



PMGZ CARNE:

Programa de Melhoramento Genético de Zebuínos Produtores de Carne

Equipe PMGZ Carne

pmgzcomercial@abcz.org.br

(34) 99801-8598 (Carla Martins)





MISSÃO

Contribuir para aumento da produção sustentável mundial de carne e leite, através do registro e melhoramento genético e promoção das raças zebuínas

- + 25 mil associados
- + 100 técnicos
- + 16 milhões de animais registrados
- 1,6 milhão de matrizes ativas
- 25,5 milhões pesagens PMGZ
- + 1 milhão controles leiteiros
- + de 500 mil genotipagens



PMGZ CORTE, PMGZ COMERCIAL e PMGZ CARNE



**Rebanhos zebuínos
registrados pelo
Serviço de Registro
Genealógico das Raças
Zebuínas – SRGRZ da
ABCZ.**



**Rebanhos de animais
comerciais, não
registrados, produtores de
carne bovina com foco nas
Fêmeas.**



**Programa de avaliação
de desempenho na
terminação e de dados
de carcaça de progênies
de touros Zebu PO**





PMGZ CARNE

Proporcionar aos pecuaristas uma ferramenta completa e confiável para otimizar sua produção de carne, através de informações precisas e tecnologia de ponta, permitindo uma seleção mais acurada e eficiente.

Criar > Sinergia entre os Elos da Cadeia Produt



Rebanho e I.A. em Números: 2024/25

Rebanho Bovino:

238 milhões cabeças, IBGE / ANUÁRIO DBO 2024
202,78 milhões cabeças, ABIEC 2024

65.616.664

Matrizes de CORTE aptas a reprodução
INDEX ASBIA 2025

26,2 milhões

(+ 7,45%) Doses de sêmen
comercializadas com PS
INDEX ASBIA 2024

17,5 milhões

(+3%) Doses de sêmen
comercializadas CORTE
INDEX ASBIA 2024

14.632.516

Matrizes CORTE prenhas via I.A.
(22,3% fêmeas I.A.)

50.984.147

Fêmeas CORTE em Monta Natural
(Matrizes aptas – Matrizes prenhas)

Rebanho em Números: 2024/25

50.984.147

Fêmeas em Monta Natural
(Matrizes aptas – Matrizes
prenhas)

1.699.471

Touros para cobrir
(1 touro/30 vacas)

271.915

Touros necessários para
reposição anual (16%)

65.616.664

Matrizes de corte aptas
a reprodução

14.632.516 +
16.201.440
IA + Monta Natural

34.782.708

Fêmeas cobertas por
“boi cabeceira de boiada”

53%

41.368*

Em leilões – Anuário DBO 24/25

*Touros Raças Corte

41.368

Em fazendas

+7.272 Touros

Pró-Genética

= 90.008

Touros Comercializados/ano

90.008

Touros Comercializados/ano

Vida útil de 6 anos

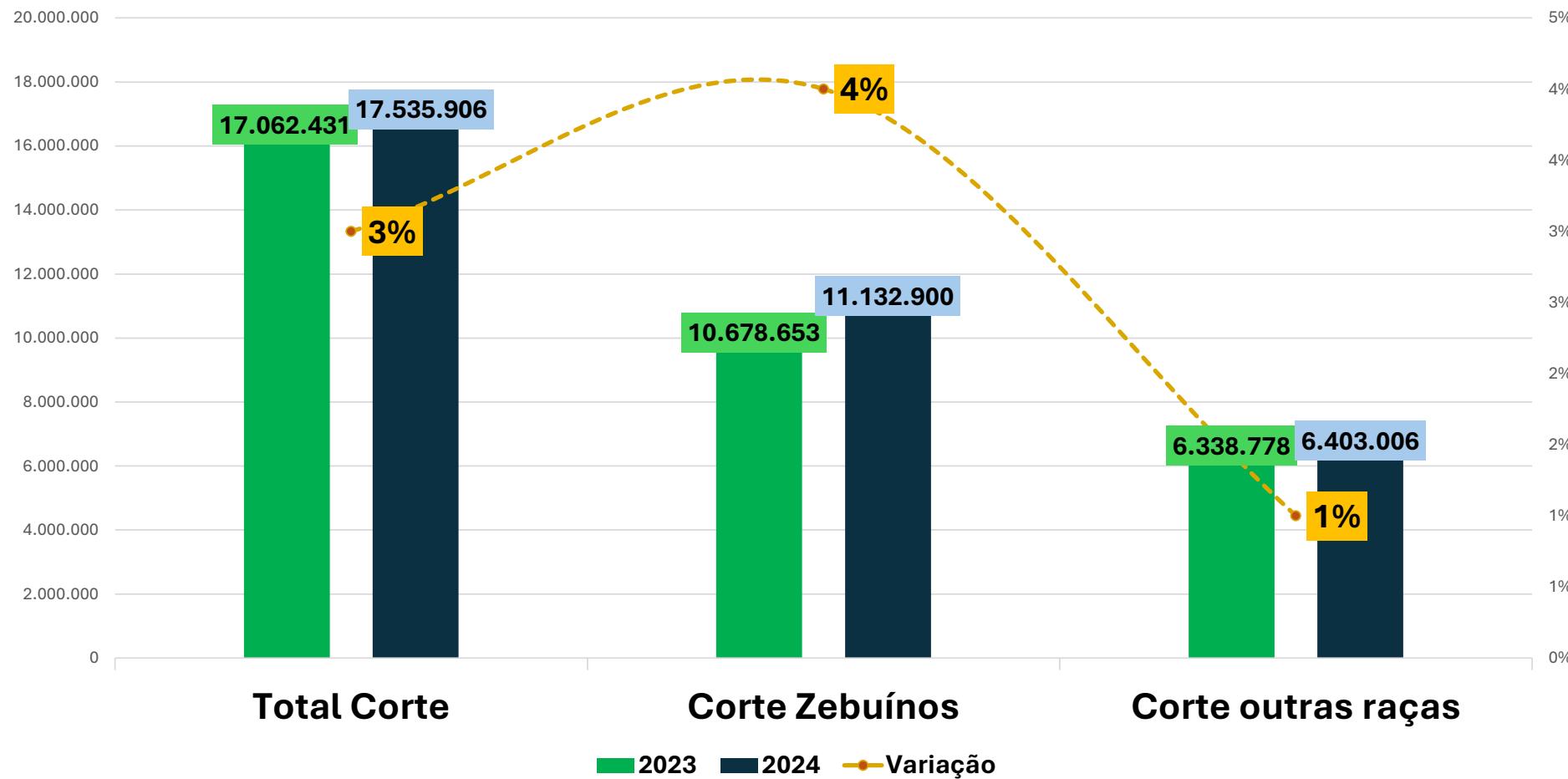
540.048 de

Touros em 6 anos

**16.201.440 fêmeas
cobertas por touros**

Doses Vendidas – Raças Corte

asbia
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE INSERÇÃO ARTIFICIAL



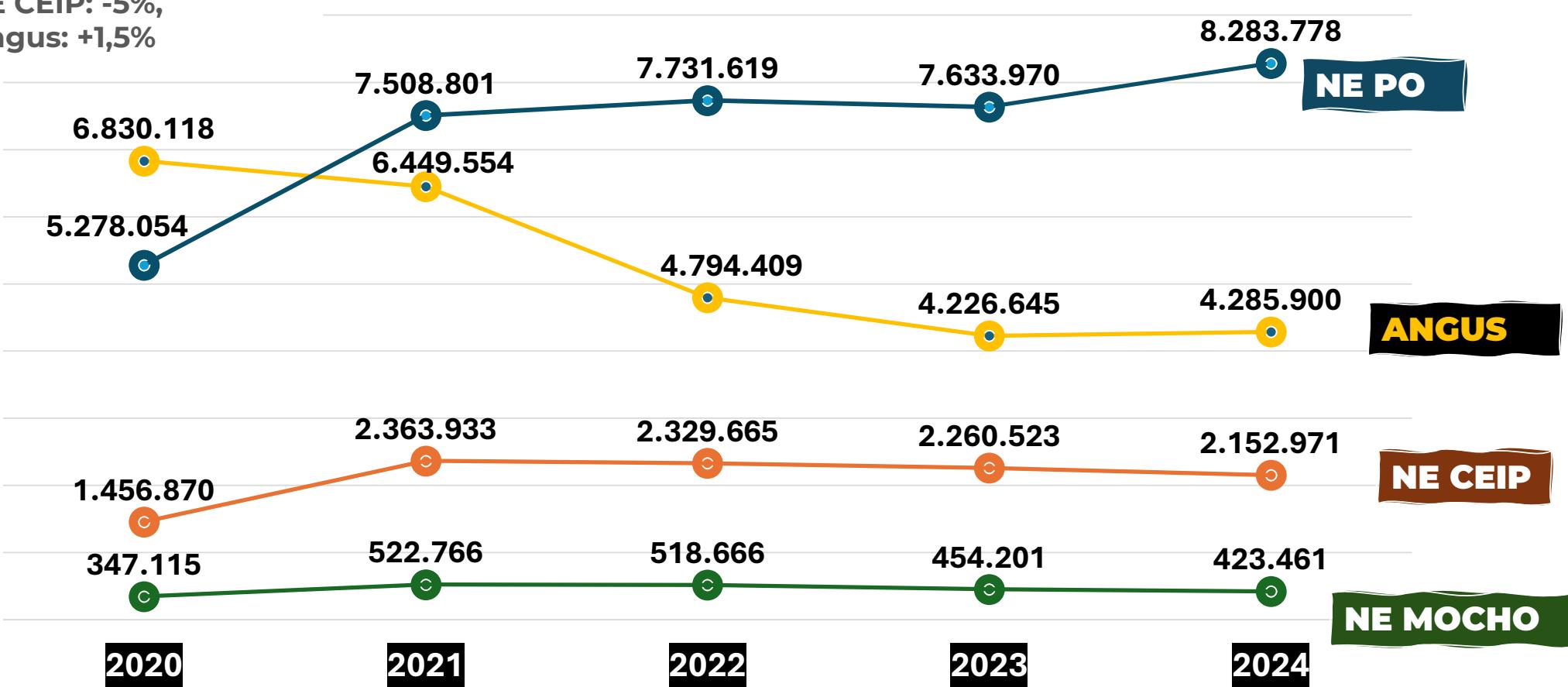
Número de doses comercializadas – Raças Zebuínas

