

SUMÁRIO DE TOUROS 2026

ZEBUÍNOS LEITEIROS

AVALIAÇÃO GENÉTICA NACIONAL DE TOUROS DAS RAÇAS
ZEBUÍNAS LEITEIRAS GIR, GUZERÁ E SINDI



4^º EXP LEITE

12 A 18 DE OUTUBRO 2026 • UBERABA-MG



O Z DA QUESTÃO

ZEBU LEITEIRO: A RESPOSTA DO LEITE.





SUMÁRIO DE TOUROS 2026



GESTÃO 2026-2028

Presidente:

Arnaldo Manuel de Souza Machado Borges

Vices:

- 1º Vice-Presidente: Marco Antônio Andrade Barbosa
- 2º Vice-Presidente: Antônio José Prata Carvalho
- 3º Vice-Presidente: Ângelo Mário de Souza Prata Tibery

Diretores:

Ana Cláudia Mendes de Souza
Arnaldo Prata Filho
Bento Abreu Sodré de Carvalho Mineiro
Carlos Henrique de Mendonça Pereira
Eduardo Penteado Cardoso
Gabriel Garda Cid
Gilberto Machado Barata de Oliveira
Jorge Antônio Pires de Miranda
José Olavo Borges Mendes Júnior
José Roberto Azzi
Marcio Diniz Junior
Rodrigo Rezende Simões
Sérgio Junqueira Germano



F1MAX

O BOM COM O BOM.

A ABCZ lança a certificação que valoriza o cruzamento de genética comprovada, reconhecendo fêmeas F1 com desempenho superior.

Mais informações

☎ 34 99806 4632

✉ rafael.vizona@abcz.org.br



APRESENTAÇÃO



AVALIAÇÃO GENÉTICA NACIONAL DAS RAÇAS ZEBUÍNAS DE APTIDÃO LEITEIRA

Com grande satisfação apresentamos o Sumário de Touros da Avaliação Genética Nacional das Raças Zebuínas de Aptidão Leiteira. As informações publicadas neste documento são oriundas do serviço de controle leiteiro e do serviço de registro genealógico das raças zebuínas da ABCZ (SRGRZ).

As características com estimativas genéticas na forma de PTA (Habilidade provável de transmissão) foram: produção de leite acumulada até aos 305 dias da lactação (P305), percentual de gordura no leite

(Gordura %), percentual de proteína no leite (Proteína %).

AVALIAÇÕES GENÉTICAS

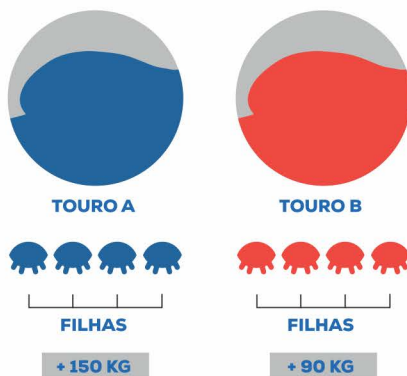
As avaliações genéticas das raças Gir, Gir Mocha, Guzerá e Sindi aptidão leiteira, integrantes do Programa de Melhoramento Genético de Zebuínos, são realizadas por uma equipe interna especializada, com o auxílio de um conselho de consultores da área de Melhoramento Genético Animal.

CONCEITOS IMPORTANTES PARA COMPREENSÃO DAS AVALIAÇÕES GENÉTICAS

PTA

A PTA é a habilidade provável de transmissão do animal como pai, do inglês predicted transmitting ability e expressa a metade do valor genético do animal. O termo PTA sugere uma comparação e serve, portanto, para classificar os animais. Para facilitar a interpretação dos resultados, podemos usar o seguinte exemplo: o touro A cuja PTA é de + 150 kg de leite e o touro B, com a PTA para leite de + 90 kg de leite. A diferença entre os touros A e B é de 60 Kg, o que significa que podemos esperar que a média das filhas do touro A seja 60 kg de leite superior à média

das filhas do touro B, considerando a padronização das demais fontes de variação.



Desde que todos os demais fatores estejam padronizados as filhas do TOURO A serão 60 kg de leite (em média) superiores em relação as filhas do TOURO B

APRESENTAÇÃO



CONFIABILIDADE

A confiabilidade é uma medida de associação entre o valor genético predito e o valor genético verdadeiro, e varia de 0,01 a 0,99.

A confiabilidade depende, em geral, do número de filhas com informações válidas, da distribuição destas informações nos

rebanhos e da herdabilidade da característica. O conceito de confiabilidade é necessário para definir a intensidade de uso de um determinado touro, ou seja, quanto maior a confiabilidade, maior será a segurança na utilização deste reprodutor.

COEFICIENTE DE ENDOGAMIA (F%)

Quantifica a chance de um indivíduo receber por descendência dois genes idênticos no mesmo locus do cromossomo. O valor varia de 0 a 100%. Na utilização da ferramenta de

simulação de acasalamentos o criador poderá verificar o coeficiente dos futuros produtos.

COMO UTILIZAR AS AVALIAÇÕES GENÉTICAS?

Os valores das PTAs para as diferentes características analisadas estão apresentados nesta publicação. Cabe ao criador definir seus objetivos de seleção, conhecer suas matrizes geneticamente, construir seu

critério de seleção, proceder à escolha dos touros e definir a intensidade de uso dos mesmos, pelo valor da confiabilidade e, em última instância, direcionar os acasalamentos.

APRESENTAÇÃO



APRESENTAÇÃO DO SUMÁRIO Critérios para inclusão dos animais



RAÇA GIR

SUMÁRIO DE TOUROS

Ter no mínimo três lactações de filhas em três rebanhos;

Confiabilidade mínima de 0,50 para a PTA LEITE;

Pertencer a categoria de registro genealógico PO;

OBS: A PTA GORDURA e PTA PROTEÍNA foram apresentadas nos casos em que a confiabilidade desta predição foi maior ou igual a 0,40.

O Sumário de Touros Raça Gir incluiu avaliação genética de 501 touros

MACHOS JOVENS GENOTIPADOS

Ter sido Genotipado;

Ter PTA Leite enquadrado entre os Deca 1;

Ter nascido a partir de 2022;

Confiabilidade mínima de 0,40 para a PTA LEITE;

Não ter filhas com lactação;

Pertencer a categoria de registro genealógico PO;

OBS: A PTA GORDURA e PTA PROTEÍNA foram apresentadas nos casos em que a confiabilidade desta predição foi maior ou igual a 0,40.

O Sumário de Machos Jovens Genotipados da Raça Gir incluiu avaliação genética de 112 touros



RAÇA GUZERÁ

Ter no mínimo três lactações de filhas em três rebanhos;

Confiabilidade mínima de 0,40 para a PTA LEITE;

Pertencer a categoria de registro genealógico PO;

OBS: A PTA GORDURA foi apresentada nos casos em que a confiabilidade desta predição foi maior ou igual a 0,20.

O Sumário de Touros Raça Guzerá incluiu avaliação genética de 196 touros.



RAÇA SINDI

Ter no mínimo duas lactações de filhas em dois rebanhos;

Confiabilidade mínima de 0,20 para a PTA LEITE;

Ter no mínimo um produto nascido nos últimos 10 anos;

Pertencer a categoria de registro genealógico PO;

O Sumário de Touros Raça Sindi incluiu avaliação genética de 67 touros.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

O controle leiteiro oficial é executado desde o ano de 1976 pela ABCZ e tem sido aprimorado continuamente, para melhor atender as demandas dos criadores de zebu leiteiro. Este aprimoramento vai desde a correta condução dos procedimentos na propriedade até a inclusão de novas características colhidas. Todo este processo é fruto do trabalho conjunto de criadores, técnicos e ABCZ, que buscam selecionar, identificar e multiplicar os melhores animais para as características de importância econômica na pecuária leiteira nacional.

Entre as características a serem obtidas no controle leiteiro, deve-se aferir mais do que o volume da produção, pois características de composição do leite, conformação e manejo, fertilidade e longevidade, têm importância econômica tão relevante quanto valor absoluto de produção. O criador deve buscar medir o máximo possível de informações com economicidade, rapidez e segurança.

AUTORES

Henrique Torres Ventura - ABCZ

Nadson Oliveira de Souza - ABCZ

Rafael Guimarães Vizona - ABCZ

Luiz Antônio Josahkian - ABCZ

Ana Patrícia da Silva Santos - ABCZ

Tainã Fidalgo de Oliveira - ABCZ

Gildo Alberto Carleto - ABCZ

Luiza Rodrigues Mesquita Barcelos - ABCZ

Isabela Soares Fiuza - ABCZ

Rodrigo Junqueira Pereira - UFR (Universidade Federal de Rondonópolis)

AGRADECIMENTOS

A equipe técnica de campo da ABCZ responsável pelo controle leiteiro em todo país. A todos os criadores participantes do controle leiteiro e do PMGZ. Aos criadores, técnicos e centrais que disponibilizaram doses de sêmen para serem genotipadas. Aos colaboradores do Departamento de Registro Genealógico da ABCZ. In Memoriam ao Prof. Dr. Fabyano Fonseca e Silva, por sua contribuição ao PMGZ Leite.

GIR E GIR MOCHO



AVALIAÇÃO
GENÔMICA
RAÇA GIR



DADOS UTILIZADOS

Foram consideradas 80.444 lactações consistentes oriundas de 51.151 matrizes das raças Gir e Gir Mocho, sendo que 13.925 lactações continham informação de porcentagem de gordura e 5.881 de porcentagem de proteína no leite. No arquivo gerado, após as consistências, as matrizes estavam distribuídas em 904 rebanhos. Foram utilizadas informações de marcadores moleculares (Single Nucleotide Polymorphisms - SNPs) de 6.938 animais. A matriz de parentesco utilizada nas análises incluiu 811.756 animais, na qual foram inseridos animais com lactação, animais jovens, e ancestrais até a quarta geração.

METODOLOGIA E RECURSOS COMPUTACIONAIS

- PRODUÇÃO DE LEITE EM ATÉ 305 DIAS (PTA LEITE), PERCENTUAL DE GORDURA (PTA GORDURA) E PERCENTUAL DE PROTEÍNA (PTA PROTEÍNA)

Foi utilizada a Metodologia de Modelos Mistos (Henderson, 1953), sob modelo animal, para predição dos valores genéticos e confiabilidades dos animais, a qual possibilita considerar toda informação genealógica e de desempenho zootécnico disponível. Para a predição dos valores genéticos e confiabilidades foram utilizados os programas computacionais BLUP90IOD3

(Misztal et al., 2002) e ACCF90GS (Misztal et al., 2002). As estimativas dos componentes de variância foram obtidas via máxima verossimilhança restrita, com a utilização do programa computacional AIREML (Misztal et al., 2002).

Foram incluídas informações de marcadores moleculares (Single Nucleotide Polymorphisms - SNPs) com a utilização da metodologia “Single Step”, proposta por Misztal et al. (2009), Legarra et al. (2009) e Aguilar et al. (2010), para a predição de valores genéticos genômicos.

O modelo utilizado incluiu os efeitos aleatórios genético aditivo direto e de ambiente permanente de animal, o efeito fixo de grupo de contemporâneas e a covariável idade da matriz ao parto (efeitos linear e quadrático). Entende-se como grupos de contemporâneas, grupos de matrizes que receberam o mesmo tratamento, no mesmo local de ordenha, e que pariram no mesmo ano e estação.

As produções de fêmeas que mudaram de rebanho durante a lactação não foram consideradas nas análises. Além disto, as produções de leite e os percentuais de gordura e proteína fora dos limites de, respectivamente, $\pm 3,5$, $\pm 3,0$ e $\pm 3,0$ desvios-padrão (média dos desvios-padrão de todos os grupos de contemporâneas) foram excluídos das análises. Adicionalmente,

foram conduzidas análises de resíduos. Informações de produções de leite e os percentuais de gordura e proteína com resíduos fora dos limites de $\pm 3,0$ desvios-padrão da média dos resíduos foram excluídas das análises.

É necessário ressaltar que a produção de leite acumulada até aos 305 dias não foi projetada para a duração da lactação.

Para apresentar um parâmetro que indica o grau de endogamia médio esperado ao acasalar um reprodutor com as vacas ativas da raça, foi calculado o EFI (Expected Future Inbreeding) com a utilização do programa computacional INBUPGF90 (Aguilar & Misztal, 2008). Quanto maior o valor de EFI

de um touro, maior a probabilidade desse animal produzir progênes com elevada endogamia média. No entanto, é importante ressaltar que o EFI é apenas um indicativo médio e que o uso da ferramenta de acasalamento do PMGZ é muito importante para o direcionamento da produção das novas progênes nos rebanhos.

RESULTADOS

Na tabela 1 estão apresentadas as estatísticas descritivas da produção de leite até 305 dias de lactação, percentual de gordura e percentual de proteína das raças Gir e Gir Mocho.

Características Avaliadas

Características	Nº de Informações	Média	Desvio Padrão	Mínimo	Máximo
Produção de leite em até 305 dias (kg)	80.444	4.068,9	1.829,1	457,58	11.379,0
Percentual de Gordura (%)	13.925	4,39	0,80	0,38	8,54
Percentual de Proteína (%)	5.881	3,46	0,25	2,46	4,59

Tabela 1. Número de lactações, média, desvio-padrão, mínimo e máximo da produção de leite até 305 dias de lactação, percentual de gordura e percentual de proteína das raças Gir e Gir Mocho.

Na tabela 2 estão apresentadas as estimativas de herdabilidades para a produção de leite até 305 dias de lactação, percentual de gordura e percentual de proteína e as correlações genéticas com a produção de leite das raças Gir e Gir Mocho.

Características		
Características	h²	rG
Produção de leite até 305 dias de lactação (kg)	0,19	-
Percentual de Gordura (%)	0,23	-0,14
Percentual de Proteína (%)	0,50	-0,36

Tabela 2. Estimativas de herdabilidades (h²) para produção de leite até 305 dias de lactação, percentual de gordura e percentual de proteína e as correlações genéticas (rG) com a produção de leite das raças Gir e Gir Mocho.

Está apresentada na figura 1, respectivamente, a tendência genética da PTA para produção de leite até 305 dias de lactação (kg) com lactações consistentes da raça Gir e Gir Mocho com lactações consistentes em função do ano de nascimento das mesmas.

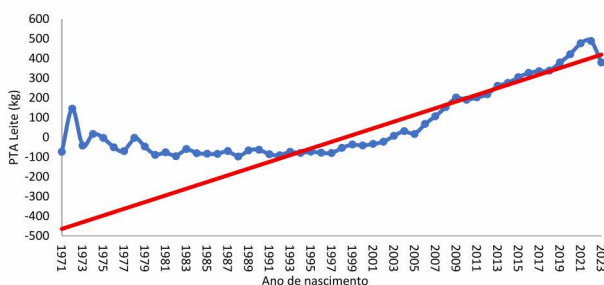


Figura 1. Tendência genética da PTA LEITE (kg) das matrizes das raças Gir e Gir Mocho com lactações consistentes em função do ano de nascimento das mesmas.

GIR E MOCHO



CLASSIF.	RC	NOME DO TOURO	NASC.	FILHAS	REBANHO	PTA LEITE (kg)	CONF. LEITE	DECA LEITE	PTA GORDURA (%)	CONF. GORDURA	DECA GORDURA	PTA PROTEÍNA	CONF. PROTEÍNA	DECA PROTEÍNA	NOME PAI	NOME MÃE	NOME AVÔ MATERNO	EFI MÉDIO
1	3CVL1808	ANTONIONE FIV CABO VERDE	15/08/2014	75	32	947	0,84	1	0,04	0,64	1	-0,02	0,77	9	C.A.SANSÃO	FABRICA FIV DE BRAS.	MODELO TE DE BRAS.	6,42
2	BASA4893	CAMARCO FIV DO BASA	02/03/2018	28	17	844	0,76	1	-0,04	0,60	8	-0,03	0,75	10	JAGUAR TE DO GAVIAO	INSENATA FIV DO BASA	C.A.SANSÃO	6,48
3	3CVL2015	ASTRO FIV CABO VERDE	06/02/2009	57	16	763	0,77	1	-0,04	0,49	7	-0,05	0,51	10	RADAR DOS POCEES	DULCE TE DE BRAS.	IMPRESSOR DE BRAS.	4,10
4	CALI18019	NAVECANTE FIV CAL	15/06/2018	10	3	763	0,64	1	-0,10	0,49	10	-0,04	0,69	10	FULMINANTE FIV CAL	GITA FIV CAL	SUPRA-SUMO DE BRAS.	4,84
5	CALI2194	JURO FIV CAL	13/08/2015	3	3	762	0,64	1	-0,03	0,57	7	-0,09	0,72	10	C.A.SANSÃO	ARACA CAL	PROTAGONISTA TE CAL	5,44
6	TOLA618	KORINGA FIV TOL	22/06/2016	6	7	741	0,69	1	-0,03	0,58	7	-0,03	0,75	10	C.A.SANSÃO	BANDEIRA	JAGUAR TE DO GAVIAO	5,82
7	BASA4893	BILAC FIV DO BASA	14/03/2017	31	25	716	0,67	1	0,00	0,41	5	-0,07	0,47	10	JAGUAR TE DO GAVIAO	HONESTA FIV DO BASA	C.A.SANSÃO	6,42
8	CALI1813	INPUT CAL	04/12/2014	5	4	712	0,66	1	-0,21	0,55	10	-0,11	0,72	10	GENGIS KHAN DE BRAS.	ARACA CAL	PROTAGONISTA TE CAL	5,18
9	WADI988	IMPERATIVO WAD	19/07/2016	34	21	711	0,75	1	-0,19	0,50	10	-0,05	0,67	10	DIAMANTE TE BRAS.	FARDO FIV F. MUTUM	C.A.SANSÃO	4,07
10	ZABI644	AVAROK FIV ZB	04/10/2017	5	4	673	0,66	1	0,01	0,56	3	-0,06	0,72	10	TULIPA FIV ZB	C.A.SANSÃO	C.A.SANSÃO	6,13
11	RRP6868	JOGRAL FIV DE BRAS.	17/09/2010	288	82	671	0,93	1	-0,29	0,60	10	-0,03	0,72	10	SUPRA-SUMO DE BRAS.	SUPRESA DE BRAS.	GARIMPO TE DE BRAS.	3,42
12	GNV1824	RILTON FIV VILA RICA	29/09/2014	6	5	670	0,68	1	-0,10	0,56	10	-0,09	0,72	10	C.A.SANSÃO	SOLUCAO DE BRAS.	IMPRESSOR DE BRAS.	5,47
13	RSS06	ASTRO	17/01/2005	19	13	629	0,70	1	0,04	0,54	1	-0,05	0,68	10	C.A.SANSÃO	EXILADA	IMPRESSOR DE BRAS.	5,12
14	3CVL2992	ERICH CABO VERDE	07/02/2018	6	3	628	0,68	1	-0,02	0,54	7	-0,02	0,71	9	GENGIS KHAN DE BRAS.	JIBA FIV DE BRAS.	JAGUAR TE DO GAVIAO	6,20
15	MUT3480	PACIENTE FIV F.MUTUM	24/09/2016	20	9	627	0,74	1	-0,08	0,58	9	-0,04	0,74	10	JAGUAR TE DO GAVIAO	FECULA TE F. MUTUM	C.A.SANSÃO	6,01
16	BASP1502	MEITANO FIV DO BASA	21/08/2014	26	22	619	0,66	1	-0,08	0,43	10	-0,04	0,43	10	C.A.SANSÃO	FABRICA FIV DE BRAS.	MODELO TE DE BRAS.	6,19
17	3CVL1921	BARBANTE CABO VERDE	20/01/2015	5	3	597	0,51	1	0,03	0,53	2	0,00	0,68	7	C.A.SANSÃO	BRUNA FIV CABO VERDE	JAGUAR TE DO GAVIAO	6,64
18	EVFP444	EDANK TE JABAQUARA	09/08/2013	38	25	590	0,75	1	0,03	0,53	2	0,00	0,68	7	TABU TE CAL	HIRANA FIV DE BRAS.	JAGUAR TE DO GAVIAO	5,29
19	MUT3414	PEREGRINO FIV F.MUTUM	14/08/2016	5	4	587	0,66	1	-0,11	0,54	10	-0,06	0,72	10	GENGIS KHAN DE BRAS.	DUQUESA FIV	JAGUAR TE DO GAVIAO	6,08
20	BASP2007	NORREGA FIV DO BASA	11/09/2015	13	12	580	0,69	1	0,00	0,53	4	-0,03	0,69	10	RADAR DOS POCEES	HONESTA FIV DO BASA	C.A.SANSÃO	5,37
21	BASP246	GIM FIV DO BASA	12/07/2010	20	11	580	0,71	1	-0,08	0,48	9	-0,03	0,65	10	VAIOSO DA SILVANIA	FABRICA FIV DE BRAS.	MODELO TE DE BRAS.	3,55
22	ZAB468	OHIO ZB	20/06/2009	5	3	580	0,66	1	-0,04	0,59	1	-0,04	0,72	10	C.A.SANSÃO	JHAZZA TE ZB	BEM FETOR RAPOSO	5,28
23	GAV231	JAGUAR TE DO GAVIAO	22/03/1999	4850	536	576	1,00	1	0,05	0,97	1	0,00	0,99	6	S.C.UACAI JAGUAR	UMIDADE	PAIPIRO DA CAL	6,53
24	EVFP641	HADIS FIV JABAQUARA	30/11/2016	4	4	562	0,62	1	-0,06	0,51	9	-0,02	0,68	9	GENGIS KHAN DE BRAS.	AMPIOLA FIV JABAQUARA	JAGUAR TE DO GAVIAO	6,60
25	ACFG288	CASPER TE KUBERA	29/03/2001	164	88	559	0,91	1	0,03	0,76	2	-0,02	0,89	9	C.A.SANSÃO	OVAÇAO BRASLIA	JACARE DE BRAS.	5,47
26	RRP7838	OSCAR DE BRAS.	01/04/2014	71	38	558	0,78	1	-0,05	0,59	10	-0,05	0,59	10	SUPRA-SUMO DE BRAS.	HAYDEE FIV DE BRAS.	C.A.SANSÃO	5,06
27	RRP8223	PARLAMENTO DE BRAS.	23/12/2015	13	9	554	0,63	1	-0,13	0,52	10	-0,11	0,68	10	GENGIS KHAN DE BRAS.	BATERIA DE BRAS.	MODELO TE DE BRAS.	5,51
28	KCA472	C.A.SANSÃO	10/03/1996	5150	601	550	1,00	1	0,10	0,98	1	-0,01	0,99	8	C.A.EVEREST	S.C.IMPALA FAISAO	C.A.SANSÃO	8,24
29	RRP7660	NEYMAR FIV DE BRAS.	23/07/2013	36	17	544	0,78	1	-0,09	0,61	9	-0,06	0,77	10	C.A.SANSÃO	FIGA FIV DE BRAS.	MODELO TE DE BRAS.	5,99
30	CEAP64	AVILES FIV CVS	14/01/2010	43	3	544	0,74	1	-0,04	0,46	10	-0,04	0,46	10	JAGUAR TE DO GAVIAO	PINHARA TE KUBERA	C.A.EVEREST	4,74

DIVERSIDADE GENÉTICA. ANIMAL ENTRE OS 25% MENORES EFI



ANIMAL GENOTIPADO

GIR E MOCHO

CLASSIF.	RC	NOME DO TOURO	NASC.	FILHAS	REBANHO	PTA LEITE	CONF. LEITE	DECA LEITE	PTA GORDURA (%)	CONF. GORDURA	DECA GORDURA	PTA PROTEÍNA	CONF. PROTEÍNA	DECA PROTEÍNA	NOME PAI	NOME MÃE	NOME AVÓ MATERNO	EPI MÉDIO
31	BASP887	JACUSTOR DO BASA	30/12/2011	13	8	538	0,53	1	-0,15	0,88	10	-0,04	0,95	10	FARDO FIV F. MUTUM	FILO FIV DO BASA	JACUAR TE DO CAVIAO	4,34
32	RRP6097	GENGIS KHAN DE BRAS.	18/04/2007	1494	255	535	0,99	1	-0,09	0,59	9	-0,03	0,75	10	C.A.SANSÃO	EFALC NATA LAGEADO	MODELO TE DE BRAS.	7,69
33	EFC719	FANGSO TE SILVANIA	04/02/2006	29	12	531	0,77	1	-0,13	0,64	10	-0,02	0,68	9	C.A.SANSÃO	EFALC NATA LAGEADO	ROCAR LAGEADO VOURO	5,74
34	HCF0383	FICO FIV JACOCK	03/08/2016	5	3	530	0,64	1	-0,13	0,61	10	-0,01	0,76	3	CENGIS KHAN DE BRAS.	FICO ANGRA	TEATRO DA SILVANIA	5,43
35	RRP854	SOBERANO FIV DE BRAS.	13/06/2017	40	26	516	0,79	1	0,18	0,61	10	-0,01	0,62	8	C.A.SANSÃO	SOZA DE BRAS.	EMBAIXADOR DE BRAS.	5,79
36	JCVL2889	DORITOS FIV CABO VERDE	14/09/2017	14	8	507	0,65	1	-0,18	0,42	10	-0,01	0,62	8	JOGRAL FIV DE BRAS.	TALVA FIV CABO VERDE	RADAR DOS POCEES	3,60
37	RRP4718	SUPRA-SUMO DE BRAS.	19/06/1998	73	39	503	0,86	1	-0,30	0,67	10	-0,08	0,83	10	EMBAIXADOR DE BRAS.	INDIA DE BRAS.	RAJASTAN DE BRAS.	3,16
38	CALI0671	FULMINANTE FIV CAL	21/09/2012	34	15	486	0,71	1	0,05	0,58	1	-0,08	0,77	10	C.A.SANSÃO	SINTA BF TE DA CAL	BEM FETOR RAPOSO	5,94
39	BASP63	FABULOSO DO BASA	31/05/2009	82	30	485	0,81	1	-0,21	0,43	10	-0,01	0,59	9	TEATRO DA SILVANIA	FAFA FIV DE BRAS.	MODELO TE DE BRAS.	3,98
40	BASP1023	LUSTIANO DO BASA	26/05/2013	60	26	484	0,76	1	-0,16	0,44	10	-0,03	0,64	10	SUPRA-SUMO DE BRAS.	IBUNA FIV DE BRAS.	MODELO TE DE BRAS.	3,43
41	CALI2181	GOLDEN FIV CAL	16/11/2013	18	9	483	0,60	1	-0,05	0,59	8	0,00	0,75	6	SUPRA-SUMO DE BRAS.	SAPICIENCIA TE DA CAL	RADAR DOS POCEES	3,68
42	EVPP425	EURO TE JBAQUARA	06/04/2013	5	4	482	0,68	1	-0,05	0,57	10	-0,02	0,73	10	C.A.SANSÃO	HIRANA FIV DE BRAS.	JACUAR TE DO CAVIAO	6,60
43	EFC930	GOLIAS TE SILVANIA	10/11/2007	48	33	480	0,60	1	-0,21	0,57	10	-0,02	0,73	10	MODELO TE DE BRAS.	EFALC NATA LAGEADO	ROCAR LAGEADO VOURO	3,85
44	LUF147	FONTEMENTE FIV GORSTE	16/11/2006	7	5	480	0,51	1	0,01	0,57	3	0,00	0,72	6	C.A.SANSÃO	ORQUESTRA TE POCEES	RADAR DOS POCEES	5,62
45	UD1625	ESPETACULO FIV	12/06/2012	9	3	479	0,68	1	0,01	0,57	3	0,00	0,72	6	C.A.SANSÃO	QUIMBANDA CAL	DALTON TE PATI CAL	4,68
46	LX939	DRAGAO TE	28/06/2007	114	53	479	0,87	1	0,00	0,70	4	0,05	0,83	1	C.A.SANSÃO	LAGA TE DOS POCEES	RADAR DOS POCEES	5,70
47	MAN3345	IMPERADOR MANJ	07/03/2008	15	3	475	0,60	1	0,01	0,61	3	0,07	0,78	1	C.A.SANSÃO	ATRACAO MANJ	BEM FETOR RAPOSO	5,19
48	RRP4464	PUNO DE BRAS.	20/12/1996	33	20	468	0,76	1	0,01	0,61	3	0,07	0,78	1	CAJU DE BRAS.	INDIA DE BRAS.	RAJASTAN DE BRAS.	2,89
49	RRP5640	DIAMANTE TE BRAS.	05/12/2004	589	177	466	0,97	1	-0,31	0,78	10	-0,08	0,91	10	METEORO DE BRAS.	LUZADA DE BRAS.	FABULOSO DE BRAS.	3,12
50	LMT72	ATLETA COCHO D AGUA	23/10/2006	14	9	465	0,70	1	0,09	0,54	1	0,04	0,71	1	C.A.SANSÃO	MANHOSA TE POCEES	RADAR DOS POCEES	5,63
51	B3853	FETOR TE DE BRAS.	09/12/1987	38	3	458	0,79	1	-0,14	0,81	10	-0,11	0,72	10	UDCO DE BRAS.	SALOME DE BRAS.	ONASSIS DE BRAS.	1,92
52	RMVV690	KAUNO RV MONTE AZUL	27/10/2016	8	4	457	0,67	1	-0,04	0,54	8	-0,01	0,71	9	GENGIS KHAN DE BRAS.	GRAUNA RV MONTE AZUL	FARDO FIV F. MUTUM	6,04
53	JCVAT76	FERRADO FIV DA JOVA	31/10/2010	95	44	456	0,85	1	0,03	0,52	2	0,00	0,68	8	RADAR DOS POCEES	INSISTENCIA TE BJS	TEATRO DA SILVANIA	4,89
54	ACFC217	BRASAO TE KUBERA	16/09/2000	4	5	454	0,51	1	-0,06	0,40	10	-0,05	0,40	10	C.A.SANSÃO	ROCAR JUJU ZONADO	ZONADO MAXIVE	4,39
55	RRP5764	EMISSARIO DE BRAS.	14/07/2005	11	6	448	0,56	1	-0,04	0,55	10	-0,04	0,55	10	TRIBUTU DE BRAS.	SETIBA DE BRAS.	MODELO TE DE BRAS.	3,41
56	JDBH790	SERTAO FIV DA PALMA	25/03/2009	11	4	444	0,56	1	0,01	0,43	5	0,01	0,43	5	MODELO TE DE BRAS.	BIANCA TE DE BRAS.	C.A.EVERHST	4,18
57	KOK236	CURI FIV KENYO	25/06/2009	11	3	439	0,66	1	0,07	0,48	1	0,03	0,65	2	RADAR DOS POCEES	FELICIDADE TE	C.A.PALADINO IN	3,14
58	KCA188	C.A. CORONEL	28/09/2003	13	8	437	0,51	1	-0,01	0,40	8	-0,01	0,40	8	C.A.SANSÃO	C.A.IARA	AZOTO	4,14
59	FZLM509	FABAO FZD LUMI	05/01/2015	11	5	432	0,54	1	0,01	0,53	5	0,01	0,53	5	BARBANTE TE KUBERA	ALMA VIVA FZD LUMI	JACUAR TE DO CAVIAO	4,81
60	CALI299	GAATO FIV CAL	19/11/2013	7	3	430	0,51	1	0,00	0,45	8	0,00	0,45	8	SUPRA-SUMO DE BRAS.	SOVINA TE DA CAL	RADAR DOS POCEES	3,53

