

SUMÁRIO DE TOUROS DAS RAÇAS

NELORE GUZERÁ BRAHMAN TABAPUÃ

16ª
EDIÇÃO
IMPRESSA
OUTONO
2010

SUSTEN ABILIDADE



APRESENTAÇÃO

No **Sumário de Outono 2010**, a grande novidade é o lançamento das avaliações genéticas das quatro raças em um único sumário. De fácil leitura, o Sumário apresenta **DEPs** dos melhores touros Nelore, Guzerá, Brahman e Tabapuã. Resultado de uma consistente base de dados, formada por 1.654.240 animais, oriundos de 726 criatórios dos quatro zebuínos. Além do Sumário, serão disponibilizadas três publicações eletrônicas, para download no site da ANCP.

A ANCP transforma o que seriam conquistas impossíveis em progresso genético para o rebanho, impulsionado pelas pesquisas realizadas e testadas. São inúmeros pesquisadores gerando trabalhos científicos que acrescentam confiança e seriedade aos resultados.

Como qualidade é um fator primordial, a ANCP vai além e iniciou a Certificação "Global G". Fruto de parceria com a Ecolog Consultoria Integrada para certificar a qualidade da informação nas fazendas. Com uma meta de trabalho ambiciosa e arrojada, o "Global G" está disponível para as fazendas participantes do sistema ANCP.

A crescente exigência do mercado pela qualidade de carne e funcionalidade dos animais também refletiu sobre as avaliações genéticas. A equipe de Pesquisadores ANCP está realizando estudos para desenvolvimento de duas novas DEPs: marmoreio e frame. Neste ano, a ANCP realizará três avaliações genéticas.

Desejamos ao pecuarista brasileiro mais um ano de prosperidade. Que Deus abençoe o nosso país com muito trabalho e boa vontade.

O mundo quer a carne brasileira e este Sumário faz parte da Pecuária Nacional.

Ribeirão Preto, 23 de abril de 2010.

Prof. Raysildo B. Lôbo
USP-Ribeirão Preto
Presidente da ANCP

"O mercado atual de reprodutores, deixou bastante claro durante estes dois últimos anos a necessidade dos animais serem avaliados por um bom Programa de Melhoramento Genético. Considero o PMGRN, o mais consistente dos vários programas de avaliação genética existentes, principalmente pelo alto número de animais e fazendas avaliadas o que lhe confere uma alta acurácia nas avaliações."

Bruno Toldi
Fazenda Planalto



SUSTENABILIDADE

A Avaliação Genética é ponto de partida para o processo de seleção. Fornece ao criador as estimativas de DEPs (Diferença Esperada na Progenie) que são ferramentas essenciais para se conhecer o rebanho geneticamente, auxiliando na tomada de decisões visando progresso genético contínuo e aumento da produtividade.

DIFERENÇA ESPERADA NA PROGÊNIE (DEP)

A **DEP** prediz a habilidade de transmissão genética de um animal avaliado como progenitor. É expressa na unidade da característica (exemplo: kg para peso, cm para perímetro escrotal e meses para idade ao primeiro parto), com sinal positivo ou negativo.

DEP PARA EFEITO DIRETO

É uma previsão da habilidade de um animal em transmitir genes para crescimento ou fertilidade à sua progênie (exemplo: peso aos 450 dias de idade, perímetro escrotal aos 365 dias de idade).

DEP PARA EFEITO MATERNO

Esta **DEP** refere-se àquelas características que são influenciadas por fatores presentes na mãe do indivíduo (exemplo: produção de leite). Prediz a diferença esperada em peso da progênie das filhas do reprodutor em questão, quando comparado aos de outros reprodutores avaliados na análise.

DEP PARA EFEITO MATERNO TOTAL

É calculada como a metade da **DEP** direta mais o valor da **DEP** maternal. Expressa em Kg o potencial de desmama que um touro transmite à progênie de suas filhas, pois inclui a habilidade de crescimento de seus netos e a produção de leite de suas filhas.

TIPOS DE DEPS

No presente sumário serão utilizadas as definições de **DEP** de Pedigree, Interina e de Progenie para auxiliar o criador na interpretação das **DEPs** de animais jovens.

DEP de pedigree: calculada a partir de informações de genealogia (pedigree) do animal. A acurácia desta **DEP** é baixa e altera com o acréscimo de informações de desempenho individual e/ou de progênies. Animais jovens sem desempenho fenotípico e animais FIV ou TE sem progênies têm as **DEPs** calculadas pelo pedigree.

DEP interina: calculada pelas informações de genealogia e desempenho do animal. A acurácia desta **DEP** é baixa e muda com o acréscimo de informações de desempenho das progênies do animal. Animais jovens com desempenho dentro dos grupos de contemporâneos têm **DEP** interina.

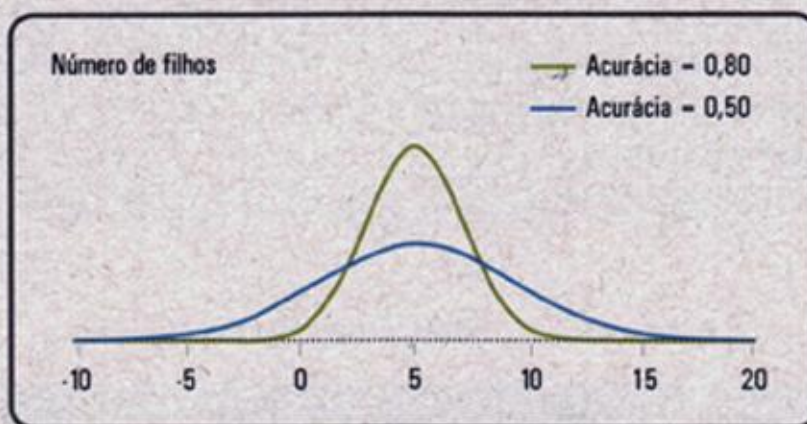
DEP de progênie: calculada com todas as informações disponíveis, principalmente, pelo desempenho das progênies. Informações genealógicas e/ou desempenho próprio do animal são utilizadas para seu cálculo. Quanto maior o número de progênies avaliadas e mais ampla sua distribuição nos diferentes grupos de contemporâneos e de rebanhos, maior a acurácia desta estimativa.

BASE GENÉTICA

A base genética é formada pelos animais fundadores na avaliação genética, que são aqueles sem informações dos antecessores. A média das **DEPs** destes animais é próxima de zero (referência na Avaliação Genética).

ACURÁCIA

Mede o grau de remoção da incerteza associada ao valor da **DEP**, indicando também o grau de confiança que se tem na **DEP**. Quanto maior a acurácia, menor a incerteza e mais confiável é a **DEP**, significando que é provável que ela não sofra grandes alterações com a incorporação de novas informações. Por outro lado, valores baixos de acurácia indicam que mudanças podem ocorrer com informações adicionais.



DP 450

Distribuição de **DEPs** com acurácias médias e altas.

O criador deve fazer a seleção de seus animais baseado no valor da **DEP**. A acurácia será usada como guia da intensidade de uso dos animais escolhidos para reprodução.

MÉRITO GENÉTICO TOTAL (MGT)

As características reprodutivas foram incluídas na composição do **MGT** pela sua importância econômica na pecuária de corte. Matrizes com menores valores para idade ao primeiro parto são capazes de produzir um bezerro a mais em sua vida útil. O período de gestação está relacionado com a produção de bezerras mais leves ao parto, evitando partos distócicos e aumentando probabilidade de re-concepção da fêmea na estação de monta posterior.

O **MGT** é moeda forte de comercialização dos animais pelos criadores. Índice que fornece ao criador a oportunidade de escolher animais geneticamente superiores, porém, harmonicamente balanceados para reprodução, habilidade maternal, fertilidade, precocidade sexual e crescimento pós-desmame.

As **DEPs** são expressas em unidades diferentes de acordo com as características, as mesmas foram padronizadas em unidades equivalentes, dividindo cada **DEP** pelo respectivo desvio padrão genético.

O índice desenvolvido pela **ANCP**, calculado para machos e fêmeas, considera as seguintes ponderações e características.

MGT: Nelore, Guzará e Brahman

Características	Ponderações
Habilidade Maternal (MP120)	20%
Peso aos 365 Dias (DP365)	20%
Peso aos 450 Dias (DP450)	20%
Perímetro Escrotal aos 365 Dias (DPE365)	10%
Perímetro Escrotal aos 450 Dias (DPE450)	10%
Idade ao Primeiro Parto (DIPP)	15%
Período de Gestação (DPG)	5%

MGT: Tabapuã

Características	Ponderações
Habilidade Maternal (MP120)	20%
Peso aos 120 dias (P120)	20%
Peso aos 365 dias (P365)	20%
Peso aos 450 dias (P450)	20%
Idade ao Primeiro Parto (IPP)	20%

“Ingressar no Programa Nelore Brasil, da ANCP, logo no início de nossa criação, nos possibilitou um grande avanço na seleção. Pudemos perceber claramente a eficiência das DEPs e demais ferramentas na evolução e melhoramento do nosso rebanho a cada ano.”

Cecília Villela de Andrade Teixeira de Barros
Fazenda São Luiz - Nelore Gironda

PREFÁCIO GUZERÁ

Contando com mais de 160 mil pesagens, cerca de 123 mil medidas de perímetro escrotal, 45 mil animais na matriz de parentesco em 48 rebanhos distintos, a raça Guzerá e a ANCP apresentam a Avaliação Genética do 16º Sumário de Touros, Edição Outono de 2010.

Os frutos de tanta dedicação e trabalho dos pecuaristas e da equipe ANCP podem ser vistos por meio dos resultados apresentados neste sumário. Somos brindados com a excelente indicação de estarmos no caminho certo e que podemos utilizar esses indicadores para futuros negócios.

O Sumário é uma ferramenta de fácil acesso e auxilia na seleção de animais. Para melhorar o rebanho é preciso usar reprodutores (machos ou fêmeas) que estejam acima da média do rebanho atual, para as características desejadas e com esta ferramenta em mãos, fazer escolhas será mais assertivo.

Melhorar a produtividade do rebanho é imperativo, é nisso que Avaliação Genética contribui, tornando a produção de carne mais rentável e sustentável.

Parabéns criadores e participantes deste Sumário, estamos juntos há anos e continuaremos com a missão de aprimorar a raça Guzerá com novas tecnologias.

Prof. Raysildo B. Lôbo
USP-Ribeirão Preto
Presidente da ANCP



SUMÁRIO GUZERA BRASIL

OFICIAL DA ACGB DESDE 1999

"Desde que começamos a fazer as avaliações do nosso Plantel com a ANCP, a seleção foi feita com muito mais acurácia e com mais certeza dos animais separados para melhoramento genético.

Estamos muito contentes com os resultados, pelo que agradecemos toda equipe da ANCP."

Dante Emilio Ramenzoni - Guzerá Ramenzoni

"O Programa da ANCP tornou-se uma ferramenta indispensável para o melhoramento genético de qualquer rebanho. Desde que começamos a aliar as informações das DEPs com a avaliação visual dos animais, tanto para selecionar quanto para acasalar, o progresso genético da Marca Sol Guzerá aumentou exponencialmente."

Haroldo de Sá Quartim Barbosa - Marca Sol Guzerá



GUZERA
CENTRO-SUL

No Programa Guzerá Brasil (PAGRG), os procedimentos de Avaliação Genética contam com as melhores tecnologias de predição dos valores genéticos. A metodologia dos modelos mistos possibilita a obtenção dos melhores preditores lineares não viesados (**BLUP**) das **DEPs** de cada animal, para cada característica avaliada. Todas as informações são utilizadas: desempenho do próprio animal, de sua progênie e de seus parentes (diretos e colaterais).

No presente Sumário, as características de Crescimento e Fertilidade foram analisadas, usando o sistema desenvolvido pelo Centro Técnico de Avaliação Genética (**CTAG, 2007**), aplicando a metodologia dos modelos mistos (**BLUP**) sob modelo animal completo, em análise com duas características, simultaneamente, usando o peso aos 120 dias de idade como característica relacional, que estabelece a ligação comum com as outras. As covariâncias entre efeito maternal e direto foram assumidas como zero.

Para as características de Reprodução e Área do Olho do Lombo (**AOL**) foi utilizado o software do CTAG, aplicando a metodologia dos modelos mistos (**BLUP**), sob modelo animal completo unicaracterística. Para a característica Acabamento (**ACAB**) foi utilizado um modelo animal completo bicaracterística entre Espessura de Gordura na Garupa (**EGP8**) e Espessura de Gordura entre a 12ª e 13ª costela (**EG**).

O PAGRG mudou a forma de cálculo da Acurácia, passando para a Beef Improvement Federation (**BIF**), que varia linearmente de acordo com o número de filhos avaliados. Nesta Avaliação Genética, as acurácias de todas as **DEPs** foram obtidas aplicando uma nova metodologia, o que explica algumas variações que poderão ocorrer nas estimativas das acurácias apresentadas.

Ressalta-se que para a Avaliação Genética de animais de **FIV** e **TE** os dados de desempenho do próprio animal não são incluídos na análise, sendo consideradas as informações de parentesco e da sua progênie. Espera-se para o segundo semestre de 2010 o lançamento da nova metodologia que utilize os dados dos animais **FIV/TE** na avaliação genética.

Assim, o **NF120** e o **NF450** referem-se ao número de filhos de um determinado touro ou matriz com dados válidos para a avaliação genética e não o número de filhos com pesos padronizados aos 120 e 450 dias de idade. Por esta razão poderá ocorrer diferenças entre o **NF120** e **NF450** de touros intensamente utilizados em **FIV/TE** comparado com outros Sumários.