Raça	2023	2024	Variação
Brahman	89.835	81.454	-10%
Guzerá	14.594	16.361	12%
Indubrasil	1890	1.930	2%
Nelore Ceip	2.260.523	2.152.971	-5%
Nelore Mocho	454.201	423.461	-7%
Nelore PO	7.633.870	8.283.778	8%
Red Brahman	5.893	3.852	-35%
Sindi	125.426	87.704	-30%
Tabapuã	92.421	81.389	-12%
TOTAL GERAL	10.678.653	11.132.900	4%

CORTE:

mercado +3%,
corte zebu: +4%,
demais raças: +1%,
NE PO: +8,5%,
NE CEIP: -5%,
Angus: +1,5%

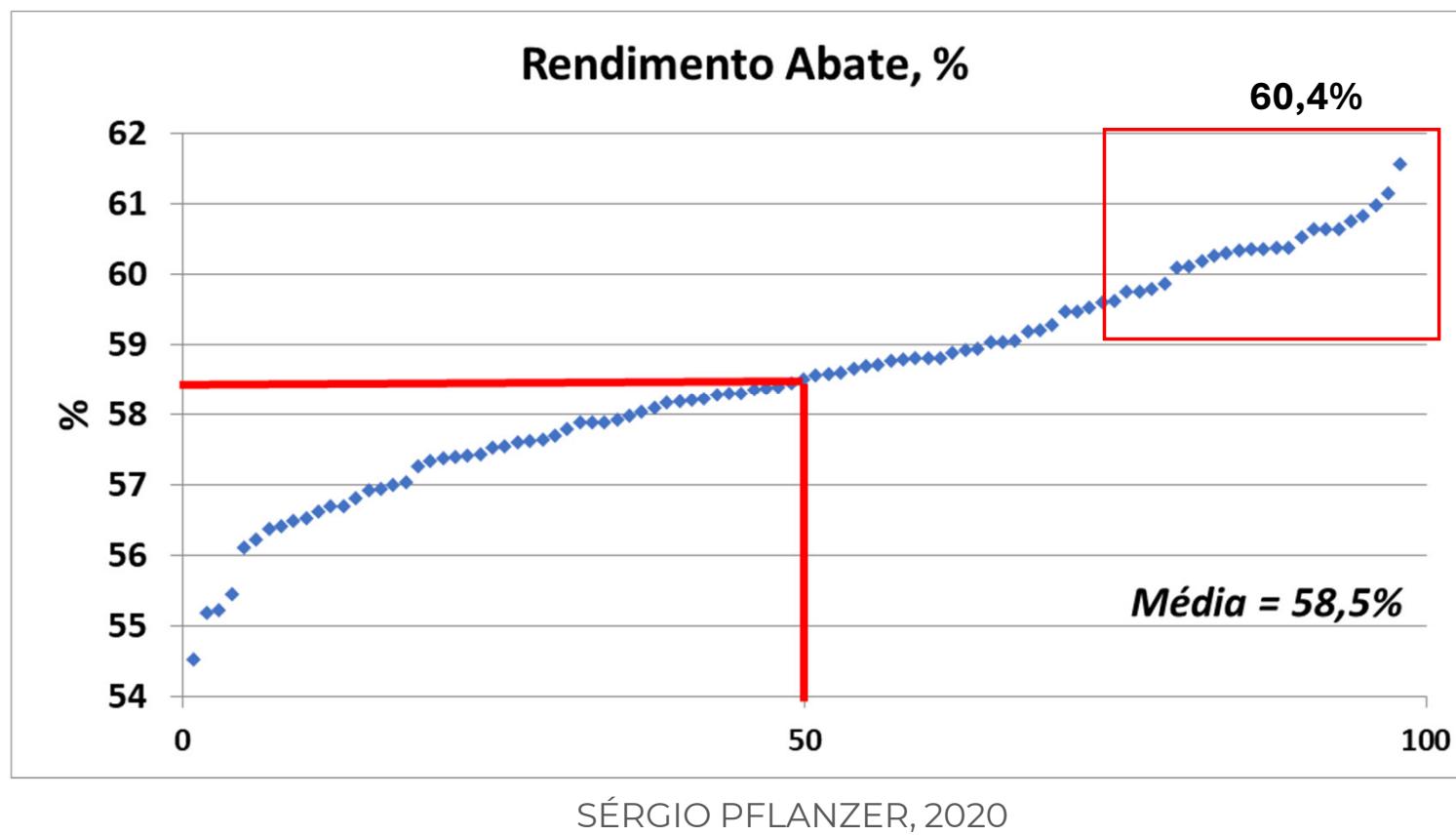
Comparação Nelore PO x Outras



ZEBU CARNE DE QUALIDADE (2020 a 2023)

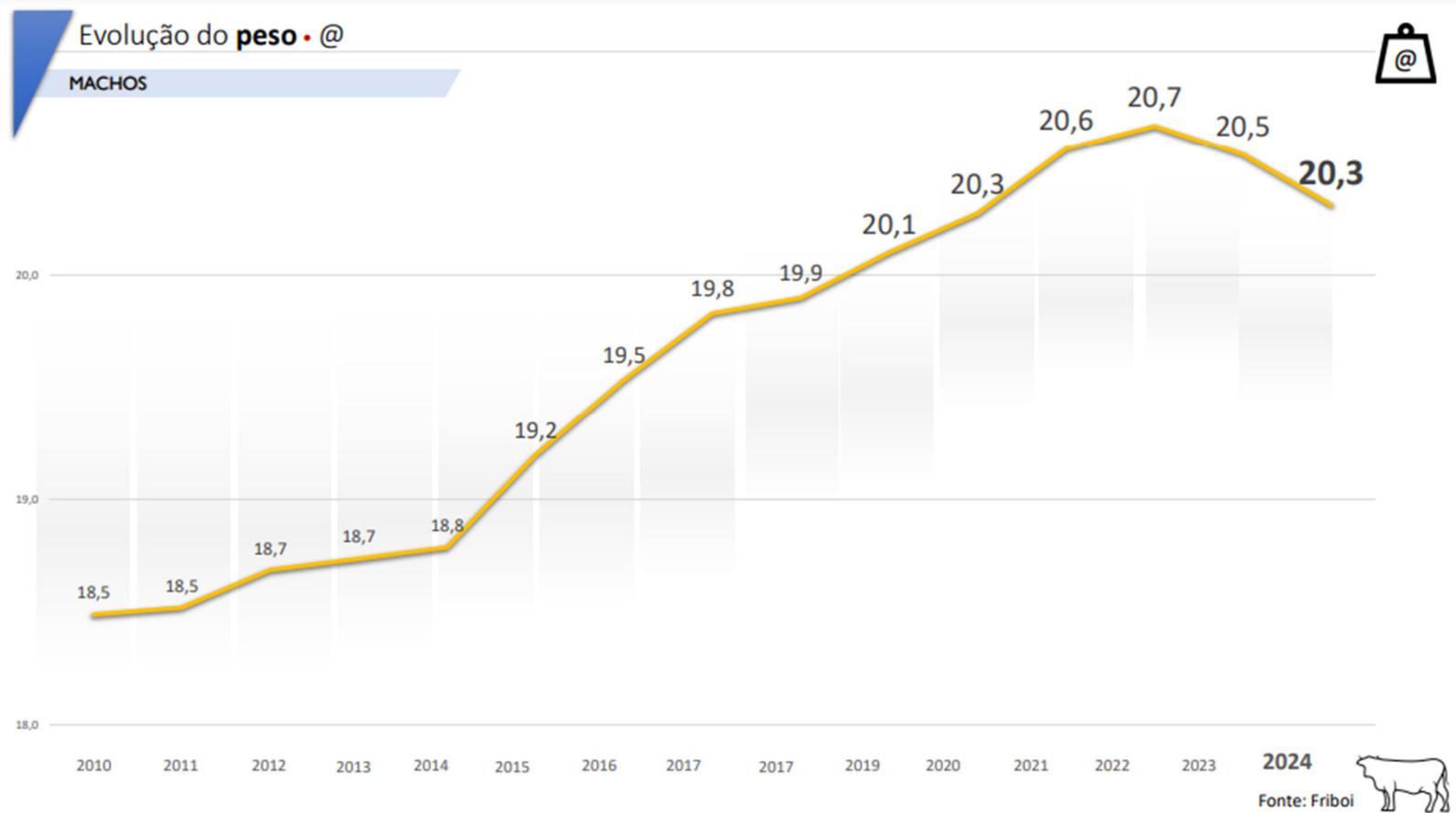
- Avalia em profundidade o sistema de produção de carne bovina nacional;
- Utiliza a genética zebuína, através de machos PO, bem como seus cruzamentos entre zebuínos;
- Recriados e abatidos ao final;
- Medir o diferencial econômico do uso de genética zebuína.