ANIMAL GENOTIPADO

DIVERSIDADE GENÉTICA. ANIMAL ENTRE OS 25% MENORES EPI

GIR E MOCHO



CLASSIF.	RC	NOME DO TOURO	NASC.	FILHAS	REBANHO	PTA LEITE (kg)	CONF. LEITE	DECA LEITE	PTA GORDURA (%)	CONF. GORDURA	DECA GORDURA	PTA PROTEÍNA	CONF. PROTEÍNA	DECA PROTEÍNA	NOME PAI	NOME MÃE	NOME AVÔ MATERNO	EFI MÉDIO
61	ZABT62	BENETON FIV ZB	09/03/2018	6	4	429	0,61	2	-0,05	0,50	8	-0,03	0,67	10	PICASSO FIV ZB	INCISAO FIV DE BRAS.	SUPRASSUMO DE BRAS.	3,94
62	GIVR95	KALIMA FIV VILA RICA	18/12/2007	252	69	422	0,93	2	-0,12	0,83	10	0,83	0,93	8	RADAR DOS POCCOS	SOLUCAO DE BRAS.	IMPRESSOR DE BRAS.	3,70
63	3MMA599	DAVI FIV JIMMA	16/12/2002	27	5	399	0,76	2	-0,01	0,56	6	-0,04	0,73	10	JAGUAR TE DO GAVIAO	VIA FIV JIMMA	C.SANSAO	6,02
64	MUT259	MEIB FIV F.MUTUM	05/12/2013	10	3	396	0,56	2				0,00	0,46	8	JAGUAR TE DO GAVIAO	FITA F. MUTUM	C.SANSAO	5,89
65	EFC534	BRILHANTE SILVANIA	13/03/2002	29	22	394	0,75	2	-0,19	0,59	10	-0,02	0,74	9	BEM FEITOR RAPOSO	EFALC NATA LAGEADO	ROCAR LAGEADO VOUIRO	3,53
66	FELC431	EDINARESH FIV DA F.E.	11/04/2011	14	3	388	0,58	2							RADAR DOS POCCOS	ABOBORA DA F.E.	C.SANSAO	4,46
67	LSCF132	DOLLAR FIV DA COLI	16/11/2012	4	4	386	0,64	2	-0,06	0,52	8	-0,03	0,69	10	MODELO TE DE BRAS.	HIPARINA F. MUTUM	C.SANSAO	4,46
68	ZAB842	PICASSO FIV ZB	10/08/2010	44	20	386	0,74	2	0,18	0,64	1	0,05	0,81	1	JAGUAR TE DO GAVIAO	DINA RADAR TE CAL	RADAR DOS POCCOS	4,72
69	A9532	EMBAIXADOR DE BRAS.	13/05/1986	62	25	382	0,87	2	-0,06	0,80	8	0,04	0,89	1	ONASSIS DE BRAS.	LIBRA DE BRAS.	PINDARE	2,80
70	RRP4422	PLATINO DE BRAS.	22/08/1996	8	5	381	0,54	2	-0,10	0,41	10	-0,01	0,56	9	EMBAIXADOR DE BRAS.	LUIZADA DE BRAS.	FABULOSO DE BRAS.	2,63
71	ACFG231	BELUR TE KUBERA	29/03/2000	14	9	377	0,59	2							C.SANSAO	ROCAR JUJU ZONADO	ZONADO MAXIPE	4,39
72	ACFG846	FARAOH TE KUBERA	21/02/2004	9	6	374	0,55	2	-0,04	0,41	8	-0,03	0,51	10	BARBANTE TE KUBERA	FB NEFRITA	DALTON TE PATI CAL	2,06
73	GIVR307	MOMO FIV VILA RICA	19/05/2009	13	4	372	0,67	2	-0,06	0,49	9	-0,02	0,65	10	RADAR DOS POCCOS	HANA TE VILA RICA	C.PALADINO IN	3,00
74	ICHG238	ICH NEL	27/06/2014	18	6	372	0,67	2	-0,05	0,45	8	-0,03	0,60	10	ROCAR JUJU ZONADO	UBAINA FIV DA PALMA	FARAO FIV DE BRAS.	4,71
75	CAL7405	VAZAO CAL	02/07/2006	9	5	369	0,61	2	-0,01	0,44	5	0,00	0,60	7	NOBRE TE CAL	PLANTA TE DA CAL	HERDEIRO DE BRAS.	2,74
76	FOVP2035	JUPIU DA EPAMIG	10/04/2013	12	3	369	0,65	2	-0,06	0,47	9	0,00	0,66	7	LETIVO DA EPAMIG	JUPIA DA EPAMIG	C.SANSAO	3,31
77	KCA810	C.A. GALO DE OURO TE	05/02/2007	12	3	369	0,53	2	-0,02	0,42	6	0,02	0,59	3	CAJU DE BRAS.	CAVAQUEIRA	C.SANSAO	4,26
78	GIVR555	NINON FIV VILA RICA	22/09/2010	21	3	368	0,71	2	-0,07	0,50	9	-0,03	0,66	10	JAGUAR TE DO GAVIAO	JASHIM FIV VILA RICA	BEM FEITOR RAPOSO	4,66
79	APPCT602	PRADESH DOS POCCOS	28/01/2008	26	10	362	0,71	2	0,06	0,43	1	0,01	0,61	4	RADAR DOS POCCOS	LINSEY DOS POCCOS	ANDAKA DOS POCCOS	3,11
80	TOLJ495	DISNEY TOL	27/07/2009	10	5	361	0,53	2							RADAR DOS POCCOS	ELDORADA DA EPAMIG	C.A.PALADINO IN	2,33
81	CAL4544	NEON TE PATI CAL	28/10/1998	20	6	356	0,67	2	-0,18	0,58	10	-0,09	0,57	10	PATI DA CAL	SEMEM RAPOSO CAL	RAPOSO DA CAL	1,05
82	ACFG209	BUZIOS TE DE KUBERA	10/09/2000	6	5	350	0,53	2				-0,04	0,45	10	C.A.SANSAO	ROCAR JUJU ZONADO	ZONADO MAXIPE	4,39
83	ACFG101	PRINCIPE TE KUBERA	25/09/2005	6	8	339	0,55	2	-0,01	0,47	6	-0,04	0,58	10	BEM FEITOR RAPOSO	FB NEFRITA	DALTON TE PATI CAL	2,17
84	CAL610	SPAM TE DA CAL	23/10/2003	12	5	338	0,59	2	0,00	0,56	5	0,05	0,74	1	RADAR DOS POCCOS	LOTERIA CAL	C.A.EVEREST	3,87
85	MUT2094	LIFE FIV F.MUTUM	26/06/2012	39	19	336	0,73	2				-0,03	0,47	10	FARDO FIV F. MUTUM	PECULA TE F. MUTUM	C.SANSAO	4,78
86	EFC946	GABINETE SILVANIA	17/12/2007	159	79	333	0,90	2	-0,24	0,63	10	0,00	0,83	8	DON TE DA SILVANIA	AMETISTA DA SILVANIA	TEATRO DA SILVANIA	3,97
87	ICHG432	ICH ROBE DOLLAR	18/05/2007	3	3	326	0,55	2				-0,02	0,60	9	DOLLAR FIV DA COLI	GRUTA	MARCANTE PATI CAL	2,88
88	FOVP371	LIRO DA EPAMIG	27/04/2014	4	3	326	0,61	2	-0,12	0,49	10	0,02	0,66	3	URANIO TE SILVANIA	LIRA DA EPAMIG	JAGUAR TE DO GAVIAO	4,29
89	3MMA1440	CAZEIRA 3MMA	10/03/2012	20	7	325	0,65	2				-0,03	0,59	10	EMISSARIO DE BRAS.	ZONARA FIV JIMMA	TANGO FIV DO GAVIAO	2,64
90	AVL4448	GABARITO AVILA	09/03/2014	30	22	322	0,73	2	0,01	0,55	3	0,02	0,72	2	MODELO TE DE BRAS.	DUPLICATA AVILA	JAGUAR TE DO GAVIAO	5,32

☒ DIVERSIDADE GENÉTICA. ANIMAL ENTRE OS 25% MENORES EFI

☒ ANIMAL GENOTIPADO

GIR E MOCHO

CLASSIF.	RC	NOME DO TOURO	NASC.	FILHAS	REBANHO	PTA LEITE (kg)	CONF. LEITE	DECA LEITE	PTA GORDURA (%)	CONF. GORDURA	DECA GORDURA	PTA PROTEÍNA	CONF. PROTEÍNA	DECA PROTEÍNA	NOME PAI	NOME MÃE	NOME AVÓ MATERNO	EFI MÍDIO
91	CAL657	TABU TE CAL	05/07/2004	1158	284	320	0,98	2	0,10	0,91	1	0,01	0,97	5	RADAR DOS POCCES	JULIANA CAL	C.-AEVEREST	4,66
92	ACFG834	FACHO TE KUBERA	14/02/2004	128	59	318	0,89	2	-0,13	0,64	10	-0,01	0,81	9	BARBANTE TE KUBERA	FE NEFRITA	DALTON TE PATI CAL	2,10
93	ACFG849	FARGO TE KUBERA	07/03/2004	46	30	317	0,75	2	-0,11	0,46	10	-0,07	0,55	10	BARBANTE TE KUBERA	OVACAO BRASILIA	JACARE DE BRAS.	3,12
94	RRP7278	MONTE BELO DE BRAS.	10/01/2012	9	4	315	0,52	2				-0,03	0,49	10	ESPELHO TE DE BRAS.	PICCAO FIV DE BRAS.	C.-SANSAO	4,86
95	A9551	EBANO DE BRAS.	12/02/1986	42	16	313	0,82	2	0,23	0,79	1	0,12	0,85	1	PACU DE BRAS.	NATIVA DE BRAS.	DO TE ALEGRIA	1,80
96	AVL470	ESPANTO AVLA	08/02/2012	5	4	313	0,67	2	0,06	0,56	1	0,02	0,73	3	QUERMESSE IV FUNDADO	JACUAR TE DO CAVIAO	JACUAR TE DO CAVIAO	5,86
97	EFC933	GUIRUPES TE SILVANIA	12/11/2007	40	4	312	0,76	2				-0,01	0,42	8	MODELO TE DE BRAS.	AMETISTA DA SILVANIA	TEATRO DA SILVANIA	4,39
98	3DR81649	ROCK LEE FIV PALMA	09/04/2008	5	3	312	0,53	2	0,06	0,42	1	-0,03	0,48	10	C.-SANSAO	PROFANA DE BRAS.	CAJU DE BRAS.	5,70
99	CAL7497	PROTAGONISTA TE CAL	21/01/2000	57	26	311	0,80	2	-0,03	0,70	7	0,00	0,85	6	BEM FEITOR RAPOSO	ENORA ZAGUE DA CAL	ZAGUE TE PARAISO CAL	2,11
100	RRP5352	CALIBRE TE DE BRAS.	24/04/2003	10	8	307	0,58	3	-0,20	0,40	10	-0,12	0,60	10	FANTOCHE DE BRAS.	PROSA DE BRAS.	MODELO TE DE BRAS.	2,33
101	EFC333	SOBERANO DA SILVANIA	13/09/1997	6	5	306	0,51	3					0,60		CAJU DE BRAS.	EFALC JACA CADARCO	CADARSO C-054	2,67
102	LLB486	ALVO FIV DA BADAÇOS	03/09/2017	30	7	305	0,75	3	0,04	0,65	1	0,06	0,81	1	MODELO TE DE BRAS.	PENHA FIV DA BADAÇOS	TABU TE CAL	4,49
103	RRP6135	GERENTE FIV DE BRAS.	11/06/2007	20	17	304	0,62	3	-0,06	0,49	8	-0,03	0,67	10	MODELO TE DE BRAS.	PROTEINA DE BRAS.	RAJASTAN DE BRAS.	3,40
104	RRP6333	HYANK FIV DE BRAS.	20/06/2008	11	8	301	0,65	3	0,05	0,56	1	-0,02	0,69	10	MODELO TE DE BRAS.	AMEIA DE BRAS.	C.-SANSAO	5,00
105	CAL10004	ESCALADO FIV CAL	06/07/2011	10	7	301	0,55	3	0,08	0,47	1	-0,01	0,63	8	TABU TE CAL	SINTA BF TE DA CAL	BEM FEITOR RAPOSO	3,97
106	A9658	FANTOCHE DE BRAS.	05/11/1987	39	20	300	0,81	3	-0,22	0,76	10	-0,15	0,88	10	UDO DE BRAS.	SALADA DE BRAS.	KSVIRUPA K.BALI II	1,40
107	A7368	RADAR DOS POCCES	15/04/1984	1292	287	299	0,99	3	0,13	0,94	1	0,07	0,97	1	DEGAS	JALAM DA ZEB.	KRISHNA S.VII DC	4,46
108	F0VP469	FADO DA EPAMIG	03/04/2005	17	3	298	0,63	3				0,01	0,44	4	MODELO TE DE BRAS.	BELEZA DA EPAMIG	XIATO DA EPAMIG	2,77
109	B1744	JEITAO CAL	18/05/1995	19	13	297	0,70	3	-0,04	0,58	7	-0,03	0,68	10	ELATOR TE PATI CAL	DEBUTANTE RAPOSO CAL	PARAISO DA CAL	1,74
110	A6765	PACU DE BRAS.	23/11/1976	9	6	295	0,61	3	0,08	0,56	1	0,06	0,50	1	JAPAO	LIBRA DE BRAS.	PINDARE	1,87
111	RRP4894	OMALUFA TE DE BRAS.	23/07/1995	20	18	295	0,69	3	-0,14	0,56	10	0,05	0,71	1	EMBAIXADOR DE BRAS.	FIARA DE BRAS.	RAJASTAN DE BRAS.	2,62
112	EFC1147	JUBILEU SILVANIA	25/06/2009	5	5	295	0,63	3	-0,06	0,45	8	0,03	0,65	1	VALEOURO TE SILVANIA	COMENDA TE SILVANIA	URANO TE SILVANIA	3,57
113	EFC464	VALEOURO TE SILVANIA	30/09/2000	420	180	293	0,96	3	0,01	0,76	3	0,03	0,89	1	CAJU DE BRAS.	EFALC NATA LAGEADO	ROCAR LAGEADO VOURO	3,46
114	ABP2288	NEFER FIV DA SALORO	02/10/2014	5	3	292	0,60	3	-0,18	0,43	10	-0,02	0,62	9	SUPRA-SUMO DE BRAS.	DIANA DA B.PASTOR	NOBRE TE CAL	2,65
115	BAM442	CELEIRO FIV BANK CERRADO	07/05/2013	7	3	291	0,50	3							JACUAR TE DO CAVIAO	BRANCA BELVEDERE	C.-SANSAO	5,40
116	M3JP787	SC CORI SABIA	28/04/1997	35	21	290	0,72	3	-0,06	0,46	9	-0,04	0,71	10	S.CRUZ SABIA VR MOTI	S.CRUZ ZOADA UACAI	S.C.UACAI JAGUAR	1,36
117	A6370	ONASSIS DE BRAS.	15/05/1995	31	13	286	0,80	3	-0,06	0,78	9	-0,01	0,73	8	HERMES DE BRAS.	PRATINHA	ONASSIS DE BRAS.	2,28
118	JFSA482	ASSUNTO S.HUMBERTO	30/09/1998	12	6	284	0,69	3	-0,14	0,65	10	0,02	0,74	2	C.-AEVEREST	NOVIDADE STO HUMBERT	ONASSIS DE BRAS.	3,26
119	3MMA556	TANGO FIV 3MMA	29/10/2005	206	59	283	0,92	3	-0,11	0,61	10	0,02	0,79	2	RADAR DOS POCCES	URUGUAIJA 3R B.MONTE	INDIANO 3R DE UBER.	2,52
120	ZAB395	NERO FIV ZAB	05/12/2008	18	6	282	0,62	3	0,07	0,50	1	0,04	0,67	1	RADAR DOS POCCES	FADA TE DO GAVIAO	C.-AEVEREST	3,85

ANIMAL GENOTIPADO

DIVERSIDADE GENÉTICA. ANIMAL ENTRE OS 25% MENORES EFI

GIR E MOCHO



CLASSIF.	RC	NOME DO TOURO	NASC.	FILHAS	REBANHO	PTA LEITE (kg)	CONF. LEITE	DECA LEITE	PTA GOROURA (%)	CONF. GOROURA	DECA GOROURA	PTA PROTEINA	CONF. PROTEINA	DECA PROTEINA	NOME PAI	NOME MÃE	NOME AVÔ MATERNO	EPI MÍDIO
121	FOV932	GAROTO DA EPAMIG	20/08/2006	25	9	277	0,71	3	-0,10	0,40	10	0,04	0,63	1	DINAMICO DA EPAMIG	BAJAR DA EPAMIG	VAMPIRO DA EPAMIG	0,88
122	RRP6668	IVA FIV DE BRAS.	17/09/2009	84	45	276	0,84	3	0,04	0,61	1	0,00	0,75	6	C.A.SANSÃO	NASCENTE TE DE BRAS.	CAJU DE BRAS.	5,64
123	DRBR239	OTTON FIV DA PALMA	11/07/2006	10	9	274	0,71	3	0,02	0,60	3	-0,05	0,76	10	C.A.SANSÃO	PROFANA DE BRAS.	CAJU DE BRAS.	5,71
124	CAL8747	CHILENO CAL	04/06/2009	12	6	273	0,58	3	0,14	0,40	1	0,03	0,48	1	MODELO TE DE BRAS.	SAFADA TE DA CAL	RADAR DOS POCOES	3,67
125	FOV9824	JIVACO DA EPAMIG	05/07/2008	32	7	271	0,76	3	0,07	0,67	1	0,00	0,59	5	CALCULO DA EPAMIG	BAJAR DA EPAMIG	VAMPIRO DA EPAMIG	1,31
126	RRP5664	ESPELHO TE DE BRAS.	23/01/2005	230	116	267	0,93	3	0,04	0,43	1	0,00	0,83	5	C.A.EVEREST	PROFANA DE BRAS.	CAJU DE BRAS.	4,34
127	ACFG102	HARCO KUBERA	15/03/2006	23	17	267	0,65	3	0,04	0,43	1	0,00	0,58	6	MODELO TE DE BRAS.	AZALEIA TE DE KUBERA	C.A.SANSÃO	4,41
128	JCV448	DESTAQUE FIV DA JOVA	04/01/2006	20	11	262	0,70	3	-0,04	0,48	8	0,00	0,66	6	MODELO TE DE BRAS.	CAFONA TE F. MUTUM	C.A.PALADINO IN	2,46
129	EFC408	URANIO TE SILVANIA	02/04/1999	131	75	261	0,91	3	-0,16	0,66	10	-0,03	0,81	10	ROCAR JUJU ZONADO	ROCAR JUJU ZONADO	ZONADO MAXIRE	4,43
130	EFC645	DESEJO TE SILVANIA	20/01/2004	34	22	257	0,73	3	-0,15	0,46	10	-0,01	0,61	8	EFALC NATA LAGEADO	EFALC NATA LAGEADO	ROCAR LAGEADO VOURO	4,30
131	BS213	MODELO TE DE BRAS.	03/02/1993	1097	315	254	0,99	3	-0,03	0,94	7	0,02	0,97	3	CAJU DE BRAS.	GRINALDA TE DE BRAS.	ONASSIS DE BRAS.	4,42
132	ICHG225	ICH NIAN	21/02/2014	19	7	253	0,68	3	0,00	0,45	5	0,03	0,64	1	VALEUROU TE SILVANIA	C.A.DHARRA TE	NOBRE TE CAL	2,98
133	EFC586	CENARIO TE	25/04/2003	14	6	250	0,62	3	-0,06	0,41	8	0,00	0,57	8	DALTON TE PATI CAL	EFALC JACA CADARCO	CADARCO C-054	1,26
134	FOV772	VAMPIRO DA EPAMIG	04/11/1998	5	4	248	0,58	3	-0,05	0,48	8	0,00	0,55	7	C.A.EVEREST	OEMA DA EPAMIG	VALE OURO DE BRAS.	3,38
135	EFC698	DILUVIO SILVANIA	28/12/2004	4	3	245	0,51	3	-0,28	0,42	10	-0,05	0,54	10	METEORO DE BRAS.	EFALC NATA LAGEADO	ROCAR LAGEADO VOURO	3,18
136	RRP5224	BORIS TE DE BRAS.	29/09/2002	21	13	244	0,66	3	-0,15	0,54	10	0,06	0,69	1	C.A.EVEREST	OFERENÇA DE BRAS.	IMPRESSOR DE BRAS.	3,91
137	RRP5511	DELTA TE DE BRAS.	15/04/2004	10	6	243	0,56	3	-0,22	0,42	10	-0,03	0,48	10	METEORO DE BRAS.	SOBERANA DE BRAS.	BEM FEITOR RAPOSO	3,21
138	EFC1430	MILIONARIO SILVANIA	10/04/2011	5	5	241	0,63	3	-0,18	0,49	10	0,00	0,66	8	TEATRO DA SILVANIA	COMENDA TE SILVANIA	URANIO TE SILVANIA	3,83
139	BE304	FB MACUCO	17/06/1992	17	11	241	0,66	3	-0,09	0,63	9	-0,04	0,75	10	AZEITEIRO	28 NEVE N83	DEGAS	1,05
140	ABPT029	INFORMAL DA SALOBO	21/11/2009	10	3	239	0,62	3	-0,18	0,42	10	-0,01	0,61	9	DIAMANTE TE BRAS.	ECLISIATICA B PASTOR	ATLANTICO TE	2,67
141	CAL6551	TERCEIRO TE CAL	02/07/2004	11	9	239	0,68	3	0,09	0,55	1	0,04	0,69	1	RADAR DOS POCOES	JULIANA CAL	C.A.EVEREST	4,07
142	DP1373	CHUMBO TE DP	03/10/2005	4	3	237	0,51	3	-0,07	0,41	9	-0,03	0,44	10	BEM FEITOR RAPOSO	FB NEFRITA	DALTON TE PATI CAL	2,17
143	A9659	FABULOSO DE BRAS.	07/12/1987	51	21	231	0,84	3	-0,12	0,71	10	-0,04	0,81	10	UDO DE BRAS.	VICUNHA DE BRAS.	RAJASTAN DE BRAS.	2,56
144	ACFG304	CARIBE TE KUBERA	03/06/2001	12	8	231	0,53	3	0,03	0,53	10	-0,03	0,41	10	BEM FEITOR RAPOSO	INDEPENDENCIA BRAS.	RAJASTAN DE BRAS.	2,87
145	EFC717	ENLEVO SILVANIA	21/03/2005	115	66	230	0,88	3	-0,16	0,47	10	0,01	0,69	5	TEATRO DA SILVANIA	CARBHA DOS POCOES	DADANHO DOS POCOES	3,47
146	RRP4581	RAJKOT DE BRAS.	17/07/1997	78	49	226	0,85	3	-0,20	0,72	10	-0,08	0,85	10	CAJU DE BRAS.	FARROUILHA DE BRAS.	CAJU DE BRAS.	2,83
147	RF00385	FB TACO	24/04/1999	5	3	220	0,58	4	-0,03	0,50	7	-0,01	0,68	9	FB MACUCO	MIRA TE BRASILA	RAJASTAN DE BRAS.	1,40
148	M3JR977	MAR NAMORADO RELOCIO	08/11/2003	20	11	220	0,56	4	0,05	0,56	1	-0,06	0,62	10	MAR RELOCIO BAILE	SC HORTELA FAIZAO	CAJU DE BRAS.	0,80
149	A324	DEGAS	03/03/1964	13	9	219	0,53	4	0,05	0,56	1	0,03	0,62	1	HINDOSTAN IMP.	HALENIA DE BRAS.	FAIZAO	2,12
150	A3225	RAMADA DE BRAS.	25/07/1971	10	6	218	0,63	4	-0,08	0,51	9	0,03	0,62	1	HINDOSTAN IMP.	HALENIA DE BRAS.	DARLAN DE BRAS.	1,46