SUMÁRIO DE TOUROS LÍDERES DA RAÇA GUZERÁ: IDADE AO PRIMEIRO PARTO - IPP (TOP 15%)

Acurácia mínima de 15%, TOP 50% para MGT. Nascidos a partir de 1990; NF450 > = 4. Progenie nascida nos últimos 2 anos. Estar entre os 40 melhores para DIPP

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPA		DPAC		MPI20		DP120		DP365		DP450		DPE450		NR 450	MGT	TOP			
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				VAL	AC	
ITG1235	09/98	GOBHO IT	A6115	-1,4	49	2,2	49	6,4	10	4,4	33	1,7	56	4,9	76	15,6	76	18,0	76	0,6	59	0,4	61	297	15	15,40	1
MSY0259	10/97	CORONA LACOB ARRANJO	A3201	-1,2	35	0,4	26	5,9	3	4,5	25	3,1	39	7,7	56	23,0	59	24,4	56	0,3	33	0,6	39	88	9	20,43	0,1
DACH	06/01	APOLLO TE DO DER	ITG1235	-1,1	28	2,0	13	7,7	4	4,1	14	2,5	33	7,0	54	19,4	56	20,8	54	0,7	43	1,1	43	52	4	18,81	0,1
4900	08/93	EPSOPIODAMS	5295	-1,0	37	-0,2	53	6,8	31	-0,1	27	-1,3	47	3,4	66	5,8	69	6,1	69	-0,1	47	-0,4	56	155	17	3,62	50
A3201	05/92	ARRANJODAMS	9500	-1,0	40	-0,1	24	19,8	8	3,1	30	4,0	47	1,5	54	6,4	59	6,5	54	0,6	30	1,3	34	37	11	12,57	4
HQB1658	05/05	MARCA SOL GALENO	HG1235	-0,9	17	0,4	16	12,7	5	3,6	12	1,9	19	2,3	41	13,8	47	11,4	39	0,5	31	0,4	22	5	1	12,67	4
CSCG885	11/98	SUBLIME DE NAV.	4900	-0,9	22	-0,4	22	10,7	14	-1,4	12	-1,5	27	5,1	61	14,2	61	12,3	59	-0,2	40	-0,4	40	71	7	7,19	2,5
HQB538	01/02	MARCA SOL EMENTHAL	ITG1235	-0,9	23	0,6	25	12,7	5	3,6	12	1,8	20	4,8	59	15,5	61	17,4	59	0,3	47	0,7	46	78	5	14,45	2
ITG1732	07/01	LEON IT TE	ITG1235	-0,9	14	1,0	12	7,2	3	3,2	10	1,7	17	6,3	47	17,4	47	21,7	43	0,6	16	0,7	16	18	2	16,51	0,5
PNF4882	02/95	MUTUMNI	A2118	-0,8	39	-0,3	26	1,1	3	2,7	40	0,3	47	0,5	63	6,3	72	5,7	69	0,4	59	-0,0	63	128	4	6,44	2,5
ROESI	08/99	BESOURO ROES	A413	-0,6	39	-0,9	34	10,1	9	-0,5	26	-0,4	43	6,9	61	24,2	63	25,5	61	0,6	43	0,2	44	51	15	17,16	0,5
MAIA1366	10/99	NEGHITO MAIA	A6200	-0,5	17	0,1	3	7,6	6	0,4	6	2,0	20	5,4	63	7,8	63	11,6	63	0,5	53	0,4	56	98	3	10,28	10
PNF7926	10/01	TORONTO NF	PNF4882	-0,5	17	-0,5	9	0,4	2	0,8	16	-0,3	21	1,6	59	8,0	59	5,4	59	0,6	44	0,3	46	50	1	6,50	2,5
CNS5927	06/96	ACASSO S	8179	-0,5	18	-0,3	47	2,4	3	3,7	12	3,5	24	6,0	54	11,9	56	12,3	59	-0,5	35	-0,6	43	79	14	9,37	1,5
CNS6642	05/02	MAGOTES	ROESI	-0,4	16	-2,5	46	9,8	7	-0,8	10	1,4	15	7,6	51	17,8	53	20,3	46	0,7	32	0,6	26	34	6	16,46	0,5
MAIB215	10/00	MAIBESCOLEADO	5594	-0,4	16	-0,8	12	7,9	8	-0,9	11	0,6	16	5,3	33	11,6	33	11,2	32	0,3	13	0,2	13	12	2	9,35	1,5



SUMÁRIO DE TOUROS LÍDERES DA RAÇA GUZERÁ: PERÍODO DE GESTAÇÃO - PG (TOP 15%)

Acurácia mínima de 15%. TOP 50% para MGT. Nascidos a partir de 1990, NF450 > -4. Progenie nascida nos últimos 2 anos. Estar entre os 40 melhores para DPG

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DFA		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
TAB0866	09/98	LABRADOR TE TABOQUINH	A2633	-0,2	19	-3,4	51	-5,1	12	0,0	16	2,6	25	0,8	49	7,2	54	3,7	53	0,4	21	0,0	15	41	1	8,05	20
CNS6042	05/02	MAGÔ TE S	ROES1	-0,4	16	-2,5	46	9,8	7	-0,8	10	1,4	15	7,6	51	17,8	53	20,3	46	0,7	32	0,6	26	34	6	16,46	0,5
5883	07/95	HABIL TE TABOQUINHIA	9940	0,4	41	-2,1	61	21,2	18	0,5	32	0,3	46	1,2	63	3,9	69	4,1	69	0,0	39	0,8	44	139	6	3,55	50
MYB20	01/02	MABROUK DA VIC	8179	0,1	19	-1,9	44	1,7	5	1,5	7	2,1	16	6,2	54	16,9	54	18,4	53	0,0	29	0,0	30	40	9	12,70	4
8179	04/93	NAMULIS	7794	0,0	35	-1,6	51	-4,8	8	3,2	18	2,2	39	3,4	63	6,7	66	7,5	63	-0,5	44	-0,6	53	82	13	4,48	40
TAB01802	11/01	ORJENIT TE JABO	AS573	0,4	13	-1,4	40	-0,6	9	-1,6	9	2,2	16	1,5	63	3,3	61	2,7	61	0,1	29	0,0	34	66	4	3,95	50
5594	06/91	GALLEUS	A914	-0,1	47	-1,0	51	5,6	26	-1,5	30	2,9	51	6,2	69	12,4	69	12,5	66	0,4	46	0,3	46	124	21	11,86	5
ROES1	08/99	BESOURO ROES	A413	-0,6	39	-0,9	34	10,1	9	-0,5	26	-0,4	43	6,9	61	24,2	63	25,5	61	0,6	43	0,2	44	51	15	17,16	0,5
CSCG1061	04/00	URUCUM TE DE NAV	A6115	0,0	15	-0,7	28	16,3	12	-0,3	12	1,0	20	4,5	44	9,7	49	9,6	47	1,0	39	0,7	37	38	5	9,79	15
H08788	03/04	MS GALLEAO 788 TE	9940	-0,3	18	-0,6	17	13,8	11	-0,8	17	-0,3	20	0,5	39	3,5	40	4,1	37	0,0	16	0,1	19	11	3	3,29	50
CNS4995	04/96	ABAETE	5594	-0,2	34	-0,6	59	3,7	9	0,5	23	3,8	35	9,0	66	19,8	69	21,5	63	0,9	49	1,1	47	90	15	19,73	0,1
AFYG3556	11/99	C. LUIPEXAVECO	FPCA591	-0,2	16	-0,5	30	1,7	1	1,2	6	1,0	15	2,9	41	4,6	39	4,3	34	0,0	17	0,1	9	11	2	4,47	40
CSCG885	11/98	SUBRIME DE NAV.	4900	-0,9	22	-0,4	22	10,7	14	-1,4	12	-1,5	27	5,1	61	14,2	61	12,3	59	-0,2	40	-0,4	40	71	7	7,19	25
AFYG255	09/01	C. NEONISUAN	AFYGI42	-0,3	8	-0,4	22	3,8	2	0,1	5	2,2	9	2,9	59	5,4	36	6,5	33	0,0	21	0,0	18	5	1	6,61	25

SUMÁRIO DE TOUROS LÍDERES DA RAÇA GUZERÁ: PRODUTIVIDADE ACUMULADA - PAC (TOP 25%)

Acurácia mínima de 5%, TOP 50% para MGT, Nascidos a partir de 1990, NF-450 > = 4, Progenie nascida nos últimos 2 anos, Estar entre os 40 melhores para DPAC

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPA		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		MGT	TOP		
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC			VAL	AC
AFYG259	10/97	CORONA IACOB ARRANJO	A3201	-1,2	35	0,4	26	5,9	3	4,5	25	3,1	39	7,7	56	23,0	59	24,4	56	0,3	33	0,6	39	88	9	20,43	0,1
HTG1235	09/98	CORBOH	A6115	-1,4	49	2,2	49	6,4	10	4,4	33	1,7	56	4,9	26	15,6	26	18,0	76	0,6	59	0,4	61	297	15	15,40	1
DACH	06/01	APOLLO TE DO DER	HTG1235	-1,1	28	2,0	13	7,7	4	4,1	14	2,5	33	7,0	54	19,4	56	20,8	54	0,7	43	1,1	43	52	4	18,81	0,1
HOBT11	12/03	M S FERRARI 711	HTG1235	-0,7	13	0,7	12	4,4	3	3,9	9	1,3	15	5,0	41	8,9	43	9,9	41	0,3	30	0,4	33	16	1	9,24	15
CNS5027	06/96	ACASO S.	8179	-0,5	18	-0,3	47	2,4	3	3,7	12	3,5	24	6,0	54	11,9	56	12,3	59	-0,5	35	-0,6	43	79	14	9,37	15
HOBT58	01/02	MARCA SOL FMB SHAI	HTG1235	-0,9	23	0,6	25	12,7	5	3,6	12	1,8	30	4,8	39	15,5	61	17,4	59	0,3	47	0,7	46	78	5	14,45	2
HOBT058	01/05	MARCA SOL GALENO	HTG1235	-0,9	17	0,4	16	12,7	5	3,6	12	1,9	19	2,3	47	13,8	47	11,4	39	0,5	31	0,4	22	5	1	12,67	4
HTG112	07/01	LEON TE	HTG1235	-0,9	13	1,0	12	7,2	3	3,2	10	1,7	17	6,3	47	17,4	47	21,7	43	0,6	16	0,7	16	18	2	16,51	0,2
8179	04/93	NAMULI S	7894	0,0	35	-1,6	51	4,8	8	3,2	18	2,2	39	3,4	63	6,7	66	7,5	63	-0,5	44	-0,6	53	82	13	4,48	40
HTG2201	09/03	NERONE II	HTG1235	-0,9	12	1,0	11	8,1	3	3,2	9	1,9	16	3,4	41	15,5	47	17,5	41	0,5	15	0,6	15	7	2	14,87	1
A3201	05/92	ARRANJO DA MS	9500	-1,0	40	-0,1	24	19,8	8	3,1	30	4,0	47	1,5	54	6,4	59	6,5	54	0,6	30	1,3	34	37	11	12,57	4
DACH19	10/03	CARIMBO FIV DO DER	AFYG259	-0,8	12	0,7	7	7,4	1	2,9	9	2,8	14	4,7	46	13,5	44	17,2	40	0,3	25	0,9	25	13	4	15,76	0,5
FNF4882	02/95	MUTUM NF	A2118	-0,8	39	-0,3	26	1,1	3	2,7	40	0,3	47	0,5	63	6,3	72	5,7	69	0,4	59	0,0	63	128	4	6,44	25
CSCG1200	10/01	ARADO DE NAV	A6115	0,0	14	1,8	12	3,6	10	2,7	10	2,0	18	6,2	47	15,9	51	12,9	49	0,9	37	0,2	39	14	1	12,08	5
FNF6553	04/00	SALEIRO NF	FNF4882	-0,3	23	-0,2	8	1,7	1	2,6	16	1,2	29	0,3	66	5,9	66	4,7	66	0,1	53	0,2	56	94	1	5,58	30
DACH	04/01	ASTRO TE DO DER	8179	-0,3	18	-0,3	11	6,9	3	2,2	8	2,0	21	4,8	39	6,1	36	10,9	54	0,0	41	0,5	44	49	2	8,07	20
HTG2159	08/03	NEON TE II	HTG1235	-0,7	13	1,0	11	4,6	3	2,1	11	2,3	17	4,5	32	10,0	41	12,3	36	0,3	30	0,0	30	30	1	10,48	10
FAFM792	08/99	SIGNO AM	8172	0,3	22	2,4	31	3,4	5	2,0	6	2,6	30	2,9	51	9,8	51	11,0	46	0,0	35	0,1	21	32	8	7,36	20
HTG1969	09/02	MISTICO TE II	HTG1235	-0,6	12	1,0	11	2,6	2	2,0	8	0,8	14	4,6	44	9,5	49	7,7	47	0,3	14	0,1	15	37	2	7,69	20
DACH22	03/03	CARO TE DO DER	ROESI	-0,7	15	-0,2	9	5,9	3	2,9	9	0,9	15	5,2	36	15,9	31	17,4	47	0,1	19	-0,2	20	26	3	12,09	5
A6424	07/93	DESERTO DA MS	5295	0,0	21	0,2	18	-0,6	10	1,8	12	0,4	24	6,8	32	11,6	37	13,1	35	0,2	13	0,3	13	15	3	8,31	20
AFYG131	01/03	C. RABU SFXAV II	FPCA591	-0,3	9	0,0	27	18,9	2	1,5	6	1,2	12	1,6	19	5,2	22	3,9	22	0,0	6	0,3	8	4	3	5,25	4
MVB20	01/02	MABROUK DA VIC	8179	0,1	19	-1,9	44	1,7	5	1,5	7	2,1	16	6,2	54	16,9	54	18,4	53	0,0	29	0,0	30	40	9	12,70	4
AFYG556	11/99	C. LUPI XAVECO	FPCA591	-0,2	16	-0,5	30	1,7	1	1,2	6	1,0	15	2,9	41	4,0	39	4,3	34	0,0	12	0,1	9	11	2	4,47	40
5799	07/94	PAREDAO S	5666	0,0	10	-0,6	6	1,5	7	1,2	6	2,8	12	1,5	36	4,9	39	6,6	33	0,0	20	0,1	19	6	2	6,00	30