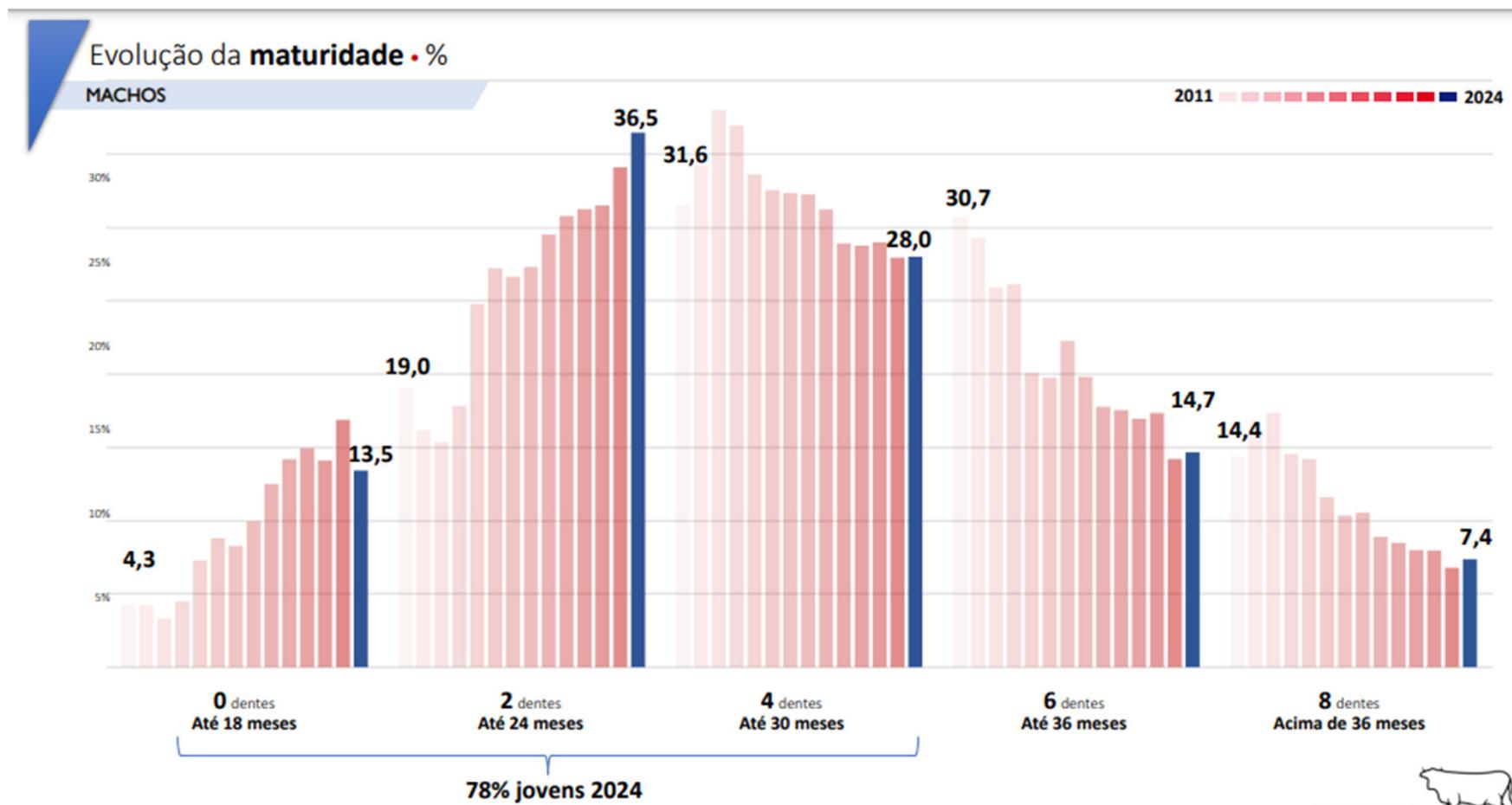




EVOLUÇÃO DO PESO DE @ MACHOS: ALTO DESEMPENHO



EVOLUÇÃO DO PESO DE ABATE MACHOS CADA VEZ MAIS JOVENS



Programa de avaliação de desempenho e de carcaça de progêneres de touros registrados na indústria da carne.



- Mapeamento de progêneres;
- Desempenho no abate;
- Qualidade da carne;
- Fomento ao **bezerro de corte brasileiro**;



Aumento da lucratividade.



PMGZ Carne: Fases do Programa

1ª fase

- Sexo,
- Peso de entrada,
- Peso de saída,
- Peso pós-sangria,
- Peso de carcaça quente,
- Maturidade (cronologia dentária),
- Acabamento,
- Conformação,
- RC (%) confinamento,
- Peso pós-sangria.



Enviados, via brinco eletrônico ou SISBOV, banco de dados com informações de cada animal;



Catálogos de centrais de inseminação devem considerar informações como:

- peso da carcaça; RC (%);
- cronologia dentária;
- acabamento;
- índice JBS PMGZ Carne (indicador de qualidade).



Resultados práticos já realizados:



44 animais

Abate: JBS – Campo



Grande



50 animais Boitel JBS

em Uberaba e abate

Ituiutaba

120 animais Boitel JBS

e abate: Barra do Garças



Relatório de Simulação - Confinamento

Prof. Ricardo C. Brumatti - FAMEZ/UFMS, Campo Grande, MS

Aplicação desenvolvida para uso gratuito, sem fins comerciais.

Gerado em: 20/06/2025

Dados de Identificação

Fazenda: Fazenda Modelo

Técnico Responsável: Ricardo Abreu

Localidade: Mato Grosso do Sul

Raça: Nelore

Sexo: Machos Inteiros

Categoria Animal: Garrotes

Parâmetros Utilizados

Dias de Confinamento: 119

Peso Inicial (kg): 449.5

GMD (kg/dia): 1.838

Rendimento de Carcaça (%): 57.32

Custo de Aquisição (R\$): 4495

Custo da Diária (R\$): 17.52

Valor do Boi Gordo (R\$/@): 310

Indicadores Chave

Lucro Bruto

R\$ 1.335,97

Peso Final

668,22 kg

Arrobas Totais

25,53 @

Rendimento

57,32%

Margem Bruta

16,88%

TIR

7,49%

Custo Total R\$/@

R\$ 257,68

Custo @ Produzida

R\$ 197,59

Relatório de Simulação - Confinamento

Prof. Ricardo C. Brumatti - FAMEZ/UFMS, Campo Grande, MS

Aplicação desenvolvida para uso gratuito, sem fins comerciais.