☒ DIVERSIDADE GENÉTICA. ANIMAL ENTRE OS 25% MENORES EPI ☒ ANIMAL GENOTIPADO

GIR E MOCHO

CLASSIF.	RC	NOME DO TOURO	NASC.	FILHAS	REBANHO	PTA LEITE (kg)	CONF. LEITE	DECA LEITE	PTA GORDURA (%)	CONF. GORDURA	DECA GORDURA	PTA PROTEÍNA	CONF. PROTEÍNA	DECA PROTEÍNA	NOME PAI	NOME MÃE	NOME AVÓ MATERNO	EPI MÍDIO
181	PHFO246	PH USQUE	08/02/2003	375	89	175	0,95	4	-0,18	0,68	10	-0,02	0,84	9	SUPRA-SUMO DE BRAS.	ATALAIA	GAULEZ DE BRAS.	2,66
182	ACFG445	DEBATE TE KUBERA	11/03/2002	7	3	173	0,50	4							BEM FEITOR RAPOSO	EFALC PAMPA LAGEADO	ROCAR LAGEADO VOURO	2,82
183	EF6C005	CETRO TE SILVANIA	20/06/2003	9	5	172	0,66	4	-0,09	0,53	10	0,02	0,69	2	BEM FEITOR RAPOSO	UNIDADE TE SILVANIA	C.A.SANSÃO	4,15
184	RRP4223	ORIGINAL TE DE BRAS.	04/09/1995	12	11	171	0,56	4	0,10	0,45	1	0,09	0,61	1	EBANO DE BRAS.	CROCAI TE DE BRAS.	ONASSIS DE BRAS.	1,96
185	ACFO128	PANAMA KUBERA	28/09/2005	38	26	168	0,73	4	-0,09	0,48	9	-0,02	0,57	10	BEM FEITOR RAPOSO	FB NEFRITA	DALTON TE PATI CAL	2,17
186	FOVPR82	XIATO DA EPAMIG	06/01/1999	59	11	167	0,84	4	-0,05	0,60	8	0,10	0,75	1	VALE OURO DE BRAS.	LIA DA EPAMIG	VIRBAY PARAISO CAL	1,40
187	B5559	C.A.PALADINO IN	09/04/1993	483	178	165	0,97	4	-0,01	0,86	6	0,03	0,92	2	C.A.EVEREST	CACULI 672 NIPPIUR	CORISCO	0,37
188	B5226	METEORO DE BRAS.	14/06/1993	998	271	164	0,98	4	-0,42	0,92	10	-0,07	0,97	10	RAJASTAN DE BRAS.	CRINALDA TE DE BRAS.	ONASSIS DE BRAS.	3,14
189	FTK074	COLIAS FIV KUBERA	26/12/2002	6	4	164	0,59	4	-0,05	0,40	8	-0,01	0,61	9	HARGO KUBERA	PALMA F.MUTUM	TEATRO DA SILVANIA	3,40
190	ACFG233	BAZIAH TE KUBERA	03/10/2000	65	32	164	0,82	4	-0,11	0,50	10	0,04	0,64	1	BEM FEITOR RAPOSO	EFALC NATA LAGEADO	ROCAR LAGEADO VOURO	3,53
191	FOV657	GRAFITE DA EPAMIG	03/11/2006	24	3	161	0,74	4	0,10	0,50	1	0,01	0,69	4	EFALC PARAISO CAJU	ARCA DA EPAMIG	C.A.EVEREST	2,70
192	ACFG390	CASTELO KUBERA	07/04/2001	73	30	160	0,82	4	-0,05	0,69	8	0,00	0,81	7	BEM FEITOR RAPOSO	C.A.CLÍNICA DA ELD.	C.A.EVEREST	3,32
193	A8180	CACIFE	26/07/1985	22	7	158	0,67	4	0,03	0,66	2	-0,04	0,50	10	SUBUD IMP.	NAMALA		0,07
194	RRP5850	FARAO FIV DE BRAS.	27/01/2006	41	17	158	0,78	4	-0,01	0,55	6	0,04	0,72	1	MODELO TE DE BRAS.	LUZIADA DE BRAS.	FABULOSO DE BRAS.	3,47
195	JDRB760	SALVADOR FIV PALMA	28/02/2009	10	10	158	0,68	4	0,03	0,58	2	0,00	0,72	6	RADAR DOS POCEES	PROFANA DE BRAS.	CAJU DE BRAS.	3,82
196	B3847	C.A.JARDEL	10/07/1988	11	6	153	0,60	4	-0,09	0,57	9	0,02	0,69	3	C.A.EVEREST	C.A.FARIDY TE	RAMADA DE BRAS.	3,23
197	DAB6	ASKAY DABTE	20/08/1997	17	12	152	0,70	4	-0,17	0,53	10	-0,05	0,67	10	C.A.EVEREST	C.A.JALAPINHA	UBERABA DA CAL	3,02
198	A9720	INCISIVO DE BRAS.	28/04/1990	3	3	152	0,55	4	-0,05	0,47	8	-0,04	0,65	10	VALE OURO DE BRAS.	ENTREVISTA DE BRAS.	RAJASTAN DE BRAS.	2,36
199	KOK96	ELDORADO FIV KENYO	13/08/2007	10	4	149	0,56	4						TEATRO DA SILVANIA	CACHEIRA TE KENYO	METRO DE BRAS.	3,63	
200	A6796	VALE OURO DE BRAS.	26/08/1981	133	52	149	0,94	4	0,07	0,90	1	0,01	0,91	4	CAVANGA	HALENA DE BRAS.	DARLAN DE BRAS.	2,71
201	ACFG923	FOLIAO KUBERA	23/09/2004	9	6	148	0,51	4						IMPRESSOR DE BRAS.	ARGLIA TE DE KUBERA	C.A.EVEREST	3,21	
202	MU7992	HABIL FIV F. MUTUM	01/01/2008	55	21	147	0,83	4	0,16	0,64	1	0,07	0,81	1	C.A.SANSÃO	DENGOSA TE F.MUTUM	S.C.UACA JAGUAR	5,25
203	RR3510	BRIGADEIRO DA SR	28/12/2003	13	4	146	0,58	5						MAJOR TE DOS POCEES	JAMANTA DOS POCEES	RADAR DOS POCEES	1,35	
204	B4010	S.C.UACA JAGUAR	31/03/1987	60	40	145	0,86	5	-0,03	0,73	7	0,01	0,81	3	JAGUAR	S.C.MALOCA CAVANGA	S.C.EDUCADO CACHIMBO	3,28
205	B5530	ROCAR LAGEADO VOURO	01/03/1991	8	4	141	0,56	5						VALE OURO DE BRAS.	ZUZU	JUASSUI VIRBAY	2,69	
206	KAU755	APOLLO CAL	20/01/2007	7	6	141	0,55	5	-0,08	0,43	9	0,00	0,55	7	BEM FEITOR RAPOSO	LENDA TE CAL	C.A.EVEREST	3,34
207	KCA649	CA URANDI TE	24/09/1998	5	5	140	0,62	5	0,02	0,55	3	-0,04	0,70	10	BEM FEITOR RAPOSO	C.A.HURECA	S.C.IMPALA PAISO	3,81
208	MILE20	LEVUS RIBGRANDE	22/06/2010	49	15	137	0,80	5	0,02	0,62	2	0,08	0,79	1	MODELO TE DE BRAS.	UVEDALIA CAL	RADAR DOS POCEES	4,18
209	GAV771	GALAXI TE DO GAVIAO	06/11/1996	42	30	134	0,74	5	-0,18	0,45	10	-0,04	0,60	10	C.A.EVEREST	SARA DA CAL	LISO DA CAL	3,05
210	JDRB437	ILEGAL DA PALMA	24/05/2001	5	4	131	0,61	5	0,00	0,47	5	-0,04	0,63	1	CAJU DE BRAS.	INCISIVO DA CAL	BEM FEITOR RAPOSO	2,92

DIVERSIDADE GENÉTICA. ANIMAL ENTRE OS 25% MENORES EPI



ANIMAL GENOTIPADO

GIR E MOCHO



CLASSIF.	RC	NOME DO TOURO	NASC.	FILHAS	REBANHO	PTA LEITE (kg)	CONF. LEITE	DECA LEITE	PTA GOROURA (%)	CONF. GOROURA	DECA GOROURA	PTA PROTEINA	CONF. PROTEINA	DECA PROTEINA	NOME PAI	NOME MÃE	NOME AVÔ MATERNO	EPI MÍDIO
211	B3A304	DELEGADO	01/07/2003	21	8	125	0,62	5				0,00	0,43	7	C.A.SANSÃO	RECTA DE BRAS.	CAJU DE BRAS.	5,57
212	B1216	HEBREU S. EDWIGES	25/05/2001	21	8	124	0,68	5				-0,04	0,44	10	C.A.EVEREST	CHUVA PATI CAL	PATI DA CAL	2,90
213	B3122	MITO DE BRÁSILIA	31/01/1983	24	15	122	0,75	5	0,03	0,73	2	0,03	0,81	1	CAJU DE BRAS.	GRINALDA DE BRAS.	ONASSÉ DE BRAS.	3,23
214	C1VR88	KORO FIV VILA RICA	10/12/2007	20	4	121	0,72	5	-0,10	0,51	10	0,01	0,67	3	RADAR DOS POCEES	ILHOA TE VILA RICA	METEORE DE BRAS.	4,06
215	FCF686	DOM TE DA SILVANIA	23/11/2004	220	85	121	0,93	5	-0,25	0,45	10	0,03	0,64	1	METEORE DE BRAS.	CARBHA DOS POCEES	DADANYO DOS POCEES	3,17
216	ACFG662	ELIEL TE KUBERA	24/02/2003	20	17	121	0,72	5	-0,11	0,51	10	0,01	0,65	4	C.A.EVEREST	EFALC PAMPA LAGEADO	ROCAR LAGEADO VOURO	3,59
217	FOVP443	DINAMICO DA EPAMIG	05/12/2003	18	5	120	0,67	5	-0,06	0,43	9	0,03	0,66	1	XIATO DA EPAMIG	PABA DA EPAMIG	UDO DE BRAS.	1,28
218	RRP5692	EROS TE DE BRAS.	22/02/2005	23	14	120	0,70	5	-0,05	0,50	8	0,01	0,68	4	METEORE DE BRAS.	PROFANA DE BRAS.	CAJU DE BRAS.	3,16
219	ACFG222	BARBANTE TE KUBERA	26/09/2000	135	83	118	0,91	5	-0,11	0,73	10	0,03	0,85	1	BEM FEITOR RAPOSO	EFALC NATA LAGEADO	ROCAR LAGEADO VOURO	3,61
220	ISPQ2	ASTECA M.VERDE	26/05/2006	11	8	117	0,55	5				0,03	0,45	1	MODELO TE DE BRAS.	ACUJA DA SILVANIA	TEATRO DA SILVANIA	3,31
221	B6303	DEBATE DA PEC.	19/03/1992	36	21	116	0,75	5	0,03	0,52	2	0,04	0,65	1	VALE OURO DE BRAS.	ESFINGE DE BRAS.	UDO DE BRAS.	2,15
222	CAL432	MARGANTE PATI CAL	17/10/1997	128	84	113	0,89	5	-0,17	0,70	10	-0,05	0,85	10	PATI DA CAL	ENORA ZAGUE DA CAL	ZAGUE TE PARAISO CAL	0,51
223	RRP595E	COWBOY TE DE BRAS.	06/07/2003	24	15	113	0,74	5	-0,12	0,55	10	-0,01	0,68	8	IMPRESSOR DE BRAS.	PROFANA DE BRAS.	CAJU DE BRAS.	3,00
224	B4013	SC VAMPIRO JAGUAR	01/09/1988	36	14	112	0,69	5				0,03	0,53	1	JAGUAR	SC PRENDA FAIZAO	FAIZAO	1,21
225	RRP5666	EXPOENTE TE BRAS.	24/01/2005	76	36	111	0,85	5	-0,16	0,63	10	0,01	0,80	3	C.A.EVEREST	LUZIADA DE BRAS.	FABULOSO DE BRAS.	3,93
226	FCF687	TEATRO TMI SILVANIA	19/12/2002	11	10	111	0,51	5							ESPANTOSO	EFALC NATA LAGEADO	ROCAR LAGEADO VOURO	4,57
227	B939	HERDEIRO DE BRAS.	19/04/1989	58	36	110	0,83	5	0,02	0,67	3	-0,04	0,79	10	VALE OURO DE BRAS.	VITORIA DE BRAS.	RAJASTAN DE BRAS.	2,50
228	FCF500	ATLANTICO TE	14/06/2001	53	37	109	0,82	5	0,02	0,60	2	0,04	0,74	1	RADAR DOS POCEES	EFALC NATA LAGEADO	ROCAR LAGEADO VOURO	3,85
229	FCF463	VISON TE SILVANIA	29/09/2000	6	3	106	0,53	5	-0,03	0,40	7	0,03	0,44	2	CAJU DE BRAS.	EFALC NATA LAGEADO	ROCAR LAGEADO VOURO	3,34
230	FCF383	TEATRO DA SILVANIA	05/10/1998	1973	456	105	0,99	5	-0,18	0,92	10	0,01	0,97	4	ESPANTOSO	EFALC NATA LAGEADO	ROCAR LAGEADO VOURO	3,99
231	APPG474	HUSEN DOS POCEES	11/06/1995	21	9	101	0,72	5	0,02	0,45	2	0,03	0,62	1	RADAR DOS POCEES	VANITA DOS POCEES	ESPANTOSO	2,96
232	A2986	AZEITEIRO	31/01/1981	27	6	100	0,74	5	-0,12	0,73	10	-0,01	0,73	9	SANDALO	28 NEVE N83	DEGAS	0,76
233	ZAB90	INDICE 2B	12/07/2003	4	3	98	0,50	5	0,00	0,46	5	0,02	0,62	3	CADARSO C-054	FADA TE DO CAVIAU	C.A.EVEREST	2,18
234	MUT314	MAESTRO TE F.MUTUM	08/06/2003	23	8	97	0,67	5				0,06	0,48	1	C.A.PALADINO IN	DENGOSA TE F.MUTUM	S.C.UACAL JAGUAR	1,30
235	TOE42	DEGAS GROTADAS	02/03/2008	11	6	96	0,52	5				0,03	0,47	1	C.A.EVEREST	DUDA TE DE BRAS.	METEORE DE BRAS.	4,08
236	FCF714	ESCOL TE SILVANIA	18/03/2005	6	4	95	0,65	5	-0,03	0,50	7	0,02	0,68	2	BEM FEITOR RAPOSO	GARBHA DOS POCEES	DADANYO DOS POCEES	3,35
237	B4812	C.A.GURISTE	09/04/1997	216	121	95	0,93	5	0,02	0,74	3	0,03	0,83	1	IMPRESSOR DE BRAS.	C.A.INDAIATUBA	C.A.EVEREST	2,83
238	CAL7959	PAPIRO B.FEITOR CAL	21/02/2000	12	9	93	0,57	5	-0,05	0,41	8	0,02	0,48	2	BEM FEITOR RAPOSO	HERBANCA CAL	JADE SR DE UBER.	2,12
239	AEV1108	GUARA MORRO DAGUA	07/02/2008	4	3	93	0,61	5	-0,09	0,50	10	0,01	0,66	4	NOBRE TE CAL	SANMARIA TE DA CAL	DALTON TE PATI CAL	2,14
240	CAL4408	NOBELIO TE DA CAL	18/04/1998	6	4	90	0,66	5	-0,17	0,67	9	0,00	0,70	7	C.A.EVEREST	SENEMIA TE DA CAL	RAPOSO DA CAL	3,36

DIVERSIDADE GENÉTICA. ANIMAL ENTRE OS 25% MENORES EPI



ANIMAL GENOTIPADO

GIR E MOCHO

CLASSIF.	RC	NOME DO TOURO	NASC.	FILHAS	REBANHO	PTA LEITE (kg)	CONF. LEITE	DECA LEITE	PTA GOROURA (%)	CONF. GOROURA	DECA GOROURA	PTA PROTEÍNA	CONF. PROTEÍNA	DECA PROTEÍNA	NOME PAI	NOME MÃE	NOME AVÓ MATERNO	EFI MÍDIO
241	PRAC37	DIAMANTE DA GENIPEPO	07/09/2008	5	3	88	0,51	5		0,48	10	-0,03	0,67	10	NOBRE TE CAL	GEMADA DA GENIPEPO	AFFETIVO DA EPAMIG	2,07
242	ACFG425	DEVON KUBERA	03/02/2002	19	5	86	0,59	5	-0,20	0,46	10	-0,01	0,62	8	FANTOCHA DE BRAS. C.A.HABITANTE	PAQUERA TE DE BRAS. C.A.HEURECA	C.A.EVEREST	2,63
243	B5520	CA NAVAJO IN	16/07/1991	9	7	86	0,59	5	0,07	0,46	10	-0,01	0,62	8	C.A.HABITANTE	C.A.HEURECA	S.C.IMPALA FAISAO	2,07
244	GMV71	IRADO TE VILA RICA	09/07/2005	33	4	85	0,76	5	-0,22	0,51	10	-0,02	0,68	9	METEORO DE BRAS. FARDO FIV F. MUTUM	PADA VILA RICA	C.A.SANSÃO	3,66
245	AGBRIS	BENHUR FIV ETAMBURIL	12/05/2001	8	3	84	0,52	5		0,60	8	-0,02	0,73	9	BEM FETOR RAPOSO	SAFIRA	MAAB AMULETO	3,28
246	ACFG813	ESTANHO TE KUBERA	28/11/2003	115	60	84	0,88	5	-0,04	0,60	8	-0,02	0,73	9	FB NEFRITA	FB NEFRITA	DALTON TE PATI CAL	2,20
247	JFR2210	SUDHANO TE	04/09/2004	9	3	84	0,62	5	0,02	0,47	2	0,03	0,59	1	RADAR DOS POCOES	GUANIABARA	COMENDADOR	2,33
248	A3236	MUCAJA DA PONTAL 2	26/08/1974	15	3	82	0,59	5	0,00	0,58	5				HUNO DA SUNDERNAGAR	ANAR		0,10
249	FZLM222	CARTAXO FZD LUMI	24/10/2012	8	4	81	0,51	5		0,05	1	0,03	0,44	1	RADAR DOS POCOES	GENEVE DE BRAS. BEM FETOR RAPOSO	IMPRESSOR DE BRAS. BEM FETOR RAPOSO	4,02
250	JFR2790	VAJUCA FIV DA JASDAN	25/07/2007	16	3	78	0,71	6	0,05	0,40	6	0,02	0,50	2	C.A.SANSÃO	MINISTRIA TE		5,12
251	CAL4292	MESTRE DA CAL	11/06/1997	5	5	77	0,51	6	-0,02	0,40	6	0,02	0,50	2	CAJU DE BRAS. RAPOSO DA CAL	EDUCAÇÃO PATI CAL	PATI DA CAL	2,20
252	A7481	BEM FETOR RAPOSO	01/03/1987	1296	307	72	0,99	6	-0,02	0,96	6	0,01	0,98	3	RAPOSO DA CAL	UMIDADE	PAIRO DA CAL	3,84
253	A6772	PATI DA CAL	04/08/1978	44	20	72	0,86	6	-0,07	0,82	9	-0,06	0,82	10	SARAVAY	GRACINHA ESPADA	K.SAKINA PUSHPAD DC	0,71
254	B2970	OBJETIVO DE BRAS.	28/02/1995	14	5	72	0,58	6	0,05	0,57	1	0,02	0,51	2	CAJU DE BRAS. MODELO TE DE BRAS.	INEDITA TE DE BRAS. QUANTIA	UDO DE BRAS. GRAFITE 3R DE UB.	2,31
255	WCEB195	EIESTEIN DA BDL	30/01/2010	29	5	70	0,73	6	-0,20	0,56	10	0,06	0,77	1	SC PAZA HABIL	UMIDADE	PAPIRO DA CAL	2,61
256	CAL4380	LACTEO TE CAL	14/09/1996	57	32	70	0,82	6	0,22	0,69	1	0,08	0,86	1	HINDOSTAN IMP. IMPRESSOR DE BRAS.	JACUTINGA DE BRAS. DENGOSA TE F.MUTUM	CAXANGA	2,56
257	A3236	RAJASTAN DE BRAS.	01/03/1977	22	8	67	0,82	6	-0,17	0,78	10	-0,05	0,79	10	IMPRESSOR DE BRAS. C.A.EVEREST	C.A.HEURECA	S.C.IMPALA FAISAO	2,53
258	MUT505	ELETICO FIV F.MUTUM	11/08/2005	4	3	67	0,51	6		0,63	1	-0,01	0,74	9	DARLAN DE BRAS. S.C.UACAJ JAGUAR	LEITEIRA DE BRAS. INACIA CAL	BEM FETOR RAPOSO	4,57
259	KCA888	C.A.AVIAO TE	12/01/2001	12	7	64	0,70	6	0,08	0,63	1	-0,01	0,74	9	DARLAN DE BRAS. S.C.UACAJ JAGUAR	LEITEIRA DE BRAS. INACIA CAL	BEM FETOR RAPOSO	2,29
260	A6795	UDO DE BRAS.	03/04/1980	29	15	63	0,82	6	-0,11	0,79	10	-0,05	0,81	10	S.C.UACAJ JAGUAR	SENKEM RAPOSO CAL	RAPOSO DA CAL	2,85
261	CAL4738	PLANALTO TE DA CAL	12/01/2000	20	4	62	0,70	6	0,07	0,48	1	0,03	0,64	1	C.A.EVEREST	SENKEM RAPOSO CAL	RAPOSO DA CAL	3,36
262	CAL4860	PAIOL TE CAL	11/07/2000	14	6	59	0,61	6	-0,11	0,45	10	-0,03	0,52	10	MODELO TE DE BRAS. SAIM 12	BEATA DA R.ALEGRE	C.A.EVEREST	3,91
263	CAL708	UNICO TE CAL	05/11/2005	41	27	59	0,79	6	-0,08	0,69	9	0,04	0,75	1	MODELO TE DE BRAS. SAIM 12	BEATA DA R.ALEGRE	C.A.EVEREST	3,91
264	BI023	ABARETE	27/08/1980	27	6	59	0,69	6	0,09	0,59	1							0,04
265	B3A578	DIAMANTE	13/02/2003	7	5	58	0,52	6	-0,20	0,46	10	-0,03	0,62	10	IMPRESSOR DE BRAS. RADAR DOS POCOES	CA SIBERNHALLA 3	C.A.EVEREST	2,84
266	B3335	DADANYO DOS POCOES	27/01/1991	9	4	57	0,56	6		0,56	6				IMPRESSOR DE BRAS. RADAR DOS POCOES	PECADORA	ESPANTOSO	2,81
267	CAL4559	NOBEL PATI CAL	27/11/1998	13	9	55	0,64	6	-0,03	0,56	7	-0,01	0,67	8	PATI DA CAL	CERTEZA RAPOSO CAL	RAPOSO DA CAL	1,19
268	B2585	ENCANTADO TE CRUZ	03/04/1994	33	15	53	0,75	6	0,05	0,54	1	0,03	0,60	1	VALE OURO DE BRAS. PACI DE BRAS.	INDIGEMA DA FLOR. ODISSEIA DE BRAS.	MADRUEQUE II JANICAN	1,37
269	BI572	HORIZONTE TE DE BRAS	01/06/1989	10	7	52	0,50	6	-0,08	0,44	9							1,34
270	EFC441	VAIDOSO DA SILVANIA	19/03/2000	1287	304	51	0,99	6	-0,04	0,90	8	-0,01	0,96	8	BEM FETOR RAPOSO	ROCAR INDUSTRIA OMEGA	S.C.OMEGA FAIZAO	2,88

