | 65                     | 48                | 65                | 65                     |                   |

[Retornar ao índice](#)



## **Superintendência de Desenvolvimento Agropecuário (SDAG)**

### **Diretoria de Cadeias Produtivas (DCP)**

Para mais informações entre em contato com:

Gustavo Gomes Pereira do Nascimento

**E-mail:** [gustavo.nascimento@agricultura.mg.gov.br](mailto:gustavo.nascimento@agricultura.mg.gov.br) **Tel.:** (31) 3915-8503

AGRICULTURA,  
PECUÁRIA E  
ABASTECIMENTO



**MINAS  
GERAIS**

GOVERNO  
DIFERENTE.  
ESTADO  
EFICIENTE.