Gerado em: 20/06/2025

Lucro Bruto

R\$ 1.335,97

Peso Final

668,22 kg

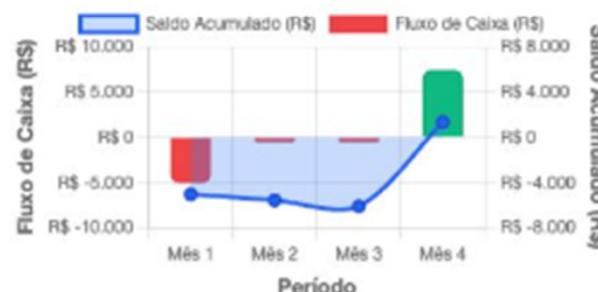
Arrobas Totais

25,53 @

Rendimento

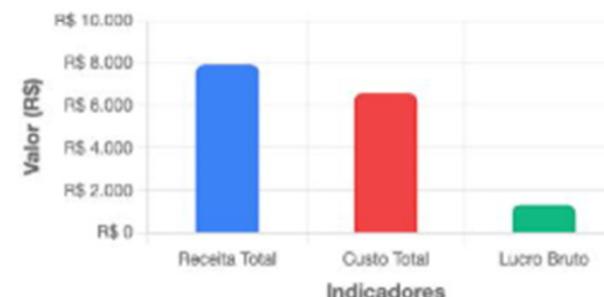
57,32%

Fluxo de Caixa Mensal



Fonte: Prof. Ricardo C. Brumatti (2025)

Resultados Econômicos



Fonte: Prof. Ricardo C. Brumatti (2025)

Margem Bruta

16,88%

TIR

7,49%

Custo Total R\$/@

R\$ 257,68

Custo @ Produzida

R\$ 197,59



PMGZ Carne - Relatório Técnico Fazenda Modelo

Resultados Técnicos Médios

Arrobas Abate	25,57 @
Peso Final	671,64 kg
Peso ao Abate	383,53 kg
Rendimento de Carcaça	57,11%
GMD Médio	1,838 kg/dia
Peso Entrada Estimado	452,91 kg
AOL	98,14
EGS	5,47
Marmoreio	2,36
Picanha	8,05
DECA	1
iABCZg	24,17

Demonstrativo de Resultados - R\$/@ - Total

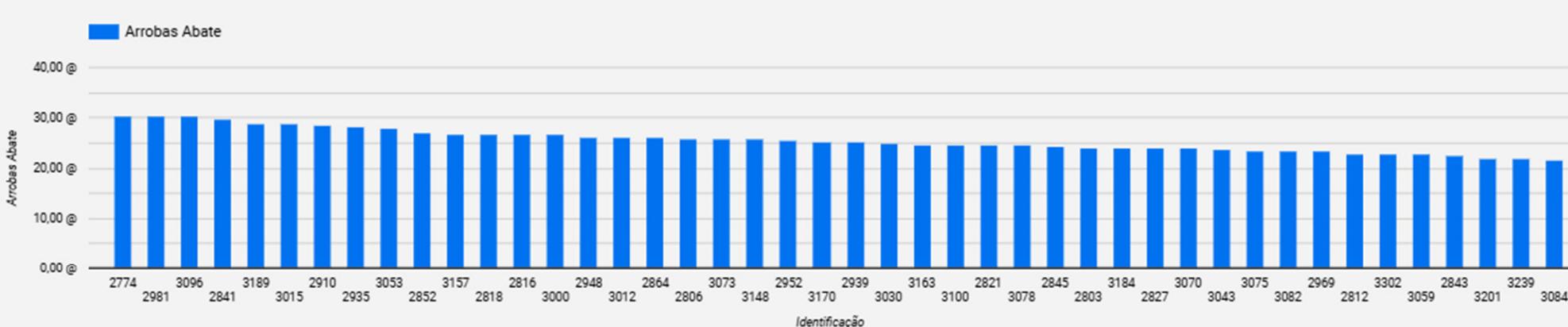
Receita/@	R\$ 310,00
CustoTotal/@	R\$ 258,74
Lucro/@ ▾	R\$ 51,26
Margem/@	16,54%
Custo@Produzida	R\$ 199,76

Demonstrativo de Resultados - Estimativa Final

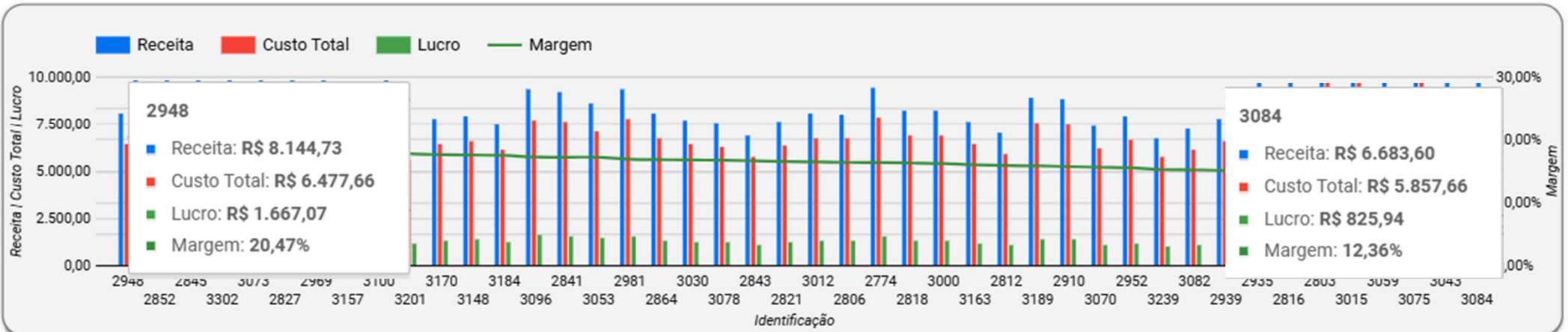
Receita	R\$ 7.926,37
Custo Final Médio	R\$ 6.614,02
Lucro ▾	R\$ 1.312,35
Margem	16,54%

PMGZ Carne - Relatório Técnico Fazenda Modelo

Desempenho Técnico - Econômico Individual



Desempenho Econômico Individual





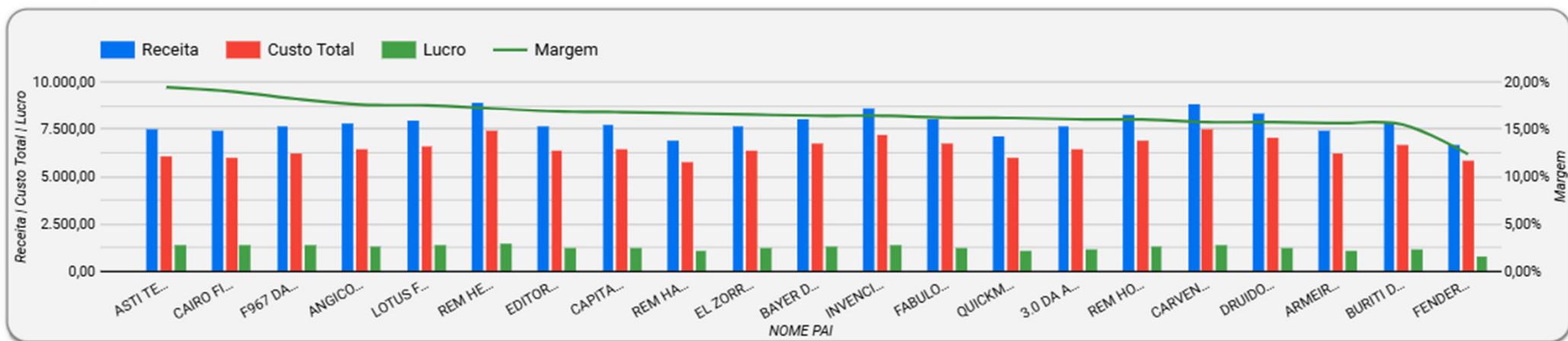
PMGZ Carne - Relatório Técnico Fazenda Modelo

RGN - Animal Abatido

Touro Pai

Az | = | ::

Desempenho Econômico Por Touro



F967 DA MDLO

- Receita: R\$ 7.653,90
- Custo Total: R\$ 6.254,33
- Lucro: R\$ 1.399,57
- Margem: 18,22%

Detalhes do Animal
[\[X\] Fechar](#)

iABCZg:
24.87

DECA:
P %:
F:
CSG:
GENOTIPADO:

Nome:
F967 DA MDLO
RG:
MDLO 967
Raça:
NELORE - PO

Imprimir


NFP120 167	NREBP120 6	NFP210 180	NREBP210 5	NFP365 133	NREBP365 4	NFP450 147	NREBP450 4	NNP120 12	NNREBP120 3	NNP210 3	NNREBP210 2
NFPE365 57	NREBPE365 4	NFPE450 62	NREBPE450 4	NFSTAY 0	NREBSTAY 0	NFIPP 1	NREBIPP 1	NFAOL 112	NREBAOL 3	NFACAB 112	NREBACAB 3