☑ DIVERSIDADE GENÉTICA. ANIMAL ENTRE OS 25% MENORES EFI



ANIMAL GENOTIPADO

GIR E MOCHO

CLASSIF.	RC	NOME DO TOURO	NASC.	FILHAS	REBANHO	PTA LEITE (kg)	CONF. LEITE	DECA LEITE	PTA GORDURA (%)	CONF. GORDURA	DECA GORDURA	PTA PROTEÍNA	CONF. PROTEÍNA	DECA PROTEÍNA	NOME PAI	NOME MÃE	NOME AVÓ MATERNO	EFI MÉDIO
271	KCA972	C.A.ATILA	12/1/2001	7	3	50	0,54	6	-0,19	0,53	10	-0,02	0,72	9	BEM FETOR RAPOSO	CA SIBERNHALA 3	C.A.EVEREST	3,34
272	B4601	ESTILO DE BRAS.	13/03/1986	15	9	50	0,65	6	-0,05	0,56	8	0,00	0,64	7	VALE OURO DE BRAS.	TAMARA DE BRAS.	DARLAN DE BRAS.	1,93
273	HCF680	FIGO FIV DESTAK	30/03/2011	14	5	49	0,60	6							RADAR DOS POCEOS	DABA A ESTIVA	MAAB AMULETO	2,99
274	KCA1689	C.A. DONALD	13/07/2004	11	5	48	0,52	6							C.A.PALADINO IN	AMARINA TE DE KUBERA	BEM FETOR RAPOSO	1,40
275	ACF050	ASTRO TE DE KUBERA	09/06/1999	167	87	48	0,91	6	0,00	0,57	5	0,04	0,73	1	C.A.EVEREST	C.A.ORBITA IN LA3	DALTON TE PATI CAL	2,86
276	B3100	FB RABOTE	22/02/1997	14	13	47	0,54	6							FB IMPACTO	FB HAMADRIA RANCH.	RANCHO TE DA CAL	0,44
277	CAL5040	QUICUIJO DALTON CAL	15/03/2001	11	5	43	0,55	6	-0,10	0,40	10	-0,01	0,53	8	DALTON TE PATI CAL	HERESIA ABIDE CAL	ABEDE TRIUNFO	0,80
278	GAV154	ASTRO TE DO CAVIAO	28/07/1996	14	12	42	0,58	6							CAJU DE BRAS.	SARA DA CAL	LUSO DA CAL	2,10
279	A7045	SANDALO	14/03/1977	37	17	41	0,77	6	-0,05	0,75	8	0,00	0,42	7	ECO DA SUND.	ESCALA		0,17
280	JCRF68	SUMAJMA ELO TE	28/09/2006	10	4	40	0,64	6	-0,17	0,45	10	-0,06	0,64	10	MARCANTE PATI CAL	FIARA TE DO CAVIAO	C.A.EVEREST	1,74
281	RMH2	AMADO TE	06/03/2002	9	5	39	0,53	6	0,03	0,42	2	-0,03	0,49	10	VALE OURO DE BRAS.	BIRIBA TE SANDALO	SANDALO	1,47
282	B3563	FB IMPACTO	23/07/1989	34	14	36	0,73	6	-0,04	0,70	8	0,00	0,84	6	ELEITO	TALA	ECO DA SUND.	0,22
283	RRP4677	SIMBOLO DE BRAS.	15/03/1998	12	4	35	0,63	6	-0,05	0,48	8	0,02	0,68	2	FABULOSO DE BRAS.	HAIA TE DE BRAS.	PAUCI DE BRAS.	2,06
284	KCA661	C.A.LUISSES	08/11/1998	4	6	35	0,52	6	0,07	0,46	1	0,00	0,56	7	BEM FETOR RAPOSO	C.A.HEURECA	S.C.IMPALA FAISAO	3,81
285	JMMAT78	DUPLO JMVA	07/08/2013	4	4	34	0,62	6	-0,01	0,49	6	0,02	0,65	2	MODELO TE DE BRAS.	TUNISIA FIV JMVA	RADAR DOS POCEOS	4,08
286	AB996	ELEGANTE	16/07/1984	16	4	31	0,56	6							JAGUAR	JUDDCA DA SA	ECO DA SUND.	0,89
287	E3381	JACARE DE BRAS.	17/09/1991	22	11	24	0,75	6	-0,13	0,69	10	-0,07	0,78	10	RAJASTAN DE BRAS.	GRINALDA TE DE BRAS.	ONASSIS DE BRAS.	2,70
288	B3700	DONCOLIN DA POTY VR	13/12/1985	31	6	23	0,75	6	-0,12	0,62	10	-0,03	0,55	10	JAGUAR	FFI DA SUND.	HINDOSTAN IMP.	1,22
289	B3347	FIGURINO ABIDE CAL	04/06/1991	12	7	22	0,58	6	0,03	0,49	2	0,00	0,61	8	ABEDE TRIUNFO	ABELHA PARAISO CAL	PARAISO DA CAL	0,99
290	MMS485	PAFENCIO	15/05/1997	11	8	21	0,53	6							FEITICO DA POTY VR	ARGENTINA	BONANZA	0,66
291	FOVP130	AFETIVO DA EPAMIG	15/05/2000	42	14	20	0,75	6							SC URUTU RELOGIO	ORGULHOSA DA EPAMIG	CADARSO C-054	0,64
292	B6315	FB PAINEL	14/05/1995	18	10	20	0,55	6				-0,03	0,54	10	FB IMPORTANTE	FB JUSTURA	CADARSO C-054	0,84
293	MUT817	ECOANTE TE F MUTUM	20/09/2005	7	3	19	0,53	6				0,03	0,42	1	DALTON TE PATI CAL	DENGOSA TE F MUTUM	S.C.UYUAI JAGUAR	1,42
294	AS557	ZAGUE TE PARAISO CAL	28/10/1985	7	4	19	0,51	6	-0,01	0,54	5	0,05	0,50	1	PARAISO DA CAL	MINA DA CAL	OYAMA	0,15
295	RRP4307	OHIO DE BRAS.	26/12/1995	8	8	18	0,59	6	0,08	0,51	1	0,10	0,71	1	EBANO DE BRAS.	GROCAI TE DE BRAS.	ONASSIS DE BRAS.	1,96
296	B805	C.A.EVEREST	25/05/1983	515	153	18	0,98	6	-0,12	0,95	1	0,04	0,97	1	C.A.PRELUIDIO	C.A.MACEDONIA	CAMPO ALGECRE HABIL	5,36
297	CAL1406	JARRO DE OURO CAL	19/09/1995	69	53	17	0,84	6	0,01	0,66	4	0,03	0,71	1	VALE OURO DE BRAS.	SEMEM RAPOSO CAL	RAPOSO DA CAL	2,05
298	FBGAS166	FB RADIANO	29/05/1997	40	24	17	0,79	6	-0,18	0,69	10	-0,09	0,86	10	CADARSO C-054	FB IMBAUBA	LEGITIMO	0,63
299	CAL4818	PARINTINS TE B.F.CAL	03/09/2000	47	29	12	0,80	6	-0,05	0,66	8	-0,05	0,82	10	BEM FETOR RAPOSO	HERESIA ABIDE CAL	ABEDE TRIUNFO	2,42
300	JDRB562	JALEKO TE DA PALMA	16/05/2002	5	6	11	0,61	6	0,00	0,50	5	0,06	0,68	1	BEM FETOR RAPOSO	DINASTIA DA ESTEIO	C.A.EVEREST	3,26

ANIMAL GENOTIPADO

DIVERSIDADE GENÉTICA. ANIMAL ENTRE OS 25% MENORES EFI

GIR E MOCHO

CLASSIF.	RC	NOME DO TOURO	NASC.	FILHAS	REBANHO	PTA LEITE (kg)	CONF. LEITE	DECA LEITE	PTA GORDURA (%)	CONF. GORDURA	DECA GORDURA	PTA PROTEÍNA	CONF. PROTEÍNA	DECA PROTEÍNA	NOME PAI	NOME MÃE	NOME AVÔ MATERNO	EPI MÍDIO
301	AEV37	CUAPO MORRO DAQUA	18/06/2008	5	4	9	0,57	6	-0,05	0,41	8	0,01	0,60	5	ESTANHO TE KUBERA	DIADORA DE BRAS.	BACDA TE DE BRAS.	2,56
302	EFC1070	ICEBERG FIV SILVANIA	27/11/2008	15	12	9	0,67	6	-0,14	0,45	10	0,04	0,66	1	BARBANTE TE KUBERA	CONEMDA TE SILVANIA	URANO TE SILVANIA	3,64
303	B4705	INDIANO 3R DE UBER.	11/04/1987	6	3	9	0,57	6							ECO DA SUND.	ZUMBA 3R DE UBER.	JAGUAR	0,62
304	A9066	ATOL	16/12/1987	14	4	8	0,55	7							VALE OURO DE BRAS.	DENUNCIA	K.SAKINA PREMA II DC	1,65
305	B32	CADARSO C-054	24/07/1983	289	95	6	0,96	7	-0,12	0,92	10	0,00	0,94	8	ELETO	28 NEVE N83	DEGAS	1,16
306	APPC801	MAJOR TE DOS POCEES	07/02/1999	661	219	5	0,97	7	-0,06	0,83	8	0,05	0,93	1	ESPANTOSO	PAQUERA DOS POCEES	ESPANTOSO	1,87
307	RDP5951	FALCON FIV DE BRAS.	23/06/2006	86	55	4	0,86	7	0,10	0,59	1	0,06	0,76	1	RADAR DOS POCEES	LATINA TE DE BRAS.	VALE OURO DE BRAS.	3,48
308	B3900	NIRFRITO TE BRASLIA	17/11/1994	6	3	4	0,60	7	-0,12	0,42	10	-0,02	0,58	9	IMPRESSOR DE BRAS.	CINDERELA DE BRAS.	VALE OURO DE BRAS.	2,50
309	B4352	FEITICO DA POTY VR	31/05/1987	42	8	3	0,79	7	-0,07	0,71	9				JAGUAR	SACRISTIA DA POTY	MUCAJA DA PONTAL 2	0,96
310	MLT922	GALIO TE F. MUTUM	17/08/2007	45	18	3	0,78	7	-0,06	0,54	8	0,09	0,73	1	MODELO TE DE BRAS.	CONDESSA TE F. MUTUM	BEM FEITOR RAPOSO	3,86
311	LLB710	FELUDA DA BADAÇOS	11/05/2009	23	5	1	0,68	7	-0,01	0,46	6	0,07	0,66	1	L.PEDRA FIV BADAÇOS	AFINAL	PILOTO	0,64
312	LLB561	MONARCA DA BADAÇOS	17/06/2014	10	4	-5	0,51	7	0,06	0,42	1	0,12	0,61	1	L.PEDRA FIV BADAÇOS	VITRINE FIV DA BADAÇOS	C.A.SANSARO	
313	BAV729	APACHE TE DO GAVIAO	31/12/1995	10	3	-9	0,52	7							C.A.EVEREST	SEDE DA CAL	MAXIE DA CAL	
314	B5032	GAMETA TE CAL	11/04/1992	62	39	-10	0,82	7	0,09	0,65	1	0,14	0,77	1	SANDBLO	ITEMANDA	VIAJA ROXONA	
315	A7184	VIRBAY PARAISO CAL	23/02/1984	9	7	-11	0,50	7	-0,08	0,45	9	0,06	0,44	1	PARAISO DA CAL	OITAVA DA CAL	SARAVAY	
316	A6987	SC PAIXA HABIL	07/04/1982	17	6	-11	0,72	7	0,07	0,63	1	0,02	0,75	2	CAMPO ALEGRE HABIL	S.C.GAVOTA CACHIMBO	C.A.CACHIMBO	
317	EFC456	VINDOURO TE SILVANIA	19/07/2000	31	16	-11	0,74	7	-0,23	0,41	10	-0,03	0,61	10	C.A.GANDYTE	ROCARJUU ZONADO	ZONADO MAXIE	
318	B3331	ULTIMO	21/06/1990	48	12	-13	0,78	7	0,12	0,55	1				SUDHANO	PITANGA	BOMBAIM	
319	A6783	RAPOSO DA CAL	23/06/1980	25	10	-14	0,75	7	-0,05	0,72	8	0,01	0,68	4	CONHAQUE VIRBAY	CAMPISTA CAL	BOMBAIM	
320	KCA4278	CA SABIO	04/04/1996	12	4	-15	0,62	7	-0,08	0,47	9	0,00	0,64	7	C.A.EVEREST	C.A. HEMATTITA	CEILAO	
321	JFR1734	MASTETE	10/03/2000	38	14	-16	0,78	7	0,01	0,57	4	0,05	0,68	1	BEM FEITOR RAPOSO	REGIA	JUSTO	
322	JDRB1983	SOBERANO FIV PALMA	19/10/2009	14	11	-18	0,70	7	0,07	0,58	1	0,04	0,71	1	BEM FEITOR RAPOSO	PROFANA DE BRAS.	CAJU DE BRAS.	
323	B4567	INCRIVEL CRIFFE CAL	24/05/1994	8	5	-18	0,52	7	-0,05	0,47	8	-0,02	0,49	10	GRIFFE 3R DE UBERABA	CERTEZA RAPOSO CAL	RAPOSO DA CAL	
324	B4754	HEROI DALTON CAL	26/04/1993	26	21	-18	0,68	7	-0,04	0,56	8	0,04	0,60	1	DALTON TE PATI CAL	CERTEZA RAPOSO CAL	RAPOSO DA CAL	
325	A1433	ZONADO MAXIE	22/10/1985	14	4	-19	0,66	7				-0,06	0,40	10	MAXIE DA CAL	SABIDA DA CAL	JUVENIL DA CAL	
326	APPC1061	PLUTIAO TE DOS POCEES	11/09/2002	6	6	-21	0,50	7							BEM FEITOR RAPOSO	JULIANA DOS POCEES	RADAR DOS POCEES	
327	B4695	INTREPIDO DE BRAS.	26/07/1990	7	7	-22	0,58	7	-0,08	0,50	9	0,02	0,65	2	RAJASTAN DE BRAS.	CABANA DE BRAS.	PACU DE BRAS.	
328	LLB161	SOBERANO FIV BADAÇOS	17/09/2008	23	6	-22	0,65	7	-0,05	0,52	8	0,01	0,64	4	JAGUAR	AFINAL	PILOTO	
329	CAL4517	DAKAR TE PATI CAL	06/07/1998	12	9	-23	0,57	7	-0,05	0,44	8	-0,01	0,62	10	PATI DA CAL	DINA RAPOSO CAL	RAPOSO DA CAL	
330	B4692	IMPRESSOR DE BRAS.	16/12/1990	324	149	-24	0,96	7	-0,17	0,88	10	-0,05	0,92	10	UDO DE BRAS.	FARRUPIILHA DE BRAS.	RAJASTAN DE BRAS.	

DIVERSIDADE GENÉTICA. ANIMAL ENTRE OS 25% MENORES EPI



ANIMAL GENOTIPADO

GIR E MOCHO

CLASSIF.	RC	NOME DO TOURO	NASC.	FILHAS	REBANHO	PTA LEITE (kg)	CONF. LEITE	DECA LEITE	PTA GORDURA (%)	CONF. GORDURA	DECA GORDURA	PTA PROTEÍNA	CONF. PROTEÍNA	DECA PROTEÍNA	NOME PAI	NOME MÃE	NOME AVÓ MATERNO	EFI MEDIO
331	RRP5745	EXCLUSIVO DE BRAS.	19/06/2005	3	3	-24	0,60	7	-0,05	0,50	8	-0,03	0,65	10	IMPRESSOR DE BRAS.	PROFANA DE BRAS.	CAJU DE BRAS.	
332	3JMA618	UTIL FIV J.MMA	11/03/2006	5	4	-25	0,52	7				0,09	0,44	1	RADAR DOS POCOES	MODA F MUTUM	JARRO DE OURO CAL	
333	APPC294	RENOVADO DOS POCOES	31/08/2004	20	10	-26	0,59	7							ORZ DOS POCOES	CHANDRAKALI POCOES	RADAR DOS POCOES	
334	CAL5760	SEGREDU CAL	28/04/2003	24	17	-28	0,74	7	0,01	0,58	3	0,02	0,73	2	CAJU DE BRAS.	NACYTE CAL	C.A.EVEREST	
335	B8041	REI DA EPAMIG	01/08/1994	12	4	-30	0,59	7							C.A.EVEREST	UARACA	SENARIO DA CAL	
336	MU113	HELP FIV F. MUTUM	03/06/2008	9	5	-31	0,55	7							RADAR DOS POCOES	IMPERATRIZ F.MUTUM	C.A.EVEREST	
337	A9E57	GARIMPO TE DE BRAS.	15/01/1988	48	32	-31	0,84	7	0,00	0,75	5	0,05	0,78	1	ONASSIS DE BRAS.	LEITEIRA DE BRAS.	PINDARE	
338	A1475	FETICO DE BRAS.	19/02/1987	23	15	-32	0,68	7	-0,05	0,57	8	-0,01	0,45	8	RAJASTAN DE BRAS.	OPALINA DE BRAS.	BRAVO DE BRAS.	
339	AF307	REFUGIO DA SILVANIA	15/02/1996	7	4	-33	0,51	7	-0,05	0,60	8	0,00	0,71	6	UDO DE BRAS.	VITORIA DE BRAS.	RAJASTAN DE BRAS.	
340	A5940	ESPANTOSO	15/02/1968	7	5	-35	0,73	7	-0,12	0,54	10	-0,08	0,64	10	GAMETA TE CAL	ESCRITORA TE PAT.CAL	PATI DA CAL	
341	A9686	GANGSTER DE BRAS.	23/01/1988	14	8	-35	0,59	7	-0,01	0,45	6	0,08	0,66	1	GAMETA TE CAL	MAICY		
342	FOC018	EMPIARN HADRON	06/06/1998	12	3	-35	0,61	7	0,16	0,67	1	0,07	0,81	1	DEGAS			
343	A7120	PANAMA DOS POCOES	09/01/1982	58	25	-40	0,83	7	-0,07	0,76	9	0,03	0,71	1	S.C.EDIPO CACHIMBO	MARAVILHA GAV/FAIZAO	FAIZAO	
344	B1710	MAR.RELOCIO BAILE	20/05/1984	44	27	-40	0,78	7	-0,08	0,48	9	0,01	0,66	3				
345	A1474	JAGUAR	07/05/1986	65	30	-40	0,88	7	-0,07	0,80	6	0,04	0,87	1	SARAVAY	CASTANHA		
346	A6738	PARANISO DA CAL	03/06/1978	38	10	-42	0,79	7	-0,02	0,80	6	0,04	0,67	1				
347	GAZ444	SARON TE DO GAVIAO	27/03/1998	10	7	-48	0,53	7				-0,01	0,48	8	BEM FETOR RAPOSO	SARA DA CAL	LUSO DA CAL	
348	GAV155	COLD TE DO GAVIAO	29/07/1996	17	10	-48	0,61	7	0,00	0,41	4	-0,02	0,44	9	CAJU DE BRAS.	SARA DA CAL	LUSO DA CAL	
349	APPC691	LACUSTRE TE POCOES	04/02/1998	18	6	-49	0,63	7				0,07	0,46	1	RADAR DOS POCOES	ESPERANCA DOS POCOES	ANDAKA DOS POCOES	
350	B959	JAMPUR GAMAD POI	26/06/1989	47	3	-51	0,78	7				-0,02	0,46	9	JAMPUR DA ZEB.	GAMAD II	K.SAKINA PREMA II	
351	FOVP259	CALCULO DA EPAMIG	15/10/2002	46	9	-52	0,80	7				-0,02	0,62	9	XECADO DA EPAMIG	VANGUARDA DA EPAMIG	SC DIABABIR CAXANCA	
352	CAL709	PODEROSO B.FEIT.CAL	17/11/1999	23	16	-52	0,65	7	-0,03	0,48	7	0,05	0,51	1	BEM FETOR RAPOSO	MAXIMA DA CAL	C.A.EVEREST	
353	B1734	MAR.AZ URUTU	29/08/1991	145	68	-56	0,90	7	0,04	0,54	1	0,03	0,73	1	SC URUTU RELOCIO	MAR. QUILHA OASIS	S.CRUIZ OASIS HABIL	
354	MUT105	TALENTO TE F.MUTUM	01/01/2002	12	6	-57	0,56	7							C.A.EVEREST	SAFIRA 3R B.MONTE	INDIANO 3R DE UBER.	
355	FOVP183	BREQUE DA EPAMIG	18/05/2001	13	6	-57	0,66	7	0,00	0,49	4	0,02	0,66	2	BEM FETOR RAPOSO	ORGULHOSA DA EPAMIG	CADARSO C-054	
356	KCA633	CA UNIVERSO TE	17/07/1998	29	18	-58	0,69	7	0,01	0,58	3	-0,05	0,73	10	C.A.EVEREST	C.A.HEURECA	SC.IMPALA PAIBAO	
357	A4299	RANCHEIRO DA CAL	10/06/1980	16	7	-64	0,63	7	-0,06	0,60	8	0,05	0,47	1	CONHAQUE VIRBAY	BELA VISTA III	NAO SE VENDE	
358	A9556	ABEDE TRINFO	12/07/1986	36	19	-66	0,76	7	-0,02	0,69	6	0,00	0,68	6	TRIUNFO FICCAO CAL	REGIAO DA CAL	CONHAQUE VIRBAY	
359	B4012	SC URUTU RELOCIO	29/07/1987	9	7	-66	0,62	7	-0,04	0,42	8	0,00	0,56	6	MAR.RELOCIO BAILE	SC PRENDA FAIZAO	FAIZAO	
360	CALP745	CAMPESTRE CAL	04/06/2009	45	20	-66	0,74	7	0,04	0,48	2	0,02	0,69	2	PROTAGONISTA TE CAL	SANDY TE DA CAL	RADAR DOS POCOES	

DIVERSIDADE GENÉTICA. ANIMAL ENTRE OS 25% MENORES EFI ANIMAL GENOTIPADO

GIR E MOCHO

CLASSIF.	RC	NOME DO TOURO	NASC.	FILHAS	REBANHO	PTA LEITE (kg)	CONF. LEITE	DECA LEITE	PTA GORDURA (%)	CONF. GORDURA	DECA GORDURA	PTA PROTEÍNA	CONF. PROTEÍNA	DECA PROTEÍNA	NOME PAI	NOME MÃE	NOME AVÔ MATERNO	EFI MEDIO
361	A9726	PADOURO DA EPAMIG	25/04/1993	14	9	-68	0,68	7	0,04	0,56	1	-0,01	0,67	9	VALE OURO DE BRAS.	UARACA	SENARIO DA CAL	
362	CAL4406	NAPOLETANO TE DA CAL	16/04/1998	76	52	-72	0,85	7	-0,20	0,69	10	-0,03	0,81	10	C.A.EVEREST	SENEM RAPOSO CAL	RAPOSO DA CAL	
363	B5033	HERCULES DALTON CAL	29/04/1993	8	7	-73	0,51	7				0,07	0,47	1	DALTON TE PATI CAL	URPE DA CAL.	MEXPOENTE FAIZO	
364	ABEL215	LEME TE DA CIMCAL	01/09/2004	16	6	-82	0,55	8				0,06	0,43	1	RADAR DOS POCOES	TERRA RICA	BURQUES	
365	CAL5277	RECTAL TE CAL	25/03/2002	16	11	-84	0,66	8	-0,02	0,56	6	0,00	0,74	5	BEM FEITOR RAPOSO	EMA TE PATI CAL	PATI DA CAL	
366	A1690	MONGOL DA PONTAL	25/03/1974	37	17	-84	0,77	8	0,05	0,72	1	0,07	0,66	1	HUNO DA SUNDERNAGAR	HOURITA DA SUND.	HINDOSTANI IMP.	
367	A6968	UBERABA DA CAL	16/03/1983	15	7	-86	0,54	8	0,00	0,52	4	-0,04	0,71	10	MAXIE DA CAL	INDIADA	CONHAQUE VIBRAY	
368	A4785	XISTOSO PARAISO CAL.	06/07/1985	9	4	-86	0,51	8	-0,06	0,53	9	0,07	0,45	1	PARAISO DA CAL	NETA BELA	TRIUNFO FCCAO CAL	
369	B5003	DALTON TE PATI CAL	27/03/1989	146	81	-89	0,93	8	-0,01	0,84	6	0,03	0,89	2	PATI DA CAL	IEMANDA	VIZIA ROXONA	
370	EFC588	COLISEU TE DA SIL.	29/04/2003	52	28	-91	0,81	8	-0,19	0,61	10	-0,01	0,77	9	C.A.EVEREST	GARBHA DOS POCOES	DADANIVO DOS POCOES	
371	B355	MIG 3R DE UB.	27/04/1990	28	9	-93	0,67	8				-0,02	0,41	9	JAGUAR	USINA	IGUAL DA S.ANTONIO	
372	A4651	EMBRIAO	19/02/1984	15	9	-99	0,69	8	-0,03	0,56	7	-0,06	0,69	10	JAGUAR	UARACA	SENARIO DA CAL	
373	K1557	INTERVALO CAL	04/12/1994	17	8	-100	0,54	8	0,11	0,45	1	0,05	0,49	1	SC PAXA HABIL	DRAMA	MARDUK DA KANAKUE	
374	B6467	EFALC PARAISO CAJU	03/04/1995	201	109	-101	0,93	8	0,10	0,74	1	0,03	0,85	1	CAJU DE BRAS.	EFALC JACA CADARCO	CADARCO C-054	
375	B5531	VEZUVIO	31/05/1991	7	5	-103	0,51	8				-0,03	0,54	10	FLAMINGO	JARRETA	COLOSSO 482	
376	FOV058	VICIO DA EPAMIG	06/03/1998	19	6	-106	0,64	8							MIFA DA EPAMIG	MARRELOGIO BAILE		
377	B8100	CAJOSCAR IN	24/08/1992	44	14	-110	0,77	8	0,00	0,74	4	-0,02	0,79	9	DALTON TE PATI CAL	C.A.HEURECA	SC IMPALA PAISAO	
378	EFC362	TALENTO DA SIL.	19/04/1998	7	3	-111	0,50	8				0,00	0,49	8	EFALC OBELISCO GRAF.	ROCAR JACANA ZONADO	ZONADO MAXIE	
379	VRP0125	TRAJETO TE POTY VR	04/03/1999	28	5	-114	0,73	8	0,00	0,49	5	0,07	0,65	1	BEM FEITOR RAPOSO	ESTRADA DA POTY VR	JAGUAR	
380	LLB44	L PEDRA FIV BADAJDOS	05/10/2003	33	13	-119	0,73	8	0,01	0,57	4	0,15	0,75	1	JAGUAR	MACIEIRA 3R DE UBER.	FENIX 3R DE UBER.	
381	APP0312	SEGREDO DOS POCOES	19/04/2005	20	13	-121	0,57	8							OZANO TE DOS POCOES	LEMBRANCA TE POC	RADAR DOS POCOES	
382	B5067	PAGODE	11/04/1995	14	9	-122	0,51	8							BOEMIO	MALVA	SUPREMO	
383	FBC0433	FB TARUMA	22/12/1999	31	9	-123	0,70	8	-0,10	0,66	10	0,07	0,73	1	C.A.EVEREST	FB HELIOGRAFIA RANC.	RANCHEIRO DA CAL.	
384	8499	ECO DA SUND.	11/08/1967	10	4	-124	0,63	8	-0,17	0,60	10	-0,01	0,47	8	SUBUD IMP.	PERGUNTA		
385	B1550	ANDARA DOS POCOES	20/12/1988	122	62	-129	0,91	8	0,03	0,74	2	0,03	0,84	1	SADHU DOS POCOES	PAQUERA DOS POCOES	ESPANTOSO	
386	A4529	S CRUZ OASIS HABIL	25/02/1981	62	30	-133	0,66	8	0,12	0,79	1	0,12	0,82	1	CAMPO ALEGRE HABIL	S.C. ESTRELA CACHIMBO	C.A.CACHIMBO	
387	A4883	FENIX 3R DE UBER.	15/05/1985	9	5	-140	0,58	8	-0,01	0,43	6				MUCAJA DA PONTAL 2	TUTELA	JAGUAR	
388	A212	K.GOIRI CHILURI DC	25/08/1966	16	5	-141	0,59	8							KRSHNA CORI DC	GHIRURI IMP.	JAGUAR	
389	E54235	UNO DA SILVANIA	13/03/1999	20	5	-143	0,60	8	0,01	0,44	3				EFALC OBELISCO GRAF.	ROCAR MANTILHA ZONAD	ZONADO MAXIE	
390	K4489	PH JUCA PH	30/06/1993	12	7	-147	0,62	8				0,03	0,52	1	MARDUQUE II	EXATA PH	SCRUZ OASIS HABIL	