SUMÁRIO DE TOUROS LÍDERES DA RAÇA GUZERÁ: HABILIDADE MATERNA - P120 (TOP 25%)

Acurácia mínima de 15%. TOP 50% para MGT. Nascidos a partir de 1990. NF450 > = 4. Progenie nascida nos últimos 2 anos. Estar entre os 40 melhores para MP120

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DFG		DPA		DPAC		MP120		DPI20		DP365		DP450		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP		
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC						
DSM3371	05/96	ESTILETE DA MS	5295	-0,3	22	0,9	20	7,7	16	-1,4	15	4,1	25	2,4	46	10,0	49	7,4	41	0,6	31	0,0	24	15	3	16,49	10
A3201	03/92	ARRANJO DA MS	9500	-1,9	40	-0,1	24	19,8	8	3,1	30	-0,0	47	1,5	54	0,4	39	6,3	34	0,6	30	1,3	34	37	11	12,57	4
CNS4995	04/96	ABAETE	5594	-0,2	34	-0,6	59	3,7	9	0,5	23	3,8	35	9,0	66	19,8	69	21,5	63	0,9	49	1,1	47	90	15	19,73	0,1
CNS6627	06/96	ACASO S	8179	-0,5	18	-0,3	47	2,4	3	3,7	12	3,5	24	6,0	54	11,9	56	12,3	59	-0,5	35	-0,6	43	79	14	9,37	15
AFYG259	10/97	CORONA JACOB ARRANJO	A3201	-1,2	35	0,4	26	5,9	3	4,5	25	3,1	39	7,7	56	23,0	59	24,4	56	0,3	33	0,6	39	88	9	20,43	0,1
3882	05/95	GILBERTI	8666	0,6	31	2,6	43	-2,1	20	-3,9	26	3,0	36	-3,6	49	3,7	34	3,4	53	0,0	18	0,1	20	36	2	2,86	56
5594	06/91	GALLEUS	A914	-0,1	47	-1,0	51	5,6	26	-1,5	30	2,9	31	6,2	69	12,4	69	12,5	66	0,4	46	0,3	46	124	21	11,86	5
8170	01/93	NAABS	A2319	0,3	33	-0,8	11	-2,2	23	-0,8	15	2,8	35	6,3	59	14,2	61	19,6	59	0,3	36	0,3	40	57	13	13,75	2
TAB0666	09/98	LABRADOR TE TABOQUINH	A2633	-0,2	19	-3,4	51	-5,1	12	0,0	16	2,6	25	0,8	49	-2,2	54	3,7	53	0,4	21	0,0	15	41	1	8,05	20
FAM3792	08/99	SIGNO AM	8972	0,3	22	2,4	31	3,4	5	2,0	6	2,6	20	2,9	51	9,8	51	11,0	46	0,0	25	0,1	21	32	8	7,36	29
DACH	06/01	APOLLO TE DODER	ITG1235	-1,1	28	2,0	13	7,7	4	4,1	14	2,5	33	7,0	54	19,4	56	20,8	54	0,7	43	1,1	43	52	4	18,81	0,1
TAB0117	09/90	NAQUE TE TABOQUINHIA	A2369	0,2	33	1,7	47	-3,0	10	-1,7	9	2,5	16	2,0	46	7,6	47	2,7	47	0,3	11	0,1	6	26	1	5,41	40
7577	06/95	TALAO S	5594	-0,3	13	-0,5	10	2,8	6	-0,7	7	2,3	15	4,6	41	8,4	43	3,5	39	0,3	28	0,3	28	18	3	7,71	20
ITG2159	08/03	NOON TE IT	ITG1235	-0,7	13	1,9	11	4,6	3	2,1	11	2,3	17	4,5	32	10,0	41	12,3	36	0,3	30	0,0	30	20	1	10,48	10
TAB0162	11/01	ORIENTE TE TABO	A5873	0,4	13	-1,4	40	-0,6	9	-1,6	9	2,2	6	1,5	63	3,3	61	2,7	61	0,1	29	0,0	34	66	4	3,95	50
8179	04/93	NAMBELIS	7794	0,0	15	-1,6	51	4,8	8	3,2	18	2,2	39	3,4	63	6,7	66	7,5	63	-0,5	44	-0,6	53	82	13	4,48	40
MVB20	01/02	MABROUK DA VIC	8179	0,1	19	-1,9	44	3,7	5	1,5	7	2,1	16	6,2	54	16,9	54	18,4	53	0,0	29	0,0	30	40	9	12,70	4
MAV1396	10/99	NEOFITO MAIA	A6200	-0,5	17	0,1	3	7,6	6	0,4	6	2,0	20	5,4	63	7,8	63	11,6	63	0,5	53	0,4	56	98	3	10,28	16
CSCG1280	10/01	ARADO DENAV.	A6115	0,0	14	1,8	12	3,6	10	2,7	10	2,0	18	6,2	47	15,9	51	12,9	49	0,9	37	0,2	39	34	1	12,08	16
DAC2	04/01	ASTRO TE DODER	8179	-0,3	18	-0,3	11	6,9	3	2,2	8	2,0	21	4,8	39	6,1	56	10,9	54	0,0	41	0,5	44	49	2	8,07	29
ITG2201	09/03	NERONE IT	ITG1235	-0,9	12	1,0	11	8,1	3	3,2	9	1,0	16	3,4	41	15,5	47	17,5	41	0,5	15	0,6	15	7	2	14,87	1
HO01958	01/05	MARCA SOL GALENO	ITG1235	-0,9	17	0,4	16	12,7	5	3,6	12	1,9	19	2,3	47	13,8	47	11,4	39	0,5	31	0,4	22	5	1	12,67	4
FN8038	09/04	BRIHANTE TE NF	CNS4995	-0,4	14	-0,3	16	6,0	5	0,7	9	1,9	15	5,8	33	13,0	33	15,3	31	0,6	22	0,6	21	4	1	13,17	3
A6280	11/94	MARQUES AN	4996	-0,1	26	0,3	13	15,3	29	-0,1	15	1,8	29	2,2	56	6,2	56	3,1	51	0,1	35	0,0	33	28	7	4,89	40
RFS2485	07/01	PALIO RF	A336	0,1	11	1,9	9	6,1	12	0,7	11	1,8	15	6,5	26	13,7	28	12,7	27	0,3	15	0,1	16	8	3	9,40	15
HQB258	01/02	MARCA SOL FERNANDEZ	ITG1235	-0,9	23	0,6	25	12,7	5	3,6	12	1,8	20	4,8	59	15,6	61	17,4	59	0,3	47	0,7	46	78	5	14,45	2
ITG1235	09/98	GORRHO IT	A6115	-1,4	49	2,2	49	6,4	10	4,4	33	1,7	56	4,9	76	15,6	76	18,0	76	0,6	59	0,4	61	297	15	15,40	1
A336	06/92	TUGO RI	7963	0,2	40	3,3	37	2,8	39	-0,3	37	1,7	51	4,4	69	7,8	72	7,2	72	0,2	49	-0,3	56	149	15	4,63	40
ITG1732	07/01	LEON IT TE	ITG1235	-0,9	15	1,0	12	7,2	3	3,2	10	1,7	17	6,3	47	17,4	47	21,7	43	0,6	16	0,7	16	18	2	16,51	0,5
CNS6642	05/02	MAGO D S	ROFSI	-0,4	16	2,5	46	9,8	7	-0,8	10	1,4	15	7,6	51	17,8	53	20,3	46	0,7	32	0,6	26	24	6	16,46	0,5
FNF5873	05/98	PLEBEUNF	8170	-0,1	19	0,0	5	2,8	8	-3,5	15	1,3	24	0,4	49	2,3	51	2,8	51	0,1	36	0,2	40	30	3	3,59	50
TAB01345	03/02	OCRE TE JERBOQUINHIA	A1443	0,4	12	0,0	31	11,0	8	-3,5	12	1,3	15	-1,4	54	3,6	34	4,2	35	0,1	10	0,0	11	9	1	3,10	50
HQB711	12/03	M S FERRARI 711	ITG1235	-0,7	13	0,7	12	4,4	3	3,9	9	1,3	15	5,0	41	8,9	43	9,9	41	0,3	30	0,4	33	16	1	9,24	15

SUMÁRIO DE TOUROS LÍDERES DA RAÇA GUZERÁ: CRESCIMENTO PRÉ-DESMAEME - P120 (TOP 10%)

Acurácia mínima de 35%, TOP 30% para MGT, Nascidos a partir de 1990, NF:450 >= 4, Progenie nascida nos últimos 2 anos. Estar entre os 40 melhores para DP120

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPA		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NR 450	NF 450	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
CNS4995	04/96	ABAETE	5594	-0,2	34	-0,6	59	3,7	9	0,5	23	3,8	35	9,0	66	19,8	69	21,5	63	0,9	49	1,1	47	90	15	19,73	0,1
AFYG259	10/97	CORONA JACOB ARRANJO	A1201	-1,2	35	6,4	26	5,9	3	4,5	25	3,1	39	7,7	56	23,0	59	24,4	56	0,3	33	0,6	39	88	9	20,43	0,1
CNS6042	05/02	MAGOTE S	ROES1	-0,4	16	-2,5	46	9,8	7	-0,8	10	1,4	15	7,6	51	17,8	53	20,3	46	0,7	32	0,6	26	34	6	16,46	0,5
MAB1196	05/03	MAABI ESCUDO	8170	0,0	15	-0,2	3	6,3	10	-1,0	5	1,0	14	7,2	47	11,1	51	13,0	49	-0,1	35	0,0	35	40	4	8,73	15
JMI 82	05/03	FALCAO DA SARGON	ROES1	-0,3	11	-0,3	9	9,3	4	-0,2	8	0,4	12	7,1	41	22,8	43	18,3	40	0,4	22	0,3	25	16	6	14,58	2
DACH	05/01	APHELOTE DODER	HG1235	-1,1	28	2,0	13	7,7	4	4,1	14	2,5	31	7,0	54	19,4	56	20,8	54	0,7	43	1,1	43	52	4	18,81	0,1
ROES1	08/99	BESOURO ROES	A413	-0,6	39	-0,9	34	10,1	9	-0,5	26	-0,4	43	6,9	61	24,2	63	25,5	61	0,6	43	0,2	44	51	15	17,16	0,5
8170	01/93	NAABS	A2119	0,0	33	-0,8	11	-2,2	23	-0,8	15	2,8	35	6,3	59	14,2	61	19,6	59	0,3	36	0,3	40	57	13	13,75	2
HG1732	07/01	LEONITTE	HG1235	-0,9	15	1,0	12	7,2	3	3,2	10	1,7	17	6,3	47	17,4	47	21,7	43	0,6	16	0,7	16	18	2	16,51	0,5
MVB20	01/02	MABROUK DA VIC	8179	0,1	19	-1,9	44	1,7	5	1,5	7	2,1	16	6,2	54	16,9	54	18,4	53	0,0	29	0,0	30	40	9	12,70	4
CSCG1280	10/01	ARADO DE NAV.	A6115	0,0	14	1,8	12	3,6	10	2,7	10	2,0	18	6,2	47	15,9	51	12,9	49	0,9	37	0,2	39	34	1	12,08	5
5594	06/91	GALFEUS	A914	-0,1	47	-1,0	51	5,6	26	-1,5	30	2,9	51	6,2	69	12,4	69	12,5	66	0,4	46	0,3	46	124	21	11,66	5
CNS5027	06/96	ACASO S	8179	-0,5	18	-0,3	47	2,4	3	3,7	12	3,5	24	6,0	54	11,9	56	12,3	59	-0,5	35	-0,6	43	79	14	9,37	15
MAMA1309	10/99	NEOFIDOMIA	A6200	-0,5	17	0,1	3	7,6	6	0,4	6	2,0	20	5,4	63	7,8	63	11,6	63	0,5	53	0,4	56	98	3	10,28	10
LDCV454	07/97	GOLIAS DA MORUMBI	5295	-0,1	10	1,0	8	10,3	9	0,5	9	1,2	14	5,4	41	15,6	44	18,2	35	0,3	14	0,3	13	10	4	11,87	5
AFYG987	10/01	CSCBRE DADO	HG842	-0,4	10	-0,2	9	4,0	1	-0,7	7	-0,5	11	5,3	43	9,8	46	11,0	43	-0,4	33	-0,2	34	27	2	5,51	30
MAB1215	10/00	MAABI ESCOLADO	5594	-0,4	16	-0,8	12	7,9	8	-0,9	11	0,6	16	5,3	35	11,6	33	11,2	32	0,3	13	0,2	13	12	2	9,35	15
DACH122	03/03	CARO TE DODER	ROES1	-0,7	13	-0,2	9	5,9	3	2,0	9	0,9	15	5,2	56	15,9	51	17,4	47	0,1	19	-0,2	30	26	5	12,09	5
CSCG885	11/98	SUBLIME DE NAV.	4900	-0,9	22	-0,4	22	10,7	14	-1,4	12	-1,5	27	5,1	61	14,2	61	12,3	59	-0,2	40	-0,4	40	71	7	7,19	25
HQB711	12/03	M S FERRARI 711	HG1235	-0,7	13	0,7	12	4,4	3	3,9	9	1,3	15	5,0	41	8,9	43	9,9	41	0,3	30	0,4	33	16	1	9,24	15
HG1235	09/98	GOBBO IT	A6115	-1,4	49	2,2	49	6,4	10	4,4	33	1,7	56	4,9	76	15,6	76	18,0	76	0,6	59	0,4	61	297	15	15,40	1
HQB258	01/02	MARCA SOJ EMENITAL	HG1235	-0,9	23	0,6	25	12,7	5	3,6	13	1,8	20	4,8	59	15,5	61	17,4	59	0,3	47	0,7	46	78	5	14,45	2
DACH2	04/01	ASTRO TE DODER	8179	-0,3	18	-0,3	11	6,9	3	2,2	8	2,0	21	4,8	59	6,1	56	10,9	54	0,6	41	0,5	44	49	2	8,07	20
DACH19	10/03	CARIMBO FV DODER	AFYG259	-0,3	12	0,7	7	7,4	1	2,9	9	2,8	14	4,7	46	15,5	44	17,2	40	0,3	25	0,9	25	13	4	15,76	0,5
7577	06/95	TALAO S	5594	-0,3	13	-0,5	10	2,8	6	-0,7	7	2,3	15	4,6	41	8,4	43	3,5	39	0,3	28	0,3	28	18	3	7,71	20
HG1969	09/02	MISTICO TE 11	HG1235	-0,6	12	1,0	11	2,6	2	2,0	8	0,8	14	4,6	44	9,5	49	7,7	47	0,3	14	0,1	15	37	3	7,69	20
CSCG1061	04/00	URUCUM TE DE NAV	A6115	0,0	15	-0,7	28	16,3	12	-0,3	12	1,0	20	4,5	44	9,7	49	9,6	47	1,0	39	0,7	37	38	5	9,79	15