Sexo:
Macho
Nasc.:
17/07/2018
Proprietário:
RICARDO ANTONIOLLI GRASSANO
Fazenda:
MODELO

CARACTERÍSTICAS QUE COMPÕEM O iABCZ

CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO
DEP
AC %
DECA
REPRESENTAÇÃO GRÁFICA
P %

Peso à desmama - efeito direto (PD-EDg) - kg
11,85
74
1

1

Peso ao ano - efeito direto (PA-EDg) - kg
18,78
72
1

0,5

Peso ao sobreano - efeito direto (PS-EDg) - kg
24,67
74
1

0,5

CARACTERÍSTICAS MATERNAIS
DEP
AC %
DECA
REPRESENTAÇÃO GRÁFICA
P %

Peso à fase materna - efeito materno (PM-EMg) - kg
1,71
38
2

19

CARACTERÍSTICAS REPRODUTIVAS
DEP
AC %
DECA
REPRESENTAÇÃO GRÁFICA
P %

Idade ao primeiro parto (IPPg) - dias
-28,52
30
1

1

Stayability (STAYg) - %
39,15
26
1

3

Perímetro Escrotal aos 365 dias (PE-365g) - cm
0,994
65
1

3

CARACTERÍSTICAS DE CARCAÇA
DEP
AC %
DECA
REPRESENTAÇÃO GRÁFICA
P %

Área de olho de lombo (AOLg) - cm²
3,024
73
1

3

Acabamento de carcaça (ACABg) 0,1 mm
3,133
65
1

0,5

CARACTERÍSTICAS QUE NÃO COMPÕEM O iABCZ

CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO
DEP
AC %
DECA
REPRESENTAÇÃO GRÁFICA
P %

g - Avaliação Genômica
F - O Coeficiente de Endogamia foi calculado usando-se até a 5ª geração da genealogia.
P % - O Percentil é apresentado em todas as características classificadas em DECA 1 ou 2, inclusive para o iABCZ, desde que a DECA do iABCZ seja 1 ou 2 e a AC % (acurácia) para PD-ED seja de no mínimo 35%.



Nome		Registro	Raça - Categoria		Nascimento		Sexo			
F967 DA MDLO		MDLO 967	NELORE - PO		17/07/2018		MACHO			
Proprietário		Fazenda	Município - UF		Município - UF		Município - UF			
RICARDO ANTONIOLLI GRASSANO		MODELO	PEDRO GOMES - MS		PEDRO GOMES - MS		PEDRO GOMES - MS			
NFP120 167	NREBP120 6	NFP210 180	NREBP210 5	NFP365 133	NREBP365 4	NFP450 147	NREBP450 4	NNP120 12		
NFPE365 57	NREBPE365 4	NFPE450 62	NREBPE450 4	NFSTAY 0	NREBSTAY 0	NFIPP 1	NREBIPP 1	NNREBP120 3		
GENOTIPADO: SIM		IABCZg: 24,87	DECA: 1		P%: 0,5	F**: 2,93%				
CARACTERÍSTICAS QUE COMPÕEM O IABCZ										
CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO			DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA		P %		
Peso à desmama - efeito direto (PD-EDg) -kg			11,85	74	1			1		
Peso ao ano - efeito direto (PA-EDg) -kg			18,78	72	1			0,5		
Peso ao sobreano - efeito direto (PS-EDg) -kg			24,67	74	1			0,5		
CARACTERÍSTICAS MATERNAIS			DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA		P %		
Peso à fase materna - efeito materno (PM-EMg) -kg			1,71	38	2			19		
CARACTERÍSTICAS REPRODUTIVAS			DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA		P %		
Idade ao primeiro parto (IPPg) -dias			-28,52	30	1			1		
Stayability (STAYg) -%			39,15	26	1			3		
Perímetro Escrotal aos 365 dias (PE-365g) -cm			0,994	65	1			3		
CARACTERÍSTICAS DE CARCAÇA			DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA		P %		
Área de olho de lombo (AOLg) cm ²			3,024	73	1			3		
Acabamento de carcaça (ACABg) 0,1 mm			3,133	65	1			0,5		
CARACTERÍSTICAS QUE NÃO COMPÕEM O IABCZ										
CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO			DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA		P %		
Peso ao nascimento - efeito direto (PN-EDg) -kg			0,76	70	10			-		
CARACTERÍSTICAS DE CARCAÇA			DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA		P %		
Marmoreio (MARg) %			0,23	41	4			-		
CARACTERÍSTICAS MORFOLOGÍCAS			DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA		P %		
Estrutura Corporal (Eg)			2,423	60	1			3		
Precocidade (Pg)			2,817	60	2			12		
Musculosidade (Mg)			2,673	60	1			10		
GENEALOGIA PATERNA			GENEALOGIA MATERNA							
REM UPONIC RG: REM 5589 IABCZg: 22,41 - Deca: 1			AVESSO TE DA BELA RG: AZAN 5 IABCZg: 14,2 - Deca: 1							
REM CALDONNEGRO RG: REM 8933 IABCZg: 31,46 - Deca: 1			CINARA FIV RG: MDLO 392							

Correlações das
características
de crescimento
com o
romaneio de
abate

Machos Nelore Mafra



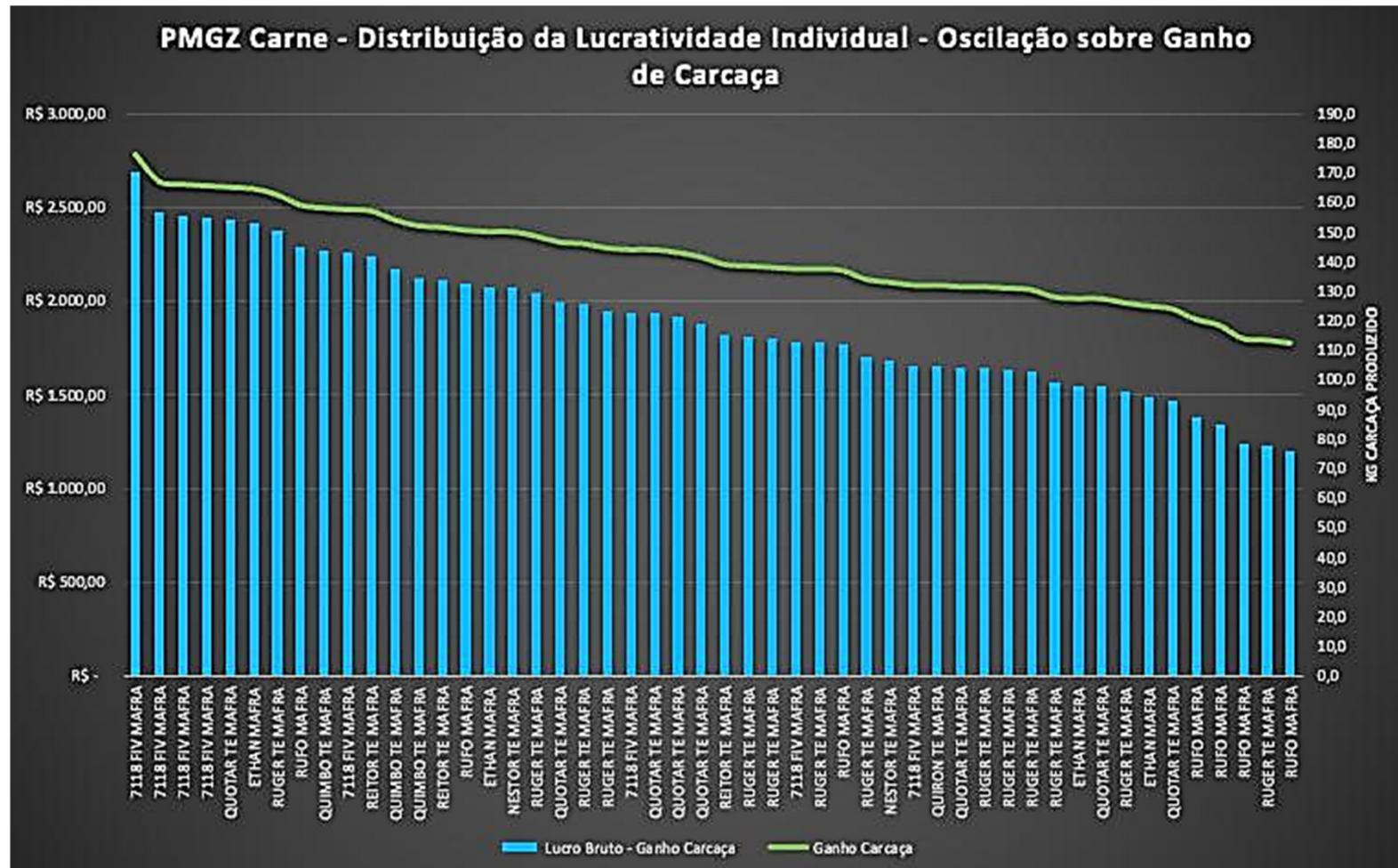
RESUMO		JBS CONFINAMENTO LTDA - ACERTO PARCERIA							
<i>03/12/2024 Unidade: Uberaba MG</i>									
Parceiro	Carlos Alberto Mafra Terra	Data Entrada	13/08/2024						
Curral	B-3	Peso Entrada	349,40 kg						
Qtdade Entrada	50	Data Saída	02/12/2024						
Qtdade Abate	50	Peso Saída	561,04 kg						
Modalidade	Diária	Data Abate	03/12/2024						
Qtdade Diárias	111	Peso Carcaça	316,38 kg						
Farol da Qualidade		Resumo Maturidade							
Amarelo 6		0 dentes 40 cb							
Verde 44		2 dentes 10 cb							
Vermelho 0		4 dentes 0 cb							
<table border="1"><thead><tr><th>GMD</th><th>RC</th><th>GDC</th></tr></thead><tbody><tr><td>1,91</td><td>56,39%</td><td>1,28</td></tr></tbody></table>				GMD	RC	GDC	1,91	56,39%	1,28
GMD	RC	GDC							
1,91	56,39%	1,28							