DIVERSIDADE GENÉTICA. ANIMAL ENTRE OS 25% MENORES EFI ANIMAL GENOTIPADO

GIR E MOCHO

CLASSIF.	RC	NOME DO TOURO	NASC.	FILHAS	REBANHO	PTA LEITE (kg)	CONF. LEITE	DECA LEITE	PTA GORDURA (%)	CONF. GORDURA	DECA GORDURA	PTA PROTEÍNA	CONF. PROTEÍNA	DECA PROTEÍNA	NOME PAI	NOME MÃE	NOME AVÓ MATERNO	EFI MEDIO
391	APPC1003	ORIZ DOS POCEOS	30/11/2001	13	11	-148	0,59	8				0,12	0,59	1	MAJOR TE DOS POCEOS	TAYNAH DOS POCEOS	PANAMA DOS POCEOS	
392	B6427	C.A.SUPREMO TE	12/03/1996	14	8	-150	0,57	8	-0,08	0,49	9	0,03	0,61	1	C.A.EVEREST	C.A.NANDAIA IN	C.A.FALCONE TE	
393	A3434	BRASIL	24/04/1975	25	9	-153	0,68	8							IMPONENTE DA MAR.	INFLUENCIA DA MAR.	KRISHNA S.VII DC	
394	HFC337	FIGO POEMA FIV	01/09/2008	37	18	-155	0,75	8				0,05	0,58	1	EPALC PARAISO CAJU	RARA A LESTIVA	MAAB AMULETO	
395	JFR1846	LIVRAMENTO TE	07/11/1997	9	4	-156	0,53	8	-0,05	0,46	8	-0,05	0,49	10	BAHADURSINGHI DC	RESTINGA	JUSTO	
396	B2967	C.A.DOURADO DA ELD.	09/03/1994	11	10	-160	0,55	9							C.A.EVEREST	C.A.JALAPINHA	UBERABA DA CAL	
397	EFC265	PATRIMONIO SILVANIA	25/01/1996	76	48	-160	0,84	9	0,06	0,56	1	0,05	0,75	1	JACUNCO	EVIDENCIA	S.C.OMEGA FAIZAO	
398	CAL4210	LIRIO CAL	12/11/1996	10	7	-161	0,53	9				0,02	0,40	2	SC PAIXA HABIL	FLOR DO CAMPO TE R/C	RAPOSO DA CAL	
399	B3666	BOEMIO	06/07/1987	13	6	-162	0,57	9							BONANZA	DIADEMA	JURUA	
400	B6409	C.A.QUERO-QUERO	23/04/1994	30	10	-163	0,72	9	0,00	0,71	4	-0,02	0,78	9	C.A.GANDY TE	C.A.HEURECA	S.C.IMPALA FAIZAO	
401	B4507	ABAGUIM MAXIXE	17/04/1986	17	9	-164	0,67	9	-0,01	0,52	5	0,02	0,59	2	MAXIXE DA CAL	ODEIA DA CAL	SARAVAY	
402	A3151	BONANZA	06/12/1980	20	3	-164	0,60	9	0,10	0,60	1				LORD 347	TOIOTA	DOLAR	
403	ZEIDS660	ORVALHO Z5	04/01/1996	20	9	-165	0,54	9							VERATRO	OLHADA		
404	ACFC517	DIAFANO TE KUBERA	14/06/2002	10	9	-167	0,55	9				0,03	0,48	1	IMPRESSOR DE BRAS.	C.A.INDAIATUBA	C.A.EVEREST	
405	K6600	SALTADOR DA EPAMIG	08/10/1995	10	7	-175	0,61	9				-0,02	0,53	10	MARDUQUE II	UARACA	SENARIO DA CAL	
406	MAB018	MAAB AMULETO	06/12/1999	25	10	-177	0,72	9	0,22	0,53	1	0,10	0,48	1	CAJU DE BRAS.	ESTUFA ABIDE DA CAL	ABEDE TRUINFO	
407	MBC0773	ARJUN DE MARIIPA	16/06/2013	27	5	-180	0,62	9							ARJUN	JIGNA		
408	SQP29	HINDUSTANI ALESTIVA	12/01/1995	32	7	-182	0,72	9	0,04	0,69	1				TUTOR	VIOLA	GAOLAO DC	
409	B2108	DEL REY JO	28/08/1982	14	7	-187	0,53	9	-0,02	0,53	6				CAJU	BATALHA	KRISHNA GAMAD	
410	SQP311	PARANA-A LESTIVA	04/11/2002	28	20	-187	0,72	9	0,20	0,49	1	0,11	0,68	1	MAAB AMULETO	JAMNAGAR U.I.A LESTIVA	ULTIMO	
411	A4035	SERESTEIRO RVJAJ	10/04/1978	14	5	-191	0,51	9	0,03	0,51	2				CONFETE DE OURO	SERENATA	LIBERO	
412	A5222	M.EXPOENTE FAIZAO	07/06/1972	19	12	-191	0,75	9	0,00	0,70	5	0,07	0,65	1	FAIZAO	MANOLITA		
413	B5888	ROCAR ORVALHO V.ZON	15/02/1994	24	22	-195	0,68	9	-0,02	0,42	7	0,03	0,62	1	ZONADO MAXIXE	VIRTUDE	JUASSUI VIRBAY	
414	6750	BAHADURSINGHI DC	02/05/1970	15	7	-196	0,71	9	0,02	0,59	3				PUSHPANO IMP.	VIRBAY III DC	KRISHNA IMP.	
415	B5106	INDIANO TE	19/05/1996	42	17	-199	0,81	9	0,05	0,53	1	0,05	0,54	1	GAOLAO DC	REGIA	JUSTO	
416	A6608	VISUAL DA SAO JOSE	02/07/1991	33	8	-200	0,71	9							RABANTE DA S.JOSE	FUNCAO JZ	XEREZ JZ	
417	JDRB001	LANCELOT TE DA PALMA	23/09/2003	3	3	-202	0,56	9	-0,05	0,43	8	0,06	0,61	1	DALTON TE PATI CAL	DINASTIA DA ESTEIO	C.A.EVEREST	
418	JFR1418	JECUITIBA TE	16/12/1995	13	6	-205	0,61	9							BAHADURSINGHI DC	REGIA	JUSTO	
419	B4811	C.A.GALEAO STE	14/04/1997	7	6	-205	0,65	9	-0,13	0,55	10	0,04	0,71	1	IMPRESSOR DE BRAS.	C.A.INDAIATUBA	C.A.EVEREST	
420	6852	GAOLAO DC	23/10/1977	92	31	-205	0,89	9	0,03	0,80	2	0,02	0,58	3	P.K.BAGIAR II DC	BERNUDA DC	K.S.VRUIPIA DC	

DIVERSIDADE GENÉTICA. ANIMAL ENTRE OS 25% MENORES EFI ANIMAL GENOTIPADO

GIR E MOCHO

CLASSIF.	RC	NOME DO TOURO	NASC.	FILHAS	REBANHO	PTA LEITE (kg)	CONF. LEITE	DECA LEITE	PTA GORDURA (%)	CONF. GORDURA	DECA GORDURA	PTA PROTEÍNA	CONF. PROTEÍNA	DECA PROTEÍNA	NOME PAI	NOME MÃE	NOME AVÓ MATERNO	EFI MEDIO
421	C1MMA277	MARADONA TE	02/02/1999	14	3	-206	0,51	9							MONCOL DA PONTAL	BRAMA LF	IMPERADOR	
422	CAL4048	INVASIVO DA CAL	23/12/1994	10	3	-206	0,52	9							S.CRUZ OASIS HABIL	UMBANDA	TRIUNFO FICCAO CAL	
423	A8396	C.A.PRELIUDO	03/07/1978	6	4	-207	0,60	9	0,04	0,60	1	0,04	0,58	1	NAIDU IMP.	FAFURA		
424	B4640	BOMBAY DOS POCEES	03/10/1989	13	9	-209	0,53	9							SHYBHADRA POCEES	JANA DA ZEB.	KRISHNA S.VII DC	
425	6867	JOGADO	04/09/1980	12	3	-212	0,50	9	0,00	0,50	4	0,05	0,68	1	COLOSSO 482	FUNCIONARIA	K.SAKINA DHAMAL III	
426	ELPF58	ZAMIR FIV VILLA	02/10/2011	13	3	-213	0,55	9							DALTON TE PATI CAL	PALAS TE DO GAVIAO	C.A.EVEREST	
427	B4917	TRONCO 25	16/04/1989	13	8	-216	0,54	9							NAPY	VENEZA	K.GORI GHILIRI DC	
428	B3259	C.A.GALANTE	13/07/1985	17	7	-218	0,59	9	0,12	0,59	1	0,02	0,71	2	C.A.PRELIUDO	DONZELA	JUSTO	
429	JFR1671	NAPOLES TE	01/06/1999	24	14	-223	0,67	9	0,01	0,41	4	0,02	0,40	2	GAIOLO DC	RESTINGA		
430	B33	CAMARARE C-116	25/12/1983	41	17	-223	0,76	9	0,02	0,67	2	0,05	0,58	1	MEXPOENTE FAIZAO	CROELANDIA		
431	B3401	C.A.GANDY TE	23/02/1985	43	32	-228	0,78	9	-0,22	0,69	10	0,02	0,73	2	ITA DA SC	DULCE		
432	CAL5023	QUILATE DA CAL	24/02/2001	16	10	-228	0,57	9							MARDUQUE II	GARRAFA DA CAL	SC PAXA HABIL	
433	B4706	GRAFITTE 3R DE UB.	24/10/1986	22	14	-233	0,72	9	-0,08	0,61	9	0,10	0,41	1	MONCOL DA PONTAL	TUTELA	JAGUAR	
434	B6456	EFALC OBELISCO GRAF.	16/10/1994	29	16	-233	0,74	9	-0,06	0,56	9	0,07	0,67	1	GRAFITTE 3R DE UB.	EVIDENCIA	S.C.OMEGA FAIZAO	
435	K1857	DECORO PH	01/10/1987	12	5	-237	0,54	9							MARDUQUE II	RELIQUIA	INTEGRAL DA SUND.	
436	A9680	PRINCEPE FAN	05/03/1985	17	12	-240	0,54	9							PRINCEPE	GANDHARA FAN	SORBONE JZ	
437	ACFG214	BAIANO TE DE KUBERA	19/09/2000	13	4	-240	0,54	9				0,00	0,54	6	C.A.EVEREST	EFALC JANGADA ZOMADO	ZOMADO MAXIPE	
438	B4623	JADE 3R DE UBER.	05/07/1988	32	9	-241	0,72	9	-0,04	0,71	8	0,06	0,84	1	FALCON 3R DE UBER.	TUTELA	JAGUAR	
439	B2969	FB ORBITAL TE	23/08/1994	7	6	-245	0,58	9	-0,05	0,47	8	0,00	0,61	7	CADARSO C-054	COURACA C-082	MEXPOENTE FAIZAO	
440	JFR1661	NILU TE	19/02/1999	15	8	-249	0,64	10	0,02	0,40	2	0,05	0,45	1	BEM FEITOR PAPOSO	REGIA	JUSTO	
441	B2968	NUMERAL 3R DE UBER.	18/11/1991	20	5	-249	0,65	10							FENIX 3R DE UBER.	SITIADA	JAGUAR	
442	B758	S.C.OMEGA FAIZAO	22/08/1991	18	8	-252	0,69	10	-0,01	0,48	6				FAIZAO	S.C.GABARRA CACHIMBO	BADEN	
443	EN1671	NAQUE WILL EVA	20/01/2011	19	3	-253	0,56	10				0,00	0,41	7	CAPITEL DOBI	RUBIANA EVA	BHENHUR R-7	
444	B4405	CONDE	03/09/1989	74	10	-259	0,85	10	0,05	0,83	1	-0,02	0,65	9	GAIOLO DC	GAMELEIRA	CRUZEIRO	
445	B5557	AQUAPE DA FAVELA	23/11/1992	10	4	-259	0,57	10				0,00	0,49	7	TRIUNFO DA FAV.	LUNETÁ DA FAV.	LORD JUNIOR B5	
446	A8697	VIRNAN DA SAO JOSE	22/07/1991	21	6	-262	0,61	10							RABANTE DA S.JOSE	ILIADA	COLOSSO 482	
447	APPG980	OZANO TE DOS POCEES	18/09/2001	19	11	-263	0,61	10	0,00	0,62	4	-0,03	0,72	10	ATMA IMP.	PAQUERA DOS POCEES	ESPANTOSO	
448	JFR1607	MANCHESTER TE	10/07/1998	36	25	-264	0,78	10							BEM FEITOR PAPOSO	RESTINGA	JUSTO	
449	JFR1658	EQUIPCIO TE B. FEITOR	13/02/1999	13	10	-266	0,59	10	-0,02	0,48	7	0,05	0,53	10	BEM FEITOR PAPOSO	RESTINGA	JUSTO	
450	A9680	APAXA	07/05/1988	17	7	-267	0,69	10	-0,03	0,59	7	-0,03	0,50	10	JUSTO	GUARAINA	BANDERANTE	

ANIMAL GENOTIPADO

DIVERSIDADE GENÉTICA. ANIMAL ENTRE OS 25% MENORES EFI

GIR E MOCHO

CLASSIF.	RC	NOME DO TOURO	NASC.	FILHAS	REBANHO	PTA LEITE (kg)	CONF. LEITE	DECA LEITE	PTA GORDURA (%)	CONF. GORDURA	DECA GORDURA	PTA PROTEINA	CONF. PROTEINA	DECA PROTEINA	NOME PAI	NOME MÃE	NOME AVÔ MATERNO	EFI MEDIO
451	A9572	GRIFE 3R DE UBERABA	23/04/1986	41	18	-275	0,79	10	-0,04	0,68	8	-0,02	0,70	9	ECO DA SUND.	USINA	IGUAL DA S ANTONIO	
452	A7678	NOBRE	17/09/1971	9	3	-275	0,53	10							CHAVE DE OURO FILHO	GARCINHA		
453	JF9A747	JACARANDA TE	16/12/1995	24	12	-276	0,73	10	0,08	0,52			0,57	1	BAHADURSINGHI DC	REGIA	JUSTO	
454	J0R327	JACUARITE-3027	03/05/1998	12	6	-278	0,52	10							JAGUAR	BRIMANA	ESCOCES	
455	A5260	S.C.ORIENTE MORCECO	28/05/1981	22	13	-283	0,68	10	0,03	0,57	2	0,08	0,58	1	S.C.EDUCADO CACHIMBO	S.C.LISBOA NAIDU	NAIDU IMP.	
456	A9656	TUTOR	04/09/1985	24	3	-288	0,75	10	-0,03	0,67	7	0,02	0,61	2	JUSTO	ESPAÑHA	APOLU XII	
457	5131	NAIDU IMP.	20/12/1960	33	12	-292	0,70	10	0,07	0,56	1	0,07	0,68	1				
458	B1254	ARIANO DA SAO JOSE	25/01/1994	19	6	-292	0,53	10							VASSARI II	VANUSA	MARACAI	
459	ANF3076	BEDUINO DA SAO JOSE	02/02/1995	38	16	-292	0,74	10							VISUAL DA SAO JOSE	JARROCA DA S.J.	HUBARIO	
460	A9535	VINGADOR	18/12/1985	30	3	-293	0,70	10	-0,13	0,66	10				DAYAN	IDUPAMA	CHAVE DE OURO	
461	ZEID6357	GAMASONIC Z5	09/08/1998	12	4	-294	0,56	10				0,02	0,49	3	BAMBOLE Z5	USTACHA	ORIENTAL	
462	B1581	DRAGAO	03/06/1990	9	6	-297	0,50	10	0,11	0,40	1				ARAPOTI	REGIA	JUSTO	
463	8327	ATMA IMP.	02/03/1963	10	4	-298	0,60	10										
464	B496	DEVANEIO	23/03/1990	19	4	-299	0,61	10	0,03	0,54	2				CAIOLAO DC	DELTA	BANDERANTE	
465	A9076	XANGAI DA SAO JOSE	14/06/1992	27	5	-304	0,66	10							ESCOCES	JARIOCA DA S.J.	HUBARIO	
466	JRR124	JEQUITIBA DO FUNDAO	25/10/1996	20	8	-319	0,65	10				0,05	0,40	1	DALAT	GEMALO DO FUNDAO	ESCOCES	
467	B857	C.A.FALCOMETE	19/10/1984	12	6	-320	0,54	10	0,02	0,54	3	0,03	0,67	1	C.A.PRELIUDIO	GAVINHA		
468	B977	SORBONE FAN	30/07/1987	18	3	-322	0,60	10							JAMPUR DA ZEB.	GANDHARA FAN	SORBONE JZ	
469	A7390	SADHU DOS POCOES	07/02/1985	38	15	-332	0,76	10	0,00	0,56	5	0,00			BAHADURSINGHI DC	JANA DA ZEB.	KRISHNA S.V.II DC	
470	LEA074	FALCAO X.A.	09/12/1998	28	3	-337	0,63	10							CICANO YA	ALIANCA XA	RAPOSO DA CAL	
471	B6116	VASSUN DP	11/06/1992	17	7	-356	0,60	10	0,07	0,60	1				IMPROVISO DP	MEMORIA DP	CALABRES	
472	B1050	FARAO POI 1725	30/09/1985	15	5	-360	0,57	10	0,04	0,56	1				ATMA IMP.	LIRLI XII 267	KRISHNA S.V.IV DC	
473	B5030	GALLEU	10/03/1993	16	7	-361	0,65	10	0,05	0,56	1				COMENDADOR	REGIA	JUSTO	
474	K42	RABO	07/04/1974	62	5	-382	0,80	10	0,00	0,79	5							
475	A2700	GALEAO	15/01/1979	17	3	-384	0,60	10							CHAVE DE OURO NETO	IGARATA	BEN HUR 79I	
476	B730	ITA DA SC	19/07/1971	19	3	-393	0,62	10	-0,11	0,63	10				ATMA IMP.	POEIRA VR	RASCOTE	
477	B969	PATAMAR EVA	02/04/1984	112	4	-394	0,88	10							SERRANA EVA 192I	UMBU II		
478	A4730	CHAVE DE OURO NETO	12/02/1973	5	4	-398	0,64	10	-0,07	0,45	9				GALEAO	APANDELA II	ABARA	
479	JF9B16	LIMOGENES TE	05/04/1997	13	9	-401	0,57	10							GALLEU	RESTINGA	JUSTO	
480	B4517	TACARE	10/11/1989	33	9	-420	0,74	10				0,01	0,51	4	NAPY	PLATEIA II	REDINO BILARA	

DIVERSIDADE GENÉTICA. ANIMAL ENTRE OS 25% MENORES EFI ANIMAL GENOTIPADO

GIR E GIR MOCHO

CLASSIF.	RC	NOME DO TOURO	NASC.	FILHAS	REBANHO	PTA LEITE (kg)	CONF. LEITE	DECA LEITE	PTA GORDURA (%)	CONF. GORDURA	DECA GORDURA	PTA PROTEÍNA	CONF. PROTEÍNA	DECA PROTEÍNA	NOME PAI	NOME MÃE	NOME AVÓ MATERNO	EFI MEDIO
481	K4	MARDUQUE II	15/02/1971	48	14	-427	0,81	10	-0,03	0,50	7	0,02	0,53	2	CHAVE DE OURO NETO	RENDA	FANAL	
482	A7108	DALAT	04/11/1981	23	8	-434	0,71	10	-0,18	0,48	10	0,05	0,51	1	PATAMAR EVA	JANAICA	URABURU	
483	FAN429	GENESIS FAN	02/09/1997	17	4	-436	0,65	10							NOTAVEL	SERENA	NORMANDO	
484	B1564	FLAMENGO	24/07/1989	11	8	-448	0,51	10							MOCAMBO	NAVALHA	LORD	
485	B4632	COMENDADOR	01/09/1989	17	9	-449	0,69	10	0,02	0,58	3	0,07	0,46	1	MAGO DA 2M	KAMELIA DA 2M	DALAT	
486	B6415	MAJESTADE DA 2M	29/04/1994	28	8	-453	0,62	10							K.S.V./KASUDI DC	NORMALISTA	ENGATE DA SERRA	
487	B498	KRISHNETO	25/03/1992	46	10	-473	0,75	10							OURO FINO DP	MOEDA DP	CALABRES	
488	B2962	IMPROVISSO DP	10/05/1966	36	8	-478	0,76	10	0,12	0,75	1				PATAMAR EVA	TIROLEZA FAN	PATAMAR EVA	
489	A9069	BEDUINO FAN	20/02/1992	33	3	-484	0,68	10							ARUANA FAN	TORNEIRA DC	JAVAI	
490	C101685	DARO DC	17/09/1998	7	4	-489	0,50	10				0,03	0,49	1	IMPROVISSO DP	RADIANTE	JANDAK DA BO	
491	B4753	MAGNIFICO DP	16/10/1994	20	6	-497	0,67	10	-0,02	0,65	7	0,10	0,56	1	IMPRESSOR	COBAIA	TRUINFO	
492	A9563	INTERNATO	03/09/1966	9	8	-516	0,55	10	-0,07	0,40	9	0,03	0,51	1	IBERO	LADY 1451	ORLEANS	
493	B824	NAPY	05/10/1983	7	5	-517	0,61	10				0,02	0,41	2	MARDUQUE II	PARAGUASSU		
494	K178	ASTRO P-2	08/11/1983	12	3	-540	0,58	10				0,02	0,48	3	ADORNO	SERPENTINA	LORD 347	
495	B3372	IPORA	10/07/1991	18	11	-550	0,62	10							MAHARANI DA TV	AVENIDA	ASTRONAJUTA	
496	K616	THYERRE DA 1A	11/05/1981	24	6	-558	0,68	10				0,02	0,43	2	INSOLENTE	ENOMEL	MARDUQUE II	
497	K100	BORDALLO JIC	29/03/1984	13	6	-589	0,63	10							BANTO	BARONEZA	CHAVE DE PRATA	
498	B1212	ESCOCEES	20/05/1981	34	4	-604	0,78	10	-0,13	0,55	10				RELIEN	IBERO		
499	B2592	CHAMBRE ZS	06/11/1995	17	8	-623	0,53	10							KRISHNA SAKINA DC	KASUDI II IMP.		
500	A258	KRISHNA S. KASUDI II	15/03/1967	16	7	-628	0,59	10							IMPROVISSO DP	HEMA DP	NILO R-7	
501	D3126	NEPUYO DP	17/07/1998	11	3	-636	0,51	10	0,05	0,50	1							

DIVERSIDADE GENÉTICA. ANIMAL ENTRE OS 25% MENORES EFI



ANIMAL GENOTIPADO



GIR E MOCHO

MACHOS JOVENS GENÔMICOS

CLASSIF.	RG	NOME DO TOURO	NASC.	PTA LEITE (kg)	CONF. LEITE	DECA LEITE	PTA CORDURA (%)	CONF. CORDURA	DECA CORDURA	PTA PROTEÍNA	CONF. PROTEÍNA	DECA PROTEÍNA	NOME PAI	NOME MÃE	NOME AVO MATERNO	EFI MEDIO
1	JCVL4765	LIBERTO FIV CABO VERDE	21/09/2022	1056	0,58	1	-0,08	0,44	9	-0,06	0,64	10	ANTONIONE FIV C. VERDE	DIDATICA FIV CABO VERDE	JOCRAL FIV DE BRAS.	5,08
2	SUDC283	FACEBOOK FIV S3 DAZUL	25/08/2025	916	0,51	1	-0,01	0,41	5	-0,01	0,81	8	GALATES FIV AGROCIR	BARONESA FIV S3 DAZUL	JAGUAR TE DO CAVIAO	5,47
3	GALLE16	GILIARD FIV DA PACG	09/01/2023	867	0,57	1	-0,18	0,45	10	-0,06	0,64	10	JOCRAL FIV DE BRAS.	JIBA GENGIS FIV	GENGIS KHAN DE BRAS.	4,80
4	CJCC2526	GALANTE FIV PARDINHO	19/12/2023	816	0,52	1	-0,11	0,43	10	-0,04	0,63	10	KAL-EL FIV JMMA	KHLOE FIV DO RIO NEGRO	C.A.SANSAO	4,99
5	ACN6237	DIAMANTE ACN	03/02/2023	787	0,53	1	-0,07	0,45	9	-0,06	0,65	10	JATO FIV ACN	DALILA FIV DA YPE	GENGIS KHAN DE BRAS.	5,73
6	JMMA4005	NUCLEAR FIV JMMA	02/07/2023	784	0,52	1	-0,12	0,40	10	-0,03	0,62	10	KAL-EL FIV JMMA	XIXA FIV JMMA	C.A.SANSAO	4,38
7	ACN6335	IMPERADOR FIV ACN	21/05/2024	771	0,53	1	0,01	0,41	3	0,00	0,60	7	EDANK TE JABAQUARA	BLOQUEIRA FIV DO BASA	JAGUAR TE DO CAVIAO	5,83
8	GBFG64	CAMPEAO FIV GBF GLOBAL	09/05/2024	771	0,48	1	-0,13	0,38	10	-0,09	0,58	10	ROMEUI FIV DE BRAS.	CAMPEA FIV CABO VERDE	C.A.SANSAO	5,25
9	LEAB83	TRIANON FIV RECANTO VERDE	15/09/2023	770	0,56	1	-0,04	0,45	8	-0,01	0,64	8	ANTONIONE FIV C. VERDE	DRACENA FIV ROLAND	TEATRO DA SILVANIA	4,33
10	CALI4719	VOIAGE CAL	08/01/2024	769	0,49	1	-0,03	0,41	7	-0,05	0,61	10	RARO FIV CAL	FAMA FIV F2	GENGIS KHAN DE BRAS.	5,44
11	GMPK30	IMPERADOR VILA NOVA	08/05/2022	757	0,51	1	-0,04	0,40	8	-0,04	0,59	10	ANTONIONE FIV C. VERDE	BRASILIANA	COLIAS TE SILVANIA	4,87
12	REMG819	REM MAGNUM FIV GENETICA ADITIVA	14/02/2022	745	0,55	1	-0,13	0,42	10	-0,03	0,62	10	IMPERATIVO WAD	REM CARAJAS FIV	JAGUAR TE DO CAVIAO	5,00
13	DACG165	MAJOR S RITA DE CASSIA	28/05/2023	742	0,61	1	-0,20	0,52	10	-0,11	0,70	10	GENGIS KHAN DE BRAS.	PASSIFLORA FIV CAL	JOCRAL FIV DE BRAS.	5,59
14	MFTD3	CHOCQUITO FIV MFT	05/12/2024	726	0,51	1	-0,11	0,42	10	-0,02	0,62	10	KAL-EL FIV JMMA	DONDOCA FIV DO BASA	JAGUAR TE DO CAVIAO	5,23
15	FCV93346	FABULOSO FIV DA EPAMIG	21/07/2024	726	0,57	1	-0,13	0,46	10	-0,06	0,66	10	CAMARGO FIV DO BASA	LININA DA EPAMIG	METEORO DE BRAS.	4,03
16	RBBG904	RBB SALATIEL OSCAR FIV	16/03/2022	717	0,47	1	-0,09	0,36	9	-0,02	0,57	9	OSCAR DE BRAS.	RBB ELEGANCE	IMA FIV DE BRAS.	4,81
17	CALL4710	TALK FIV CAL	18/12/2023	717	0,53	1	-0,07	0,44	9	0,03	0,66	1	RUBRO FIV CAL	LAGOINHA FIV CAL	JAGUAR TE DO CAVIAO	5,10
18	RESS0187	WONKA JOCRAL DO RSSO	13/06/2023	706	0,54	1	-0,08	0,41	9	-0,01	0,61	8	JOCRAL FIV DE BRAS.	UTINGA ASTRO DO RSSO	ASTRO	4,03
19	REMG888	REM MONACO GENETICA ADITIVA	04/06/2022	705	0,58	1	-0,08	0,48	9	0,00	0,68	7	CAMARGO FIV DO BASA	SALINA FIV DE BRAS.	GENGIS KHAN DE BRAS.	5,78
20	AFUJ232	KLAUS AFFU	08/04/2022	696	0,61	1	-0,09	0,53	9	-0,03	0,70	10	GENGIS KHAN DE BRAS.	AMIZADE FIV MGS	JAGUAR TE DO CAVIAO	6,09
21	MUT5769	BERLIM FIV MUTUM	31/05/2024	692	0,58	1	-0,02	0,46	7	-0,01	0,66	9	EDANK TE JABAQUARA	INTUITIVA FIV AFFU	GENGIS KHAN DE BRAS.	5,73
22	JHV6701	BALT FIV CAMPARINO	17/05/2024	684	0,53	1	0,02	0,45	3	-0,03	0,65	10	PAGODE CAMPARINO	JOVEM FIV CAMPARINO	PROTAGONISTA TE CAL	3,54
23	TD2143	COMPASSO FIV EST. ESPERANCA	22/01/2022	684	0,56	1	-0,04	0,46	8	-0,08	0,65	10	ANTONIONE FIV C. VERDE	UTOPIA FIV 2B	TABU TE CAL	5,16
24	SUDG13	DIAMANTE FIV S3 DAZUL	24/08/2023	683	0,62	1	-0,11	0,55	10	-0,04	0,72	10	GENGIS KHAN DE BRAS.	RONDA FIV DE BRAS.	JAGUAR TE DO CAVIAO	6,24
25	GIVR2184	BENTO 2 VILA RICA	29/07/2023	681	0,46	1	-0,04	0,35	8	-0,04	0,54	10	RILTON FIV VILA RICA	ORVALHADA VILA RICA	KALIXA FIV VILA RICA	4,94
26	REMG1093	REM NERD GENETICA ADITIVA	08/08/2023	678	0,50	1	-0,01	0,39	6	-0,02	0,61	9	REM JOADOR FIV C. ADI.	REM LUPITA FIV GEN. ADIT.	ALVO FIV DA BADAOS	4,87
27	GUF212	ECON FIV PARADISO	28/06/2025	677	0,53	1	-0,13	0,43	10	-0,01	0,64	9	RUBRO FIV CAL	ANDROMEDA FIV PARADISO	GENGIS KHAN DE BRAS.	5,35
28	BRANT122	IRON ESTANCIA K	29/06/2024	674	0,51	1	-0,03	0,41	7	-0,05	0,62	10	MENESTREL FIV TOL	ESLOVENIA FIV 2B	FULMINANTE FIV CAL	5,12
29	CALI4688	VOADOR FIV CAL	04/11/2023	668	0,54	1	0,02	0,44	2	0,01	0,64	5	EDANK TE JABAQUARA	OPHELIA FIV CAL	GENGIS KHAN DE BRAS.	5,90
30	JDC339	PORTO REAL	30/03/2024	666	0,53	1	0,06	0,42	1	-0,02	0,62	9	ANTONIONE FIV C. VERDE	AURORA CANTO PORTO	BILAC FIV DO BASA	5,35