SUMÁRIO DE TOUROS LÍDERES DA RAÇA GUZERÁ: CRESCIMENTO PÓS-DESMAME - P450 (TOP 10%)

Acurácia mínima de 35%. TOP 25% para MGT. Nascidos a partir de 1990, NF450 > - 4. Progenie nascida nos últimos 2 anos. Estar entre os 40 melhores para DP450

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPA		DPAC		MP120		DP120		DF265		DP450		DFE365		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
ROFS1	08-99	BESOURO ROIS	A413	-0,6	39	-0,9	34	10,1	9	-0,5	26	-0,4	43	6,9	61	24,2	63	25,3	61	0,6	43	0,2	44	51	15	17,16	0,5
AFYG259	10-97	CORONA JACOB ARRANCO	A3201	-1,2	35	0,4	26	5,9	3	4,5	25	3,1	39	7,7	56	23,0	59	24,4	56	0,3	33	0,6	39	88	9	20,43	0,1
ITG1732	07-01	LEONITE	ITG1235	-0,9	15	1,0	12	7,2	3	3,2	10	1,7	17	6,3	47	17,4	47	21,7	43	0,6	16	0,7	16	18	2	16,51	0,5
CSS4093	04-96	ABAETE	5594	-0,2	34	-0,6	59	3,7	9	0,5	23	3,8	35	9,0	66	19,8	69	21,5	61	0,9	40	1,1	47	90	15	19,73	0,1
DAC14	06-01	APOLLO TE DO DER	ITG1235	-1,1	28	2,0	13	7,7	4	-1,1	14	2,5	33	7,0	54	19,4	56	20,8	54	0,7	43	1,1	43	52	4	18,81	0,1
CSS4042	05-02	MAGO TE S	ROFS1	-0,4	16	-2,5	46	9,8	7	-0,8	10	1,4	15	7,6	51	17,8	53	20,3	46	0,7	32	0,6	26	34	6	16,46	0,5
R170	01-93	NAABS	A2119	0,0	33	-0,8	11	-2,2	23	-0,8	15	2,8	35	6,3	59	14,2	61	19,6	59	0,3	36	0,3	40	57	13	13,75	2
MVB20	01-02	MABRO K DA VIC	R179	0,1	19	-1,9	44	1,7	5	1,5	7	2,1	16	6,2	54	16,9	54	18,4	53	0,0	29	0,0	50	40	9	12,70	4
JM187	05-03	FALCAO DA SAGON	ROFS1	-0,3	11	-0,3	9	9,3	4	-0,2	8	0,4	12	7,1	41	22,8	43	18,3	40	0,4	22	0,3	25	16	6	14,58	2
LDCV454	07-97	GOLIAS DA MORUMBI	5293	-0,1	10	1,0	8	10,3	9	0,5	9	1,2	14	5,4	41	15,6	44	16,2	35	0,3	14	0,3	13	10	4	11,87	5
ITG1235	09-98	GOIBO IT	A6115	-1,4	49	2,2	49	6,4	10	4,4	33	1,7	56	4,9	76	15,6	76	18,0	76	-0,6	59	0,4	61	297	15	15,40	1
ITG2201	09-03	NERONE IT	ITG1235	-0,9	12	1,0	11	8,1	3	3,2	9	1,9	16	3,4	41	15,5	47	17,5	41	0,5	15	0,6	15	7	2	14,87	1
DACH122	03-03	CARO TE DODER	ROFS1	-0,7	13	-0,2	9	5,9	3	2,0	9	0,9	15	5,2	56	15,9	51	17,4	47	0,1	19	-0,2	20	26	5	12,09	5
H00258	01-02	MARCA SOL EM NITAI	ITG1235	-0,9	23	0,6	25	12,7	5	3,6	12	1,8	20	4,8	59	15,5	61	17,4	59	0,3	47	0,7	46	78	5	14,45	2
DAC1219	10-03	CARIMBO FIV DO DER	AFYG259	-0,8	12	0,7	7	7,4	1	2,9	9	2,8	14	4,7	46	15,5	44	17,2	40	0,3	25	0,9	25	13	4	15,76	0,5
A2276	06-94	CALIGUAI IT	A952	-0,1	35	0,3	14	1,8	4	0,5	29	0,9	46	4,0	59	14,1	66	13,7	61	-0,2	36	-0,7	36	25	9	7,81	20
A6424	07-93	DESERTO DA MS	5295	0,0	21	0,7	18	-0,6	10	1,8	12	0,4	24	6,8	32	11,6	37	13,1	35	0,2	13	0,3	13	15	3	8,31	20
MAB186	05-00	MAB ESCUDO	R170	0,0	15	-0,2	3	6,7	10	-1,0	5	1,0	14	7,2	47	14,1	51	13,0	49	-0,1	35	0,0	35	40	4	8,73	15
CSCG1280	10-01	ARADO DE NAV.	A6115	0,0	14	1,8	12	3,6	10	2,7	10	2,0	18	6,2	47	15,9	51	12,6	49	0,9	37	0,2	39	34	1	12,08	5
5994	06-91	GALILEU S	A914	-0,1	47	-1,0	51	5,6	26	-1,5	30	2,9	51	6,2	69	12,4	69	12,5	66	0,4	46	0,3	46	124	21	11,86	5
ITG2159	08-03	NEON TE IT	ITG1235	-0,7	13	1,0	11	4,6	3	2,1	11	2,3	17	4,5	32	10,0	41	12,3	36	0,3	30	0,0	30	30	1	10,48	10
CSS5027	06-96	ACASO S	R179	-0,5	18	-0,3	47	2,4	3	3,7	12	3,5	24	6,0	54	11,9	56	12,3	59	-0,5	35	-0,6	43	29	14	9,37	15
CSCG885	11-98	SUBLIME DE NAV.	4990	-0,9	22	-0,4	22	10,7	14	-1,4	12	-1,5	27	5,1	61	14,2	61	12,3	59	-0,2	40	-0,4	40	71	7	7,19	25

SUMÁRIO DE TOUROS LÍDERES DA RAÇA GUZERÁ: FERTILIDADE - PE-365 (TOP 10%)

Acurácia mínima de 20%, TOP 25% para MGT, Nascidos a partir de 1990, NF450 >= 4, Progenie nascida nos últimos 2 anos. Estar entre os 40 melhores para DPE365

RG	NASC EMB/ANO	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPA		DPAC		MPI20		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		MGT	NR 450	NF 450	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
CSCG1061	04/00	URUCUM TE DE NAV	A6115	0,0	15	-0,7	28	16,3	12	-0,3	12	1,0	20	4,5	44	9,7	49	9,6	47	1,0	39	0,7	37	38	5	9,79	15
CNS4995	08/96	ABATE	5994	-0,2	34	-0,6	59	3,7	9	0,5	23	3,8	35	0,0	66	19,8	69	21,5	63	0,9	49	1,1	47	90	15	19,73	0,1
CSCG1280	10/01	ARAÍDO DE NAV	A6115	0,0	14	1,8	12	3,6	10	2,7	10	2,0	18	6,2	47	15,9	51	12,9	49	0,9	37	0,2	39	34	1	12,08	5
ROES84	02/02	DESSENIÓ TE ROES	ROES1	-0,4	13	-0,4	12	15,6	8	-0,3	9	1,1	15	8,7	28	28,6	33	22,5	25	0,8	21	0,6	15	12	1	19,53	0,1
CNS6042	05/02	MAGO V F S	ROES1	-0,4	16	-2,5	46	9,8	7	-0,8	10	1,4	15	7,6	51	17,8	53	20,3	46	0,7	32	0,6	26	34	6	16,46	0,5
DACH	06/01	APRILIO ILDO DE R	HG1235	-1,1	28	2,0	13	7,7	4	3,1	14	2,5	33	7,0	54	19,4	56	20,8	54	0,7	43	1,1	43	52	4	18,81	0,1
FNF7026	10/01	TORONTO NF	FNF4882	-0,5	17	-0,5	9	0,4	2	0,8	16	-0,3	21	1,6	59	8,0	59	5,4	59	0,6	44	0,3	46	50	1	6,80	2,5
ROES1	08/99	BESOURO ROES	A413	-0,6	39	-0,9	34	10,1	9	-0,5	26	-0,4	43	6,9	61	24,2	63	25,5	61	0,6	43	0,2	44	51	15	17,16	0,5
HG1235	09/98	GORBOIT	A6115	-1,4	49	2,2	49	6,4	10	4,4	33	1,7	56	4,9	76	15,6	76	18,0	76	0,6	59	0,4	61	297	15	15,40	1
A3201	05/92	ARRANHO DA MS	9500	-1,9	40	-0,1	24	19,8	8	3,1	30	4,0	47	1,5	54	6,4	59	6,5	54	0,6	30	1,3	34	37	11	12,57	4
DSM3371	05/96	ESTILETE DA MS	5295	-0,3	22	0,9	20	7,7	16	-1,4	15	4,1	25	2,4	46	10,0	49	7,4	41	0,6	31	0,0	24	15	3	10,49	10
ENF803	09/04	BRILHANTE TE NF	CNS4995	-0,4	14	-0,2	16	6,0	5	0,7	9	1,9	15	5,8	33	13,0	33	15,3	31	0,6	22	0,6	21	4	1	13,17	3
FNF7749	11/03	ASFALTO NF	A6162	-0,3	7	0,0	1	-4,7	2	-0,5	5	1,5	11	-0,1	34	5,2	39	7,3	39	0,6	31	0,9	36	10	1	8,38	20
POB1058	01/05	MARCA SOR GALFNO	HG1235	-0,9	17	0,4	16	12,7	5	3,6	12	1,9	19	2,3	47	13,8	47	11,4	39	0,5	31	0,4	22	5	1	12,67	4
MAIA1306	10/99	NEOFITOMIA	A6200	-0,5	17	0,1	3	7,6	6	0,4	6	2,0	20	5,4	63	7,8	63	11,6	63	0,5	53	0,4	56	98	3	10,28	10
CEL5204	06/96	ALUMINATO	5295	-0,3	12	0,8	11	4,4	8	0,0	9	2,1	13	2,9	29	11,1	32	12,3	31	0,5	21	0,4	22	8	2	10,44	10
JML87	05/03	FALCAO DA SARGON	ROES1	-0,3	11	-0,3	9	9,3	4	-0,2	8	0,4	12	7,1	41	22,8	43	18,3	40	0,4	22	0,3	25	16	6	14,58	2
5594	06/91	GALLEUS	A914	-0,1	47	-1,0	51	5,6	26	-1,3	36	2,9	51	6,2	69	12,4	69	12,5	66	0,4	46	0,3	46	124	21	11,86	5
FNF4882	02/95	MUTUM NE	A2118	-0,8	39	-0,3	26	1,1	3	2,7	40	0,3	47	0,5	63	6,3	72	5,7	69	0,4	59	0,0	63	428	4	6,44	2,5
FABR0066	09/96	LABRADOR TE TABOQUINI	A2683	-0,2	19	-3,4	51	-5,1	12	0,0	16	2,6	25	0,8	49	7,2	54	3,7	53	0,4	21	0,0	15	41	1	8,05	20



SUMÁRIO DE TOUROS DA RAÇA GUZERÁ: CARACTERÍSTICAS QUANTITATIVAS DE CARCAÇA - AOL (TOP 20%)

Acurácia mínima de 15%, TOP 30% para MGT, Nascidos a partir de 1990, NFus >= 5, Progenie nascida nos últimos 2 anos