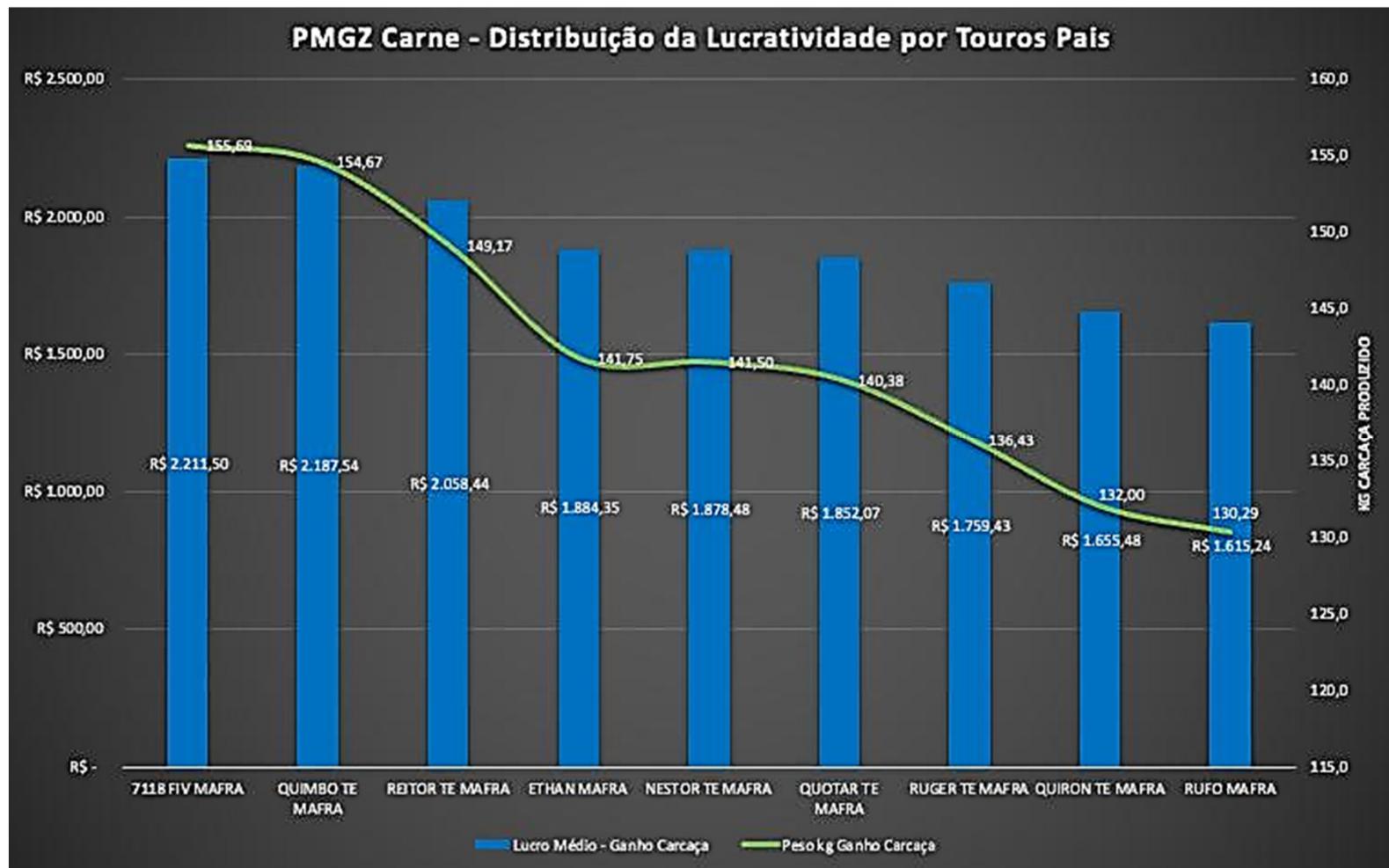
Lucro Líquido de
R\$ 1.920,00 /cabeça

Filhos de Nelore
PO ganharam 2@
Líquidas a mais em
relação a média do
boitel JBS





50 Machos
Filhos de 9 Pais
Nelore PO





Machos Nelore Vera Cruz



JBS CONFINAMENTO LTDA - DEMONSTRATIVO PARCERIA

20/03/2025 Unidade: Barra do Garças MT

Parceiro FAZENDA VERA CRUZ
Curral G-01 / G-02
Qtdade Entrada 120
Qtdade Abate 120
Modalidade Diária/@Prod.
Qtdade Diárias 98

Data Entrada 11/12/2024
Peso Entrada 394,73 kg
Data Saída 19/03/2025
Peso Saída 541,45 kg
Data Abate 20/03/2025
Peso Carcaça 303,10 kg



Farol da Qualidade
Amarelo 99
Verde 21
Vermelho 0

GMD	RC	GDC
1,50	55,98%	1,08

Resumo Maturidade
0 dente 120 cb
2 dentes 0 cb
4 dentes 0 cb





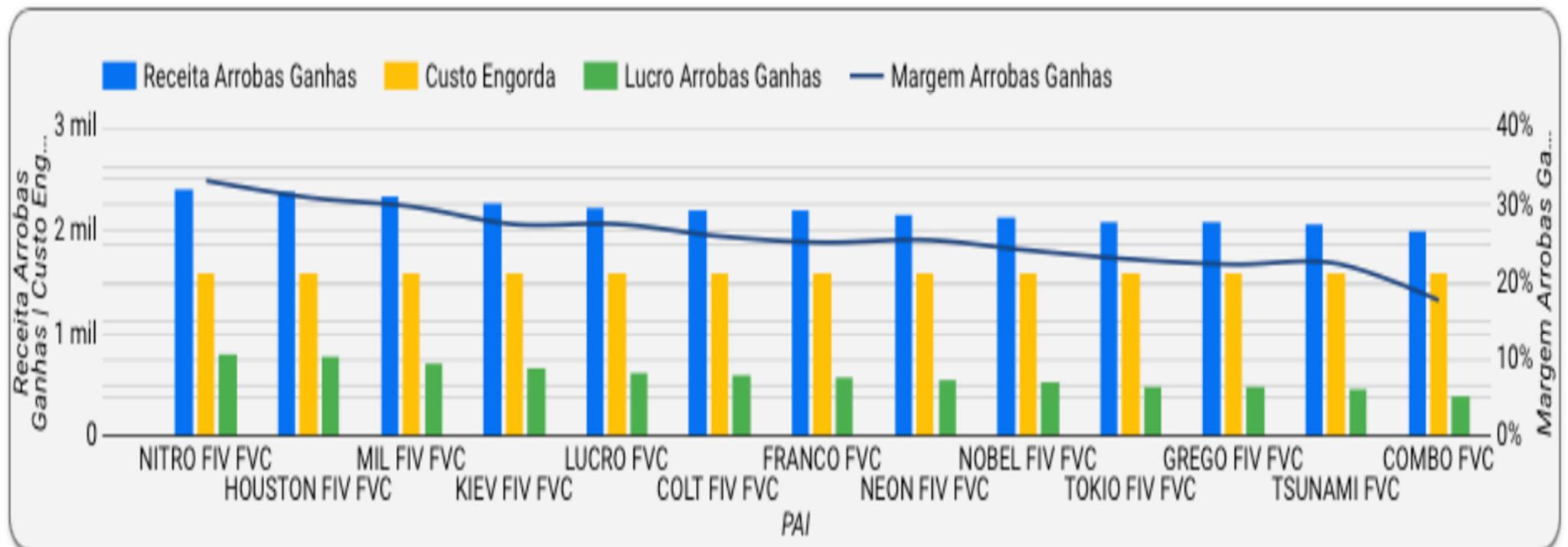
Demonstrativo de Resultados - Arrobas Ganhas