DIVERSIDADE GENÉTICA. ANIMAL ENTRE OS 25% MENORES EFI ANIMAL GENOTIPADO



GIR E MOCHO

MACHOS JOVENS GENÔMICOS

CLASSIF.	RG	NOME DO TOURO	NASC.	PTA LEITE (kg)	CONF. LEITE	DECA LEITE	PTA CORDURA (%)	CONF. CORDURA	DECA CORDURA	PTA PROTEÍNA	CONF. PROTEÍNA	DECA PROTEÍNA	NOME PAI	NOME MÃE	NOME AVO MATERNO	EFI MÍDIO
31	REM0917	REM MODESTO GENÉTICA ADITIVA	04/08/2022	643	0,50	1	0,02	0,38	2	-0,03	0,59	10	ASTRO FIV CABO VERDE	GINA CABEC. DO PRATA	FARDO FIV F. MUTUM	3,96
32	BE16228	MALIBU BEY	09/03/2025	641	0,51	1	-0,04	0,41	8	-0,03	0,62	10	NAVEGANTE FIV CAL	IMPAVIDA BEY	CAMARCO FIV DO BASA	4,57
33	REM0861	REM MELAO FIV GENÉTICA ADITIVA	26/05/2022	639	0,55	1	-0,04	0,44	8	-0,06	0,63	10	IMPERATIVO WAD	REM JABUTI FIV GEN. ADIT.	JAGUAR TE DO CAVIAO	5,00
34	CALI4449	TACAPE FIV CAL	03/01/2023	636	0,57	1	-0,04	0,46	8	0,01	0,68	4	OSCAR DE BRAS.	LAGOINHA FIV CAL	JAGUAR TE DO CAVIAO	5,70
35	LGR430	LGR EXPONTE	27/06/2024	632	0,61	1	-0,05	0,53	8	-0,02	0,70	9	JAGUAR TE DO CAVIAO	LGR UNÇÃO	PH UIQUEJE	5,15
36	REM0192	REM NERD GENÉTICA ADITIVA	07/08/2023	628	0,47	1	0,04	0,39	1	-0,01	0,61	9	REM JOGADOR FIV G. AD.	REM JOVELE FIV GEN. ADIT.	COROMANDEL FIV C. VERD.	4,69
37	RCAG262	JORDAN FIV RC GENÉTICA	22/01/2023	625	0,54	1	-0,07	0,44	9	-0,06	0,64	10	EZIO FIV CABO VERDE	HANNA FIV F. MUTUM	C.A.SANSÃO	5,80
38	JB1837	JB1837 FIV JBJ	27/09/2025	624	0,54	1	-0,02	0,44	6	-0,05	0,64	10	BILAC FIV DO BASA	ICCE DO RIO NEGRO	C.A.SANSÃO	6,06
39	RPD2100	DETEIVE FIV REPRODUZA	09/05/2024	618	0,57	1	-0,06	0,46	9	0,02	0,65	3	ANTONIONE FIV C. VERDE	DRACENA FIV ROLAND	TEATRO DA SILVANIA	4,33
40	LEAB67	BARAO RECANTO VERDE	05/02/2023	607	0,53	1	-0,02	0,41	7	-0,02	0,61	9	ANTONIONE FIV C. VERDE	FOFURA FIV CABINETE LART	GABINETE SILVANIA	4,86
41	BRAN896	DEMIETER FIV ESTANCIA K	02/01/2024	601	0,57	1	-0,14	0,45	10	-0,04	0,66	10	LUSITANO DO BASA	GRA-FINA F. RECREIO	C.A.SANSÃO	4,62
42	REM0860	REM MATTE FIV GENÉTICA ADITIVA	26/05/2022	599	0,55	1	-0,04	0,44	8	-0,04	0,63	10	IMPERATIVO WAD	REM JABUTI FIV GEN. ADIT.	JAGUAR TE DO CAVIAO	5,00
43	CJCG2534	GESTOR FIV PARDINHO	23/01/2024	592	0,47	1	-0,13	0,38	10	-0,02	0,60	9	KAL-EL FIV JMMA	HOMILIA FIV DO RIO NEGRO	C.A.SANSÃO	2,06
44	AICH234	DIAMANTE FIV IRMAOS CHIARI	01/02/2024	588	0,52	1	-0,01	0,38	5	-0,08	0,58	10	FERIADO FIV DA JOVA	PACIFFICA FIV F.MUTUM	TABU TE CAL	4,96
45	FZL1052	PETRUS FZD LUMIAR	29/06/2025	587	0,50	1	0,08	0,41	1	0,00	0,61	5	GIL FIV CABO VERDE	CONDESSA FZD LUMI	RADAR DOS POCOES	4,93
46	SUD0271	FLASHBACK FIV S3 DAZUL	14/07/2025	587	0,49	1	-0,02	0,41	7	-0,04	0,60	10	DOURADO FIV LXG IMPER.	DELGADA FIV DO BASA	JAGUAR TE DO CAVIAO	5,54
47	CAL14306	SITIO FIV CAL	05/07/2022	583	0,59	1	-0,17	0,52	10	-0,06	0,68	10	MODELO TE DE BRAS.	GITA FIV CAL	SUPRA-SUMO DE BRAS.	4,07
48	REM0891	REM MONTRIX FIV GENÉTICA ADITIVA	04/06/2022	582	0,55	1	-0,10	0,45	10	-0,06	0,64	10	DIAMANTE TE BRAS.	REM JESSIE FIV GEN. ADIT.	ASTRO FIV CABO VERDE	4,19
49	SUD083	CORVETTE S3 DAZUL	12/12/2022	582	0,54	1	-0,10	0,41	10	-0,04	0,62	10	FABULOSO DO BASA	MANDALA FIV AVLA	GABARITO AVLA	4,73
50	AICH83	BONUS FIV IRMAOS CHIARI	22/09/2022	576	0,54	1	-0,06	0,42	8	-0,02	0,62	9	EDANK TE JABAQUARA	ICH SEDUCAO	GENCIS KHAN DE BRAS.	5,14
51	BA5A2578	CAROTO FIV DO BASA	24/02/2022	576	0,60	1	-0,01	0,48	5	-0,03	0,68	10	FERIADO FIV DA JOVA	NATALINA FIV DO BASA	JAGUAR TE DO CAVIAO	5,40
52	FZL1928	NAITAN FZD LUMIAR	03/02/2023	575	0,54	1	0,00	0,45	5	-0,02	0,65	9	MANDARIM WAD	GIULIETA FZD LUMIAR	C.A.SANSÃO	5,91
53	CALI4758	VINHO CAL	23/03/2024	574	0,49	1	-0,14	0,38	10	0,01	0,59	4	NAVEGANTE FIV CAL	QUINOA CAL	JOGRAL FIV DE BRAS.	4,09
54	RCAG263	JUSTO FIV RC GENÉTICA	21/02/2023	573	0,53	1	-0,11	0,41	10	-0,03	0,62	10	OSCAR DE BRAS.	CRINALDA FIV RC GENÉTICA	KALIKVA FIV LA RICA	4,79
55	RCAG264	INFALVEL FIV RC GENÉTICA	27/07/2024	569	0,55	1	-0,02	0,44	7	-0,04	0,65	10	OSCAR DE BRAS.	GRAVATA FIV ALAMBARI	JAGUAR TE DO CAVIAO	5,30
56	AICH314	COMPACTO FIV IRMAOS CHIARI	09/12/2023	565	0,52	1	-0,07	0,44	9	-0,03	0,64	10	CATILHO FIV JABAQUARA	ONCA-PINTADA FIV CAL	GENCIS KHAN DE BRAS.	5,10
57	JEG08	ARMADOR FIV SAO JOSE JE	25/07/2023	551	0,54	1	-0,06	0,44	9	-0,07	0,64	10	ACERVO FIV EST. ESPER.	KIKI FIV MONTE AZUL	FARDO FIV F. MUTUM	5,37
58	REM0896	REMASSCAVO GENÉTICA ADITIVA	01/08/2022	550	0,54	1	-0,01	0,42	6	-0,02	0,64	9	OSCAR DE BRAS.	ROTA FIV DE BRAS.	TABU TE CAL	4,21
59	FCV03360	FERRA FIV DA EPAMIG	27/08/2024	548	0,56	1	0,01	0,47	3	-0,02	0,66	10	AXIAL FIV DA EPAMIG	NETA FIV DA EPAMIG	C.A.SANSÃO	4,72
60	FCV03433	CANGES DA EPAMIG	25/07/2025	548	0,54	1	0,01	0,42	3	-0,01	0,64	9	GRAFITE DA EPAMIG	CANTADA FIV DA EPAMIG	OSCAR DE BRAS.	3,57

DIVERSIDADE GENÉTICA. ANIMAL ENTRE OS 25% MENORES EFI ANIMAL GENOTIPADO



GIR E MOCHO

MACHOS JOVENS GENÔMICOS

CLASSIF.	RG	NOME DO TOURO	NASC.	PTA LEITE (kg)	CONF. LEITE	DECA LEITE	PTA CORDURA (%)	CONF. CORDURA	DECA CORDURA	PTA PROTEÍNA	CONF. PROTEÍNA	DECA PROTEÍNA	NOME PAI	NOME MÃE	NOME AVO MATERNO	EFI MÍDIO
61	AVL6A38	SATURNO AVILA	24/02/2024	547	0,51	1	-0,09	0,42	9	-0,06	0,63	10	JACUNCO AVILA	OBRA PRIMA FIV AVILA	GENGIS KHAN DE BRAS.	5,19
62	C3C2682	MALTER PARDINHO	17/08/2025	545	0,44	1	0,06	0,34	1	0,01	0,56	5	ARGUMENTO DA SANT AN.	NIFEIA DA SANT ANNA	APAIXONADO SANT ANNA	4,91
63	REMG808	REM MAJOR GENETICA ADITIVA	11/02/2022	545	0,56	1	0,01	0,47	3	0,02	0,67	3	NOBRECA FIV DO BASA	SIENA FIV DE BRAS.	JAGUAR TE DO CAVIAO	5,66
64	REMG331	REM MANDUÍ FIV GENETICA ADIT.	20/02/2022	543	0,59	1	0,08	0,46	1	-0,01	0,66	8	FERIADO FIV DA JOVA	REM CARAJAS FIV	JAGUAR TE DO CAVIAO	5,41
65	DAGC34	NOBRE FIV S.RITA DE CASSIA	29/11/2022	540	0,57	1	0,04	0,48	1	0,01	0,67	5	PICASSO FIV 2B	PB JACUNDA FIV	C.A.SANSÃO	4,70
66	PPAZ9	BURUNDI DA PICA PAU AZUL	22/03/2024	540	0,54	1	-0,13	0,42	10	0,01	0,63	4	FABULOSO DO BASA	FANTINE FIV AGROGIR	JOGRAF FIV DE BRAS.	4,46
67	DAGC50	MARECHAL S.RITA DE CASSIA	07/03/2023	538	0,62	1	0,04	0,55	1	-0,01	0,71	8	C.A.SANSÃO	AVLA S.RITA DE CASSIA	FARDO FIV F. MUTUM	6,18
68	BEV6232	MAGNATA BEY	10/01/2025	536	0,54	1	0,09	0,42	1	0,02	0,63	2	CAMARGO FIV DO BASA	HELCA BEY	EDANK TE JABAQUARA	5,38
69	AACC63	COLOSSUS F.CARRANCA	27/06/2023	536	0,62	1	0,03	0,54	2	0,02	0,71	2	C.A.SANSÃO	CELESTE FIV PILAR 2C	JOGRAF FIV DE BRAS.	5,92
70	OMIA72	EDMONTON FIV DE TENORIO	06/07/2023	534	0,52	1	0,00	0,41	4	0,02	0,61	3	FESTEIRO FIV CABO VERDE	REYNA FIV DE BRAS.	C.A.SANSÃO	5,06
71	AICH280	DEVER IRMAOS CHIARI	02/06/2024	531	0,51	1	-0,14	0,39	10	0,01	0,59	5	DORITROS FIV CABO VERDE	FANI FIV RBV	JAGUAR TE DO CAVIAO	4,30
72	REMG842	REM MACAU FIV GENETICA ADITIVA	18/03/2022	531	0,50	1	-0,15	0,41	10	-0,12	0,61	10	PARLAMENTO DE BRAS.	ESCOLHA DE BRAS.	EMBAIXADOR DE BRAS.	3,97
73	PHSB42	DANTE DA ALDEIA BCA	01/05/2023	527	0,49	1	-0,11	0,38	10	-0,04	0,59	10	MANDARIM WAD	IDRALIA DSIL	ENLEVO SILVANIA	4,44
74	REMG807	REM MACHADO FIV GENETICA ADITIVA	11/02/2022	524	0,57	1	-0,02	0,47	7	-0,01	0,67	9	ENERGETICO FIV CAM	REM TORRE	C.A.SANSÃO	4,87
75	CALI4801	VENTO FIV CAL	24/04/2024	523	0,53	1	0,10	0,43	1	0,00	0,63	8	EDANK TE JABAQUARA	LUMINOSA FIV CAL	C.A.SANSÃO	5,52
76	REMG830	REM MANAUS FIV GENETICA ADITIVA	20/02/2022	521	0,59	1	0,06	0,51	1	0,00	0,69	6	PICASSO FIV 2B	REM TORRE	C.A.SANSÃO	5,03
77	REMG430	REM MASCAVO FIV GENETICA ADITIVA	15/03/2022	520	0,57	1	-0,10	0,46	10	-0,05	0,65	10	ASTRO FIV CABO VERDE	REM TORRE	C.A.SANSÃO	4,72
78	C3C2653	MONSTER PARDINHO	20/08/2025	520	0,55	1	-0,01	0,43	6	-0,02	0,64	10	CAMARGO FIV DO BASA	PITANGUEIRA SANT ANNA	MAJESTADE POI DA 2M	4,50
79	MUT5390	ALBERT F.MUTUM	28/03/2023	518	0,50	1	-0,07	0,39	9	-0,07	0,60	10	ICH ROBE DOLLAR	REMAIDA FIV F.MUTUM	JAGUAR TE DO CAVIAO	4,26
80	APB124	TUCANO BOA RAMA	08/01/2024	510	0,52	1	-0,17	0,41	10	-0,02	0,60	9	JOGRAF FIV DE BRAS.	NOBREZA BOA RAMA	NOBRE TE CAL	3,36
81	TD2126	COLHAO FIV EST.ESPERANCA	17/09/2022	507	0,53	1	-0,08	0,42	9	-0,04	0,62	10	PEREGRINO FIV F.MUTUM	NARDA FIV F.MUTUM	KALIKA FIV VILA RICA	4,85
82	JDC327	ESPANHOL	05/05/2024	505	0,48	1	-0,07	0,39	9	-0,07	0,60	10	ADITIVO SILVANIA	1298 FIV SBX	C.A.SANSÃO	5,62
83	RCAG268	JOSE FIV RC GENETICA	02/03/2023	504	0,48	1	-0,08	0,42	9	-0,03	0,63	10	OSCAR DE BRAS.	GRINALDA FIV RC GENETICA	KALIKA FIV VILA RICA	4,79
84	BEV100	JOCO BEY	24/11/2023	502	0,48	1	-0,04	0,34	8	-0,01	0,54	9	EDANK TE JABAQUARA	TRICA LAPA VM	FARDO FIV F. MUTUM	3,70
85	C3C2659	RAVELLO PARDINHO	01/12/2025	501	0,52	1	-0,04	0,42	8	-0,01	0,62	8	NEWMAR FIV DE BRAS.	MAILA FIV DO RIO NEGRO	TEATRO DA SILVANIA	5,61
86	LGR437	LGR FARUK	02/01/2025	498	0,42	1	0,05	0,30	8	0,01	0,52	4	QUERUBIM FIV PRLB	LGR PROTAGONISTA	MAR NAMORADO RELOGIO	2,44
87	DAGC116	JORDAO S.RITA DE CASSIA	03/07/2022	495	0,59	1	-0,12	0,46	10	-0,06	0,66	10	JOGRAF FIV DE BRAS.	SAPIENCIA F.MUTUM	MEIB FIV F.MUTUM	4,24
88	REMG884	REM HUANG FIV GENETICA ADITIVA	02/06/2022	492	0,51	1	-0,02	0,43	6	-0,06	0,64	10	OURO DE BRAS.	REM JAPA FIV GENETICA ADITIVA	PICASSO FIV 2B	5,29
89	LGR428	LGR ERECHIM	23/04/2024	489	0,53	1	-0,09	0,41	9	-0,02	0,61	9	IMPERATIVO WAD	DAURAMA FIV DO BASA	JAGUAR TE DO CAVIAO	5,20
90	WSD126	BALOTELLI FIV F.SAO DOMINGOS	24/11/2023	486	0,51	1	0,01	0,40	4	-0,05	0,59	10	EDANK TE JABAQUARA	VIOLA 2B	PH UISQUE	4,76

DIVERSIDADE GENÉTICA. ANIMAL ENTRE OS 25% MENORES EFI ANIMAL GENOTIPADO



GIR E MOCHO

MACHOS JOVENS GENÔMICOS

CLASSIF.	RG	NOME DO TOURO	NASC.	PTA LEITE (kg)	CONF. LEITE	DECA LEITE	PTA CORDURA (%)	CONF. CORDURA	DECA CORDURA	PTA PROTEÍNA	CONF. PROTEÍNA	DECA PROTEÍNA	NOME PAI	NOME MÃE	NOME AVO MATERNO	EFI MEDIO
91	AERG006	BETOWEN TE	26/11/2023	486	0,50	1	-0,06	0,39	9	-0,02	0,59	9	KAL-EL FIV JMMA	FRAGATA FIV DA XAPETUBA	TABU TE CAL	4,59
92	HRFAB	THOR	19/04/2024	482	0,54	1	0,08	0,43	1	0,01	0,63	3	EDANK TE JABAQUARA	ESSENCIA	C.A.SANSÃO	5,38
93	GUF193	DURAN FIV PARADISO	22/11/2024	481	0,48	1	-0,16	0,40	10	-0,01	0,60	9	UNICO DE BRAS.	BRUNA FIV PARADISO	GENGIS KHAN DE BRAS.	5,36
94	FCAC89	COLIBRI FIV DA FCA	29/03/2022	477	0,60	1	-0,02	0,51	6	0,01	0,68	4	RADAR DOS POCOES	ROTEIRA FIV DE BRAS.	GENGIS KHAN DE BRAS.	4,67
95	REM0794	REM LEAO GENETICA ADITIVA	03/01/2022	476	0,57	1	-0,06	0,46	8	0,02	0,66	3	OSCAR DE BRAS.	RAGI FIV DE BRAS.	JAGUAR TE DO CAVIAO	4,78
96	AACC45	BEDO FIV FCARRANCA	28/12/2022	476	0,54	1	-0,06	0,41	8	-0,02	0,62	9	EDANK TE JABAQUARA	EULASIA FIV MS SANTA FE	C.A.PALADINO IN	3,64
97	NEX018	NEXO.VI 2 TORO	26/04/2023	471	0,52	1	-0,03	0,40	7	0,03	0,60	2	ANTONIONE FIV CABO VERDE	CAROLINA 2 TORO	DOM TE DA SILVANIA	4,92
98	FZLM044	PENSAMENTO FZD LUMIAR	23/05/2025	471	0,50	1	-0,07	0,41	9	0,00	0,62	6	QUEROQUERO FIV WAD	ISA FZD LUMIAR	TEATRO DA SILVANIA	4,56
99	OMIA167	AGNAR FIV DE TENORIO	23/05/2023	466	0,57	1	-0,07	0,44	9	0,00	0,64	5	FABULOSO DO BASA	REYNA FIV DE BRAS.	C.A.SANSÃO	4,82
100	DACG111	PIONEIRO S.RITA DE CASSIA	05/04/2022	465	0,56	1	-0,04	0,47	8	-0,05	0,64	10	FARDO FIV F. MUTUM	MEL S.RITA DE CASSIA	JAGUAR TE DO CAVIAO	4,71
101	PHS868	ELO DA ALDEIA BCA	19/03/2024	458	0,52	1	-0,07	0,40	9	0,00	0,60	7	PABAO FIV DE BRAS.	BELIZA	GENGIS KHAN DE BRAS.	4,73
102	CUF224	EROS FIV PARADISO	06/09/2025	455	0,52	1	-0,16	0,43	10	0,02	0,64	3	RUBRO FIV CAL	BASHIRA FIV PARADISO	CAMARCO FIV DO BASA	4,83
103	FUIG13	ASTRO FIV UNIDAS ITA	20/05/2022	453	0,60	1	-0,12	0,51	10	-0,01	0,69	9	GENGIS KHAN DE BRAS.	FRANCIELE FIV ROLAND	TANGO FIV JMMA	5,56
104	FCVP3411	CETULLIO DA EPAMIG	30/03/2025	448	0,47	1	-0,04	0,36	7	0,00	0,57	6	LIRO DA EPAMIG	CASCATA FIV DA EPAMIG	ALVO FIV DA BADAJOS	4,36
105	FCVP3407	GIGANTE DA EPAMIG	27/03/2025	448	0,49	1	-0,08	0,39	9	0,01	0,60	4	LIRO DA EPAMIG	CANJICA FIV DA EPAMIG	FERIADO FIV DA JOVA	4,01
106	FCVP3372	FURVIAN DA EPAMIG	11/11/2024	448	0,46	1	-0,07	0,34	9	0,03	0,56	1	URSO DA EPAMIG	UVAIA DA EPAMIG	JIVAO DA EPAMIG	2,56
107	REMG859	REM MARUJO FIV GENETICA ADITIVA	19/05/2022	446	0,51	1	-0,11	0,42	10	-0,03	0,62	10	FB LINCOTE	REM TORRE	C.A.SANSÃO	3,77
108	LEM421	OPOSTO FIV FL SANTA MARIA	17/03/2024	443	0,63	1	0,01	0,56	4	0,04	0,72	1	C.A.SANSÃO	KERINA	MODELO TE DE BRAS.	6,40
109	FRJR43	FAMOSO FIV DO BORRONEU	03/06/2024	442	0,58	1	-0,01	0,46	5	-0,01	0,66	8	FERIADO FIV DA JOVA	EGIDIA FIV DO BASA	GENGIS KHAN DE BRAS.	5,56
110	C3C2659	NINO PARDINHO	06/10/2025	441	0,55	1	-0,09	0,43	10	-0,04	0,63	10	IMPERATIVO WAD	SHAWNA FIV MVERDE	JAGUAR TE DO CAVIAO	4,17
111	FCVP3400	GLADIADOR DA EPAMIG	23/03/2025	438	0,41	1	-0,06	0,31	8	0,01	0,53	3	URSO DA EPAMIG	CABULA DA EPAMIG	LIRO DA EPAMIG	3,32
112	DAC0167	SULTAO FIV S.RITA DE CASSIA	29/09/2023	437	0,58	1	-0,01	0,50	5	0,02	0,67	2	JAGUAR TE DO CAVIAO	FB ITAQUI	C.A.EVEREST II TE	4,61

DIVERSIDADE GENÉTICA. ANIMAL ENTRE OS 25% MENORES EFI ANIMAL GENOTIPADO



GUZERÁ



DADOS UTILIZADOS

Foram consideradas 11.779 lactações consistentes oriundas de 8.174 matrizes da raça Guzera sendo que 2.200 lactações continham informação de porcentagem de gordura no leite. No arquivo gerado, após as consistências, as matrizes estavam distribuídas em 95 rebanhos.

A matriz de parentesco utilizada nas análises incluiu 627.335 animais, na qual foram inseridos animais com lactação, animais jovens, e ancestrais até a quarta geração.

METODOLOGIA E RECURSOS COMPUTACIONAIS

- PRODUÇÃO DE LEITE EM ATÉ 305 DIAS (PTA LEITE) E PERCENTUAL DE GORDURA (PTA GORDURA)

Foi utilizada a Metodologia de Modelos Mistos (Henderson, 1953), sob modelo animal, para predição dos valores genéticos e confiabilidades dos animais, a qual possibilita considerar toda informação genealógica e de desempenho zootécnico disponível. Para a predição dos valores genéticos e confiabilidades foram utilizados os programas computacionais BLUP90IOD2 (Misztal et al., 2002) e ACCF90 (Misztal et al., 2002). As estimativas dos componentes de variância foram obtidas via máxima verossimilhança restrita, com a utilização do programa computacional AIREML (Misztal et al., 2002).

O modelo utilizado incluiu os efeitos aleatórios genético aditivo direto e de ambiente permanente de animal, o efeito fixo de grupo de contemporâneas e a covariável idade da matriz ao parto (efeitos linear e quadrático).

Entende-se como grupos de contemporâneas, grupos de matrizes que receberam o mesmo tratamento, no mesmo local de ordenha, e que pariram no mesmo ano e estação.

As produções de fêmeas que mudaram de rebanho durante a lactação não foram consideradas nas análises. Além disso, as produções de leite e os percentuais de gordura fora dos limites de, respectivamente, $\pm 3,5$ e $\pm 3,0$ desvios-padrão (média dos desvios-padrão de todos os grupos de contemporâneas) foram excluídos das análises. Adicionalmente, foram conduzidas análises de resíduos para identificação de dados pouco explicados pelo modelo genético, ou seja, dados de baixa qualidade. Informações de produções de leite e os percentuais de gordura com resíduos fora dos limites de $\pm 3,0$ desvios-padrão da média dos resíduos foram excluídos das análises.