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DACAB		DAOL		DIPP		DPG		MP120		DP120		DP365		DP490		DFE365		DFE450		NF US	NR US	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
APYG259	10/97	CORONA IACOB ARRANJO	A3201	-0,09	47	3,76	47	-1,2	35	0,4	26	3,1	39	7,7	56	23,0	99	24,4	56	0,3	33	0,6	39	62	5	20,43	0,1
DAC129	10/03	CARIMBU IV DODER	AIYG259	0,06	32	3,07	22	-0,8	42	0,7	7	2,8	14	4,7	46	15,5	44	17,2	40	0,5	35	0,9	25	6	1	15,76	0,5
DAC14	06/01	APOLLO TE DO DER	ITG1235	-0,08	47	2,23	47	-1,1	28	2,0	13	2,5	33	7,0	54	19,4	56	20,8	54	0,7	43	1,1	43	89	3	18,81	0,1
ROISI	08/99	BESOURO ROIS	A413	0,02	47	2,14	47	-0,6	39	-0,9	34	-0,4	43	6,9	61	24,2	63	25,3	61	0,6	43	0,2	44	53	6	17,16	0,5
JBO30	04/02	BOLEIRO TE BAU	ROISI	-0,09	24	2,00	23	-0,3	12	-0,4	8	-0,2	12	1,3	47	9,3	44	11,9	41	0,1	31	0,3	29	12	1	7,38	2,0
CNSG885	11/98	SUBIME DE NAV	9900	-0,04	29	1,25	28	-0,9	32	-0,4	22	-1,5	27	5,1	61	14,2	61	12,3	59	-0,2	40	-0,4	40	23	5	7,19	2,5
A2201	05/92	ARRANJO DA MS	9500	0,40	55	1,17	34	-1,0	40	-0,1	24	4,0	47	1,5	54	6,4	59	6,5	54	0,6	30	1,3	34	6	3	12,57	4
ITG1235	09/98	GOUBO II	A6115	-0,03	63	1,05	63	-1,4	49	2,2	49	1,7	56	4,9	76	15,6	76	18,0	76	0,6	59	0,4	61	239	9	15,40	1
DAC122	03/03	CARO TE DO DER	ROISI	-0,23	23	0,84	23	-0,7	13	-0,2	9	0,9	15	5,2	56	15,9	51	17,4	47	0,1	19	-0,2	20	7	4	12,09	5
HOB34	07/02	MISOI ESQUIMO 341 TE	DSM334	0,01	39	0,68	39	0,0	15	-0,1	4	1,9	17	1,5	51	9,2	53	10,9	49	-0,1	35	0,3	34	31	4	7,90	2,0
APYG987	10/01	C. SOBRE DADO	ITG842	-0,17	23	0,55	22	-0,4	10	-0,2	9	-0,5	11	5,3	43	9,8	46	11,9	43	-0,4	33	-0,2	34	8	1	5,51	3,0
MVB20	01/02	MABROK DA VIL	8179	0,30	32	0,41	32	0,1	19	-1,9	44	2,1	16	6,2	58	16,9	54	18,4	53	0,0	29	0,0	30	30	5	12,70	4
CNS6042	05/02	MAGO TE S	ROISI	0,20	17	0,32	17	-0,4	16	-2,5	46	1,4	15	7,6	51	17,8	53	20,3	46	0,7	32	0,6	26	5	1	16,46	0,5

SUMÁRIO DE TOUROS DA RAÇA GUZERÁ: CARACTERÍSTICAS QUANTITATIVAS DE CARCAÇA - ACABAMENTO (TOP 20%)

Acurácia mínima de 15%, TOP 40% para MGT, Nascidos a partir de 1990, NFus >= 5, Progenie nascida nos últimos 2 anos

RG	NASC (mês/ano)	NOME	PAI	DACAB		DAOL		DIPP		DPG		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF US	MGT	TOP	
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
A3201	05/92	ARRANJO DA MS	9500	0,40	35	1,17	34	-1,0	40	-0,1	24	4,0	47	1,5	54	6,4	59	6,5	54	0,6	30	1,3	34	6	5	12,57	4
5594	06/91	GALILEU S	A914	0,32	34	-2,93	34	-0,1	47	-1,0	51	2,9	51	6,2	69	13,4	69	12,3	66	0,4	46	0,3	46	16	3	11,86	5
MVB20	01/02	MABROUK DA VIC	8179	0,30	32	0,41	32	0,1	19	-1,9	44	2,1	16	6,2	54	16,9	54	18,4	53	0,0	29	0,0	30	30	5	12,70	4
5800	09/94	PERSEUS	5594	0,34	30	0,04	30	-0,2	29	-1,7	21	3,4	22	6,8	31	13,4	32	17,8	32	0,1	22	-0,1	25	11	1	13,31	3
CNS4042	05/02	MAGOTI S	RO/SI	0,20	17	0,32	17	-0,4	16	-2,5	46	1,4	15	7,6	51	17,8	53	20,3	46	0,7	32	0,6	26	5	1	16,46	0,5
CNS4995	04/96	ABATE	5594	0,13	25	2,45	25	-0,2	34	-0,6	59	3,8	35	9,0	66	19,8	69	21,5	63	0,9	49	1,1	47	13	3	19,73	0,1
DAC12	04/01	ASTRO TE DODER	8179	0,09	34	-0,49	34	-0,3	18	-0,3	11	-2,0	21	-4,8	59	6,1	56	10,9	54	0,0	41	0,5	44	24	1	8,07	20
A336	06/92	FORO RE	7963	0,08	21	0,22	20	0,2	40	3,3	37	1,7	51	4,4	69	7,8	72	7,2	72	0,2	49	-0,3	56	5	4	4,63	40
CSCG1280	10/01	ARADPO DE NAV.	A6115	0,06	29	0,16	28	0,0	14	1,8	12	2,0	18	6,2	47	15,9	51	12,9	49	0,9	37	0,2	39	16	1	12,08	5
DAC1219	10/03	CARIMBO TIVIDO DR	AFYG259	0,06	22	3,07	22	-0,8	12	0,7	7	2,8	14	4,7	46	15,5	44	17,2	40	0,3	25	0,9	25	6	1	15,76	0,5

SUMÁRIO GERAL DE TOUROS DA RAÇA GUZERÁ (TOP 40% para MGT) - Ordenado por MGT

Atividade mínima de 30% para DP450. Nasceidos a partir de 1992. NF450 >= 3. Progenie masculina nos últimos 2 anos

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPA		DPPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
CNS995	04/98	ARAFET	AJ201	-1,2	35	0,4	26	5,9	3	4,5	25	31	39	7,7	56	23,0	59	24,4	56	0,3	33	0,6	39	88	9	20,43	0,1
DA614	06/01	APOLTO TE DO DER	ITG1235	-1,1	28	2,0	13	7,7	4	4,1	14	2,5	33	7,0	54	19,4	56	20,8	54	0,7	43	1,1	43	52	4	18,81	0,1
ROE51	08/99	HESSOUR ROES	A411	-0,6	39	-0,9	34	16,1	9	-0,5	26	-0,4	43	6,9	61	34,3	63	28,8	61	0,6	43	0,2	44	51	15	17,16	0,5
ITG1792	07/01	TEONETE	ITG1235	-0,9	15	1,0	12	7,2	3	3,2	10	1,7	17	6,3	47	17,4	47	21,7	43	0,6	16	0,7	16	18	2	16,51	0,5
CNS602	05/02	MARCO TUS	ROE51	-0,4	16	-2,5	46	9,8	7	-0,3	10	1,4	15	7,6	57	17,8	53	20,3	46	0,7	32	0,6	26	34	6	16,46	0,8
DAC219	10/03	CARIBO FIV DO DER	AVYG259	-0,8	12	0,7	7	7,4	1	2,9	9	2,8	14	4,7	46	15,8	44	17,2	40	0,3	25	0,9	25	13	4	15,76	0,5
ITG1235	09/88	GORIBOIE	MO115	-1,4	49	2,3	49	6,4	10	4,4	33	1,7	56	4,9	76	18,6	76	18,6	76	0,6	59	0,4	61	297	15	15,46	1
ITG2201	09/03	NERONE TE	ITG1235	-0,9	12	1,0	11	8,1	3	3,2	9	1,9	16	3,4	41	15,5	47	17,5	41	0,5	15	0,6	15	7	2	14,87	1
JM187	05/93	FALCÃO DA SAIGOS	ROE51	-0,3	11	-0,3	9	9,3	4	-0,2	8	0,4	12	7,1	41	22,8	43	18,3	40	0,4	22	0,3	28	16	6	14,88	2
HOE258	01/02	MARCA SOE EMMENTAL	ITG1235	-0,9	23	0,6	25	12,7	5	3,6	12	1,8	20	4,8	59	15,5	61	17,4	59	0,3	47	0,7	46	78	5	14,45	2
8176	01/95	NAABS	A3119	0,0	33	-0,8	11	-2,7	23	-0,8	15	2,8	35	6,3	49	14,3	61	16,6	59	0,3	36	0,3	40	57	13	13,75	2
5890	09/94	PERKELUS	5594	-0,2	20	-1,7	21	10,0	12	0,2	14	-3,4	22	6,8	31	13,4	32	17,8	32	0,1	23	-0,1	25	3	2	13,31	3
ENR018	09/04	BIRLIANI TE SI	CNS995	-0,4	14	-0,3	16	6,0	5	0,3	9	1,9	15	3,8	33	13,0	33	15,3	31	0,6	22	0,6	21	4	1	13,17	3
MVR20	01/02	MARROK DA VIC	8179	0,1	19	-1,9	44	1,7	5	1,5	7	2,1	16	6,2	54	16,9	54	18,4	53	0,0	29	0,0	20	40	9	12,70	4
HOE1098	01/05	MARCA SOE GAIFFINO	ITG1235	-0,9	17	0,4	16	15,7	3	3,6	12	1,9	19	2,3	47	13,8	47	11,4	39	0,5	31	0,4	22	5	1	12,67	4
A2301	05/92	ARRANJO DA MS	9590	-1,0	40	-0,4	24	19,8	8	3,3	20	4,0	47	1,5	54	6,4	59	6,5	54	0,6	30	1,3	34	37	11	12,97	4
DAC122	09/03	CARRO TE DO DER	ROE51	-0,7	13	-0,2	9	5,9	3	2,9	9	0,9	15	5,2	56	15,9	51	17,4	47	0,1	19	-0,2	20	26	5	12,99	5
SCG1280	10/01	ARADO DE NAV.	MO115	-0,0	14	1,8	12	3,6	10	2,7	10	2,0	18	6,2	47	15,9	51	12,9	49	0,9	37	0,2	29	24	1	12,08	5
LDCV434	07/97	GOLIAS DA MORRETE	5295	-0,1	10	1,0	8	10,3	9	0,5	9	1,2	14	5,4	41	15,6	44	18,2	35	0,3	14	0,3	14	10	4	11,87	5
ACS905	10/04	RENDOSO DO CHAPADAO	9940	0,0	15	0,1	28	7,8	10	-0,4	15	1,2	17	4,2	29	13,2	34	15,8	34	0,1	17	0,7	29	4	1	10,77	10
DRM3371	05/96	ESQUELE DA MS	5295	-0,3	22	0,9	20	7,7	16	-1,4	15	4,1	25	2,3	46	10,0	49	7,4	41	0,6	31	0,0	24	15	3	10,49	10
ITG2159	08/03	NON TE TE	ITG1235	-0,7	13	1,0	11	4,6	3	2,1	11	2,2	17	4,5	32	10,0	41	12,3	36	0,3	20	0,0	20	30	1	10,48	10
CFE594	08/96	ALMINATO	5295	-0,1	12	0,8	11	4,4	8	0,9	9	3,1	13	2,9	29	11,1	32	12,3	19	0,5	21	0,4	22	8	2	10,44	10
MAIA1306	10/99	NEOITOMATA	AG200	-0,5	17	0,1	3	7,6	6	0,4	6	2,0	20	5,4	63	7,8	63	11,6	63	0,5	53	0,4	56	98	3	10,28	10
CSG1001	04/00	ELICTUM TE DE NAV	MO115	0,0	15	-0,7	28	16,3	12	-0,3	12	1,0	20	4,5	44	9,7	49	9,6	47	1,0	29	0,7	37	38	5	9,78	15
CNS5037	06/96	ACASO S	8179	-0,5	18	-0,3	*47	2,4	3	3,7	12	3,5	24	6,0	*54	11,9	56	12,3	59	-0,5	35	-0,6	43	79	14	9,37	15
MAE1215	10/90	MAAB ESCOR ABDO	5594	-0,4	16	0,8	12	7,9	8	-0,9	11	0,6	16	5,3	35	11,6	33	11,2	32	0,3	13	0,2	13	12	2	9,35	15
HOE1711	12/03	M S FERRARI 711	ITG1235	-0,7	13	0,7	12	4,4	3	3,9	9	1,3	15	5,0	41	8,9	43	9,9	41	0,3	20	0,4	33	16	1	9,24	15
TOIG246	05/00	BUTOS	5295	-0,3	19	1,2	11	4,4	35	0,2	14	1,1	23	2,6	41	11,8	41	12,1	39	0,3	23	0,2	24	15	1	9,26	15
ACS245	10/03	*PUANTE DO CHAPADAO	CNS5037	-0,3	5	1,4	27	1,4	1	2,5	4	2,4	10	4,6	30	8,5	34	11,7	34	0,2	29	0,0	32	17	1	8,87	15
MAE1186	05/90	MAAB ESCURO	8179	0,0	15	-0,2	3	6,7	10	-1,0	5	1,0	14	7,2	47	14,1	51	13,0	49	-0,1	35	0,0	35	40	4	8,73	15
RFS2665	03/03	SABICHÃO TERF	9075	-0,1	9	-0,7	8	-3,6	7	-1,0	9	0,6	13	0,3	29	10,4	34	9,2	32	0,3	9	0,8	13	15	1	8,61	15
FSR746	11/03	ASR AI FONF	AG163	-0,3	7	0,0	7	-4,7	2	-0,5	5	1,8	17	-0,1	34	5,2	39	7,3	39	0,6	31	0,9	36	10	1	8,38	20
AG424	07/03	DESEJTO DA MS	5295	0,0	21	0,7	18	-0,6	10	1,8	12	0,4	24	6,8	32	11,6	37	13,1	35	0,2	13	0,3	13	15	3	8,31	20
TOIG426	07/01	CALIFSOCS	DSM3371	-0,1	9	0,4	6	3,8	4	-0,1	6	3,1	11	2,5	39	9,7	40	9,2	39	0,0	16	0,2	16	12	2	8,24	20
DAC2	04/01	ASTRO TE DO DER	8179	-0,3	18	-0,3	11	6,9	3	2,2	8	2,0	21	4,8	59	6,1	56	10,9	54	0,0	41	0,5	44	49	2	8,07	20
TABO666	09/96	LABRADOR TE TABOQ INI	A2633	-0,2	19	-3,4	51	-5,1	12	0,0	10	2,6	25	0,8	49	7,2	54	3,7	53	0,4	21	0,0	15	41	1	8,05	20
HOE1381	07/02	M.SOI ESQUIMO 381 TE	DSM3344	0,9	15	-0,1	4	9,0	1	-0,8	7	1,9	12	1,5	51	9,2	53	10,9	49	-0,1	35	0,4	34	34	4	7,90	20
LXV905	04/96	FAVORITO DA MORLIMBI	5572	-0,4	9	0,4	5	-0,7	5	-0,2	3	-0,1	6	3,8	37	10,5	41	9,5	40	0,2	5	0,4	17	24	2	7,89	20