Receita Arrobas Ganhas	R\$ 2.228,15
Custo Engorda	R\$ 1.609,16
Lucro Arrobas Ganhas	R\$ 618,99
Margem Arrobas Ganhas	26,41%

Demonstrativo de Resultados - R\$/@ - Arrobas Produzidas

Receita - R\$/@	R\$ 316,10
Custo Engorda - R\$/@	R\$ 232,61
Lucro Bruto - R\$/@	R\$ 83,49
Margem Bruta	26,41%

Desempenho Econômico Por Touro - Arrobas Produzidas



120 Machos de 17 meses filhos de 13 Pais com peso equivalente aos machos abatidos na Friboi com metade da idade

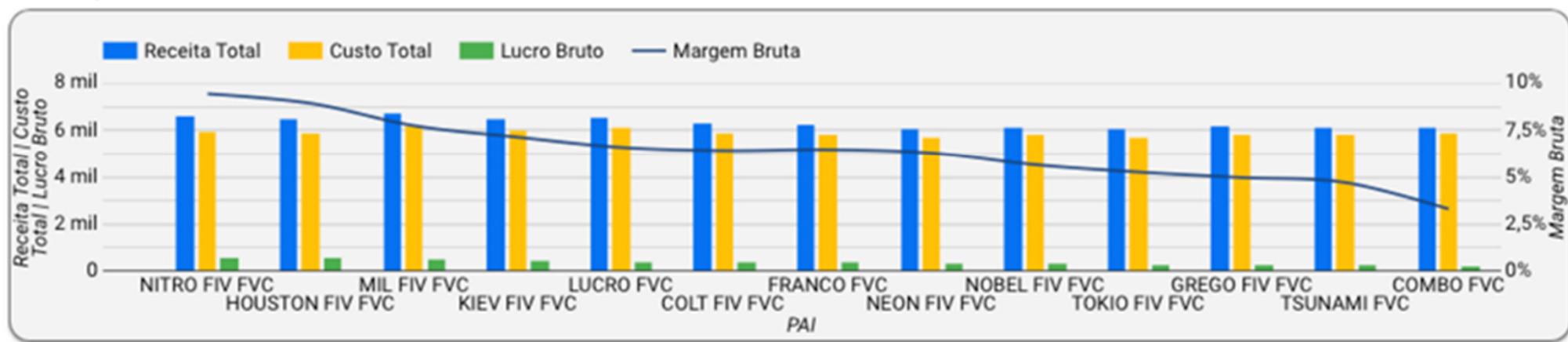
Demonstrativo de Resultados - Estimativa Final

Receita Bruta Média	R\$ 6.387,35
Custo Final Médio	R\$ 5.951,23
Lucro Bruto Médio	R\$ 436,13
Margem Bruta Média	6,59%

Demonstrativo de Resultados - R\$/@ - Total

Receita - R\$/@	R\$ 316,10
Custo Total - R\$/@	R\$ 295,26
Lucro Bruto - R\$/@	R\$ 20,84
Margem Bruta	6,59%

Desempenho Econômico Por Touro - Resultado Final Estimado





GENÉTICA DE RESULTADOS: COMO O PMGZ CARNE VERTICALIZA A CADEIA PRODUTIVA E COMPROVA COM EXATIDÃO A SUPERIORIDADE DE TOUROS ZEBUÍNOS MELHORADORES

Iniciativa da ABCZ e JBS, por meio do programa, realiza projeto com avaliação de desempenho e abate de 120 animais jovens da linhagem Nelore Vera Cruz em Barra do Garças (MT)

Por Breno Cordeiro



Equipe que conduziu o PMGZ Carne no Nelore Vera Cruz; ao fundo, os 120 animais participantes, progenies de 13 touros diferentes

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS - ARROBAS GANHAS

Receita Arrobas Ganhas	R\$ 2.228,15
Custo Engorda	R\$ 1.609,16
Lucro Arrobas Ganhas ▾	R\$ 618,99
Margem Arrobas Ganhas	26,41%

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS - R\$/@ - ARROBAS PRODUZIDAS

Receita - R\$/@	R\$ 316,10
Custo Engorda - R\$/@	R\$ 232,61
Lucro Bruto - R\$/@	R\$ 83,49
Margem Bruta	26,41%

“Com uma margem bruta de 26,41% na engorda, em um período de 98 dias, o lote demonstrou bom desempenho nessa etapa. Esse resultado oferece ao criador a possibilidade de avaliar as vantagens técnicas e econômicas do sistema, que incluem a liberação de áreas na fazenda e o aumento do giro de capital”, aponta o professor da UFMS (Universidade Fede-

O PMGZ Carne, desenvolvido pela ABCZ (Associação Brasileira dos Criadores de Zebu) em parceria com a JBS Fribôa, vem cumprindo a sua proposta de mensurar com precisão científica o real impacto da utilização de genética PO nos rebanhos zebuíños de corte.

O mais recente abate técnico do programa – o primeiro de 2025 – foi realizado em março. Os 120 animais, oriundos do criatório Nelore Vera Cruz, passaram pelo abate após 98 dias de confinamento no Boitel JBS, em Barra do Garças (MT). E, assim como aconteceu nos abates anteriores, os números com-

RESULTADOS TÉCNICOS MÉDIOS

Peso Médio @	20,21 @
Arrobas Produzidas	7,05 @
Rendimento de Carcaça	56,66 @

Em média, as carcaças analisadas pesavam 20,21 arrobas (303,10 kg), sendo 7,05 arrobas produzidas na fase de terminação, com rendimento médio de carcaça de 56,66%. O peso médio de entrada dos animais no confinamento foi calculado em 394,73 kg, enquanto o peso de saída foi de 541,45 kg.

“Ao complementar o cálculo com um valor de referência para o custo inicial dos animais, o confinamento obteve uma margem bruta estimada média de 6,59%, valor que pode ser um pouco superior, já que os animais eram crias da fazenda do criador

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS - ESTIMATIVA FINAL	
Receita Bruta Média	R\$ 6.387,35
Custo Final Médio	R\$ 5.951,23
Lucro Bruto Médio ▾	R\$ 436,13
Margem Bruta Média	6,59%

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS - R\$/@ - TOTAL	
Receita - R\$/@	R\$ 316,10
Custo Total - R\$/@	R\$ 295,26
Lucro Bruto - R\$/@	R\$ 20,84
Margem Bruta	6,59%

“O PMGZ Carne tem como objetivo tornar-se o maior programa de avaliação de carcaças de progenies de touros registrados na indústria da carne”, destaca o Gerente de Fomento do PMGZ (Programa de Melhoramento Genético de Zebuíños), Ricardo Abreu. Para cumprir essa meta, o programa faz uso de cálculos e mensurações que revelam com exatidão a superioridade da genética melhoradora.

“É um programa muito interessante que a ABCZ criou, fazendo a parceria entre o produtor, a ABCZ e a indústria, onde o criador consegue certificar o trabalho feito dentro da propriedade e do programa de melhoramento”, avalia o Técnico de Registro da ABCZ, Divino Humberto Guimarães.