É necessário ressaltar que a produção de leite acumulada até aos 305 dias não foi projetada para a duração da lactação.

RESULTADOS

Na tabela 1 estão apresentadas as estatísticas descritivas da produção de leite até 305 dias de lactação e percentual de gordura da raça Guzerá.

Características Avaliadas					
Características	Nº de Informações	Média	Desvio Padrão	Mínimo	Máximo
Produção de leite em até 305 dias (kg)	11.779	2.425,8	1.213,4	168,51	8.245,9
Percentual de Gordura (%)	2.200	4,77	0,84	1,50	7,69

Tabela 1. Número de lactações, média, desvio-padrão, mínimo e máximo da produção de leite até 305 dias de lactação e percentual de gordura da raça Guzerá.

Na tabela 2 estão apresentadas as estimativas de herdabilidades para a produção de leite até 305 dias de lactação e percentual de gordura, e a correlação genética com a produção de leite.

Características		
Características	h ²	rG
Produção de leite até 305 dias de lactação (kg)	0,23	-
Percentual de Gordura (%)	0,25	-0,14

Tabela 2. Estimativas de herdabilidades (h²) para produção de leite até 305 dias de lactação e percentual de gordura e a correlação genética (rG) com a produção de leite da raça Guzerá.

Está apresentada na figuras 1, a tendência genética da PTA LEITE (kg), a produção de leite até 305 dias de lactação (kg) com lactações consistentes das matrizes da raça Guzerá, em função do ano de nascimento das mesmas.

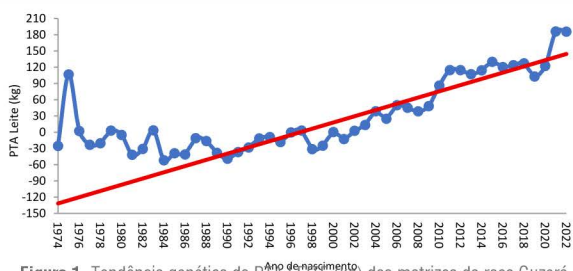


Figura 1. Tendência genética da PTA LEITE (kg) das matrizes da raça Guzerá com lactações consistentes em função do ano de nascimento das mesmas.

CLASSIF.	RG	NOME DO TOURO	NASC.	FILHAS	REBANHO	PTA LEITE (kg)	CONF. LEITE	DECA LEITE	PTA GORDURA (%)	CONF. GORDURA	DECA GORDURA	NOME PAI	NOME MÃE	NOME AVÓ MATERNO
1	TAB0636	HUMAITA TE TABOQ.	20/06/1996	160	34	466	0,94	1	-0,09	0,70	10	EDIPO DA ALAGOINHA	FORMOSA	ESQUILLO DA XARQ.
2	TAB01835	REMANSO TE TABO	18/08/2004	72	20	421	0,87	1	-0,04	0,53	10	HUMAITA TE TABOQ.	GUERRA TE TABOQUINHA	SERIDO JA
3	LKW1008	PANAMA FIV BOA LEMBRAN.	17/11/2015	11	5	392	0,54	1				NAPOLE TE JF	JURUA FIV BOA LEMBRANCA	REMANSO TE TABO
4	JFT2433	NAPOLE TE JF	25/12/2004	44	12	356	0,82	1	-0,06	0,32	10	CRAVO PEAC	NUVEM JF	SERIDO JA
5	AI462	PACIFICO-A	08/06/1998	59	10	346	0,89	1	0,04	0,46	1	PARAISO JF	MUSA DE ALAGOINHA	SERIDO JA
6	TAB02333	SULFO TE TABOQUINHA	05/05/2006	86	13	344	0,88	1	-0,01	0,25	9	ABAETE S	HUNGRIA TE TABOQ.	EDIPO DA ALAGOINHA
7	CNS7275	BACAO S	03/04/2007	12	4	314	0,55	1	-0,01	0,31	9	MELADO TE S	NINHADA S	DAX S
8	LKW223	GARI BLEMBRANCA	08/11/2008	11	3	312	0,60	1	-0,06	0,38	10	OSASCO 4M	ONDINA 4M	EDIPO DA ALAGOINHA
9	PEAC28	CRAVO PEAC	17/02/1997	24	11	302	0,80	1	-0,06	0,44	10	ESTILO DA ALAGOINHA	RUPIA	UAI
10	LKW1026	PAYSANDU FIV BOA LEMBRAN.	26/12/2015	4	3	300	0,43	1				NAPOLE TE JF	HAICAL FIV	OSASCO 4M
11	JFT3343	PAIOL FIV JF	08/05/2011	8	3	293	0,56	1	-0,11	0,26	10	CUBITO G.I DA ND	BARBARA TE JF	URUTU
12	AI463	QUILATE-A	14/02/1999	13	3	286	0,66	1	-0,06	0,25	10	EDIPO DA ALAGOINHA	INDIGENA DE ALAG.	VAIDOSO JP
13	AVPG241	DOLAR 4 MENINOS	17/09/2012	9	5	273	0,60	1	-0,03	0,30	9	URUTU	DONDOCA	HUMAITA TE TABOQ.
14	LKW225	GARBO BLEMBRANCA	27/11/2008	6	5	265	0,45	1	-0,06	0,26	10	ATOMICO DA MS	ONDINA 4M	EDIPO DA ALAGOINHA
15	LKW436	LICOR FIV BOA LEMBRANCA	14/02/2011	14	3	265	0,64	1	-0,12	0,39	10	CUBITO G.I DA ND	SUSPEITA TABOQUINHA	HUMAITA TE TABOQ.
16	LVP598	NOTAVEL DA N.FLOR.	01/06/2001	3	3	263	0,44	1	-0,08	0,24	10	EDIPO DA ALAGOINHA	OBSESSAO 4M	IBERICO
17	JFT2302	NAQUE TE JF	14/02/2004	17	3	261	0,71	1	0,12	0,31	1	PACIFICO-A	PALMA JF	ESPORTE
18	TAB01117	NAQUE TE TABOQUINHA	29/09/2000	38	10	260	0,79	1	-0,06	0,32	10	ESTILO DA ALAGOINHA	PRIMAZIA	ICARAHY DA XARQ.
19	TAB02510	TRONO TE TABOQUINHA	30/10/2006	39	9	254	0,79	1	-0,01	0,31	9	PEQUI TE TABOQUINHA	NONA TABOQUINHA	OSASCO 4M
20	TAB01467	POLO TE TABOQUINHA	21/11/2002	14	3	243	0,63	1	-0,01	0,31	9	OSASCO 4M	HUNGRIA TE TABOQ.	EDIPO DA ALAGOINHA
21	JFT3311	OPIO FIV JF	27/12/2010	29	5	241	0,75	1				PERSEU S	NEGA TE JF	PACIFICO-A
22	TAB01099	NAIROBI TABOQUINHA	30/08/2000	34	4	239	0,77	1	-0,03	0,27	9	OSASCO 4M	IMERSA TABOQUINHA	ACOLHIDO TE CL
23	MMMAS874	OSASCO 4M	04/11/1995	46	12	238	0,87	1	-0,02	0,65	9	BARBANTE JF	DERRAMADA 4M	ASSAI JA
24	MAR2517	TUPI SANTA CECILIA	05/05/2013	5	3	235	0,50	1	-0,06	0,33	10	HUMAITA TE TABOQ.	FIBRA MRM	SAPUCAI JA
25	CALGT33	UMIDO CAL	31/07/2005	3	4	227	0,49	1	-0,09	0,28	10	CRAVO PEAC	NUVEM JF	SERIDO JA
26	JFT3456	ESQUADRAO II JF	18/05/2012	15	4	223	0,58	1				CABO FIV JF	NIAGARA TE JF	ABAETE S
27	JFPA222	URIEL IBITURUNA	21/03/2008	32	5	222	0,76	1				ADONAI TE JF	REDOMA JF	JEQUIA TE TABOQUINHA
28	WRP21	FIGURINO FIV SB	06/10/2009	5	3	221	0,49	1	-0,01	0,20	9	URUTU	VIDRACA DO CIRNE	HABIL TE TABOQUINHA
29	JFT3157	CAIM JF	20/12/2009	26	9	220	0,72	1				NAQUE TE JF	RENA TE JF	URUTU
30	MDVG6719	QUEIXUNE D	21/06/2006	7	4	219	0,44	1				IRAQUE D	MANDRAGOA D	ALOPRADO D

GUZERÁ

CLASSIF.	RG	NOME DO TOURO	NASC.	FILHAS	REBANHO	PTA LEITE (kg)	CONF. LEITE	DECA LEITE	PTA GORDURA (%)	CONF. GORDURA	DECA GORDURA	NOME PAI	NOME MÃE	NOME AVÓ MATERNO
31	TAB01301	OBUS TE TABOQUINHA	28/11/2001	58	19	215	0,85	1	-0,11	0,40	10	OSASCO 4M	NUVEM JF	SERIDO JA
32	FNFA878	HORTENCIO FIV NF	04/07/2010	6	4	214	0,52	1				REMANSO TE TABO	UBA NF	ABC 5
33	TAB0126	QUIMAO TE TABO	27/02/2004	25	10	212	0,72	1	0,09	0,30	1	PACIFICO-A	INDIA TABOQUINHA	TRIGUEIRO D
34	JFT3094	CALICE FIV JF	25/09/2009	37	10	211	0,79	1	-0,05	0,22	10	NOTAVEL TE JF	BARBARA TE JF	URUTU
35	A2389	ESTILO DA ALAGOINHA	27/05/1988	53	7	211	0,86	1	-0,03	0,67	10	OUTUBRO CRUZ DAS ALM	FLAVIA	PROFETA
36	TAB0812	JEQUIA TE TABOQUINHA	17/12/1997	17	8	208	0,67	1	-0,10	0,37	10	EDIPO DA ALAGOINHA	JARRA	RADIAL
37	AVPG124	CID 4 MENINOS	22/09/2011	3	3	207	0,44	1	-0,04	0,30	10	ESTILO DA ALAGOINHA	ESBELTA	HUMAITA TE TABOQ.
38	TAB01272	OURICO TE TABOQUINHA	29/08/1988	28	10	207	0,75	1	0,00	0,39	6	ESTILO DA ALAGOINHA	HESTER TE TABOQUINHA	SERIDO JA
39	AI437	EDIPO DA ALAGOINHA	04/11/2001	167	28	206	0,95	1	-0,19	0,78	10	OUTUBRO CRUZ DAS ALM	ALABAMA DE ALAGOINHA	SERIDO JA
40	AG19	CAPITAO-MOR D	10/07/1993	42	13	206	0,81	1	0,00	0,46	7	SACADO D	JOANA D	JUBILEU JA
41	AI443	HORTO DE ALAGOINHA	09/04/1991	63	10	200	0,88	1	0,04	0,58	1	VAIDOSO JP	DUNA DE ALAG.	OUTUBRO CRUZ DAS ALM
42	A2687	ALOPRADO D	18/08/1991	38	9	196	0,82	1	0,01	0,49	3	SERESTEIRO D	JOANA D	JUBILEU JA
43	8301	CUBITO G.I DA ND	17/11/1971	128	23	195	0,93	1	-0,19	0,78	10	GHALOR I	CUBANA DA TUPA	FORMOSO
44	JFT2488	ATLAS TE JF	03/03/2005	25	10	192	0,72	1	0,00	0,37	7	PERSEU S	BONANCA TE JF	ESTILO DA ALAGOINHA
45	LKW319	IPE FIV BOA LEMBRANCA	13/03/2010	5	3	192	0,46	1	0,00	0,26	8	PACIFICO-A	AREAS BLENBRANCA	EDIPO DA ALAGOINHA
46	MDVG6439	NAO ME TOQUES D	06/09/2003	14	5	190	0,64	1	-0,05	0,22	10	ALOPRADO D	FLORANEA D	TRIGUEIRO D
47	TAB0727	INSTINTO TE TABOQ.	30/04/1997	64	12	184	0,86	1	-0,13	0,66	10	EDIPO DA ALAGOINHA	GALLEIA	RADIAL
48	WEME94	DAVI FIV BOA FAMILIA	05/10/2009	14	3	183	0,59	1				URUTU	VANIA	BACHAREL H
49	TAB01302	ORIENTE TE TABO	28/11/2001	29	8	180	0,75	1	-0,05	0,29	10	OSASCO 4M	NUVEM JF	SERIDO JA
50	TAB0716	QUILATE TABOQUINHA	15/01/2004	16	5	168	0,61	1				NAIROBI TABOQUINHA	TRAVESSIA D	NETUNO D
51	TAB03689	ATIVO FIV TABOQUINHA	13/03/2012	4	3	167	0,47	1	0,01	0,20	3	PERSEU S	NONA TABOQUINHA	OSASCO 4M
52	A6134	DESENGASCO D	11/09/1994	14	6	157	0,59	1	-0,06	0,31	10	NEGUS D	LUZIADA D	HINDUISTA D
53	MDVG6511	ORO D	19/08/2004	11	3	156	0,59	1	-0,01	0,38	9	ALOPRADO D	FOCA D	TRIGUEIRO D
54	JFT2261	RUSSO TE JF	31/10/2003	201	27	149	0,95	1	-0,05	0,61	10	URUTU	BANQUETA JF	BARBANTE JF
55	JFT2351	NEPAL TE JF	27/08/2004	63	17	146	0,85	1	-0,08	0,22	10	ABAETE S	REGATA JF	SERIDO JA
56	MDVG6822	RAPA PE D	10/05/2007	16	6	141	0,56	1				MANDARIM D	JAQUETA D	DESCOBERTO D
57	HUM24	HUM SONHO ABADON	24/09/2006	8	4	140	0,56	1				URUTU	CALORIA S	PERSEU S
58	TAB07145	QUASAR TE TABOQUINHA	15/05/2004	14	9	137	0,63	1	0,04	0,21	1	PACIFICO-A	INDIA TABOQUINHA	TRIGUEIRO D
59	IHL146	ELETRO	11/11/2006	15	6	137	0,65	1	-0,01	0,42	8	HUMAITA TE TABOQ.	GALIA MRM	CAPATAZ JA
60	WEME73	DOM FIV BOA FAMILIA	24/02/2009	20	4	135	0,70	1	-0,07	0,22	10	CUBITO G.I DA ND	QUEIMADA	MANDARIM ALAGOINHA

CLASSIF.	RG	NOME DO TOURO	NASC.	FILHAS	REBANHO	PTA LEITE (kg)	CONF. LEITE	DECA LEITE	PTA GORDURA (%)	CONF. GORDURA	DECA GORDURA	NOME PAI	NOME MÃE	NOME AVÓ MATERNO
61	TAB01364	OLEO TE TABOQUINHA	10/06/2002	30	12	126	0,76	1	-0,08	0,30	10	LABRADOR TABOQUINHA	HUNGRIA TE TABOQ.	EDIPO DA ALAGOINHA
62	A2633	TRICUEIRO D	31/12/1989	33	10	120	0,81	1	0,00	0,54	8	NITIDO D	JOANA D	JUBILEU JA
63	JFT3045	CAIO FIV JF	16/04/2009	6	3	119	0,53	1				CABUL III S	URTIGA JF	BARBANTE JF
64	WFM744	ORACULO DO CIRNE	15/07/1997	10	3	116	0,46	1				DANES S	JAMBA DO CIRNE	DARDO S
65	973	ALBATROZ JP	17/12/1959	6	3	116	0,42	1				ARPOADOR JA	JARRINHA	
66	CNS5745	FASTO S	13/07/2000	13	3	116	0,57	1	-0,03	0,20	9	PERSEU S	PANEMA II S	ALADIM S
67	UNIUS2	AGHA KHAN FIV	21/10/2007	41	8	110	0,81	1	-0,13	0,61	10	CUBITO G.I DA ND	MAAB INARA POI	HUMAYAN
68	AVPG325	ECEU 4 MENINOS	20/01/2013	9	6	108	0,57	1	-0,11	0,32	10	CUBITO G.I DA ND	ESBELTA	HUMAITA TE TABOQ.
69	CNS4995	ABAETE S	22/04/1996	119	21	108	0,92	1	-0,01	0,41	8	GALLEU S	BURARA S	MAIZ S
70	JFPA465	CAMBUCI IBITURINA	09/12/2009	23	3	108	0,69	1	0,00	0,20	7	RUSSO TE JF	ALELUIA FIV IBIT	PERSEU S
71	TAB01231	ODRE TE TABOQUINHA	25/09/2001	14	6	107	0,66	1	0,01	0,28	3	OSASCO 4M	HONROSA TABOQUINHA	CASSINO JF
72	1389	URUTU	18/08/1983	110	18	102	0,93	1	0,03	0,60	1	QUERO QUERO	RAINHA	BANKOK
73	MDVGT265	VELOZ D	09/12/2010	15	3	99	0,59	1				PADAN TE DO BRAVO	LINHEIRA D	TRIGUEIRO D
74	JFT2422	NOTAVEL TE JF	17/12/2004	44	13	96	0,83	1	-0,08	0,35	10	PERSEU S	CALCADA JF	NOBRE JF
75	JFT3102	CABO FIV JF	28/09/2009	14	6	96	0,63	1	0,00	0,21	7	REMANO TE TABO	RENA TE JF	URUTU
76	AI449	JACUNCO DE ALAGOINHA	16/09/1993	6	4	93	0,53	1	-0,10	0,20	10	EDIPO DA ALAGOINHA	POETISA C. DAS ALMAS	PROFETA
77	TAB01367	OPUS TE TABOQUINHA	11/06/2002	23	6	92	0,72	1	-0,03	0,27	9	LABRADOR TABOQUINHA	HUNGRIA TE TABOQ.	EDIPO DA ALAGOINHA
78	TAB01329	OROS TE TABOQUINHA	19/01/2002	3	3	87	0,45	1				CAPITAO-MOR D	NARA JF	CASSINO JF
79	TAB01345	OCRE TE TABOQUINHA	09/03/2002	5	3	82	0,49	1	0,00	0,23	5	HORTO DE ALAGOINHA	HORDA TE TABOQUINHA	BARBANTE JF
80	5882	GURIURI TE TABOQUINHA	30/05/1995	45	9	77	0,83	2	-0,20	0,65	10	SERIDO JA	MARITIMA	MATUTINO DA XARO.
81	GUZAI171	EDUCADO	02/12/2008	3	3	75	0,40	2				NOVA SETA D	EDUCADA TE	NAVEGANTE
82	TAB03711	ABU FIV TABOQUINHA	09/04/2012	6	3	72	0,50	2				ACARI RF	SUMA TE TABOQUINHA	OBUS TE TABOQUINHA
83	DSM3371	ESTILETE DA MS	05/05/1996	35	11	71	0,78	2	0,00	0,21	8	MABROUK DA VIC	TAOCA DA MS	URUTU
84	FNFA471	GRAFICO FIV NF	13/11/2009	7	4	71	0,43	2	0,06	0,21	1	URUTU	PREDILETA NF	SERIDO JA
85	JFT2349	NEHERU TE JF	23/08/2004	10	5	69	0,55	2				PERSEU S	ACAUJA JF	CASSINO JF
86	GUZAS38	ANGUERA TE	19/11/2002	15	3	68	0,61	2				EUROPA TE	EUROPA TE	IMPERIAL JA
87	9957	NAVEGANTE	20/12/1986	35	9	66	0,80	2	0,07	0,51	1	HORIZONTE	CAICARA	LABRINTO
88	MMMAS5843	OLENTE 4M	25/07/1995	12	3	59	0,61	2	-0,08	0,38	10	SERIDO JA	FORMULA 4M	CUBITO G.I DA ND
89	ROS34	DEVOTO TE DO ROSARIO	20/11/1997	5	5	59	0,48	2	-0,07	0,28	10	BARBANTE JF	GALLEIA	RADIAL
90	FNFA960	HIDRANTE FIV NF	17/06/2010	10	7	58	0,58	2				ALOPRADO D	UBA NF	ABC S

CLASSIF.	RG	NOME DO TOURO	NASC.	FILHAS	REBANHO	PTA LEITE (kg)	CONF. LEITE	DECA LEITE	PTA GORDURA (%)	CONF. GORDURA	DECA GORDURA	NOME PAI	NOME MÃE	NOME AVÓ MATERNO
91	TAB01351	OFURO TE TABOQUINHA	23/04/2002	5	3	55	0,48	2	0,04	0,21	1	URUTU	NARA JF	CASSINO JF
92	MDV07289	VIOLINO D	14/12/2010	4	3	51	0,41	2				NAO ME TOQUES D	LAUREADA D	CAPITAO-MOR D
93	TAB01406	PEQUI TE TABOQUINHA	19/08/2002	85	17	50	0,88	2	-0,06	0,57	10	INSTINTO TE TABOQ.	IMERSA TABOQUINHA	ACOLHIDO TE CL
94	5295	ACARI RF	24/01/1987	34	7	48	0,79	2	0,04	0,35	1	CABUL S	TABA RF	EXCELSO RF
95	GUZ3365	ASTRAL	07/09/1999	19	4	46	0,64	2	0,16	0,41	1	XEXEU	CAMPINA	DADO
96	A747	CALIFA JP	23/06/1995	9	3	45	0,53	2				IBERICO	IDOLATRADA	VAIDOSO JP
97	JFPA20	ALINHADO TE IBIT	21/10/2005	4	4	45	0,41	2	0,00	0,41	5	NAVAL JF	PRINCESA JF	VAIDOSO JP
98	5800	PERSEU S	23/09/1994	45	12	44	0,86	2	0,01	0,22	4	CALILEU S	DESEJADA S	ALADIM S
99	5594	GALILEU S	24/06/1991	4	4	44	0,59	2	0,01	0,37	10	BURGUES S	CABINDA S	NERO S
100	TAB0747	JABUTI TE TABOQUINHA	10/08/1997	11	4	40	0,57	2	-0,09	0,22	4	ESTILO DA ALAGOINHA	ARAPONCA NF	ZORRO DUQUES SL
101	UNIU439	ESCOTEIRO FIV UNIUBE	01/03/2011	25	11	36	0,72	2	-0,06	0,41	10	CUBITO G.I DA ND	MARACA TE S	COLONO DA MS
102	AVPG407	EDIPO 4 MENINOS	13/08/2013	5	4	35	0,48	2	0,00	0,24	6	ESCOTEIRO FIV UNIUBE	RAIA TE TABOQUINHA	HUMAITA TE TABOQ.
103	9956	PALACIO	02/10/1988	26	5	35	0,71	2				HORIZONTE	BIOTA	DELHI
104	FNFS873	PLEBEU NF	07/05/1998	19	7	33	0,64	2				NAAB S	ALVURA NF	QUERO QUERO
105	MDVG6458	NOVA SEITA D	12/11/2003	42	11	32	0,79	2	0,01	0,51	2	ALOPRADO D	ENVERCADURA D	VIRAMUNDO D
106	A336	FOGO RF	08/06/1992	19	6	30	0,64	2				GENTIL JA	TABA RF	EXCELSO RF
107	7655	NAMBU JP	04/09/1971	17	11	24	0,75	3	0,05	0,53	1	KACHARI KUNI I	BOEMIA JP	ARPOADOR JA
108	8170	NAAB S	21/01/1993	3	4	23	0,51	3				DANUBIO S	DESEJADA S	ALADIM S
109	9974	JOQUEI TE JP	22/11/1991	3	3	21	0,49	3	-0,04	0,21	10	GENTIL JA	CIGARRA JP	NAMBU JP
110	5572	NERO S	07/07/1983	6	3	20	0,52	3	0,06	0,26	1	CADUCEU S	PACIENCIA S	GHALOR X
111	5088	DRAKAR S	31/10/1979	25	10	19	0,74	3	0,12	0,46	1	DEMAIS S	TABELA S	LENO
112	4790	CAIRO JP	12/06/1995	13	5	17	0,60	3	0,08	0,33	1	IBERICO	FAVORITA NF	BAGAGEIRO NF
113	TAB0866	LABRADOR TABOQUINHA	27/09/1998	107	20	16	0,91	3	-0,01	0,69	9	TRIGUEIRO D	CASTELA S	NERO S
114	CNS5319	CABUL III S	09/05/1998	99	14	16	0,91	3	-0,06	0,21	10	PERSEU S	GESTA S	ALADIM S
115	A6174	LAGO DE ALAGOINHA	02/03/1994	41	5	15	0,81	3	-0,09	0,23	10	EDIPO DA ALAGOINHA	GENOVA DE ALAGOINHA	GENTIL JA
116	HQZ258	MARCA SOL EMENTHAL	16/01/2002	6	5	13	0,45	3				COBBO IT	HABEAS TE TABOQUINHA	BARBANTE JF
117	GZRA25	TERREMOTO	20/04/2010	33	3	13	0,75	3	0,09	0,57	1	HOTEL TE	BORARI TE	NAVEGANTE
118	TAB0587	HIFEM TE TABOQUINHA	03/02/1996	4	3	13	0,45	3	-0,06	0,27	10	BARBANTE JF	BABILONIA	AZULAO
119	AZ731	GAVIAO DA N.FLORESTA	28/04/1995	19	8	12	0,68	3	0,04	0,32	1	IBERICO	QUINA DA S.LUIZ	SERIDO JA
120	5883	HABIL TE TABOQUINHA	15/07/1995	62	11	5	0,86	4	-0,10	0,52	10	BARBANTE JF	TARAWA II S	MALURO S