SUMÁRIO GERAL DE TOUROS DA RAÇA GUZERÁ (TOP 40% para MGT) - Ordenado por MGT

Acurácia mínima de 30% para DP450. Nascidos a partir de 1992. NF450 >= 3. Progenie nascida nos últimos 2 anos

RG	NASC Inclusão	NOME	PAI	DPP		DPC		DPA		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPP365		DPP450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
A2256	06/94	CALIGELAIT	A092	-0,1	35	0,3	14	1,8	4	0,5	29	0,9	46	4,0	59	14,1	66	13,7	61	-0,2	36	-0,7	36	75	9	7,81	20
7577	06/95	VALAOS	\$984	-0,3	13	-0,5	10	2,8	6	-0,7	7	2,3	15	4,6	41	8,4	43	3,5	39	0,3	28	0,3	28	18	3	7,71	20
ITG1969	09/02	MISTICO TELIT	ITG1235	-0,6	12	1,0	11	2,6	2	2,0	8	0,8	14	4,6	44	9,5	49	7,7	47	0,3	14	0,1	15	37	2	7,69	20
JBO30	04/02	BO FEROTEBAI	ROBS1	-0,3	12	-0,4	8	5,1	2	-0,2	6	-0,2	12	13	47	9,3	44	11,9	41	0,1	31	0,3	29	10	1	7,38	20
LDXV629	09/98	HECHODA MORUMBI	5504	-0,2	11	-0,4	10	2,9	8	-0,6	8	1,3	13	3,1	49	6,0	49	11,1	41	0,2	12	0,1	13	12	2	7,36	20
F4FM92	08/99	SIGNO AM	8172	0,3	22	2,4	31	3,4	3	2,0	6	2,6	20	2,9	51	9,8	51	11,0	46	0,0	25	0,1	21	32	8	7,36	20
7567	10/92	DISCARSO	7557	0,0	2	0,0	1	6,8	3	0,2	2	0,5	5	1,2	49	9,6	54	11,0	46	0,3	11	0,0	21	25	2	7,25	25
CNC685	11/96	SILVARE DE NAV	4000	-0,9	22	-0,4	22	10,7	14	-1,4	12	-1,5	27	5,1	61	14,2	61	12,3	59	-0,2	40	-0,4	40	71	7	7,19	25
FNF2026	10/01	JORONTO NI	FNF4882	-0,5	17	-0,5	9	0,4	2	0,8	16	-0,3	21	1,6	59	8,0	59	5,4	59	0,6	44	0,3	46	50	1	6,80	25
JML140	03/04	GARANHADA SAIGON	JML23	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,1	1	4,7	31	11,3	35	10,8	33	0,0	13	0,3	19	16	4	6,78	25
AFYGI091	08/02	C. PHILIP TE	1389	-0,3	14	0,2	9	2,2	3	-0,1	7	0,2	14	2,9	61	9,7	59	10,3	56	-0,1	36	0,2	43	67	2	6,72	25
AFY0955	09/01	C. NEON ISIAN	AFY0142	-0,1	8	-0,4	22	3,8	2	6,1	5	2,2	9	2,9	39	5,1	36	6,5	33	0,0	21	0,0	18	5	1	6,61	25
FNF4882	02/95	MUTIMANI	A2118	-0,8	39	-0,8	26	1,1	3	2,7	40	0,3	47	0,5	63	6,3	72	5,7	69	0,4	59	0,0	63	128	4	6,44	25
5799	07/94	PAGUADOS	9666	0,0	16	-0,6	6	1,5	7	1,2	6	2,8	12	1,5	36	4,9	39	6,6	33	0,0	20	0,1	19	6	2	6,00	30
FNF6553	04/09	SALEIRO NE	FNF4882	-0,3	23	-0,2	8	1,7	1	2,6	16	1,2	29	0,3	66	5,9	66	4,7	66	0,1	53	0,2	56	94	1	5,88	30
CNS4923	07/95	TAMARINDOS	5538	-0,4	8	0,2	26	2,3	5	-0,4	6	0,2	8	2,8	31	8,1	35	14	32	0,1	23	0,3	22	7	1	5,84	30
AFY0987	10/01	C. NOBRE DAVID	ITG842	-0,4	10	-0,2	9	4,0	1	-0,7	7	-0,5	11	5,3	43	9,8	46	11,9	43	-0,4	33	-0,2	34	27	2	5,51	30
G111070	11/02	APOLIO GILZERRAI	CNS4923	-0,1	4	0,1	6	1,1	1	-0,2	1	0,1	5	4,0	59	8,0	59	7,7	58	0,0	49	0,0	43	55	1	5,25	40
TABO117	09/00	NAOUE TE TABOQUINUA	A2389	0,2	13	1,7	47	-3,0	10	-1,7	9	2,5	16	2,0	46	7,6	47	2,7	47	0,3	11	0,1	6	26	1	5,11	40
A6200	11/04	MAROLHAS AN	4896	-0,1	26	0,3	13	18,3	29	-0,1	15	1,8	29	2,2	56	6,2	56	3,1	51	0,1	35	0,0	33	28	7	4,99	40
NE522	08/98	GUZERA DA BARRA 2	8170	0,3	16	-0,1	5	5,7	12	-0,4	6	2,1	41	1,7	47	3,1	46	6,8	44	0,3	21	0,0	22	31	6	4,69	40
A336	06/92	DOGORI	7963	0,2	40	3,3	37	2,8	39	-0,3	37	1,7	51	4,4	69	7,8	72	7,2	72	0,2	49	-0,3	56	149	15	4,63	40
8179	04/93	NAMULIS	7904	0,0	35	-1,6	51	4,8	8	3,2	18	2,2	39	3,4	63	6,7	66	7,5	63	-0,5	44	-0,6	53	82	13	4,48	40
AFY6556	11/99	C. LUPI NAVEGO	FPC4991	-0,2	16	-0,5	30	1,7	1	1,2	6	1,0	15	2,9	41	4,0	39	4,3	34	0,0	12	0,1	9	11	2	4,47	40
FNF6813	11/00	TINGLITENI	A38	-0,4	19	0,3	1	5,3	1	1,4	4	-1,2	13	2,6	59	5,1	61	6,3	61	0,4	40	0,4	49	69	1	4,46	40
CNS5827	11/00	EUAS	A6200	0,0	11	0,5	7	12,3	10	0,0	6	1,3	10	2,3	37	7,0	36	4,3	33	0,0	16	-0,1	17	9	5	4,33	40



SUMÁRIO GERAL DE TOUROS DA RAÇA GUZERÁ (TOP 40% para MGT) - Ordenado por Nome

Acurácia mínima de 30% para DP450. Nascidos a partir de 1992. NF450 > 3. Progenie nascida nos últimos 2 anos

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DPG		DPA		DPAC		MPI20		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NR 450	MGT	TOP	
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				VAL
CNS4995	04/96	ABAEITE	5594	-0,2	34	-0,6	59	3,7	9	0,5	23	3,8	35	9,0	66	19,8	69	21,5	63	0,9	49	1,1	47	90	15	19,73	0,1
CNS5027	06/96	ACASOS	8179	-0,5	18	-0,3	47	2,4	3	3,7	12	3,5	24	6,0	54	11,9	56	12,3	59	-0,5	35	-0,6	43	79	14	9,37	13
CFI5204	08/96	ALUMINATO	5295	-0,1	12	0,8	11	4,4	8	0,0	9	2,1	13	2,9	29	11,1	32	12,3	31	0,5	21	0,4	22	8	2	10,44	10
DAC14	06/01	APOLLO FE DO DER	HG1235	-1,1	28	2,0	13	7,7	4	4,1	14	2,5	33	4,0	54	19,4	56	20,8	54	0,7	43	1,1	43	52	4	18,81	0,1
GH1070	11/02	APOLO GUZERÁ	CNS4923	-0,3	4	0,1	6	1,1	1	-0,2	1	0,1	5	4,0	59	8,0	59	7,7	56	0,0	40	0,0	43	53	1	5,25	40
CSCG1240	10/01	ARAÚDO DE NAV	A6115	0,0	14	1,8	12	3,6	10	2,7	10	2,0	18	6,2	47	15,9	51	12,9	49	0,9	37	0,2	39	34	1	12,08	5
A3201	05/92	ARRANJO DA MS	9500	-1,0	40	-0,1	24	19,8	8	3,1	30	4,0	47	1,5	54	6,4	59	6,5	54	0,6	30	1,3	34	37	11	12,57	4
FN17249	11/03	ASFALTO NE	A6102	-0,3	7	0,0	1	-4,7	2	-0,5	5	1,5	11	-0,1	34	5,2	39	7,3	89	0,6	31	0,9	36	10	1	8,38	20
DAC12	04/01	ASTRO FE DO DER	8179	-0,3	18	-0,3	11	6,9	3	2,2	8	2,0	21	4,8	59	6,1	56	10,9	54	0,0	41	0,5	44	40	2	8,07	20
ROESI	08/99	BE SOLUJO ROES	A413	-0,6	39	-0,9	34	10,1	9	-0,5	26	-0,4	43	6,9	61	24,2	63	25,5	61	0,6	43	0,2	44	51	15	17,16	0,5
JBO30	04/02	BOLERO TE BAU	ROESI	-0,3	12	-0,4	8	5,1	2	-0,2	6	-0,2	12	1,3	47	9,3	44	11,9	41	0,1	31	0,3	29	19	1	7,38	30
FN10038	09/04	BRILLANTE TE NF	CNS4995	-0,4	14	-0,3	16	6,0	5	0,7	9	1,9	15	5,8	33	13,0	33	15,3	31	0,6	22	0,6	21	4	1	13,17	3
TOTG246	05/00	BUITOS	5295	-0,3	19	1,2	11	4,4	15	0,7	14	1,1	23	2,6	41	11,8	41	12,1	39	0,3	23	0,2	24	15	1	9,20	15
AFYG556	11/99	C. LUPI NAVILCO	9PCA991	-0,2	16	-0,5	20	1,7	1	1,2	6	1,0	15	2,9	41	4,0	39	4,3	34	0,0	12	0,1	9	11	2	4,47	40
AFYG955	09/01	C. NEON ISLAN	AFYG142	-0,3	8	-0,4	22	3,8	2	0,1	5	2,2	9	2,9	39	5,4	36	6,5	33	0,0	21	0,0	18	5	1	6,61	25
AFYG1091	08/02	C. PHILIP TE	1389	-0,3	14	0,2	9	2,2	3	-0,1	7	0,2	14	2,9	61	9,7	59	10,3	56	-0,1	36	0,2	43	67	2	6,72	25
AFYG697	10/01	C. NOBRE DADO	ITG842	-0,4	10	-0,2	9	4,0	1	-0,7	7	-0,5	11	5,3	43	9,8	46	11,9	43	-0,4	33	-0,2	34	27	2	5,51	30
A2276	09/94	CALIGULATI	A952	-0,1	35	0,3	14	1,8	4	0,5	29	0,9	46	4,0	59	14,1	66	13,7	61	-0,2	36	-0,7	36	75	9	7,81	20
TOTG426	07/01	CALIPSO CS	DSM3371	-0,1	9	0,4	6	3,8	4	-0,1	6	3,1	11	2,5	39	9,7	40	9,2	39	0,0	16	-0,2	16	12	2	8,24	20
DAC219	10/05	CARIMBO FE DO DER	AFYG259	-0,8	12	0,7	7	7,4	1	2,9	9	2,8	14	4,7	46	15,5	44	17,2	40	0,3	25	0,9	25	13	4	15,76	0,5
DAC122	03/05	CARO TE DO DER	ROESI	-0,7	13	-0,2	9	5,9	3	2,0	9	0,9	15	5,2	56	15,9	51	17,4	47	0,1	19	-0,2	20	26	5	12,09	5
AFYG259	10/97	CORONA JACOB ARRANJO	A3201	-1,2	35	0,4	26	5,9	3	4,5	25	3,1	39	7,7	56	23,0	59	24,4	56	0,3	33	0,6	39	88	9	20,43	0,1
A6424	07/93	DE SERTO DA MS	5295	0,0	21	0,7	18	-0,6	10	1,8	12	0,4	24	6,8	32	11,6	37	13,1	35	0,2	13	0,3	13	15	3	8,31	20
7567	10/92	DISCURSO	7557	0,0	2	0,0	1	6,8	3	0,2	2	0,5	5	1,2	49	9,6	54	11,0	46	0,3	11	0,0	21	25	2	7,25	25
DSM3371	05/96	ESTILETE DA MS	5295	-0,3	22	0,9	20	7,7	16	-1,4	15	4,1	25	2,4	46	10,0	49	7,4	41	0,6	31	0,0	24	15	3	10,49	10
JM187	05/05	FALCAO DA SARGON	ROESI	-0,3	11	-0,3	9	9,3	4	-0,3	8	0,4	12	7,1	41	22,8	43	18,3	40	0,4	22	0,3	35	16	6	14,58	2
LDCV205	04/96	FAVORITO DA MORUMBI	5572	-0,4	9	-0,4	5	-0,7	5	-0,2	3	-0,1	6	3,8	37	10,5	41	9,5	40	0,2	5	0,4	17	24	2	7,89	20
A326	06/92	FUGGOFI	7963	0,2	40	3,3	37	2,8	39	-0,3	37	1,7	51	4,4	69	7,8	72	7,2	72	0,2	49	-0,3	56	149	15	4,63	40
CNS5827	11/00	FLA S	A6200	0,0	11	0,5	7	12,3	10	0,0	6	1,3	10	2,3	37	7,0	36	4,3	33	0,0	16	-0,1	17	9	5	4,33	40
JM140	03/04	GARANHÃO DA SARGON	JM123	0,0	9	0,0	6	0,0	0	0,0	0	-0,1	1	4,7	31	11,3	35	10,8	33	0,0	15	0,3	19	16	4	6,78	25
HG1235	09/98	GOBBO II	A6115	-1,4	49	2,2	49	6,4	10	4,4	33	1,7	56	4,9	76	15,6	76	18,0	76	0,6	59	0,4	61	297	15	15,40	1
LDCV454	07/97	GOLIAS DA MORUMBI	5295	-0,1	10	1,0	8	10,3	9	0,5	9	1,2	14	5,4	41	15,6	44	18,2	35	0,3	14	0,3	13	10	4	11,87	5
NES2	08/98	GUZERA DA BARRA 2	8170	0,3	16	-0,1	5	5,7	12	-0,4	6	2,1	13	1,7	47	3,1	46	6,8	44	0,2	21	0,0	22	31	6	4,69	40
LDCV659	09/98	HUCHO DA MORUMBI	5594	-0,2	11	-0,4	10	2,9	8	-0,6	8	1,3	13	3,1	49	6,0	49	11,1	41	0,2	12	0,1	13	12	2	7,36	20
TABO866	09/98	LABRADOR TE TABOQUINH	A2633	-0,2	19	-3,4	51	-5,1	12	0,0	16	2,6	25	0,8	49	7,2	54	3,7	53	0,4	21	0,0	15	41	1	8,05	20
HG1732	07/01	LIÓN II TE	HG1235	-0,9	15	1,0	12	2,2	3	3,2	10	1,7	17	6,3	47	17,4	47	21,7	43	0,6	16	0,7	16	18	2	16,51	0,5
HOB711	12/03	MS FERRARI 711	HG1235	-0,7	13	0,7	12	4,4	3	3,9	9	1,3	15	5,0	41	8,9	43	9,9	41	0,3	30	0,4	33	16	1	9,24	15
HOB181	07/02	MSOR. ESQUIMO 381 TE	DSM3384	0,0	15	-0,1	4	9,0	1	-0,8	7	-1,0	13	1,5	51	0,2	53	10,9	49	-0,1	35	0,4	34	34	4	7,90	20
MAB1215	10/00	MAAB ESCOLADO	5594	-0,4	16	-0,8	12	7,9	8	-0,9	11	0,6	16	5,3	35	11,6	33	11,2	32	0,3	13	0,2	13	12	2	9,35	15
MAB186	05/00	MAAB ESCUDO	8170	0,0	15	-0,2	3	6,7	10	-1,0	5	1,0	14	7,2	47	14,1	51	13,0	49	-0,1	35	0,0	35	40	4	8,73	15