Para o criador, os números sinalizam uma



Da esquerda para a direita: o Gerente Executivo de Confinamento da JBS, Wesley Barba; Ricardo Abreu; Jairo Machado; Divino Humberto Guimarães e o Ger. de Pecuária do Nelore Vera Cruz, Cláudio Lindolfo da Silva

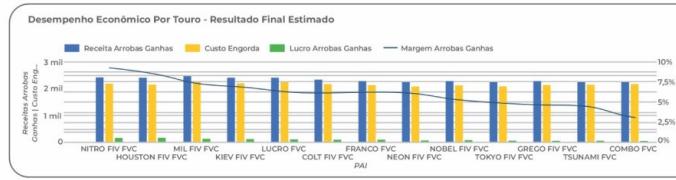
“Essa parceria era tudo que a gente queria. Já temos o teste de progênie na fazenda, em que avaliamos a bezerada na desmama, para mensurar a produção dos touros. Com o PMGZ Carne, vamos poder avaliar também no gancho”, diz Jairo Machado, pecuarista



Lote de carcaças dos animais jovens, que comprovam o potencial de maior ganho em menor tempo



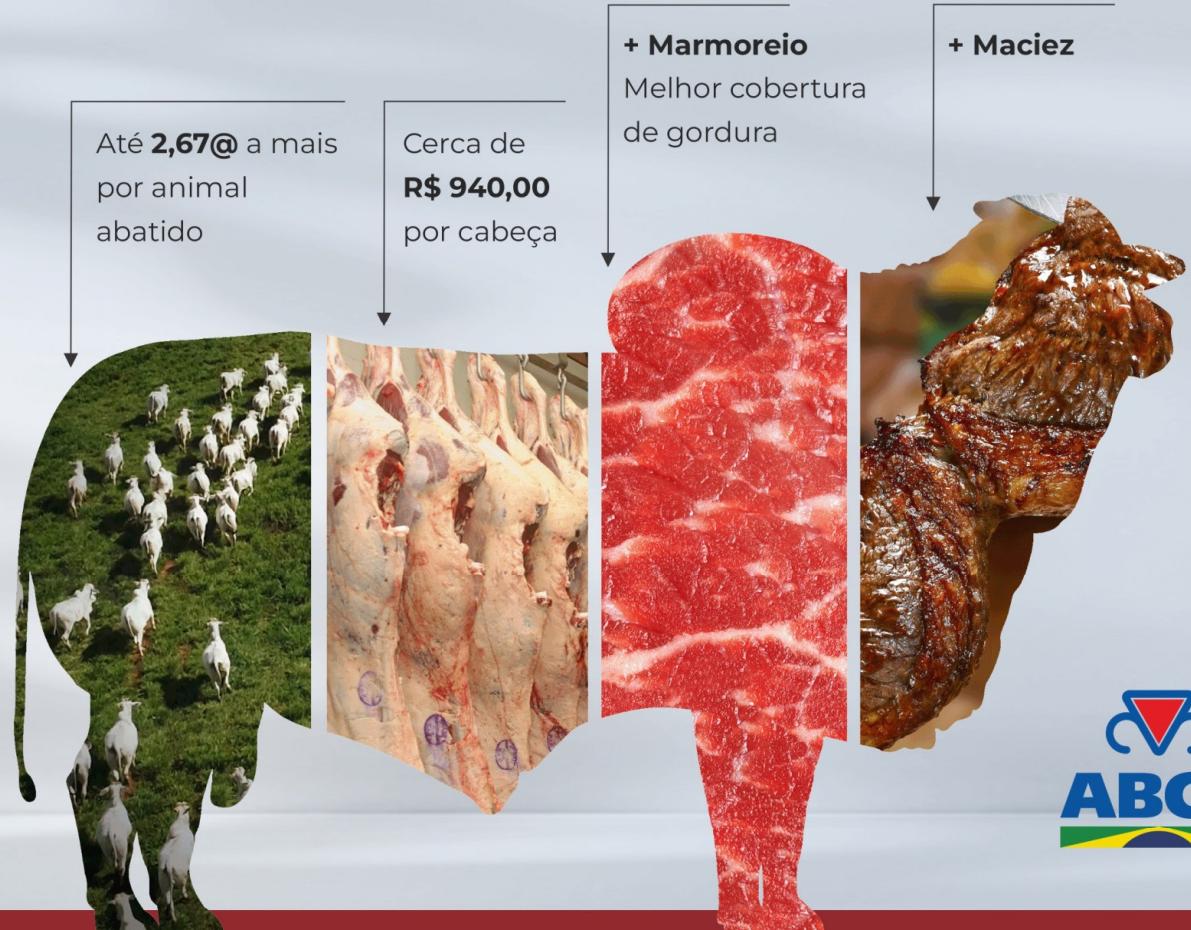
PMGZ Carne é uma iniciativa da ABCZ, criadores e JBS. Para mais informações, acesse abcz.org.br ou entre em contato pelo telefone (34) 3319-3900.

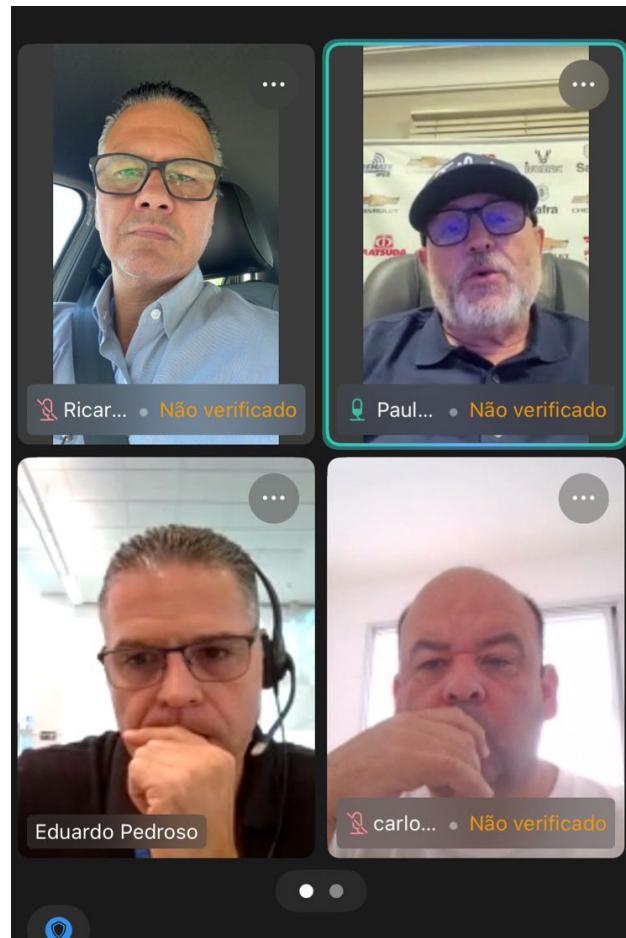




VANTAGEM DE PONTA A PONTA

Do campo ao prato, o programa conecta dados de desempenho e genéticos de alta confiabilidade com toda a cadeia produtiva, comprovando ganhos reais para o pecuarista, eficiência para a indústria e qualidade superior para o consumidor





PMGZ Carne: reunião ABCZ, JBS Friboi e Droograma | leilões



PMGZ Carne: o valor da genética melhoradora comprovado em números

O mais novo programa desenvolvido pela ABCZ traz a proposta de demonstrar cientificamente e de forma técnica a realidade vivida nas fazendas

execução em três grandes propriedades que são referência no setor pecuário e no melhoramento genético das raças zebuínas. A primeira a receber as avaliações da ABCZ no âmbito do programa foi a Fazenda Modelo, em Campo Grande (MS). Os filhos de 21 touros Nelore diferentes mostraram a sua superioridade genética após o abate, com resultados comprovados em vários critérios.

PMGZ Carne: Anúncio revista DBO Jan / Fev



PMGZ Carne: Considerações

- Principais beneficiados: produtores que investem em gado Zebu PO com fins comerciais.
- Acesso a dados confiáveis e informações relevantes sobre o desempenho no abate e a qualidade da carne de seus animais, permitindo uma tomada de decisão mais embasada e estratégica na seleção de touros que vão impactar as novas gerações.
- Pecuaristas, indústria e o **consumidor final** serão beneficiados com a melhoria contínua da qualidade da carne bovina brasileira.
- Aproximação entre indústria frigorífica e melhoramento genético trará um novo padrão de produtividade e sustentabilidade para a pecuária no Brasil

PMGZ Carne: Procedimentos para homologação dos Confinamentos

- Perfil: animais comerciais ou registrados filhos de touros zebu PO,
- Mínimo: de 30 animais por piquete, 2 pais diferentes no lote com pelo menos 3 animais por Pai e até 90 dias de intervalo de nascimento por grupo,
- Coletar material para genotipagem,
- Pesagens: Inicial / entrada no confinamento, Intermediária (próximo a metade do período), Final: com avaliação de ultrassonografia in vivo no dia do embarque ao frigorífico,
- Dados de abate: Romaneio fase 1,- compilação técnica e econômica do desempenho por animal e Pais realizada pela equipe PMGZ Carne,
- Opcional a coleta de material e processamento das informações referentes a qualidade da carne: Fase 2 do programa em sintonia com o criador, aprovação dos custos.

18^a EXP GENÉTICA

15 A 24 DE AGOSTO 2025 UBERABA - MG

TRANSFORMANDO
GENÉTICA EM LUCRO



PATROCÍNIO



APOIO



ORGANIZAÇÃO



Ricardo Abreu

*Gerente de Fomento dos Programas de Melhoramento
Genético da ABCZ*

(19) 99767-9944

ricardo.abreu@abcz.org.br



@ramabreu



@abcz.pmgz

abcz.org.br



ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DOS CRIADORES DE ZEBU

Praça Vicentino Rodrigues da Cunha, 110
Bloco 1, Bairro São Benedito,
38022-330, Uberaba/MG

+55 (34) 3319-3900