GUZERÁ

CLASSIF.	RG	NOME DO TOURO	NASC.	FILHAS	REBANHO	PTA LEITE (kg)	CONF. LEITE	DECA LEITE	PTA GORDURA (%)	CONF. GORDURA	DECA GORDURA	NOME PAI	NOME MÃE	NOME AVÓ MATERNO
121	UNI0236	CAIRO	11/06/2009	17	7	5	0,66	4	-0,05	0,46	10	LABRADOR TABOQUINHA	TEIA TE TABOQUINHA	PEQUI TE TABOQUINHA
122	8179	NAMULI S	07/04/1993	3	3	5	0,47	4				GUARA DA XARQ.	ACAR S	MANDARIM S
123	JFPA285	ULANO IBITURUNA	06/08/2008	7	3	4	0,44	4				ALMIRANTE TE JF	ACANA TE JF	PERSEU S
124	CNS6629	PAPADO S	28/07/2004	17	9	3	0,62	4				FARO TE DA MORUMBI	CAMORRA S	PAREDAO S
125	A989	IBERICO	15/10/1990	15	5	3	0,68	4	0,07	0,45	1	NAMBU JP	VARIANTE JP	NAMBU JP
126	GUZA834	HOTEL TE	12/10/2005	32	6	2	0,80	4	-0,07	0,41	10	VAIDOZO	MALTA II JF	BARBANTE JF
127	9754	PARAISO JF	27/06/1991	18	6	1	0,75	4	-0,03	0,54	10	BARBANTE JF	MADONA JF	MARMANJO
128	MAPZ382	PACTO FIV SANTA CECILIA	28/09/2011	16	7	0	0,66	5	0,01	0,41	2	URUTU	FIBRA MRM	SAPUCAI JA
129	GUZA454	CASSINO	05/10/2001	29	6	-2	0,77	5	-0,06	0,42	10	UNICO TE	MALTA II JF	BARBANTE JF
130	AFGF184	HATI TE S.CLARAMAR	14/08/2004	4	3	-2	0,40	5		0,00		ABAETE S	DECOLA S	MARQUES AM
131	5799	PAREDAO S	14/07/1994	14	8	-5	0,63	5	0,03	0,22	1	MAIZ S	CAPINEIRA S	MALURO S
132	MVB20	MABROUK DA VIC	15/01/2002	10	7	-9	0,52	6				NAMULI S	CACAPAVA II S	NAAB S
133	FNFK392	JOVEM TE NF	26/06/1993	20	3	-12	0,65	6	-0,07	0,21	10	IMPERIAL JA	NOBRICA	TORPEDO
134	JFT2077	PREFEITO JF	22/09/2001	5	4	-12	0,45	6	0,07	0,22	1	ACARI RF	BAGATELA JF	BARBANTE JF
135	5892	VAIDOZO	01/05/1995	27	5	-14	0,72	7	-0,15	0,41	10	MUSSUM	VIBRADA	PANGANOR S
136	FAFM792	SIGNO AM	16/08/1999	16	10	-16	0,66	7				NAAB S	HOMENAGEM AM	DECANO AM
137	LDCV391	FARO TE DA MORUMBI	07/12/1996	43	13	-17	0,80	7	0,03	0,46	1	SERIDO JA	BRAHMA	AZULAO
138	FNFS697	PATRONO NF	07/11/1997	10	3	-17	0,56	7	-0,10	0,25	10	EDIPO DA ALACOINHA	ALVURA NF	QUERO QUERO
139	JAR5726	ADVENTO TE JA	08/02/2005	12	5	-22	0,57	8				SIGNO AM	VITORIOSA JA	VAIDOSO JA
140	5550	ESQUILLO DA XARQ.	13/02/1978	4	3	-22	0,40	8	-0,02	0,29	9	GENERAL	MINOSA	CZAR
141	9940	BARBANTE JF	15/12/1987	75	17	-23	0,91	8	-0,03	0,72	9	UAI	RUPIA	UAI
142	ITG1235	COBBO IT	01/09/1998	15	4	-25	0,63	8				LAJEDO AM	ARMADA IT	GALECO
143	5465	MAGNUM S	22/04/1982	8	3	-29	0,53	8				TALHADO S	DERIVADO S	ABRIGO S
144	JFT1619	NAVAL JF	01/11/1994	8	3	-30	0,55	8	-0,01	0,28	9	CASSINO JF	ESPERANCA	MARMANJO
145	CNS6391	NGAO TE S	23/08/2003	18	8	-33	0,62	9	0,02	0,21	1	BELA VISTA II S	ABAETE S	NAAB S
146	7866	SERIDO JA	24/08/1982	117	26	-34	0,94	9	0,07	0,82	1	ESCOTEIRO JA	VICOSA JA	CEILAO JA
147	5885	ABARE JF	30/06/1995	4	3	-34	0,45	9	-0,01	0,27	9	CASSINO JF	PARTILHA	ATENTADO
148	CNS6135	MARABA S	29/07/2002	33	8	-37	0,74	9				DIB S	PAIA S	CANTAO S
149	5563	VAIDOSO JP	04/02/1980	56	14	-38	0,87	9	0,20	0,63	1	NAMBU JP	HIPOTESE JP	ALBATROZ JP
150	CNS5627	FUA S	03/11/2000	16	8	-38	0,59	9				MARQUES AM	NADIA S	CABUL S

GUZERÁ

CLASSIF.	RG	NOME DO TOURO	NASC.	FILHAS	REBANHO	PTA LEITE (kg)	CONF. LEITE	DECA LEITE	PTA GORDURA (%)	CONF. GORDURA	DECA GORDURA	NOME PAI	NOME MÃE	NOME AVÓ MATERNO
151	AG121	CANDEIRO D	18/02/1993	19	5	-42	0,67	9				SACAO D	LEGACAO D	EMBORNAL D
152	MDVG6318	METEORO I I D	30/05/2002	7	3	-42	0,47	9				ALOPRADO D	VIOLETEIRA D	METEORO D
153	MDVG6066	JANARI D	10/10/2000	43	9	-43	0,81	9	-0,03	0,59	10	CAPITAO-MOR D	USURA D	NACARADO D
154	A337	FUNDADOR TE RF	29/12/1992	5	3	-44	0,43	9	-0,05	0,25	10	IMPERIAL JA	VELETA	NAMBU JP
155	MDVG6543	MALIQUE D	03/08/2002	10	5	-46	0,52	9	0,08	0,22	1	GIBAO D	DOMADORA D	ALOPRADO D
156	9323	QUERO QUERO	27/01/1979	15	7	-49	0,70	9	-0,13	0,52	10	ROMAO JA	FANTASIA	CANADA
157	GUZA522	ACAICA TE	31/05/2002	9	3	-52	0,51	9				NAVEGANTE	SUVELA	NAFE
158	A2621	SACADO D	26/02/1988	8	4	-53	0,61	10	0,06	0,35	1	JARDINEIRO D	JATAIBA D	ESTANDARTE D
159	A6200	MARQUES AM	29/11/1994	7	3	-55	0,52	10				IMPOSSIVEL DA MF	HOMENAGEM AM	DECAO AM
160	A951	CABUL II S	20/06/1988	8	3	-58	0,55	10	0,17	0,27	1	NERO S	TERNA S	DRAKAR S
161	CNS4923	TAMARINDO S	18/07/1995	49	6	-59	0,83	10				CADUCEU S	PANEMA S	BAIANO S
162	5762	EXITO TE	23/06/1983	12	5	-69	0,55	10	-0,05	0,22	10	IMPERIAL JA	NOBRICA	TORPEDO
163	ROS18	DEDAL TE DO ROSARIO	23/03/1997	12	4	-69	0,59	10	-0,04	0,29	10	SERIDO JA	MARITIMA	MATUTINO DA XARQ.
164	A1447	IMPULSIVO DE ALAG.	10/10/1992	27	5	-71	0,76	10	0,06	0,34	1	VAIDOSO JP	DUNA DE ALAG.	OUTUBRO CRUZ DAS ALM
165	MDVG5360	GIBAO D	21/05/1997	5	6	-85	0,48	10				SACADO D	LENDARIA D	ACATO JA
166	GUZA285	UAI	12/12/1997	18	5	-87	0,64	10	0,02	0,28	2	BARBANTE JF	SUVELA	NAFE
167	A969	CALIFA JF	01/12/1988	7	3	-88	0,49	10	-0,01	0,37	9	UAI	ESPERANCA	MARMANJO
168	9951	CASSINO JF	26/12/1988	66	12	-89	0,88	10	0,01	0,74	3	UAI	MADONA JF	MARMANJO
169	5735	ALADIM S	11/07/1986	12	7	-91	0,62	10	0,00	0,36	6	MALURO S	DEBRUADA S	CARIMO DA XARQ.
170	CNS5027	ACASO S	23/06/1996	31	7	-98	0,75	10				NAMULI S	NORA II S	CANTAO S
171	A247	EL CERRITO CAMA	23/09/1986	4	3	-103	0,40	10	-0,03	0,24	9	CABUL S	BONANZA DA MACANGANA	SAULO
172	PEAC311	MARANHAO TE PEAC	28/02/2001	30	9	-104	0,75	10	0,12	0,39	1	SERIDO JA	CHINESA S	NERO S
173	HUM4	HUM SONHO ABSOLUTO	04/09/2006	4	4	-107	0,54	10	0,02	0,22	2	PERSEU S	MALTA II JF	BARBANTE JF
174	MAP2606	VACINIO FIV SANTA CECILIA	11/03/2015	4	3	-110	0,40	10				ESCOTEIRO FIV UNIUBE	MACALY SANTA CECILIA	ESTILO DA ALAGOINHA
175	TAB0618	HOMERO TE TABOQUINHA	07/05/1996	15	4	-111	0,63	10	-0,04	0,31	10	BARBANTE JF	TARAWA II S	MALURO S
176	TAB02122	SERENO TABOQUINHA	04/09/2005	34	4	-112	0,76	10	0,03	0,26	1	JANARI D	OBJETIVA TE TABO	URUTU
177	A2126	FINO S	18/08/1990	5	3	-114	0,40	10	0,04	0,20	1	MANDARIM S	NIZA S	CADUCEU S
178	7962	EMBORNAL D	09/07/1977	23	4	-115	0,70	10	0,02	0,61	2	MAGUARI JA	BARBALHA D	CORDEIRO
179	GUZA264	UNICO TE	20/05/1997	9	3	-128	0,59	10	0,06	0,41	1	CASSINO JF	SUVELA	NAFE
180	5736	ACARAE S	10/06/1986	7	4	-145	0,51	10				MAIZ S	TABELA S	LENO

GUZERÁ

CLASSIF.	RG	NOME DO TOURO	NASC.	FILHAS	REBANHO	PTA LEITE (kg)	CONF. LEITE	DECA LEITE	PTA CORDURA (%)	CONF. CORDURA	DECA CORDURA	NOME PAI	NOME MÃE	NOME AVÓ MATERNO
181	A2804	HORIZONTE NF	09/01/1992	6	3	-150	0,51	10	0,03	0,26	1	SERIDO JA	ALVURA NF	QUERO QUERO
182	JAJA2755	DINAMARQUES TE JA	30/01/1997	13	3	-155	0,66	10	0,11	0,42	1	SERIDO JA	ESCOCIA JA	CEDRO JA
183	7963	GENTIL JA	05/09/1977	68	6	-155	0,90	10	-0,01	0,50	9	TIMONEIRO JA	MAGNOLIA	GLADIADOR JA
184	HANC311	CORSARIO DA VEREDA	07/11/2001	13	6	-156	0,63	10				PERSEU S	MIREIA DA VEREDA	ESTILO DA ALACOINHA
185	A2033	VIRTUAL DA TEOT	31/12/1994	10	4	-157	0,62	10				SUMOR DA TEOT	HELIA G TEOTONIO	PAIOL S
186	IMPO1	GANGES IMPORTADO	17/09/2010	15	7	-161	0,58	10	0,06	0,25	1	BHOJRAJ	PARVATI	
187	A133	IMPERIAL JA	28/05/1985	22	11	-163	0,76	10	-0,06	0,52	10	GENTIL JA	NUDISTA JA	REBENTO JA
188	JAJA196	MONTENEGRO FIV JA	03/08/2011	16	6	-195	0,63	10	-0,05	0,22	10	GUARDIAO JA	POLONESA JA	BRILHANTE JA
189	5791	NOBRE JF	14/12/1994	40	7	-216	0,81	10	-0,06	0,61	10	CASSINO JF	FIBRILA II S	ALADIM S
190	WEME133	ELTORO BOA FAMILIA	11/08/2010	16	3	-227	0,59	10				AZUKI JA	VANIA	BACHAREL H
191	MIRM180	DESTAQUE TE MRM	27/05/1997	19	3	-258	0,66	10	-0,06	0,42	10	SERIDO JA	ARAXA JA	NATAL JA
192	JAJ2690	CANCUN JA	17/11/1995	21	4	-266	0,68	10	0,18	0,49	1	MEXICANO JA	AZTECA JA	ESCOTEIRO JA
193	PEACT195	FUZO TE PEAC	02/12/2000	22	3	-272	0,69	10	0,12	0,28	1	SERIDO JA	CHINESA S	NERO S
194	A119	DESAFIO JA	16/03/1981	8	3	-302	0,50	10	0,20	0,33	1	GUARDIAO JA	FONTE NOVA JA	MARINHEIRO JA
195	A5230	SAPUCAI JA	21/01/1987	7	5	-312	0,60	10	0,04	0,34	1	ESCOTEIRO JA	PATRULHEIRA JA	ITAIPU JA
196	A2726	PINCEL JA	27/07/1992	4	3	-324	0,42	10				MEXICANO JA	VASSOURA JA	OREGON JA



SINDI



DADOS UTILIZADOS

Foram consideradas 2.073 lactações consistentes oriundas de 1.317 matrizes da raça Sindi. No arquivo gerado, após as consistências, as matrizes estavam distribuídas em 29 rebanhos.

A matriz de parentesco utilizada nas análises incluiu 125.229 animais, na qual foram inseridos animais com lactação, animais jovens, e ancestrais até a quarta geração.

METODOLOGIA E RECURSOS COMPUTACIONAIS

- PRODUÇÃO DE LEITE EM ATÉ 305 DIAS (PTA LEITE)

PRODUÇÃO DE LEITE EM ATÉ 305 DIAS (PTA LEITE)

Foi utilizada a Metodologia de Modelos Mistos (Henderson, 1953), sob modelo animal, para predição dos valores genéticos e confiabilidades dos animais, a qual possibilita considerar toda informação genealógica e de desempenho zootécnico disponível. Para a predição dos valores genéticos e confiabilidades foram utilizados os programas computacionais BLUP90IOD2 (Misztal et al., 2002) e ACCF90 (Misztal et al., 2002). As estimativas dos componentes de variância foram obtidas via máxima verossimilhança restrita, com a utilização do

programa computacional AIREML (Misztal et al., 2002).

O modelo utilizado incluiu os efeitos aleatórios genético aditivo direto e de ambiente permanente de animal, o efeito fixo de grupo de contemporâneas e a covariável idade da matriz ao parto (efeitos linear e quadrático). Entende-se como grupos de contemporâneas, grupos de matrizes que receberam o mesmo tratamento, no mesmo local de ordenha, e que pariram no mesmo ano e estação.

As produções de fêmeas que mudaram de rebanho durante a lactação não foram consideradas nas análises. Além disto, as produções de leite discrepantes (fora dos limites de $\pm 3,5$ desvios-padrão) da média das contemporâneas foram excluídas das análises.

É necessário ressaltar que a produção de leite acumulada até aos 305 dias não foi projetada para a duração da lactação.

Foi utilizada a média dos desvios-padrão de todos os grupos de contemporâneas, restringindo um maior número de produções extremas. Tal procedimento busca minimizar a ocorrência de heterogeneidade de variâncias dentro de grupos de contemporâneas.

RESULTADOS

A estimativa de herdabilidade considerada para a análise foi de 0,24 para produção de leite até 305 dias de lactação.

Na tabela 1 estão apresentadas as estatísticas descritivas da produção de leite até 305 dias de lactação da raça Sindi.

Características Avaliadas

Características	Nº de Informações	Média	Desvio Padrão	Mínimo	Máximo
Produção de leite em até 305 dias (kg)	2.073	1.839,5	956,78	202,23	5.912,8

Tabela 1. Número de lactações, média, desvio-padrão, mínimo e máximo da produção de leite até 305 dias de lactação da raça Sindi.

Está apresentada na figura 1 respectivamente, a tendência genética da PTA para a produção de leite até 305 dias de lactação (kg) com lactações consistentes das matrizes da raça Sindi, em função do ano de nascimento das mesmas.

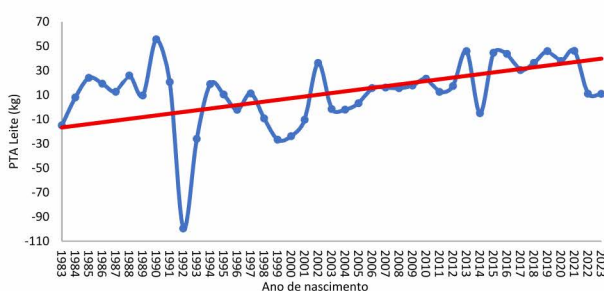


Figura 1. Tendência genética da PTA LEITE (kg) das matrizes da raça Sindi com lactações consistentes em função do ano de nascimento das mesmas.

CLASSIF.	RG	NOME DO TOURO	NASC.	FILHAS	REBANHO	PTA. LEITE (kg)	CONF. LEITE	DECA. LEITE	NOME PAI	NOME MÃE	NOME AVÔ MATERNO
1	MDV52298	XEQUE D	04/06/2006	21	4	346	0,81	1	NORDESTINO D	MABIROBA D	HUMORADO D
2	MDV5311	HERCULES D	04/09/2014	2	2	165	0,51	1	XEQUE D	ADECA D	NORDESTINO D
3	EMGS830	FIGO-E	01/06/2007	7	2	163	0,64	1	UNIVERSO-E	SAIRA D	HUMORADO D
4	MDV53192	ICUATU D	28/01/2015	2	3	147	0,38	1	XIQUE XIQUE D	BEM FADADA D	ROBO-E
5	EMGS921	HIADÉ-E	29/04/2009	30	2	137	0,84	1	SUDAO	RUTINA	MARIBONDO
6	EMGS472	UNIVERSO-E	13/08/2000	12	2	134	0,74	1	EVERED DA ESTIVA	JAVALI	BANDO
7	SOSP208	MINISTRO SOSP	27/09/2016	2	2	131	0,33	1	VINAGRE P	ESPARTA P	VELUDO-E
8	EMGS649	CADEADO-E	06/04/2004	6	4	126	0,60	1	SUDAO	RUGA-E	MARIBONDO
9	MDV52263	XIQUE XIQUE D	13/03/2006	5	3	103	0,49	1	MARMELEIRO D	FUTURISTA D	LAGUNO
10	EMGS511	VELUDO-E	02/07/2001	33	13	95	0,85	1	SUDAO	RUTINA	MARIBONDO
11	MDV52644	DOM JOAO D	10/03/2010	2	2	88	0,43	1	ROBO-E	SAUDE D	NORDESTINO D
12	MDV52647	DIAMANTE D	12/03/2010	22	2	88	0,78	1	ROBO-E	PRATA D	HUMORADO D
13	PRML207	QUEBRA-GELO	10/07/2009	2	2	87	0,29	1	TORÉ D	SARACURA D	NORDESTINO D
14	EMGS387	SUDAO	10/05/1998	33	5	78	0,88	1	OFÍCIO	JUMA	FIORINO
15	MDV5650	JOALHEIRO D	10/12/1994	16	6	76	0,74	1	DENGO D	GAMA D	CAPRICHÓ D
16	POP2063	DILETO P	13/10/2012	15	3	76	0,67	1	ZELIO P	CHECANCA	SUISSO P
17	A3CA163	UNICEFANO DA ESTIVA	12/10/2011	7	4	76	0,42	1	QUENTAO DA ESTIVA	RASTA FIV DA ESTIVA	HEROI DA ESTIVA
18	A3CF242	DEXTER FIV AJCF	10/04/2012	2	2	70	0,40	1	SUSPIRO-E	JANGADA DA ESTIVA	BALUARTE DA ESTIVA
19	A3CF47	ASTRAL FIV AJCF	05/06/2009	2	2	62	0,38	1	IRAPURU DA ESTIVA	SAROVA D	NORDESTINO D
20	MDV52892	ESQUECIDO D	30/12/2011	2	2	60	0,36	1	SOALHO D	RENOMADA D	GALLEU D
21	A3CA782	JABURU DA ESTIVA	15/07/2004	3	2	58	0,30	1	EQUADOR DA ESTIVA	VIDENTE DA ESTIVA	FARAO DA ESTIVA
22	MDV52642	DEDO DE DEUS	09/03/2010	3	2	49	0,47	2	ROBO-E	SAUDE D	NORDESTINO D
23	MDV52054	TABAJARA D	29/08/2003	3	2	46	0,35	2	NORDESTINO D	INES D	DOURADO DZ
24	POP1902	CONDADO P FIV	15/11/2011	6	2	46	0,54	2	TAMBAQUI	ZILU P	VELUDO-E
25	MDV51864	SALTA CAMINHO D	13/02/2002	4	3	46	0,52	2	HUMORADO D	MARRECA D	IAQUE D
26	IASR496	FERNANDOPOLIS DO ACS	13/08/2008	2	2	39	0,32	2	VELUDO-E	REPRESA	JASPE
27	A3CF18	APOLLO FIV AJCF	07/01/2009	5	2	37	0,52	2	INDIO DA ESTIVA	TONELADA P	LEONEZ P
28	IASR343	DELFINOPOLIS DO ACS	21/12/2007	5	2	37	0,45	2	VELUDO-E	CAFELANA	MOTORISTA
29	EMGS337	ROBO-E	18/04/1997	13	7	34	0,75	3	MARIBONDO	HARPA	CAMARO
30	A3CF712	GUERREIRO AJCF	22/02/2015	6	5	33	0,43	3	UNIVALE FIV DA ESTIVA	QUIMERA DA ESTIVA	FAMOSO DA ESTIVA

CLASSIF.	RG	NOME DO TOURO	NASC.	FILHAS	REBANHO	PTA. LEITE (kg)	CONF. LEITE	DECA. LEITE	NOME PAI	NOME MÃE	NOME AVÔ MATERNO
31	MDV52628	DOM PEDRO D	13/05/2010	3	2	23	0,50	4	ROBO-E	SAUDADE D	NORDESTINO D
32	AJCF130	BULDOQUE AJCF	11/07/2010	5	4	23	0,44	4	QUERENTE DA ESTIVA	PEROLA DA AJCF	TABAJARA D
33	MDV52663	DECENTE D	01/04/2010	20	4	22	0,74	4	VELUDO-E	SAUDADE D	NORDESTINO D
34	EMGS191	NOTY-E	28/10/2014	5	3	20	0,53	4	IMPONENTE-E	DACIA-E	VACALUME-E
35	MDV52928	FERRO D	08/12/2011	3	2	12	0,43	5	DENGO D	SABICHA D	NORDESTINO D
36	EMGS671	CHEIRO-E	20/06/2004	10	5	8	0,66	5	ITU D	MANIA D	DENGO D
37	AJCA073	QUARTELO DA ESTIVA	09/12/2007	2	2	6	0,30	5	ROBO-E	IMPERATRIZ DA ESTIVA	BALAZIO DA ESTIVA
38	AJCF6	QUATAR DA AJCF	27/04/2008	28	9	5	0,79	6	ROBO-E	SAROVA D	NORDESTINO D
39	SHFC12	ARCANJO PORANGABA	31/12/2008	7	2	5	0,46	6	HEROÍDA ESTIVA	DUPLICATA DA ESTIVA	ORGANDI DA ESTIVA
40	2210	DENGO D	02/07/1988	8	4	5	0,69	6	LAGUNO	LORENA	SENADOR
41	AJCA2910	JUNCO FIV DA ESTIVA	17/03/2017	2	2	-6	0,31	7	XILON DA ESTIVA	ELBA FIV AJCF	EVERED DA ESTIVA
42	MDV51974	SOALHO D	13/10/2002	2	2	-6	0,38	7	NORDESTINO D	JACARANDA D	FORJADOR D
43	IASR182	BARCELOS DO ACS	15/09/2006	13	3	-6	0,59	7	UNO	URODINIA	OBSTETRICO
44	MDNP6	BALANCO	25/09/2007	6	2	-7	0,51	7	CANCAO DO GUAPORE	AMERICANA	URUPE-E
45	1010	EVERED DA ESTIVA	10/12/1973	12	3	-7	0,81	7	CRAVO DA ESTIVA	LAGOSTA	CODOFREDO
46	MDV51449	PAI D EGUA D	01/06/1999	3	3	-11	0,49	8	IAQUE D	FLORISTA D	GALOPIM D
47	POP902	TAQUARY P	15/10/2004	8	3	-12	0,55	8	LEONIZ P	MANICURE P	GALOPIM D
48	POP1868	COMANDO P	18/09/2011	6	4	-15	0,51	8	ZELIO P	VILACE	SANHARO D
49	FCG525	EMPARN BACALHAU	28/11/2004	5	2	-16	0,48	8	TESOURO	NEGERIA D	IAQUE D
50	EMGS930	HOLANDES-E	24/06/2009	7	3	-20	0,60	9	ERUAL-E	CALADA-E	UTOPANO-E
51	AJCA2955	JOSAFÁ FIV DA ESTIVA	20/03/2017	2	2	-22	0,31	9	XILON DA ESTIVA	ELBA FIV AJCF	EVERED DA ESTIVA
52	POP1413	ZELIO P	23/11/2008	4	2	-24	0,53	9	VELUDO-E	REALIDADE P	MORDOMO P
53	AJCA777	INDIO DA ESTIVA	12/07/2004	28	8	-26	0,77	9	BALUARTE DA ESTIVA	TANGA DA ESTIVA	FARAO DA ESTIVA
54	JHV5312	CINTURAO COMPARINO	16/12/2014	2	2	-32	0,22	9	RAJA FIFOSO	DINAMARCA	SUSPIRO-E
55	AJCA780	IRAPURU DA ESTIVA	14/07/2004	11	5	-43	0,63	10	BALUARTE DA ESTIVA	DONZELA DA ESTIVA	VAGANTE DA ESTIVA
56	AJCA124	REGISTRO DA ESTIVA	17/01/2008	5	3	-47	0,46	10	IRAPURU DA ESTIVA	GRAVURA DA ESTIVA	BACHAREL DA ESTIVA
57	EMGS422	TAMBAQUI	15/06/1999	13	9	-47	0,73	10	EVERED DA ESTIVA	ORCA	CONDOR
58	EMGS465	SUSPIRO-E	21/10/1998	29	7	-48	0,80	10	OFICIO	JANGADA	FIORINO
59	AJCA1094	QUERENTE DA ESTIVA	15/12/2007	11	7	-48	0,59	10	FAMOSO DA ESTIVA	HERESIA DA ESTIVA	BEM-AMADO DA ESTIVA
60	AJCF225	CORDEL AJCF	15/10/2011	3	3	-51	0,32	10	QUERENTE DA ESTIVA	HERANCA GUAPORE	EMBAIXADOR GUAPORE

CLASSIF.	RG	NOME DO TOURO	NASC.	FILHAS	REBANHO	PTA. LEITE (kg)	CONF. LEITE	DECA. LEITE	NOME PAI	NOME MÃE	NOME AVÓ MATERNO
61	JJFS43	FANTASTICO	28/04/2007	2	2	-55	0,32	10	TESOURO	TEIMOSA P	TAMBAQUI
62	POP984	UCELO P	29/04/2005	6	4	-64	0,55	10	TAMBAQUI	NUBIANA P	ACAI
63	AJCA2889	3ETELU DA ESTIVA	06/03/2017	6	3	-65	0,45	10	DUELO AJCF	BELGA FIV AJCF	SUSPIRO-E
64	AJCA1827	XILON DA ESTIVA	09/01/2013	8	2	-73	0,54	10	ARIES FIV AJCF	PROVA DA ESTIVA	ESTILO DA ESTIVA
65	MDV52353	ACARI D	29/01/2007	12	3	-80	0,62	10	PAI D EGUA D	PARATI D	HUMORADO D
66	AJCA1068	QUERUBIM DA ESTIVA	07/12/2007	6	4	-124	0,41	10	IRAPURU DA ESTIVA	BRISA DA ESTIVA	TALISMA DA ESTIVA
67	EMCS469	URUPE-E	22/05/2000	2	2	-157	0,38	10	QUILOMBO	QUARTINHA	OFICIO



19º EXP GENÉTICA

15 A 23 AGOSTO 2026 • UBERABA • MG



GENÉTICA. FENÓTIPO. AVALIAÇÃO.
O caminho mais forte para o melhoramento.

APOIO



PATROCÍNIO



MONTADORA OFICIAL



DISTRIBUIDORA OFICIAL



CERVEJA OFICIAL



ORGANIZAÇÃO



APOIO



MONTADORA OFICIAL



DISTRIBUIDORA OFICIAL



CERVEJA OFICIAL



ORGANIZAÇÃO