SUMÁRIO GERAL DE TOUROS DA RAÇA GUZERÁ (TOP 40% para MGT) - Ordenado por Nome

Acurácia mínima de 30% para DP450, Nascidos a partir de 1992, NF450 >= 3, Progenie nascida nos últimos 2 anos

RG	NASC mês/ano	NOME	PAI	DIPP		DFG		DPA		DPAC		MP120		DP120		DP365		DP450		DPE365		DPE450		NF 450	NR 450	MGT	TOP
				VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC	VAL	AC				
MVB20	01/02	MABROCK DA VIC	8179	0,1	19	-1,9	44	1,7	5	1,5	7	2,1	16	6,2	54	16,9	54	18,4	53	0,0	29	0,0	30	40	9	12,70	4
CNS6002	03/02	MAGO TES	R0951	-0,4	16	-2,5	46	9,8	7	-0,8	10	3,4	15	7,6	51	17,8	53	20,3	46	0,7	32	0,6	26	34	6	16,46	0,5
HQB258	01/02	MARCA SOL EMENTIAL	HGG1235	-0,9	23	0,6	25	12,7	5	3,6	12	1,8	20	4,8	59	15,5	61	17,4	59	0,3	47	0,7	46	78	5	14,45	2
HQB1058	01/05	MARCA SOL GALENO	HGG1235	-0,9	17	0,4	16	12,7	5	3,6	12	1,9	19	2,3	47	13,8	47	11,4	39	0,5	31	0,4	22	5	1	12,67	4
A6290	11/94	MARQUES AN	4896	-0,1	26	0,3	13	15,3	29	-0,1	15	1,8	29	2,2	56	6,2	56	3,1	51	0,1	35	0,0	33	28	7	4,89	40
HGG1969	09/02	MUSTCO TET	HGG1235	-0,6	12	1,0	11	2,6	2	2,0	8	0,8	14	4,6	41	9,5	49	7,7	47	0,3	14	0,1	15	37	2	7,69	20
FNF4882	02/95	MUTUM NF	A2118	-0,8	39	-0,3	26	1,1	3	2,7	40	0,3	47	0,5	63	6,3	72	5,7	69	0,4	59	0,0	63	128	4	6,44	25
8176	01/93	NAAB'S	A2119	0,0	33	-0,8	11	-2,2	23	-0,8	15	2,8	35	6,3	59	14,2	61	19,6	59	0,3	36	0,3	49	57	13	13,75	2
8179	04/93	NAMULI'S	7794	0,0	35	-1,6	51	4,8	8	3,2	18	2,2	39	3,4	63	6,7	66	7,5	63	-0,5	44	-0,6	53	82	13	4,48	40
LABO117	09/00	NAQUE TE TABOQUINHA	A2389	0,2	13	1,7	47	-5,0	10	-1,7	9	2,5	16	2,0	46	7,6	47	2,7	47	0,3	11	0,1	6	26	1	5,11	40
MAIA1366	10/99	NEOFITO MAIA	A6200	-0,5	17	0,1	3	7,6	6	0,4	6	2,0	20	5,4	63	7,8	63	11,6	63	0,5	53	0,4	56	98	3	10,28	10
HGG2159	08/03	NEON TET	HGG1235	-0,7	13	1,0	11	4,6	3	2,1	11	2,3	17	4,5	32	10,0	41	12,3	36	0,3	30	0,0	30	30	1	10,48	10
HGG2201	09/03	NERONE JT	HGG1235	-0,9	12	1,0	11	8,1	3	3,2	9	1,9	16	3,4	41	15,5	47	12,5	41	0,5	15	0,6	15	7	2	14,87	1
5799	07/94	PAREDAO'S	5666	0,0	10	-0,6	6	1,5	7	1,2	6	2,8	12	1,5	36	4,9	39	6,6	33	0,0	30	0,1	19	6	2	6,00	30
5800	09/94	PERSEUS	5594	-0,2	20	-1,7	21	10,0	12	0,2	14	3,4	22	6,8	31	13,4	32	17,8	32	0,1	23	-0,1	25	3	2	13,31	3
ACS245	10/03	PUJANIE DOCHAPADAO	CNS5027	-0,3	5	1,4	27	1,4	1	2,5	4	2,4	10	4,6	30	8,5	34	11,7	34	9,2	29	0,0	32	17	1	8,87	15
ACS305	10/04	RENDOSO DO CHAPADAO	9940	0,0	15	0,1	28	7,8	10	-0,4	15	1,2	17	4,2	29	13,2	34	15,5	34	0,1	17	0,7	29	4	1	10,77	10
RFS2665	03/03	SABICHAO TE RF	9075	-0,1	9	-0,7	8	-3,6	7	-1,0	9	0,6	13	0,3	29	10,4	34	9,2	33	0,3	9	0,8	13	15	1	8,61	15
FNF6553	04/00	SALEIRO NF	FNF4882	-0,3	23	-0,2	8	1,7	1	2,6	16	1,2	29	0,3	66	5,9	66	4,7	66	0,1	53	0,2	56	94	1	5,58	30
FAIM792	08/99	SIGNO AM	8172	0,3	22	2,4	31	3,4	5	2,0	6	2,6	20	2,9	51	9,8	51	17,0	46	0,0	25	0,1	21	32	8	7,36	20
CNS6885	11/98	SUBLIME DE NAV	4900	-0,9	22	-0,4	22	10,7	14	-1,4	12	-1,5	27	5,1	61	14,2	61	12,3	59	-0,2	40	-0,4	40	71	7	7,19	25
7577	06/95	TALAO'S	5594	-0,3	13	-0,5	10	2,8	6	-0,7	7	2,3	15	4,6	41	8,4	43	3,5	39	0,3	28	0,3	28	18	3	7,71	30
CNS4923	07/95	TAMARINDO'S	5558	-0,4	8	0,2	26	2,3	5	-0,4	6	0,2	8	2,8	34	8,1	35	4,4	32	0,1	23	0,3	22	7	1	5,54	30
FNF6813	11/00	TINGLI TENF	A38	-0,4	10	0,3	1	5,3	1	1,4	4	-1,2	13	2,6	59	5,1	61	6,3	61	-0,4	40	0,4	49	69	1	4,46	40
FNF7026	10/01	TORONTONE	FNF4882	-0,5	17	-0,5	9	0,4	2	0,8	16	-0,3	21	1,6	59	8,0	59	5,4	59	0,6	44	0,3	46	50	1	6,89	25
CSCG1061	04/00	URUCUM TI DE NAV	A6115	0,0	15	-0,7	28	16,3	12	-0,3	12	1,0	20	4,5	44	9,7	49	9,6	47	1,0	39	0,7	37	38	5	9,79	15

PERCENTIS - GUZERÁ BRASIL

O percentil serve para auxiliar o criador situar o material genético que está sendo utilizado, no rol de animais avaliados. Os valores mostram em que faixa percentual está o animal escolhido (do melhor para o pior). Por exemplo, se o touro utilizado possui um valor para **DP450** de **+14,37** ou superior, isso significa que o animal está incluído entre os 5% superiores para essa característica. Os percentis para as **DEPs** de cada característica avaliada e para o **MGT** são apresentados nos quadros a seguir:

Percentis para as DEPs de Crescimento e Mérito Genético Total (MGT)

TOP	DPN	MP120	DP120	DP450	DPA	MGT
0,1%	-1,43	3,74	8,30	22,82	-18,02	17,72
0,5%	-0,98	3,17	7,08	19,38	-11,98	15,74
1%	-0,78	2,93	6,57	18,01	-9,67	14,65
2%	-0,54	2,64	5,98	16,60	-6,71	13,47
3%	-0,43	2,46	5,56	15,83	-5,53	12,80
4%	-0,35	2,33	5,30	15,02	-4,84	12,19
5%	-0,29	2,24	5,09	14,37	-4,16	11,75
10%	-0,11	1,88	4,23	12,19	-2,22	9,87
15%	-0,03	1,65	3,66	10,51	-1,06	8,44
20%	0,00	1,46	3,21	9,10	-0,33	7,33
25%	0,04	1,29	2,81	7,91	0,11	6,39
30%	0,09	1,14	2,44	6,74	0,54	5,50
40%	0,21	0,87	1,75	4,81	1,53	3,96
50%	0,32	0,59	1,15	3,20	2,61	2,69
60%	0,44	0,33	0,64	1,82	3,69	1,60
70%	0,57	0,10	0,19	0,57	5,06	0,55
80%	0,73	-0,13	-0,16	-0,40	6,71	-0,22
90%	0,98	-0,51	-0,79	-2,10	9,12	-1,49
100%	2,83	-6,23	-7,10	-15,45	36,38	-15,16

Percentis para as DEPs de Precocidade Sexual e de Reprodução

TOP	DPE365	DPG	DIPP	DPAC	DAOI	DACAB
0,1%	0,92	-2,66	-1,20	5,04	2,59	0,41
0,5%	0,73	-1,83	-1,02	4,19	2,04	0,28
1%	0,65	-1,54	-0,94	3,63	1,83	0,23
2%	0,58	-1,26	-0,84	3,20	1,55	0,20
3%	0,54	-1,11	-0,77	2,90	1,27	0,17
4%	0,50	-0,98	-0,73	2,67	1,09	0,16
5%	0,47	-0,89	-0,69	2,50	0,99	0,15
10%	0,38	-0,58	-0,54	1,98	0,61	0,10
15%	0,32	-0,41	-0,43	1,57	0,44	0,08
20%	0,27	-0,28	-0,34	1,22	0,31	0,06
25%	0,23	-0,19	-0,27	0,94	0,22	0,05
30%	0,19	-0,12	-0,21	0,70	0,16	0,04
40%	0,13	-0,01	-0,12	0,29	0,08	0,02
50%	0,08	0,09	-0,05	0,04	0,03	0,01
60%	0,05	0,22	0,00	-0,13	-0,02	0,00
70%	0,01	0,37	0,06	-0,42	-0,08	-0,02
80%	-0,02	0,59	0,14	-0,83	-0,20	-0,04
90%	-0,09	1,01	0,27	-1,48	-0,51	-0,08
100%	-0,98	3,71	1,21	-7,18	-3,66	-0,62

ANCP EM NÚMEROS - RAÇA GUZERÁ

A base do Programa Guzerá Brasil conta com 166.860 pesagens, 23.514 medidas de perímetro escrotal e 45.042 animais cadastrados na matriz de parentesco, pertencentes a 48 rebanhos avaliados pela Associação Nacional de Criadores e Pesquisadores.

MÉDIAS OFICIAIS FENOTÍPICAS DO PROGRAMA GUZERÁ BRASIL

Número de observações e as médias fenotípicas do Programa Guzerá Brasil para as características de crescimento, reprodução e medidas por ultrassonografia em bovinos da raça Guzerá.

Reprodução

Características	N° de Observações	Médias
IPP	6.243	37 meses
PE365	2.202	21 cm
PE450	2.529	23 cm
PE550	2.208	26 cm
PG	2.388	293 dias
PAC	2.003	127 kg/ano

Crescimento

Características	N° de Observações	Médias (Kg)
PN	8.483	31
P120	14.016	122
P210	12.287	184
P365	10.517	250
P450	9.124	286
P550	7.718	322
PA	1.509	482

Ultrassonografia

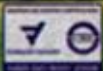
Características	N° de Observações	Médias
ADL	1.469	62,13 cm ²
ACAB	1.469	3,2 mm

Classificação em Percentil do Perímetro Escrotal (cm)

Idade (meses)	Excelente (TOP 1%)	Ótimo (TOP 5%)	Bom (TOP 25%)	Regular (TOP 75%)
9	26	22	20	18
12	27	25	22	19
15	33	30	25	20
18	36	33	28	23

Desempenho das Matrizes

Característica	Safrá - 2007		Safrá - 1999	
	N° Matrizes	Média	N° Matrizes	Média
Idade ao Primeiro Parto (meses)	1.450	36,4	648	38,8
Intervalo entre Partos (dias)	1.730	478,6	1.141	485,6
Peso da Vaca ao Parto (kg)	166	492,4	303	478,5
Peso da Vaca em Abril (kg)	118	498,7	338	492,4
Peso da Vaca em Outubro (kg)	114	444,4	274	485,3
Peso da Vaca ao Desmame do Bezerro (kg)	78	454,2	247	476,4
Produtividade Acumulada (kg/bez./ano)	823	135,3	332	124,1
Peso ao Nascer (kg)	1.508	30,8	1.274	30,3
Peso do Bezerro ao Desmame (kg)	1.542	190,1	987	180,8
Relação de desmama (%)	77	38,8	229	39,4



ASUSTEN ABILIDADE

PROGRESSO GENÉTICO - GUZERÁ BRASIL

No presente Sumário, a evolução genética foi expressa como a média dos valores genéticos por ano de nascimento dos animais.

As mudanças genéticas para os 25 rebanhos, apresentadas a seguir, retratam a melhoria genética nos valores das características avaliadas no período. Contudo, os resultados indicam que, maior pressão de seleção deve ser aplicada para a habilidade maternal, precocidade sexual e fertilidade.

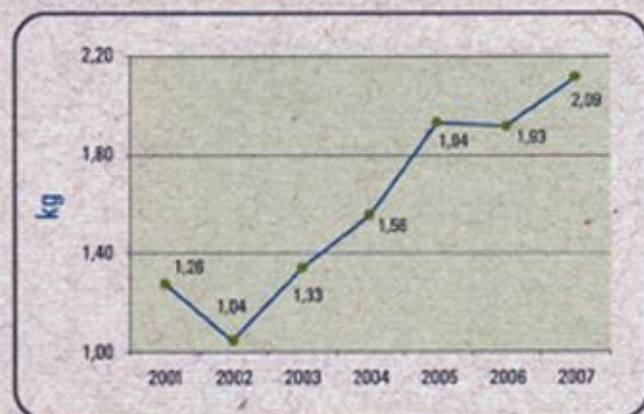
Considerando-se os 48 rebanhos analisados, verificou-se que 25 dispunham de dados no período considerado para a determinação do Progresso Genético e que 20 desses (80%) apresentaram mudança genética positiva. É possível observar que essas mudanças são relevantes para a maioria das características, especialmente quando se leva em consideração que o Programa Guzerá Brasil está em franca expansão.

Características ^a	Período		Mudança Total	Mudança Anual Taxa	‰ ^b
	Inicial	Final			
	2001	2007			
Peso aos 120 dias (m)	1,26	2,09	0,83	0,139	0,113
Peso aos 120 dias (d)	2,00	5,26	3,26	0,543	0,444
Peso aos 450 dias (d)	5,78	15,73	9,95	1,659	0,580
PE aos 365 dias (d)	0,21	0,39	0,18	0,030	0,143
MGT	2,50	6,45	3,95	0,658	
	1999	2005			
Idade ao Primeiro Parto (d)	0,07	-0,32	-0,39	-0,065	-0,175
Período de Gestação (d)	0,49	0,50	0,01	0,001	0,000
	1996	2002			
Produtividade Acumulada (d)	-0,67	-0,09	0,58	0,096	0,075
Peso Adulto (d)	3,59	5,18	1,59	0,265	0,055

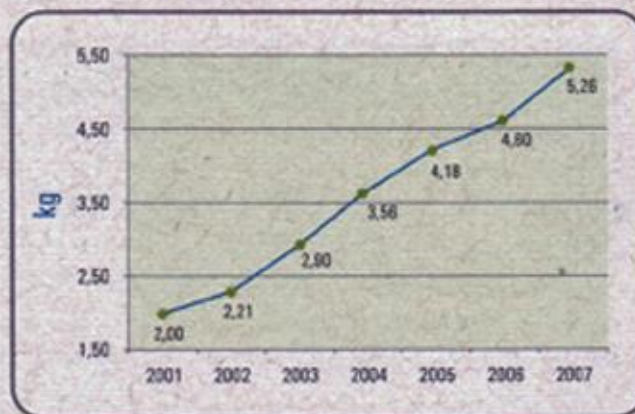
^a Idade ao Primeiro Parto (em meses), Período de Gestação (em dias), Produtividade Acumulada (em kg/ano); Peso (em kg), PE: Perímetro Escrotal (em cm).

^b Porcentagem da média de cada característica.
m – materno, d – direto.

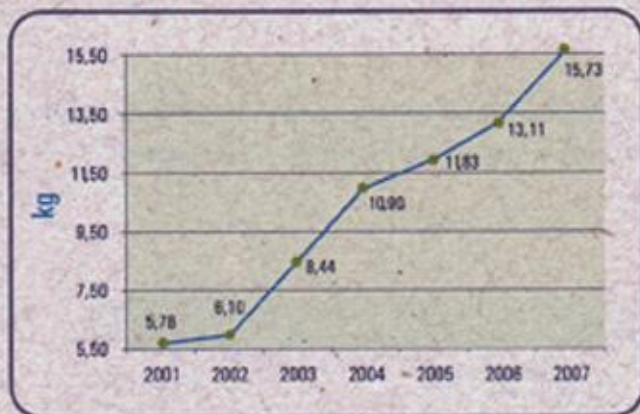
Progresso Genético - MP120



Progresso Genético - DP120



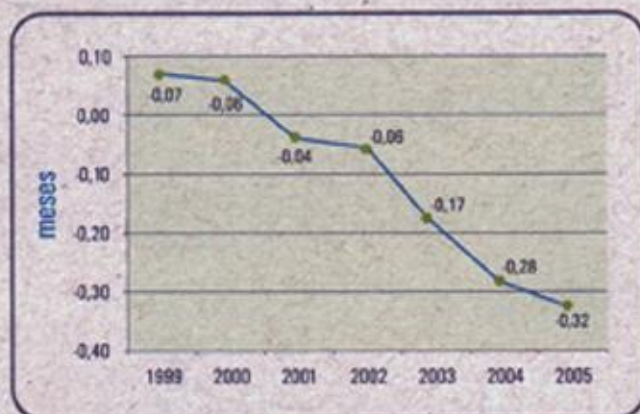
Progreso Genético - DP450



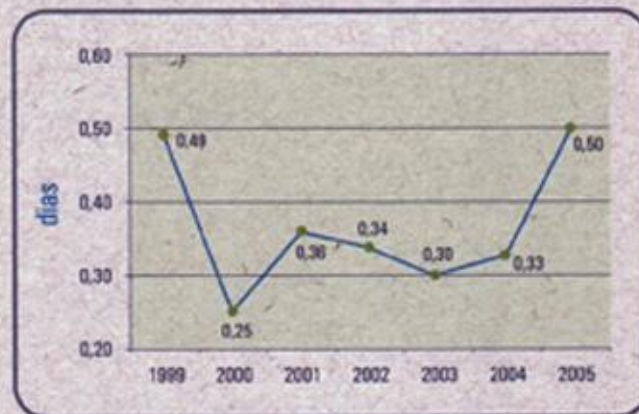
Progreso Genético - DPE365



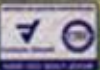
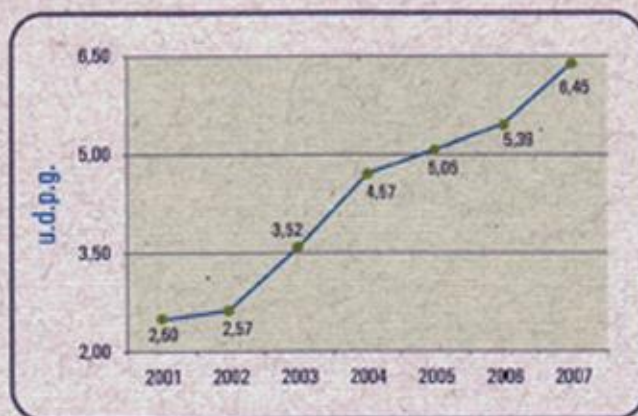
Progreso Genético - DIPP



Progreso Genético - DPG



Progreso Genético - MGT



ASUSTEN

ABILIDADE

As médias das DEPs para as características analisadas e MGT, para todos animais avaliados geneticamente pelo Programa Guzerá Brasil, são apresentados no quadro abaixo, com o número de observações e a amplitude:

DEPs	Números	Médias	Amplitudes
MGT	35.869	3,43	-15,16 a 25,29
DPN (kg)	34.918	0,37	-1,97 a 2,83
MP120 (kg)	35.478	0,64	-6,23 a 5,17
DP120 (kg)	35.571	1,45	-7,10 a 10,47
DP365 (kg)	35.691	4,05	-17,33 a 31,64
DP450 (kg)	35.638	4,12	-15,45 a 35,79
PA (kg)	33.222	3,01	-30,86 a 36,38
DPE365 (cm)	35.546	0,12	-0,98 a 1,72
DPE450 (cm)	35.544	0,10	-1,50 a 2,10
DPG (dias)	32.893	0,14	-3,66 a 3,71
DIPP (meses)	34.894	-0,10	-1,51 a 1,21
DPAC (kg/bez/ano)	33.642	0,15	-7,18 a 14,79
DAOL (cm ²)	32.790	0,05	-3,66 a 3,89
DACAB (mm)	32.737	0,01	-0,62 a 0,71

RESUMEN

El Programa de Evaluación Genética de la Raza Guzerá (**PAGRG**) presenta la Evaluación Genética de toros 2010 con informaciones que permiten identificar los animales de mayor valor genético para ser seleccionados como progenitores de la próxima generación.

La base de datos del **PAGRG** cuenta con 166.860 pesajes, 23.514 mediciones de perímetro escrotal y 45.042 animales en la matriz de parentesco.

Las **DEPs** fueron predictas para edad al primer parto (**IPP**), periodo de gestación (**PG**), peso adulto (**PA**), productividad acumulada (**PAC**), peso a los 120 (**P120**) e 450 (**P450**) días de edad, perímetro escrotal a los 365 días (**PE365**). Además se estimaron **DEPs** para área del ojo del bife (**AOL**) y acabamiento de carcaza (**ACAB**).

Análisis

Las características de crecimiento y fertilidad en machos fueron analizadas usando el software **CTAG** (**CTAG**, 2007), mediante la metodología de los modelos mixtos (**BLUP**) bajo modelo animal completo en análisis bicaracter usando como características que establece la ligación común con las otras, el peso a los 120 días de edad. Las (co) varianzas entre efecto maternal y directo fueron consideradas como cero.

Las características reproductivas y **AOL** fueron estimadas por modelo animal completo unicaracterística y la característica **ACAB** fue calculada en análisis bicaracterísticas entre **EGP8** (grasa dorsal en la grupa) e **EGP12** (grasa dorsal entre la décima segunda y décima tercera costilla) también utilizando el software **CTAG**. La exactitud de todas las características fueron calculadas en el software **CTAG**.

SUMMARY

The Program for Genetic Evaluation of the Guzerá (**PAGRG**) presents the Genetic Evaluation of bulls for 2010. The information presented shall enable identification of animals with superior breeding values to be selected as parents for the next generation.

At present, the **PAGRG** database includes 166,860 body weights, 23,514 scrotal circumferences, and 45,042 animals in the relationship matrix.

Expected Progeny Differences (**EPDs**) were estimated for Age at First Calving (**IPP**); Gestation Length (**PG**); Cumulative Production (**PAC**); Body Weights at 120 (**P120**) and 450 (**P450**) days; Scrotal Circumference at 365 (**PE365**) days; and carcass traits normalized to 576 days: Longissimus Muscle Area (**AOL**) and carcass finish (**DACAB**).

Analyses

Growth and fertility characteristics in males were analyzed using the **CTAG** software (**CTAG**, 2007), with mixed model methodology (**BLUP** animal model) estimated by bivariate analyses using the weight at 120 days as the connection factor. (Co) variances between direct and maternal effects were assumed to be zero.

The **AOL** and reproductive traits were estimated by single trait animal model and the **ACAB** characteristic was obtained by bivariate analyses between **EGP8** (subcutaneous rump or P8 fat) and **EGP12** (subcutaneous fat over the 12th-13th ribs), also using the **CTAG** software. The accuracy of all the characteristics were calculated with the **CTAG** software.



ASUSTEN

ABILIDADE